



# Martillos Cat®

Modelos de rendimiento

## Especificaciones técnicas

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat® para ver las configuraciones específicas disponibles en la región.

### Índice

<b>Especificaciones</b> .....	<b>2</b>				
<b>Especificaciones del sistema hidráulico</b> .....	<b>3</b>				
<b>Dimensiones</b> .....	<b>4</b>				
<b>Especificaciones de los martillos</b> .....	<b>5</b>				
<b>Guía</b> .....	<b>7</b>				
311F.....7	318D2 ..... 29	326D2 ..... 57	336 GC..... 82	355..... 96	M318..... 143
312D2 ..... 7	318F..... 30	326F..... 57	336..... 83	374F..... 97	M319..... 174
312 GC..... 8	320D2 GC ..... 30	326 GC..... 58	340D2 ..... 84	374..... 97	M320D2..... 179
313D2 ..... 8	320D2 ..... 31	326..... 59	340F..... 85	390F..... 98	M320F..... 181
313D2 LGP ..... 9	320F..... 32	330D2 ..... 65	340F UHD ..... 86	395..... 98	M320..... 185
313F GC..... 9	320 GC..... 33	330F..... 66	340..... 88	M314F..... 100	M322D2..... 204
313F..... 10	320 GX..... 34	330 GC..... 67	340 UHD ..... 88	M314..... 104	M322F..... 211
313 GC..... 13	320..... 34	330..... 68	345 GC..... 90	M315D2..... 111	M322..... 214
313..... 14	323D2 ..... 35	333..... 71	349D2 ..... 91	M315F..... 114	M322D2 MH... 220
315F CR..... 17	323F..... 36	335F CR..... 72	349F..... 92	M315..... 116	M324D2 MH... 220
315 GC..... 18	323 GC..... 37	335..... 73	349F XE..... 92	M316F..... 120	MH3022..... 221
315..... 19	323 GX..... 38	336D2 GC ..... 77	349..... 93	M316..... 128	MH3024..... 226
316F..... 21	323..... 39	336D2 ..... 77	352F..... 93	M317D2..... 131	MH3026..... 232
316 GC..... 22	325F CR..... 47	336D2 XE..... 78	352F XE..... 94	M317F..... 133	
317 GC..... 23	325..... 48	336F..... 78	352..... 94	M317..... 134	
317..... 25	Máquina de Apertura de Túneles 325... 54	336F XE..... 80	352 UHD ..... 96	M318F..... 135	
<b>Opciones adicionales</b> .....	<b>235</b>				
<b>Lubricación automática</b> .....	<b>236</b>				

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Especificaciones

Modelo	No. de pieza	Varillaje	Peso mínimo del portador		Peso máximo del portador		Peso en orden de trabajo mínimo		Peso en orden de trabajo máximo	
			tons EE.UU.	lb	tons EE.UU.	lb	kg	lb	kg	lb
H110 S de montaje superior	355-3817		11	24.300	18	39.700	950	2.090	1.080	2.376
	385-0326		11	24.300	18	39.700	950	2.090	1.080	2.376
	388-4794		11	24.300	18	39.700	950	2.090	1.080	2.376
H115 S de montaje superior	355-7065	B, CB	12	26.500	20	44.100	1.070	2.354	1.460	3.212
	385-0328	B, CB	12	26.500	20	44.100	1.070	2.354	1.460	3.212
	388-4795	B, CB	12	26.500	20	44.100	1.070	2.354	1.460	3.212
H120 S de montaje superior	355-7061	B, CB, DB	16	35.300	27	59.500	1.480	3.256	1.860	4.092
	385-0329	B, CB, DB	16	35.300	27	59.500	1.480	3.256	1.860	4.092
	388-4796	B, CB, DB	16	35.300	27	59.500	1.480	3.256	1.860	4.092
H130 S de montaje superior	355-7063	B, CB, DB	18	39.700	36	79.400	1.750	3.850	2.140	4.708
	385-0330	B, CB, DB	18	39.700	36	79.400	1.750	3.850	2.140	4.708
	388-4797	B, CB, DB	18	39.700	36	79.400	1.750	3.850	2.140	4.708
H140 S de montaje superior	363-0738	CB, DB, TB	24	52.900	42	92.600	2.410	5.302	2.660	5.852
	426-4892	CB, DB, TB	24	52.900	42	92.600	2.410	5.302	2.660	5.852
	431-0575	CB, DB, TB	24	52.900	42	92.600	2.410	5.302	2.660	5.852
	431-0581	CB, DB, TB	24	52.900	42	92.600	2.410	5.302	2.660	5.852
H160 S de montaje superior	366-5119	DB, TB, UB	32	70.600	55	121.300	3.230	7.106	3.530	7.766
	426-4894	DB, TB, UB	32	70.600	55	121.300	3.230	7.106	3.530	7.766
	431-0578	DB, TB, UB	32	70.600	55	121.300	3.230	7.106	3.530	7.766
	431-0584	DB, TB, UB	32	70.600	55	121.300	3.230	7.106	3.530	7.766
H180 S de montaje superior	366-5168	TB, UB, VB/VB2	42	92.610	76	167.580	3.990	8.778	4.340	9.548
	426-4896	TB, UB, VB/VB2	42	92.610	76	167.580	3.990	8.778	4.340	9.548
	431-0580	TB, UB, VB/VB2	42	92.610	76	167.580	3.990	8.778	4.340	9.548
	431-0589	TB, UB, VB/VB2	42	92.610	76	167.580	3.990	8.778	4.340	9.548
H190 S de montaje superior	570-5968	TB, UB, VB2/WB2, CW55, CW70	43	94.798	80	176.368	5.200	11.440	5.650	12.430
H215 S de montaje superior	570-6109	VB2, WB2, HB2, JC, CW70	65	143.299	120	264.552	7.400	16.280	7.650	16.830

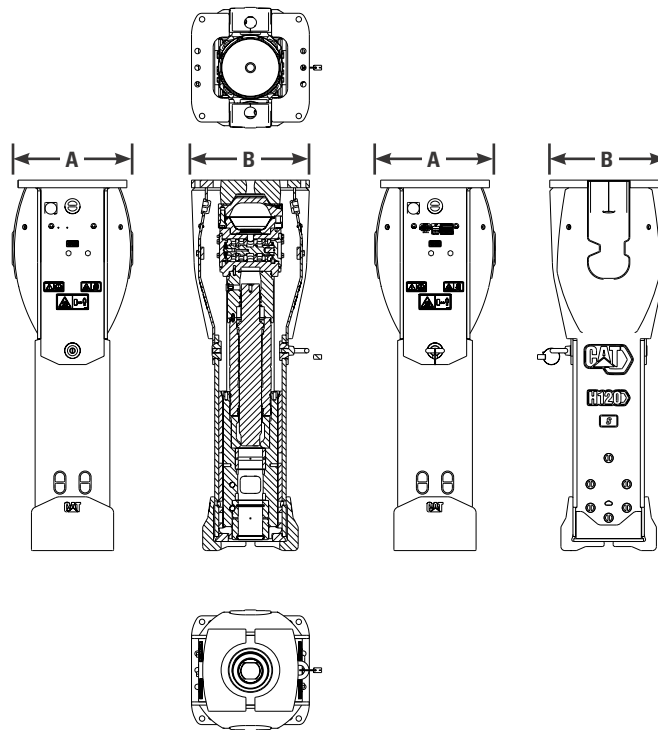
# Especificaciones técnicas de los martillos

## Especificaciones del sistema hidráulico

Modelo	No. de pieza	Clase E Snergy		Golpes por minuto		Flujo nominal mínimo		Flujo nominal máximo		Presión mínima de operación		Presión máxima de operación		Nivel de ruido dB
		J	lb-pie	Mínima	Máxima	lpm	gal EE.UU./min	lpm	gal EE.UU./min	kPa	lb/pulg <sup>2</sup>	kPa	lb/pulg <sup>2</sup>	
H110 S de montaje superior	355-3817	2.712	2.000	450	1.000	60	15,9	120	31,7	13.000	1.885	16.000	2.320	118
	385-0326	2.712	2.000	450	1.000	60	15,9	120	31,7	13.000	1.885	16.000	2.320	118
	388-4794	2.712	2.000	450	1.000	60	15,9	120	31,7	13.000	1.885	16.000	2.320	118
H115 S de montaje superior	355-7065	4.067	3.000	370	800	70	18,5	130	34,4	13.000	1.885	15.000	2.175	117
	385-0328	4.067	3.000	370	800	70	18,5	130	34,4	13.000	1.885	15.000	2.175	117
	388-4795	4.067	3.000	370	800	70	18,5	130	34,4	13.000	1.885	15.000	2.175	117
H120 S de montaje superior	355-7061	4.745	3.500	350	620	100	26,5	170	45,0	13.000	1.885	15.000	2.175	118
	385-0329	4.745	3.500	350	620	100	26,5	170	45,0	13.000	1.885	15.000	2.175	118
	388-4796	4.745	3.500	350	620	100	26,5	170	45,0	13.000	1.885	15.000	2.175	118
H130 S de montaje superior	355-7063	6.101	4.500	320	600	120	31,7	220	58,2	13.000	1.885	15.000	2.175	120
	385-0330	6.101	4.500	320	600	120	31,7	220	58,2	13.000	1.885	15.000	2.175	120
	388-4797	6.101	4.500	320	600	120	31,7	220	58,2	13.000	1.885	15.000	2.175	120
H140 S de montaje superior	363-0738	8.135	6.000	325	540	160	42,3	230	60,8	13.000	1.885	16.000	2.320	120
	426-4892	8.135	6.000	325	540	160	42,3	230	60,8	13.000	1.885	16.000	2.320	120
	431-0575	8.135	6.000	325	540	160	42,3	230	60,8	13.000	1.885	16.000	2.320	120
	431-0581	8.135	6.000	325	540	160	42,3	230	60,8	13.000	1.885	16.000	2.320	120
H160 S de montaje superior	366-5119	11.524	8.500	400	505	220	58,2	300	79,4	13.000	1.885	16.000	2.320	126
	426-4894	11.524	8.500	400	505	220	58,2	300	79,4	13.000	1.885	16.000	2.320	126
	431-0578	11.524	8.500	400	505	220	58,2	300	79,4	13.000	1.885	16.000	2.320	126
	431-0584	11.524	8.500	400	505	220	58,2	300	79,4	13.000	1.885	16.000	2.320	126
H180 S de montaje superior	366-5168	16.270	12.000	275	450	220	58,2	300	79,4	13.000	1.885	16.000	2.320	126
	426-4896	16.270	12.000	275	450	220	58,2	300	79,4	13.000	1.885	16.000	2.320	126
	431-0580	16.270	12.000	275	450	220	58,2	300	79,4	13.000	1.885	16.000	2.320	126
	431-0589	16.270	12.000	275	450	220	58,2	300	79,4	13.000	1.885	16.000	2.320	126
H190 S de montaje superior	570-5968	17.727	13.000	370	530	280	74,1	380	100,5	15.000	2.175	16.000	2.320	128
H215 S de montaje superior	570-6109	24.407	18.000	300	520	360	95,2	460	121,7	17.000	2.465	18.000	2.610	131

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Dimensiones



Modelo	No. de pieza	(A) Ancho		(B) Longitud, superior		Altura	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
H110 S de montaje superior	355-3817	555	21,85	585	23,03	2.024	79,69
	385-0326	555	21,85	585	23,03	2.024	79,69
	388-4794	555	21,85	585	23,03	2.024	79,69
H115 S de montaje superior	355-7065	555	21,85	585	23,03	2.191	86,26
	385-0328	555	21,85	585	23,03	2.191	86,26
	388-4795	555	21,85	585	23,03	2.191	86,26
H120 S de montaje superior	355-7061	578	22,76	585	23,03	2.372	93,39
	385-0329	578	22,76	585	23,03	2.372	93,39
	388-4796	578	22,76	585	23,03	2.372	93,39
H130 S de montaje superior	355-7063	627	24,69	585	23,03	2.560	100,79
	385-0330	627	24,69	585	23,03	2.560	100,79
	388-4797	627	24,69	585	23,03	2.560	100,79
H140 S de montaje superior	363-0738	670	26,38	585	23,03	2.759	108,62
	426-4892	670	26,38	585	23,03	2.759	108,62
	431-0575	670	26,38	585	23,03	2.759	108,62
H160 S de montaje superior	431-0581	670	26,38	585	23,03	2.759	108,62
	366-5119	736	28,98	730	28,74	3.057	120,35
	426-4894	736	28,98	730	28,74	3.057	120,35
	431-0578	736	28,98	730	28,74	3.057	120,35
H180 S de montaje superior	431-0584	736	28,98	730	28,74	3.057	120,35
	366-5168	758	29,84	730	28,74	3.257	128,23
	426-4896	758	29,84	730	28,74	3.257	128,23
	431-0580	758	29,84	730	28,74	3.257	128,23
H190 S de montaje superior	431-0589	758	29,84	730	28,74	3.257	128,23
H215 S de montaje superior	570-5968	934	36,77	840	33,07	3.329	131,06
	570-6109	1.101	43,35	1.050	41,34	3.707	145,94

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Especificaciones de los martillos

Modelo de martillo	Familia de herramientas	Subfamilia de herramientas	No. de pieza	Longitud total		Longitud de trabajo		Diámetro superior		Diámetro inferior		Peso	
				mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	kg	lb
H110 S	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Embotada	355-5887	890	35,04	496,0	19,53	99,5	3,92	99,5	3,92	53,1	117,07
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Formones	355-5882	890	35,04	496,0	19,53	99,5	3,92	99,5	3,92	50,4	111,11
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Aguja	355-5884	890	35,04	496,0	19,53	99,5	3,92	99,5	3,92	50,2	110,67
	Especiales	Formones largos	373-4914	1.000	39,37	606,0	23,86	99,5	3,92	99,5	3,92	57,1	125,88
	Especiales	Aguja larga	373-4916	1.000	39,37	606,0	23,86	99,5	3,92	99,5	3,92	56,9	125,44
	WearFlex	Embotada	468-8005	890	35,04	496,0	19,53	99,5	3,92	99,5	3,92	53,2	117,29
	WearFlex	Formones	468-8031	890	35,04	496,0	19,53	99,5	3,92	99,5	3,92	50,4	111,11
	WearFlex	Aguja	468-8013	890	35,04	496,0	19,53	99,5	3,92	99,5	3,92	50,3	110,89
H115 S	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Embotada	355-5880	980	38,58	549,0	21,61	109,5	4,31	109,5	4,31	69,6	153,44
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Formones	355-5878	980	38,58	549,0	21,61	109,5	4,31	109,5	4,31	65,8	145,06
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Aguja	355-5879	980	38,58	549,0	21,61	109,5	4,31	109,5	4,31	65,7	144,84
	Especiales	Formones largos	373-4917	1.080	42,52	649,0	25,55	109,5	4,31	109,5	4,31	73,2	161,38
	Especiales	Aguja larga	373-4918	1.080	42,52	649,0	25,55	109,5	4,31	109,5	4,31	73,0	160,94
	WearFlex	Embotada	468-8006	980	38,58	549,0	21,61	109,5	4,31	109,5	4,31	69,7	153,66
	WearFlex	Formones	468-8032	980	38,58	549,0	21,61	109,5	4,31	109,5	4,31	65,9	145,28
	WearFlex	Aguja	468-8014	980	38,58	549,0	21,61	109,5	4,31	109,5	4,31	65,7	144,84
H120 S	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Embotada	355-5867	1.075	42,32	597,0	23,50	119,5	4,70	119,5	4,70	91,6	201,94
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Formones	355-5865	1.075	42,32	597,0	23,50	119,5	4,70	119,5	4,70	86,3	190,26
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Aguja	355-5866	1.075	42,32	597,0	23,50	119,5	4,70	119,5	4,70	86,2	190,04
	Especiales	Formones largos	373-4919	1.175	46,26	697,0	27,44	119,5	4,70	119,5	4,70	95,1	209,66
	Especiales	Aguja larga	373-4920	1.175	46,26	697,0	27,44	119,5	4,70	119,5	4,70	95,0	209,44
	WearFlex	Embotada	468-8007	1.075	42,32	597,0	23,50	119,5	4,70	119,5	4,70	91,6	201,94
	WearFlex	Formones	468-8033	1.075	42,32	597,0	23,50	119,5	4,70	119,5	4,70	86,4	190,48
	WearFlex	Aguja	468-8017	1.075	42,32	597,0	23,50	119,5	4,70	119,5	4,70	86,3	190,26
H130 S	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Embotada	355-5877	1.150	45,28	646,6	25,46	130,0	5,12	130,0	5,12	115,3	254,19
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Formones	355-5868	1.150	45,28	646,6	25,46	130,0	5,12	130,0	5,12	108,4	238,98
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Aguja	355-5876	1.150	45,28	646,6	25,46	130,0	5,12	130,0	5,12	108,2	238,54
	Especiales	Formones para roca dura	373-4923	1.150	45,28	646,6	25,46	130,0	5,12	129,5	5,10	104,7	230,82
	Especiales	Formones largos	373-4921	1.250	49,21	746,6	29,39	130,0	5,12	129,5	5,10	118,7	261,69
	Especiales	Aguja larga	373-4922	1.250	49,21	746,6	29,39	130,0	5,12	129,5	5,10	118,5	261,25
	WearFlex	Embotada	468-8008	1.150	45,28	646,6	25,46	130,0	5,12	130,0	5,12	115,4	254,41
	WearFlex	Formones	468-8034	1.150	45,28	646,6	25,46	130,0	5,12	130,0	5,12	108,5	239,20
H140 S	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Embotada	374-3622	1.200	47,24	651,8	25,66	139,5	5,49	139,5	5,49	140,0	308,65
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Formones	374-3620	1.200	47,24	651,8	25,66	139,5	5,49	139,5	5,49	131,0	288,81
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Aguja	374-3621	1.200	47,24	651,8	25,66	139,5	5,49	139,5	5,49	130,3	287,26
	Especiales	Formones para roca dura	423-1654	1.200	47,24	651,8	25,66	139,5	5,49	139,5	5,49	127,3	280,65
	Especiales	Formones largos	423-1659	1.350	53,15	801,8	31,57	139,5	5,49	139,5	5,49	149,1	328,71
	Especiales	Aguja larga	423-1660	1.350	53,15	801,8	31,57	139,5	5,49	139,5	5,49	149,2	328,93
	Especiales	Superembotada	423-1662	1.250	49,21	701,8	27,63	139,5	5,49	150,0	5,91	157,4	347,01
	WearFlex	Embotada	468-8010	1.200	47,24	651,8	25,66	139,5	5,49	139,5	5,49	140,1	308,87
WearFlex	Formones	468-8035	1.200	47,24	651,8	25,66	139,5	5,49	139,5	5,49	131,2	289,25	
WearFlex	Aguja	468-8023	1.200	47,24	651,8	25,66	139,5	5,49	139,5	5,49	131,2	289,25	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Especificaciones de los martillos (continuación)

Modelo de martillo	Familia de herramientas	Subfamilia de herramientas	No. de pieza	Longitud total		Longitud de trabajo		Diámetro superior		Diámetro inferior		Peso	
				mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	kg	lb
H160 S	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Embotada	374-3625	1.400	55,12	753,0	29,65	0,155.5	6,12	159,5	6,28	211,0	465,17
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Formones	374-3623	1.400	55,12	753,0	29,65	0,155.5	6,12	159,5	6,28	196,8	433,87
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Aguja	374-3624	1.400	55,12	753,0	29,65	0,155.5	6,12	159,5	6,28	197,6	435,63
	Especiales	Formones para roca dura	423-1663	1.400	55,12	753,0	29,65	0,155.5	6,12	159,5	6,28	190,9	420,86
	Especiales	Formones largos	423-1664	1.530	60,24	883,0	34,76	0,155.5	6,12	159,5	6,28	217,2	478,84
	Especiales	Aguja larga	423-1665	1.530	60,24	883,0	34,76	0,155.5	6,12	159,5	6,28	218,0	480,61
	Especiales	Superembotada	423-1667	1.450	57,09	803,0	31,61	0,155.5	6,12	175,0	6,89	241,7	532,86
	WearFlex	Embotada	468-8011	1.400	55,12	753,0	29,65	0,155.5	6,12	159,5	6,28	211,0	465,17
	WearFlex	Formones	468-8036	1.400	55,12	753,0	29,65	0,155.5	6,12	159,5	6,28	196,8	433,87
	WearFlex	Aguja	468-8029	1.400	55,12	753,0	29,65	0,155.5	6,12	159,5	6,28	197,6	435,63
H180 S	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Embotada	374-3629	1.500	59,06	760,5	29,94	174,5	6,87	179,5	7,07	287,1	632,95
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Formones	374-3626	1.500	59,06	760,5	29,94	174,5	6,87	179,5	7,07	266,2	586,87
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Aguja	374-3627	1.500	59,06	760,5	29,94	174,5	6,87	179,5	7,07	268,3	591,50
	Especiales	Formones para roca dura	423-1668	1.500	59,06	760,5	29,94	174,5	6,87	179,5	7,07	257,7	568,13
	Especiales	Superembotada	423-1669	1.550	61,02	810,5	31,91	174,5	6,87	202,0	7,95	335,0	738,55
	WearFlex	Embotada	468-8012	1.500	59,06	760,5	29,94	174,5	6,87	179,5	7,07	287,1	632,95
	WearFlex	Formones	468-8038	1.500	59,06	760,5	29,94	174,5	6,87	179,5	7,07	266,2	586,87
	WearFlex	Aguja	468-8030	1.500	59,06	760,5	29,94	174,5	6,87	179,5	7,07	268,3	591,50
H190 S	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Embotada	570-6095	1.400	55,12	454,0	17,87	190,0	7,48	190,0	7,48	293,0	646,07
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Formones	570-6097	1.550	61,02	604,0	23,78	190,0	7,48	190,0	7,48	303,0	668,12
	Especiales	Formones (roca dura)	570-6099	1.550	61,02	604,0	23,78	190,0	7,48	190,0	7,48	289,0	637,25
	Especiales	Formones (piedra caliza)	570-6100	1.550	61,02	604,0	23,78	190,0	7,48	190,0	7,48	313,0	690,17
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Aguja	570-6096	1.550	61,02	604,0	23,78	190,0	7,48	190,0	7,48	297,0	654,89
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Piramidal	570-6098	1.550	61,02	604,0	23,78	190,0	7,48	190,0	7,48	295,0	650,48
	Especiales	Superembotada	570-6101	1.400	55,12	454,0	17,87	190,0	7,48	197,0	7,76	308,0	679,14
H215 S	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Embotada	570-6222	1.600	62,99	537,0	21,14	215,0	8,46	215,0	8,46	431,0	950,36
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Formones	570-6220	1.750	68,90	687,0	27,05	215,0	8,46	215,0	8,46	442,0	974,61
	Especiales	Formones (roca dura)	570-6224	1.750	68,90	687,0	27,05	215,0	8,46	215,0	8,46	422,0	930,51
	Especiales	Formones (piedra caliza)	570-6225	1.750	68,90	687,0	27,05	215,0	8,46	215,0	8,46	455,0	1.003,28
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Aguja	570-6221	1.750	68,90	687,0	27,05	215,0	8,46	215,0	8,46	432,0	952,56
	SISTEMA DELIMITADOR 2D	Piramidal	570-6223	1.750	68,90	687,0	27,05	215,0	8,46	215,0	8,46	432,0	952,56

## Equivalencia: excavadoras de cadenas

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 311F

#### Con pasador

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,80 m (9' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat®

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,80 m (9' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	L
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")
H110 S	✓
H115 S	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	—				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		

### 312D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 312D2 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓*		✓	
H115 GC S	✓		✓	✓*
H115 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	L
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓
H115 S	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	L
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓
H115 S	✓

### 312 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	S
Contrapeso	1,8 mt/ T3, NR3, NR4
Tipo de pluma	Alcance (4,3 m)
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")
H110 S	✓
H115 S	✓

### 313D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	—	L
Contrapeso	—	—
Tipo de pluma	Alcance HD	Alcance HD
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,50 m HD (8' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 313D2 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—	L
Contrapeso	—	—
Tipo de pluma	Alcance HD	Alcance HD
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,50 m HD (8' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	L
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance HD
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")
H110 S	✓
H115 S	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	L
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance HD
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")
H110 S	✓
H115 S	✓

### 313D2 LGP

#### Con pasador

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

### 313F GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	L		L con hoja	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L		L con hoja	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### 313F GC (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	L		L con hoja	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	L		L con hoja	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

### 313F

#### Con pasador

Tren de rodaje	—				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	—						
Tipo de pluma	Alcance					VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	3,00 m TR (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	—						
Tipo de pluma	Alcance					VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	3,00 m TR (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 313F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	—				L			
Contrapeso	—				—			
Tipo de pluma	Alcance			VA	Alcance			VA
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	—				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	—				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	—				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 313F (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20s

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	—			L				
Contrapeso	—			—				
Tipo de pluma	Alcance			Alcance				
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	3,00 m TR (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclinable TRS10 – S60

Tren de rodaje	—		L		
Contrapeso	—		—		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	—			L		
Contrapeso	—			—		
Tipo de pluma	Alcance			Alcance		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS10 – HCSS60

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")	2,10 m (6' 11")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 313 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	—			L		
Contrapeso	2,14 mt	2,25 mt		2,47 mt		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—			L		
Contrapeso	2,14 mt	2,25 mt		2,47 mt		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓		✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	—			L	
Contrapeso	2,25 mt		2,47 mt		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		
Longitud del brazo	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	
H110 S	✓*	✓	✓	✓	
H115 S		✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	2,25 mt		2,47 mt	
Tipo de pluma	Alcance	Alcance	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	
H110 S	✓	✓	✓	
H115 S	✓*	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	2,47 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	2,47 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 313 GC (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	2,47 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20s

Tren de rodaje	L
Contrapeso	2,47 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	—		L		
Contrapeso	2,14 mt	2,25 mt	2,47 mt		
Tipo de pluma	Alcance	Alcance	Alcance		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclinable TRS10 – S60

Tren de rodaje	L
Contrapeso	2,47 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L
Contrapeso	2,47 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓

### 313

#### Con pasador

Tren de rodaje	—			
Contrapeso	2,14 mt		2,47 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 313 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	2,47 mt							
Tipo de pluma	Alcance					VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,80 m TR (9' 2")	3,00 m (9' 10")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—			
Contrapeso	2,14 mt		2,47 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	2,47 mt							
Tipo de pluma	Alcance					VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	2,80 m TR (9' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	2,47 mt						
Tipo de pluma	Alcance			VA			
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H115 S	✓	✓	✓				

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	2,47 mt						
Tipo de pluma	Alcance			VA			
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H115 S	✓	✓	✓				

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	2,47 mt						
Tipo de pluma	Alcance			VA			
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 313 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	2,47 mt					
Tipo de pluma	Alcance			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	2,47 mt					
Tipo de pluma	Alcance			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20s

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	2,47 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	2,47 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	—			L					
Contrapeso	2,14 mt	2,47 mt		2,47 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		Alcance				
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	2,80 m TR (9' 2")	
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

#### S60 – Rotador Inclinable TRS10 – S60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	2,47 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 313 (continuación)

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	2,47 mt		
Tipo de pluma	Alcance		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓

#### HCS60 – Rotador Inclínable TRS10 – HCSS60

Tren de rodaje	L
Contrapeso	2,47 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓

### 315F CR

#### Con pasador

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance				VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	3,00 m TR (9' 10")	2,10 m (6' 11")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance				VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	3,00 m TR (9' 10")	2,10 m (6' 11")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	—		
Tipo de pluma	Alcance		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")
H110 S	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	—		
Tipo de pluma	Alcance		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,10 m (6' 11")
H110 S	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 315 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	—		L			
Contrapeso	2,53 mt		2,83 mt			
Tipo de pluma	Alcance		Alcance			
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	2,80 m TR (9' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—		L		
Contrapeso	2,53 mt		3,83 mt		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,80 m TR (9' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓*	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,83 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,83 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,83 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,83 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 315 GC (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,83 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,83 mt			
Tipo de pluma	Alcance			
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	2,80 m TR (9' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclinable TRS10 – S60

Tren de rodaje	L
Contrapeso	3,83 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,83 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓

### 315

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—			
Contrapeso	2,53 mt		3,83 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓*	✓	✓*
H115 S	✓*		✓*	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	3,83 mt				
Tipo de pluma	Alcance				
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,80 m TR (9' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 315 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	3,83 mt		
Tipo de pluma	Alcance		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	3,83 mt		
Tipo de pluma	Alcance		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	3,83 mt		
Tipo de pluma	Alcance		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,83 mt			
Tipo de pluma	Alcance			VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	3,83 mt		
Tipo de pluma	Alcance		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	3,83 mt				
Tipo de pluma	Alcance				
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	3,00 m (9' 10")	2,80 m TR (9' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 315 (continuación)

#### S60 – Rotador Inclínable TRS10 – S60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,83 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	3,83 mt		
Tipo de pluma	Alcance		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓	✓

#### HCS60 – Rotador Inclínable TRS10 – HCSS60

Tren de rodaje	L
Contrapeso	3,83 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓

### 316F

#### Con pasador

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance				VA	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance				VA	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓*			

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 316F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance			VA	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓		

### 316 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,2 mt	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,2 mt	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,2 mt	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	3,00 m (9' 10")	2,50 m HD (8' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,2 mt	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	3,00 m (9' 10")	2,50 m HD (8' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,2 mt	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	3,00 m (9' 10")	2,50 m HD (8' 2")
H110 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 317 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	3,05 mt			3,57 mt		
Tipo de pluma	Alcance			Alcance		
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,90 m SD (9' 6")	3,10 m (10' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	3,05 mt			3,57 mt		
Tipo de pluma	Alcance			Alcance		
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,90 m SD (9' 6")	3,10 m (10' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓*

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 317 GC (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS10 – CW30 S

Tren de rodaje	L
Contrapeso	3,05 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	3,05 mt			3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance			Alcance			
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,90 m SD (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 317 GC (continuación)

#### S60 – Rotador Inclínable TRS14 – S60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### HCS60 – Rotador Inclínable TRS14 – HCS60

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	

#### Rotador Inclínable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,05 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

### 317

#### Con pasador

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,05 mt			
Tipo de pluma	Alcance			
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,90 m SD (9' 6")	3,10 m (10' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	3,57 mt					
Tipo de pluma	Alcance				VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,90 m SD (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 317 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,05 mt			
Tipo de pluma	Alcance			
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,90 m SD (9' 6")	3,10 m (10' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓*	✓*

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	3,57 mt					
Tipo de pluma	Alcance				VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,90 m SD (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	3,10 m (10' 2")	2,20 m (7' 3")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 317 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,57 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclínable TRS10 – CW30 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,57 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	

#### Rotador Inclínable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	3,57 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### CW30 – Rotador Inclínable TRS14 – CW30

Tren de rodaje	L
Contrapeso	3,57 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓
H115 S	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 317 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,05 mt			
Tipo de pluma	Alcance			
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,90 m SD (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	3,57 mt					
Tipo de pluma	Alcance					
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,90 m SD (9' 6")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclinable TRS14 – S60

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 317 (continuación)

#### HCS65 – Rotador Inclínable TRS14 – HCS65

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	3,57 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓			

### 318D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,60 m HD (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H115 GC	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	2,60 m HD (8' 6")	2,90 m (9' 6")
H115 GC	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓*	✓*

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	L
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")
H115 GC	✓
H115 S	✓
H120 S	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	L
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,60 m (8' 6")
H115 GC	✓
H115 S	✓
H120 S	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 318F

Con pasador

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance				VA	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H115 GC			✓	✓		
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓		

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance				VA	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H115 GC			✓	✓		
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
H130 S	✓	✓*	✓*			

Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance				VA	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓		
H130 S	✓	✓*	✓*			

Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance				VA	
Longitud del brazo	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")	2,90 m (9' 6")	3,10 m (10' 2")	2,25 m (7' 5")	2,60 m (8' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓*	✓*			

### 320D2 GC

Con pasador

Tren de rodaje	—	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 320D2 GC (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓*

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	—	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	—	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓*

### 320D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	—			L		
Contrapeso	—			—		
Tipo de pluma	Alcance HD		ME	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,40 m (7' 10")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,40 m (7' 10")
H115 S	✓	✓		✓	✓	
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance HD		Alcance HD	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓*		✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad   
  \* Alcance del trabajo solo de frente   
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### 320D2 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

### 320F

#### Con pasador

Tren de rodaje	—		L					
Contrapeso	—		—					
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—		L			
Contrapeso	—		—			
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	—		L					
Contrapeso	—		—					
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H130 S	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 320F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	—		L			
Contrapeso	—		—			
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓*	✓	✓	✓	✓

### 320 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	—		L			
Contrapeso	3,7 mt		4,2 mt		4,2 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓†

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—		L			
Contrapeso	3,7 mt		4,2 mt		4,2 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
H130 S	✓†	✓†*	✓†	✓†	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	—		L			
Contrapeso	3,7 mt		4,2 mt		4,2 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	—		L			
Contrapeso	3,7 mt		4,2 mt		4,2 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 320 GX

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	—	
Contrapeso	3,6 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,70 m (8' 10")
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	—	
Contrapeso	3,6 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,70 m (8' 10")
H115 S	✓	✓
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

### 320

#### Con pasador

Tren de rodaje	—			
Contrapeso	3,7 mt			
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓†	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—			
Contrapeso	3,7 mt			
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓†	✓†	✓	✓
H130 S	✓†	✓†*	✓*	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 320 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
H130 S	✓	✓	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
H130 S	✓	✓	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
H130 S	✓	✓	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†

### 323D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,40 m (7' 10")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	—		
Tipo de pluma	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,40 m (7' 10")
H120 S	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 323D2 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	—		
Tipo de pluma	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,40 m (7' 10")
H120 S	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓

### 323F

#### Con pasador

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	—						
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD-TR (9' 7")	3,86 m HD (12' 8")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	5,35 mt				—			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	—						
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD-TR (9' 7")	3,86 m HD (12' 8")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 323F (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L				LN			
Contrapeso	5,35 mt				—			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	—				5,35 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	LN			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓*

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	—				5,35 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	LN			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓*

### 323 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	4,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓†

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 323 GC (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	4,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓†	✓†
H130 S	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	4,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	4,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

### 323 GX

#### Con pasador

Tren de rodaje	—	L	INTERMEDIA
Contrapeso	4,55 mt	4,25 mt	4,25 mt
Tipo de pluma	Alcance	Alcance	Alcance
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓
H130 S	✓†	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	INTERMEDIA
Contrapeso	4,25 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓
H130 S	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	INTERMEDIA
Contrapeso	4,25 mt
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓
H130 S	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

323

Con pasador

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	4,2 mt						
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD			
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	3,86 m (12' 8")	2,50 m (8' 2")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓

Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,2 mt		5,4 mt		
Tipo de pluma	VA		Alcance		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	3,86 m (12' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓†	✓	✓†	✓

Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	5,4 mt						
Tipo de pluma	Alcance HD					VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓†

Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓†

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	4,2 mt						
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD			
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	3,86 m (12' 8")	2,50 m (8' 2")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓†	✓†	✓†	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓†	✓†		✓	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,2 mt		5,4 mt		
Tipo de pluma	VA		Alcance		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	3,86 m (12' 8")
H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 323 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	5,4 mt						
Tipo de pluma	Alcance HD					VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓†	✓†
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†
H130 S	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓†

#### Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 323 (continuación)

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 323 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance	Alcance	VA	VA	Alcance	Alcance	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance	Alcance	Alcance HD	Alcance HD	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 323 (continuación)

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance	Alcance	Alcance HD	Alcance HD	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance	Alcance	VA	VA	Alcance	Alcance	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt		4,5 mt	
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 323 (continuación)

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓				✓			

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	4,2 mt							
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD			VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	3,86 m (12' 8")	2,50 m (8' 2")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	3,86 m (12' 8")	2,50 m (8' 2")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	L			LN			
Contrapeso	5,4 mt			4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		VA	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	SA			
Contrapeso	4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 323 (continuación)

#### S70 – Rotador Inclinaable TRS18 – S70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S70 – Rotador Inclinaable TRS18 – S70 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S70 – Rotador Inclinaable TRS18 – S70 (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinaable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinaable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinaable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	LN				SA			
Contrapeso	4,5 mt				4,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance		VA		Alcance		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 323 (continuación)

#### HCS70 – Rotador Inclinable TRS18 – HCS70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓		

#### HCS70 – Rotador Inclinable TRS18 – HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS70 – Rotador Inclinable TRS18 – HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	LN			SA		
Contrapeso	4,5 mt			4,5 mt		
Tipo de pluma	Alcance		VA	Alcance		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S				✓		

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS70-55 – TRS18 – HCS70-55

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 323 (continuación)

#### HCS70-55 – TRS18 – HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### HCS70-55 – TRS18 – HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	LN		SA		
Contrapeso	4,5 mt		4,5 mt		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S					

### 325F CR

#### Con pasador

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	VA
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	VA
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	VA
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	VA
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

325

Con pasador

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	4,9 mt		4,9 mt	
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD	Alcance	Alcance HD
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓†	✓*	✓†	✓

Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	6,7 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†

Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	8,3 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†

Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)					
Contrapeso	4,9 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	4,9 mt		4,9 mt	
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD	Alcance	Alcance HD
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H120 S	✓†*	✓*	✓†	✓
H130 S			✓†	✓†*

Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	6,7 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†
H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 325 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	8,3 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†
H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)					
Contrapeso	4,9 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†
H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance	Alcance	Alcance HD	Alcance HD	VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 325 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 325 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 325 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 325 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S					

#### S70 – Rotador Inclinable TRS18 – S70

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 325 (continuación)

#### S70 – Rotador Inclinable TRS18 – S70 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### S70 – Rotador Inclinable TRS18 – S70 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓		

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")	2,50 m HD (8' 2")	2,92 m HD (9' 7")	2,50 m (8' 2")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### Máquina de Apertura de Túneles 325

#### Con pasador

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	4,9 mt	
Tipo de pluma	Corto alcance	ME
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	2,40 m (7' 10")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓
H140 S		✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	4,9 mt	
Tipo de pluma	Corto alcance	ME
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	2,40 m (7' 10")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### Máquina de Apertura de Túneles 325 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	—		L	
Contrapeso	4,9 mt		4,9 mt	
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD	Alcance	Alcance HD
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S			✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	6,7 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	8,3 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)					
Contrapeso	4,9 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m TR (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### Máquina de Apertura de Túneles 325 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	

#### HCS70 – Rotador Inclinable TRS18 – HCS70

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	

#### HCS70 – Rotador Inclinable TRS18 – HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS70 – Rotador Inclinable TRS18 – HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)				
Contrapeso	4,9 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S					

#### HCS70-55 – TRS18 – HCS70-55

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	6,7 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS70-55 – TRS18 – HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	8,3 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### Máquina de Apertura de Túneles 325 (continuación)

HCS70-55 – TRS18 – HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)			
Contrapeso	4,9 mt			
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	
Longitud del brazo	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")	2,92 m (9' 7")	2,92 m HD (9' 7")
H115 S	✓	✓	✓	✓

### 326D2

Con pasador

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	—		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	—		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓

Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓
H140 S	✓	✓

### 326F

Con pasador

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance HD			VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")	3,60 m HD (11' 10")	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 326F (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	LN			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance HD			VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")	3,60 m HD (11' 10")	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓*	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	LN			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓*	

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L				LN			
Contrapeso	—				—			
Tipo de pluma	Alcance HD		VA		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m HD (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

### 326 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	INTERMEDIA	—	L
Contrapeso	4,6 mt	4,6 mt	4,6 mt
Tipo de pluma	Alcance	Alcance	Alcance
Longitud del brazo	2,95 m HD (9' 8")	2,95 m (9' 8")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

326

Con pasador

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	4,6 mt						
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	3,60 m (11' 10")	2,50 m (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	4,6 mt						
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	3,60 m (11' 10")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓*	✓	✓*

Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 326 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S80

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S80 (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 326 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 326 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS80

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS80 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS23 con Acoplador Dedicado CW40

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS23 con Acoplador Dedicado CW40 (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 326 (continuación)

#### CW40 – TRS23 – CW40

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW40 – TRS23 – CW40 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓				

#### Rotador Inclínable TRS23 con Acoplador Dedicado CW45

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS23 con Acoplador Dedicado CW45 S (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	

#### Rotador Inclínable TRS23 con Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	3,60 m (11' 10")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS23 con Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 326 (continuación)

#### S70 – TRS23 – S70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S70 – TRS23 – S70 (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS23 con Acoplador Dedicado S80

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	3,60 m (11' 10")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS23 con Acoplador Dedicado S80 (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	

#### S80 – TRS23 – S80

Tren de rodaje	L			LN		
Contrapeso	4,6 mt			4,6 mt		
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD	VA	Alcance	Alcance HD	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓			

#### HCS70 – TRS23 – HCS70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	4,6 mt					
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 326 (continuación)

#### HCS70 – TRS23 – HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓				

#### HCS70-55 – TRS23 – HCS70-55

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS70-55 – TRS23 – HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	LN				
Contrapeso	4,6 mt				
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓				

#### HCS80 – TRS23 – HCS80

Tren de rodaje	L					LN
Contrapeso	4,6 mt					4,6 mt
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA		Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,95 m HD (9' 8")	2,50 m (8' 2")	2,95 m (9' 8")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓		

### 330D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 330D2 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

### 330F

#### Con pasador

Tren de rodaje	L				LN	
Contrapeso	—				—	
Tipo de pluma	Alcance ES	Alcance HD			Alcance HD	
Longitud del brazo	3,20 m ES (10' 6")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	3,75 m HD (12' 4")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L			LN	
Contrapeso	—			—	
Tipo de pluma	Alcance HD			Alcance HD	
Longitud del brazo	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	3,75 m HD (12' 4")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 330F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance HD		Alcance HD	
Longitud del brazo	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	—		—	
Tipo de pluma	Alcance HD		Alcance HD	
Longitud del brazo	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

### 330 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	—					
Contrapeso	5,8 mt			6,7 mt		
Tipo de pluma	Alcance		ME	Alcance		ME
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	6,7 mt		
Tipo de pluma	Alcance		ME
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	
H130 S	✓	✓	
H140 S	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—						L	
Contrapeso	5,8 mt			6,7 mt			6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		ME	Alcance		ME	Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 330 GC (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	—						L	
Contrapeso	5,8 mt			6,7 mt			6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		ME	Alcance		ME	Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	—						L	
Contrapeso	5,8 mt			6,7 mt			6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		ME	Alcance		ME	Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### 330

#### Con pasador

Tren de rodaje	L						LN	
Contrapeso	6,7 mt						6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		ME	Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L						LN	
Contrapeso	6,7 mt						6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		ME	Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L					LN	
Contrapeso	6,7 mt					6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		ME	Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 330 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L					LN	
Contrapeso	6,7 mt					6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		ME	Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,50 m (8' 2")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S80

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 330 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS80

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS23 con Acoplador Dedicado CW40

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS23 con Acoplador Dedicado CW45

Tren de rodaje	L	LN
Contrapeso	6,7 mt	6,7 mt
Tipo de pluma	Alcance	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### CW45 S – TRS23 – CW45 S

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS23 con Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	L				LN		
Contrapeso	6,7 mt				6,7 mt		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD		Alcance		
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S70 – TRS23 – S70

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 330 (continuación)

#### Rotador Inclinaable TRS23 con Acoplador Dedicado S80

Tren de rodaje	L				LN		LN	
Contrapeso	6,7 mt				6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance				Alcance HD		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S80 – TRS23 – S80

Tren de rodaje	L	LN
Contrapeso	6,7 mt	6,7 mt
Tipo de pluma	Alcance	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### HCS70 – TRS23 – HCS70

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### HCS80 – TRS23 – HCS80

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

### 333

#### Con pasador

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	7,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")
H130 S	✓	✓
H140 S	✓	✓
H160 S	✓	✓
H180 S	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 333 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	7,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")
H130 S	✓	✓
H140 S	✓	✓
H160 S	✓	✓
H180 S	✓*	

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	7,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓
H160 S	✓	✓
H180 S	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	7,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")
H130 S	✓	✓
H140 S	✓	✓
H160 S	✓	✓
H180 S	✓	

#### HCS70-55 – TRS23 – HCS70-55

Tren de rodaje	L		LN	
Contrapeso	6,7 mt		6,7 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")	2,65 m (8' 8")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

### 335F CR

#### Con pasador

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	—		
Tipo de pluma	Alcance HD		
Longitud del brazo	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	3,75 m HD (12' 4")
H120 S	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 335F CR (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	—		
Tipo de pluma	Alcance HD		
Longitud del brazo	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")	3,75 m HD (12' 4")
H120 S	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓
H140 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L	
Contrapeso	—	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	2,65 m HD (8' 8")	3,20 m HD (10' 6")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓
H140 S	✓	✓

### 335

#### Con pasador

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 335 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L con hoja (levantada)	
Contrapeso	5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L	L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt	5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		
Longitud del brazo	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H130 S	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S80

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 335 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS80

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H130 S	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS23 con Acoplador Dedicado CW40

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS23 con Acoplador Dedicado CW45

Tren de rodaje	L	L con hoja (levantada)
Contrapeso	7,7 mt	5,0 mt
Tipo de pluma	Alcance	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### CW45 S – TRS23 – CW45 S

Tren de rodaje	L				LN		
Contrapeso	4,6 mt				4,6 mt		
Tipo de pluma	Alcance		Alcance HD	VA		Alcance	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓			

#### CW45 S – TRS23 – CW45 S

Tren de rodaje	L	L con hoja (levantada)
Contrapeso	7,7 mt	5,0 mt
Tipo de pluma	Alcance	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	

#### Rotador Inclinable TRS23 con Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 335 (continuación)

#### S70 – TRS23 – S70

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS23 con Acoplador Dedicado S80

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### S80 – TRS23 – S80

Tren de rodaje	L	L con hoja (levantada)
Contrapeso	7,7 mt	5,0 mt
Tipo de pluma	Alcance	Alcance
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H120 S	✓	✓
H130 S	✓	✓

#### HCS70 – TRS23 – HCS70

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### HCS70-55 – TRS23 – HCS70-55

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)	
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### HCS80 – TRS23 – HCS80

Tren de rodaje	L		L con hoja (levantada)
Contrapeso	7,7 mt		5,0 mt
Tipo de pluma	Alcance		Alcance
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,75 m (12' 4")	3,20 m (10' 6")
H120 S	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 336D2 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	—
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")
H140 S	✓
H160 S	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")
H140 S	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	—
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")
H140 S	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	—
Contrapeso	—
Tipo de pluma	Alcance
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")
H140 S	✓

### 336D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance HD				ME	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance HD				ME	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓*	✓*		✓	✓*

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 336D2 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓*		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	3,20 m HD (10' 6")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓*	✓		✓	✓

### 336D2 XE

#### Con pasador

Tren de rodaje	—		L					
Contrapeso	—		—					
Tipo de pluma	Alcance HD			Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S			✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S			✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—		L				
Contrapeso	—		—				
Tipo de pluma	Alcance HD		Alcance HD	ME			
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,20 m (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")		
H140 S			✓	✓	✓		
H160 S			✓*	✓	✓*		

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	—		
Tipo de pluma	Alcance HD	ME	
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓

### 336F

#### Con pasador

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	6,0 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD			ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 336F (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	7,0 mt						8,45 mt	
Tipo de pluma	Alcance ES		Alcance HD			ME	Recta	
Longitud del brazo	3,20 m ES (10' 6")	3,90 m ES (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	7,0 mt			8,45 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD			ME	Recta	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	6,0 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD			ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓*	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	7,0 mt						8,45 mt	
Tipo de pluma	Alcance ES		Alcance HD			ME	Recta	
Longitud del brazo	3,20 m ES (10' 6")	3,90 m ES (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	7,0 mt			8,45 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD			ME	Recta	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓*	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 336F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	7,0 mt			8,45 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD			ME	Recta	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-45 S (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	7,0 mt			8,45 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD			ME	Recta	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓*	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	7,0 mt			8,45 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD			ME	Recta	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-45 (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	7,0 mt			8,45 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD			ME	Recta	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓*	✓		

### 336F XE

#### Con pasador

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	5,05 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD			
Longitud del brazo	2,55 m (8' 4")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### 336F XE (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	6,05 mt					
Tipo de pluma	Alcance ES		Alcance HD			ME
Longitud del brazo	3,20 m ES (10' 6")	3,90 m ES (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	LN			
Contrapeso	6,05 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD			ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L			
Contrapeso	5,05 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD			
Longitud del brazo	2,55 m (8' 4")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓*

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	6,05 mt					
Tipo de pluma	Alcance ES		Alcance HD			ME
Longitud del brazo	3,20 m ES (10' 6")	3,90 m ES (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	LN			
Contrapeso	6,05 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD			ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓*	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### 336F XE (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L				LN			
Contrapeso	6,05 mt				6,05 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD			ME	Alcance HD			ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L				LN			
Contrapeso	6,05 mt				6,05 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD			ME	Alcance HD			ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓

### 336 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	—				L			LN	
Contrapeso	6,8 mt				6,8 mt			6,8 mt	
Tipo de pluma	Alcance				Alcance			Alcance	
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—				L			LN	
Contrapeso	6,8 mt				6,8 mt			6,8 mt	
Tipo de pluma	Alcance				Alcance			Alcance	
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	—		L		LN	
Contrapeso	6,8 mt		6,8 mt		6,8 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	—		L		LN	
Contrapeso	6,8 mt		6,8 mt		6,8 mt	
Tipo de pluma	Alcance		Alcance		Alcance	
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

336

Con pasador

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	6,8 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	7,5 mt						
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD			ME
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓

Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	7,5 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	6,8 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓*	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	7,5 mt						
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD			ME
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	7,5 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓*	✓		✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 336 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	6,8 mt			7,5 mt				
Tipo de pluma	Alcance HD		ME	Alcance			Alcance HD	ME
Longitud del brazo	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")	
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-45 S (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	7,5 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓*	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	6,8 mt				7,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME	Alcance			Alcance HD	ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45 (continuación)

Tren de rodaje	LN					
Contrapeso	7,5 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓*	✓	✓	✓

### 340D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	L							
Contrapeso	—				8,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME		Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 340D2 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L						
Contrapeso	—			8,5 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME		Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S		✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S		✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S		✓*	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—			8,5 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD	ME		Alcance HD	ME	
Longitud del brazo	3,20 m HD (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—			8,5 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD	ME		Alcance HD	ME	
Longitud del brazo	3,20 m HD (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")	3,20 m HD (10' 6")	2,15 m (7' 1")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### 340F

#### Con pasador

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	7,0 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓
H180 S	✓†	✓†	✓†

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	7,0 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 340F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	7,0 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L		
Contrapeso	7,0 mt		
Tipo de pluma	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓

### 340F UHD

#### Con pasador

Tren de rodaje	L-FIX					
Contrapeso	8,45 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓†	✓†	✓†			

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	8,45 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓†	✓†	✓†			

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L-FIX					
Contrapeso	8,45 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 340F UHD (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	8,45 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L-FIX					
Contrapeso	8,45 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			
H180 S	✓	✓				

#### Acoplador Dedicado CW-45 S (continuación)

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	8,45 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			
H180 S	✓	✓				

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L-FIX					
Contrapeso	8,45 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-45 (continuación)

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	8,45 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")	2,80 m HD (9' 2")	3,20 m HD (10' 6")	3,90 m HD (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### 340

#### Con pasador

Tren de rodaje	L		LN		HD alto ancho			
Contrapeso	9,0 mt		9,0 mt		7,5 mt			
Tipo de pluma	Recta		Recta		Alcance			ME
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L		LN		HD alto ancho			
Contrapeso	9,0 mt		9,0 mt		7,5 mt			
Tipo de pluma	Recta		Recta		Alcance			ME
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S					✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45 S

Tren de rodaje	L		LN		HD alto ancho			
Contrapeso	9,0 mt		9,0 mt		7,5 mt			
Tipo de pluma	Recta		Recta		Alcance			ME
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S					✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L		LN		HD alto ancho			
Contrapeso	9,0 mt		9,0 mt		7,5 mt			
Tipo de pluma	Recta		Recta		Alcance			ME
Longitud del brazo	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,55 m (8' 4")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S					✓	✓	✓	✓

### 340 UHD

#### Con pasador

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓*	

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 340 UHD (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	H-VG					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			
H180 S	✓†	✓†*				

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	H-VG					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			
H180 S	✓†	✓†			✓†	

#### Acoplador Dedicado CW-45

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			
H180 S	✓	✓				

#### Acoplador Dedicado CW-45 (continuación)

Tren de rodaje	H-VG					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓			
H180 S	✓	✓				

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 340 UHD (continuación)

#### Acoplador Dedicado S80

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H180 S	✓	✓				

#### Acoplador Dedicado S80 (continuación)

Tren de rodaje	H-VG					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓				

#### Acoplador Dedicado HCS80

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado HCS80 (continuación)

Tren de rodaje	H-VG					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")	2,80 m (9' 2")	3,20 m (10' 6")	3,90 m (12' 10")
H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### 345 GC

#### Con pasador

Tren de rodaje	—			
Contrapeso	9,0 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### 345 GC (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—	
Contrapeso	9,0 mt	
Tipo de pluma	Alcance HD	
Longitud del brazo	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")
H160 S	✓	✓
H180 S	✓	✓*

#### Acoplador Dedicado CW-55

Tren de rodaje	—			
Contrapeso	9,0 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓*	✓	✓*

### 349D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	—				L-FIX			
Contrapeso	—				—			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME		Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	—		L-FIX			
Contrapeso	—		—			
Tipo de pluma	Alcance HD		Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	
H160 S	✓	✓	✓	✓		
H180 S	✓	✓	✓	✓		
H190 S					✓*	

#### Acoplador Dedicado CW-55

Tren de rodaje	—				L-FIX			
Contrapeso	—				—			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME		Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S			✓	✓*			✓	✓*

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 349F

Con pasador

Tren de rodaje	L-FIX				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	3,40 m HD (11' 2")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S		✓	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L-FIX			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	3,40 m HD (11' 2")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")
H160 S	✓	✓	✓	
H180 S		✓	✓	
H190 S				✓

### 349F XE

Con pasador

Tren de rodaje	L-FIX				
Contrapeso	—				
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	3,40 m HD (11' 2")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S		✓	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L-FIX			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD		ME
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	3,40 m HD (11' 2")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")
H160 S	✓	✓	✓	
H180 S		✓	✓	
H190 S				✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

349

Con pasador

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S		✓	✓	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	
H160 S	✓	✓	✓	✓		
H180 S		✓	✓	✓		
H190 S		✓*			✓	

Acoplador Dedicado CW-55

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	9,0 mt				
Tipo de pluma	Alcance HD		ME		
Longitud del brazo	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	
H160 S	✓	✓	✓	✓	
H180 S	✓	✓	✓	✓	
H190 S	✓*	✓*	✓	✓*	

352F

Con pasador

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	2,90 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	2,90 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓		
H180 S	✓	✓	✓	✓		
H190 S		✓			✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 352F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-55

Tren de rodaje	L-VG			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	2,90 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓

### 352F XE

#### Con pasador

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	2,90 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	2,90 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓		
H180 S	✓	✓	✓	✓		
H190 S		✓			✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-55

Tren de rodaje	L-VG			
Contrapeso	—			
Tipo de pluma	Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	2,90 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓

### 352

#### Con pasador

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### 352 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L				
Contrapeso	9,8 mt				
Tipo de pluma	Alcance			ME	
Longitud del brazo	2,90 m (9' 6")	3,35 m (11' 0")	3,90 m (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S					
H180 S					
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	9,8 mt					
Tipo de pluma	Alcance			Largo alcance	ME	
Longitud del brazo	2,90 m (9' 6")	3,35 m (11' 0")	3,90 m (12' 10")	4,30 m (14' 1")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S						
H180 S						
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	9,0 mt					
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD			ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓		
H180 S	✓*	✓	✓	✓		
H190 S		✓†			✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	L		L-VG		
Contrapeso	9,8 mt		9,8 mt		
Tipo de pluma	Alcance	ME	Alcance	ME	
Longitud del brazo	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S					
H180 S					
H190 S	✓*	✓	✓†	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-55

Tren de rodaje	L-VG				
Contrapeso	9,0 mt				
Tipo de pluma	Largo alcance	Alcance HD		ME	
Longitud del brazo	4,30 m HD (14' 1")	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S		✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 352 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-55 (continuación)

Tren de rodaje	L-VG			
Contrapeso	9,8 mt			
Tipo de pluma	Alcance		ME	
Longitud del brazo	2,90 m (9' 6")	3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
H160 S				
H180 S				
H190 S	✓	✓	✓	✓

### 352 UHD

#### Con pasador

Tren de rodaje	H-VG					
Contrapeso	12,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	H-VG					
Contrapeso	12,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
H190 S	✓†			✓†		

#### Acoplador Dedicado CW-55

Tren de rodaje	H-VG					
Contrapeso	12,0 mt					
Tipo de pluma	Modificada (B)			Modificada (S)		
Longitud del brazo	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")	2,90 m HD (9' 6")	3,35 m HD (11' 0")	3,90 m HD (12' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓			✓		

### 355

#### Con pasador

Tren de rodaje	L			L-VG		
Contrapeso	9,8 mt			9,8 mt		
Tipo de pluma	ME SD		Alcance SD	ME SD		Alcance SD
Longitud del brazo	2,50 m SD (8' 2")	3,00 m SD (9' 10")	2,90 m SD (9' 6")	2,50 m SD (8' 2")	3,00 m SD (9' 10")	2,90 m SD (9' 6")
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 374F

#### Con pasador

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance				ME	
Longitud del brazo	2,84 m HD (9' 4")	3,60 m HD (11' 10")	4,15 m HD (13' 7")	4,67 m HD (15' 4")	2,57 m (8' 5")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance					
Longitud del brazo	2,84 m HD (9' 4")	3,60 m HD (11' 10")	4,15 m HD (13' 7")	4,67 m HD (15' 4")		
H190 S	✓	✓	✓	✓		
H215 S	✓	✓*				

#### Acoplador Dedicado CW-70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	Alcance				ME	
Longitud del brazo	2,84 m HD (9' 4")	3,60 m HD (11' 10")	4,15 m HD (13' 7")	4,67 m HD (15' 4")	2,57 m (8' 5")	3,00 m (9' 10")
H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H215 S	✓	✓*			✓	✓

### 374

#### Con pasador

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	11,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance HD				ME	
Longitud del brazo	2,84 m HD (9' 4")	3,60 m HD (11' 10")	4,15 m HD (13' 7")	4,67 m HD (15' 4")	2,57 m (8' 5")	3,00 m (9' 10")
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### 374 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L-VG			
Contrapeso	11,2 mt			
Tipo de pluma	Alcance HD			
Longitud del brazo	2,84 m HD (9' 4")	3,60 m HD (11' 10")	4,15 m HD (13' 7")	4,67 m HD (15' 4")
H180 S	✓	✓	✓	✓
H190 S	✓	✓	✓	✓
H215 S	✓	✓*		

#### Acoplador Dedicado CW-70

Tren de rodaje	L-VG					
Contrapeso	11,2 mt					
Tipo de pluma	Alcance HD				ME	
Longitud del brazo	2,84 m HD (9' 4")	3,60 m HD (11' 10")	4,15 m HD (13' 7")	4,67 m HD (15' 4")	2,57 m (8' 5")	3,00 m (9' 10")
H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H190 S		✓	✓	✓	✓	✓
H215 S		✓*			✓	✓

### 390F

#### Con pasador

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	GP			Alcance	ME	
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	4,40 m HD (14' 5")	4,40 m HD (14' 5")	2,92 m (9' 7")	3,40 m (11' 2")
H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-70

Tren de rodaje	L					
Contrapeso	—					
Tipo de pluma	GP			ME		
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	4,40 m HD (14' 5")	2,92 m (9' 7")	3,40 m (11' 2")	
H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	

### 395

#### Con pasador

Tren de rodaje	L-VG						
Contrapeso	15,7 mt						
Tipo de pluma	GP				Alcance	ME	
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	4,40 m HD (14' 5")	3,70 m HD (12' 0")	4,40 m HD (14' 5")	2,92 m (9' 7")	3,40 m (11' 2")
H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de cadenas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### 395 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	L-VG	
Contrapeso	15,7 mt	
Tipo de pluma	GP	
Longitud del brazo	3,70 m HD (12' 0")	4,40 m HD (14' 5")
H215 S	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-70

Tren de rodaje	L-VG				
Contrapeso	15,7 mt				
Tipo de pluma	GP			ME	
Longitud del brazo	2,92 m HD (9' 6")	3,40 m HD (11' 2")	4,40 m HD (14' 5")	2,92 m (9' 7")	3,40 m (11' 2")
H215 S	✓	✓	✓	✓	✓

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas

Compatibilidad   
  \* Alcance del trabajo solo de frente   
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M314F

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  \* Alcance del trabajo solo de frente   
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M314F (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*		

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M314F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M314F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera								
Contrapeso	2,8 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera								
Contrapeso	3,3 mt								
Tipo de pluma	1 PC (corta)			1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓*

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M314

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M314 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M314 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓*		✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M314 (continuación)

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M314 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20s

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
Contrapeso	2,6 mt		3,1 mt		2,6 mt		3,1 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20s (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera	
Contrapeso	2,6 mt		3,1 mt		3,1 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M314 (continuación)

#### CW20 S – Rotador Inclínable TRS10 – CW20S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera	
	2,6 mt	3,1 mt	2,6 mt	3,1 mt	2,6 mt	3,1 mt
Contrapeso	2,6 mt	3,1 mt	2,6 mt	3,1 mt	2,6 mt	3,1 mt
Tipo de pluma	1 PC	1 PC	1 PC	1 PC	1 PC	1 PC
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
	2,6 mt			3,1 mt		
Contrapeso	2,6 mt			3,1 mt		
Tipo de pluma	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
	2,6 mt			3,1 mt		
Contrapeso	2,6 mt			3,1 mt		
Tipo de pluma	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado CW20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera						Hoja trasera	
	2,6 mt			3,1 mt			3,1 mt	
Contrapeso	2,6 mt			3,1 mt			3,1 mt	
Tipo de pluma	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
	2,6 mt				3,1 mt			
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
	2,6 mt				3,1 mt			
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
	2,6 mt				3,1 mt			
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	VA	1 PC	VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M314 (continuación)

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	2,6 mt			3,1 mt		
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclínable TRS10 – S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclínable TRS10 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclínable TRS10 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclínable TRS10 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera		
Contrapeso	2,6 mt	3,1 mt	
Tipo de pluma	1 PC		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS10 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M314 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS10 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera				
Contrapeso	2,6 mt		3,1 mt		
Tipo de pluma	1 PC				
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS10 – HCSS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS10 – HCSS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS10 – HCSS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS10 – HCSS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera	
Contrapeso	3,1 mt	
Tipo de pluma	1 PC	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓

### M315D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	2,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M315D2 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,3 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	2,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,3 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	2,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,3 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	2,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M315D2 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,3 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	2,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,3 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	2,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,3 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	2,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M315D2 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,3 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	2,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		✓*

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,3 mt					
Tipo de pluma	1 PC (corta)		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")	2,00 m (6' 7")	2,30 m (7' 7")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		✓

### M315F

#### Con pasador

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera (paralela)			
Contrapeso	3,75 mt				3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA		Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (radial)				Hoja trasera (paralela)			
Contrapeso	3,75 mt				3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA		Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (radial)			
Contrapeso	3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M315F (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera (paralela)			
Contrapeso	3,75 mt				3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA		Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (radial)				Hoja trasera (paralela)			
Contrapeso	3,75 mt				3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA		Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (radial)			
Contrapeso	3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓*	✓*	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera (paralela)			
Contrapeso	3,75 mt				3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA		Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (radial)				Hoja trasera (paralela)			
Contrapeso	3,75 mt				3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA		Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (radial)			
Contrapeso	3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M315F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera (paralela)			
Contrapeso	3,75 mt				3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA		Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (radial)				Hoja trasera (paralela)			
Contrapeso	3,75 mt				3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA		Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (radial)			
Contrapeso	3,75 mt			
Tipo de pluma	Desplazamiento		VA	
Longitud del brazo	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")	2,30 m (7' 7")	2,45 m (8' 0")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

### M315

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			
Contrapeso	2,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		1 PC (corta)	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,1 mt			4,0 mt		
Tipo de pluma	1 PC		1 PC (corta)		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros			
Contrapeso	2,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		1 PC (corta)	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M315 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,1 mt				4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC (corta)		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		1 PC (corta)		1 PC		1 PC (corta)	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	2,6 mt				3,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		1 PC (corta)		1 PC		1 PC (corta)	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera	
Contrapeso	4,0 mt	
Tipo de pluma	VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓
H115 S	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M315 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Contrapeso	1 PC		1 PC		VA	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Contrapeso	1 PC		1 PC		VA	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Contrapeso	1 PC		1 PC		VA	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Contrapeso	1 PC		1 PC		VA	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Contrapeso	1 PC		1 PC		VA	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Contrapeso	1 PC		1 PC		VA	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H115 S	✓	✓	✓	✓		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  \* Alcance del trabajo solo de frente   
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M315 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	2,6 mt		3,1 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	4,0 mt		4,0 mt		4,0 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	4,0 mt		4,0 mt		4,0 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M315 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	4,0 mt		4,0 mt		4,0 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### M316F

#### Con pasador

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M316F (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓*	✓*		

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓*	✓*		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M316F (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  \* Alcance del trabajo solo de frente   
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M316F (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
H120 S						

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓*					

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
H120 S						

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M316F (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓*					

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M316F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S						

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*				

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S						

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M316F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*				

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M316F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓*	✓*	✓*	
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S						

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*				

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓*	✓*		
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
H120 S						

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M316F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*				

### M316

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			Hoja delantera; estabilizadores traseros		
Contrapeso	2,6 mt	3,3 mt		2,6 mt	3,3 mt	
Tipo de pluma	VA	VA		VA	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			Hoja trasera		
Contrapeso	2,6 mt	3,3 mt		2,6 mt	3,3 mt	
Tipo de pluma	VA	VA		VA	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓		✓	✓*

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			Hoja delantera; estabilizadores traseros		
Contrapeso	2,6 mt	3,3 mt		2,6 mt	3,3 mt	
Tipo de pluma	VA	VA		VA	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S		✓			✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			Hoja trasera		
Contrapeso	2,6 mt	3,3 mt		2,6 mt	3,3 mt	
Tipo de pluma	VA	VA		VA	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓
H120 S		✓				

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M316 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓		✓		✓			

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M316 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera	
Contrapeso	3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros	Hoja delantera; estabilizadores traseros	Estabilizadores delanteros; hoja trasera
Contrapeso	3,3 mt	3,3 mt	3,3 mt
Tipo de pluma	VA	VA	VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros			
Contrapeso	2,6 mt	3,3 mt	2,6 mt	3,3 mt		
Tipo de pluma	VA	VA	VA	VA		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera		
Contrapeso	2,6 mt	3,3 mt	3,3 mt		
Tipo de pluma	VA	VA	VA		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	

#### S60 – Rotador Inclinable TRS14 – S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera	
Contrapeso	3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓		✓		✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera	
Contrapeso	3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓		✓		✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M316 (continuación)

#### Rotador Inclinaable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera	
Contrapeso	3,3 mt		3,3 mt		3,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓		✓		✓	

#### HCS65 – Rotador Inclinaable TRS14 – HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros	Hoja delantera; estabilizadores traseros	Estabilizadores delanteros; hoja trasera
Contrapeso	3,3 mt	3,3 mt	3,3 mt
Tipo de pluma	VA	VA	VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓	✓	✓

### M317D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				3,9 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				3,9 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓*		✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				3,9 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M317D2 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				3,9 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 GC	✓*				✓	✓	✓*	✓*
H115 GC S	✓	✓*	✓*		✓	✓	✓	✓*
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S								

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				3,9 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓			✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				3,9 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S					✓*			

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				3,9 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓			✓	✓		

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				3,9 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S					✓*			

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M317F

#### Con pasador

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (paralela)		
Contrapeso	4,3 mt			4,3 mt		
Tipo de pluma	Desplazamiento	VA		Desplazamiento	VA	
Longitud del brazo	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)			Eje ancho: hoja trasera (paralela)		
Contrapeso	4,3 mt			4,3 mt		
Tipo de pluma	Desplazamiento	VA		Desplazamiento	VA	
Longitud del brazo	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (paralela)		
Contrapeso	4,3 mt			4,3 mt		
Tipo de pluma	Desplazamiento	VA		Desplazamiento	VA	
Longitud del brazo	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)			Eje ancho: hoja trasera (paralela)		
Contrapeso	4,3 mt			4,3 mt		
Tipo de pluma	Desplazamiento	VA		Desplazamiento	VA	
Longitud del brazo	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (paralela)		
Contrapeso	4,3 mt			4,3 mt		
Tipo de pluma	Desplazamiento	VA		Desplazamiento	VA	
Longitud del brazo	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)			Eje ancho: hoja trasera (paralela)		
Contrapeso	4,3 mt			4,3 mt		
Tipo de pluma	Desplazamiento	VA		Desplazamiento	VA	
Longitud del brazo	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M317F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	Hoja delantera (paralela); estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (paralela)		
Contrapeso	4,3 mt			4,3 mt		
Tipo de pluma	Desplazamiento	VA		Desplazamiento	VA	
Longitud del brazo	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (paralela)			Eje ancho: hoja trasera (paralela)		
Contrapeso	4,3 mt			4,3 mt		
Tipo de pluma	Desplazamiento	VA		Desplazamiento	VA	
Longitud del brazo	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")	2,45 m (8' 0")	2,45 m (8' 0")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### M317

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S		✓		✓		✓		✓*

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M317 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt		4,3 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS14 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros	Hoja delantera; estabilizadores traseros	Estabilizadores delanteros; hoja trasera	Hoja trasera
Contrapeso	4,3 mt	4,3 mt	4,3 mt	4,3 mt
Tipo de pluma	VA	VA	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓

### M318F

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  \* Alcance del trabajo solo de frente   
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M318F (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S		✓	✓	✓	✓	✓*

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318F (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318F (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓*	✓*				

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318F (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓*	✓*	✓*	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓*	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-20 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S		✓*	✓*			

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S		✓*				

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-20 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")	2,10 m (6' 11")	2,40 m (7' 10")	2,60 m (8' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			

### M318

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓	✓*	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓*	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓		✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓		✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓		✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓		✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓		✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S		✓	✓			

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓			✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓*		✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓		✓

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓	✓*		

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓*	✓	✓	✓*

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Rotador Inclinaable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Rotador Inclinaable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Rotador Inclinaable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Rotador Inclinaable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Rotador Inclinaable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Rotador Inclinaable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H115 S	✓	✓				

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS10 – CW30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS10 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS10 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS10 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS10 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	3,7 mt		4,2 mt	
Tipo de pluma	1 PC	1 PC	VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S		✓	✓	

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS10 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	3,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓			

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓			✓	

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### S60 – Rotador Inclínable TRS14 – S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclínable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclínable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclínable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclínable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclínable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### S60 – Rotador Inclinable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclinable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclinable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclinable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclinable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S60 – Rotador Inclinable TRS14 – S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	3,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓			

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

#### HCS60 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓		✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M318 (continuación)

#### HCS65 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS65 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS65 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS65 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### HCS65 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera		
Contrapeso	4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC	VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓	✓	✓
H115 S	✓		

#### HCS65 – Rotador Inclinable TRS14 – HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M319

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			Hoja delantera; estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S		✓	✓		✓	✓		✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			Hoja trasera			Hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S		✓	✓		✓	✓		✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			Hoja delantera; estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			Hoja trasera			Hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			Hoja delantera; estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			Hoja trasera			Hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M319 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			Hoja delantera; estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			Hoja trasera			Hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)			Estabilizadores delanteros; hoja trasera		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S60 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			Hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			Hoja delantera; estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			Hoja trasera			Hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M319 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			Hoja delantera; estabilizadores traseros			Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			Hoja trasera			Hoja trasera (ancha U/C)		
Contrapeso	5,0 mt			5,0 mt			5,0 mt		
Tipo de pluma	VA			VA			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS14 – CW30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓				✓			

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS14 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓				✓			

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS14 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓				✓			

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS14 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓				✓			

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M319 (continuación)

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS14 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera		
Contrapeso	4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")
H110 S	✓	✓	✓
H115 S			

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS14 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)						
Contrapeso	3,7 mt			4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓			✓			

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado S60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros	Hoja delantera; estabilizadores traseros	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)	Estabilizadores delanteros; hoja trasera	Hoja trasera	Hoja trasera (ancha U/C)
Contrapeso	5,0 mt	5,0 mt	5,0 mt	5,0 mt	5,0 mt	5,0 mt
Tipo de pluma	VA	VA	VA	VA	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)	
Contrapeso	5,0 mt		5,0 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS60 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera		Hoja trasera (ancha U/C)	
Contrapeso	5,0 mt		5,0 mt		5,0 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  \* Alcance del trabajo solo de frente   
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M319 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M319 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera				
Contrapeso	3,7 mt				
Tipo de pluma	1 PC			VA	
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS14 con Acoplador Dedicado HCS65 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### M320D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,0 mt				4,0 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320D2 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	4,0 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓*	✓	✓*

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,0 mt				4,0 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	4,0 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓*		✓*	
H130 S				

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,0 mt				4,0 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	4,0 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓	✓*

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M320D2 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,0 mt				4,0 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓				✓			

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	4,0 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓	✓*
H130 S				

### M320F

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320F (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
	3,7 mt				4,2 mt			
	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓*		✓*		✓	✓	✓	✓*

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)							
	3,7 mt				4,2 mt			
	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
	3,7 mt				4,2 mt			
	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
	3,7 mt				4,2 mt			
	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
	3,7 mt				4,2 mt			
	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320F (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S					✓	✓*	✓*	
H130 S								

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
H130 S					✓*		✓*	

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓*	✓*	✓*		✓	✓	✓	✓
H130 S								

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓*				✓	✓*	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
	3,7 mt				4,2 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓*	✓*	✓*		✓	✓	✓	✓*
H130 S								

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)							
	3,7 mt				4,2 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓*				✓	✓*	✓	

### M320

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			
	3,6 mt			
Contrapeso				
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
	4,2 mt				4,8 mt	
Contrapeso						
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,6 mt			
Contrapeso				
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓	✓
H130 S			✓*	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H130 S	✓*		✓	✓*	✓	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓*		✓	✓*

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓*	✓	✓
H120 S				
H130 S				

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S			✓		✓	✓*
H130 S						

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S			✓	
H130 S				

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
	4,2 mt				4,8 mt	
Contrapeso	1 PC				VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")		2,90 m (9' 6")		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
H130 S			✓†*		✓†*	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			
	3,6 mt			
Contrapeso	1 PC		VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")		2,90 m (9' 6")	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
	4,2 mt				4,8 mt	
Contrapeso	1 PC				VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")		2,90 m (9' 6")		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,6 mt			
Contrapeso	1 PC		VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")		2,90 m (9' 6")	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
	4,2 mt				4,8 mt	
Contrapeso	1 PC				VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")		2,90 m (9' 6")		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S			✓	
H130 S				

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓		✓	✓	✓	✓
H130 S					✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓		✓	✓
H130 S				

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S				
H130 S				

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	
H120 S	✓		✓	✓	✓	✓
H130 S						

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)			
Contrapeso	3,6 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓		✓	✓
H130 S				

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt				4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S			✓		✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)						
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓		✓	✓	✓	✓	✓
H130 S							✓

#### Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S							✓	
H130 S								

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S			✓		✓	✓	✓	✓
H130 S							✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓			✓	✓		

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓			✓	✓		

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓			✓	✓		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓			✓	✓		

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S							✓	
H130 S								

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S			✓		✓		✓	✓
H130 S								

#### Rotador Inclínable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera		
Contrapeso	4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera (ancha U/C)						
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC	VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera						Hoja trasera (ancha U/C)	
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt			4,2 mt	
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA	1 PC	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt	3,6 mt	4,2 mt				
Tipo de pluma	VA	VA	1 PC		VA		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera						Hoja trasera (ancha U/C)
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt			4,2 mt
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)		Estabilizadores delanteros; hoja trasera	
Contrapeso	4,8 mt		4,8 mt		4,8 mt		4,8 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera		Hoja trasera (ancha U/C)		Estabilizadores delanteros y traseros	
Contrapeso	4,8 mt		4,8 mt		3,6 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S70 – Rotador Inclinable TRS18 – S70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S70 – Rotador Inclinable TRS18 – S70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### S70 – Rotador Inclinable TRS18 – S70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### S70 – Rotador Inclinable TRS18 – S70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera						Hoja trasera (ancha U/C)
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt			4,2 mt
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,6 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera	Hoja trasera (ancha U/C)					
Contrapeso	4,2 mt	3,6 mt	4,2 mt				
Tipo de pluma	VA	VA	1 PC		VA		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

#### HCS70 – Rotador Inclinable TRS18 – HCS70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
Contrapeso	3,6 mt		4,2 mt		3,6 mt		4,2 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M320 (continuación)

#### HCS70 – Rotador Inclínable TRS18 – HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
	3,6 mt		4,2 mt		3,6 mt		4,2 mt	
Contrapeso	3,6 mt		4,2 mt		3,6 mt		4,2 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC		1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
	3,6 mt			4,2 mt		
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
	3,6 mt			4,2 mt		
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)					
	3,6 mt			4,2 mt		
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
	3,6 mt			4,2 mt		
Contrapeso	3,6 mt			4,2 mt		
Tipo de pluma	1 PC		VA	1 PC		VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera	Hoja trasera (ancha U/C)	
	Contrapeso	4,2 mt	3,6 mt
Tipo de pluma	VA	VA	1 PC
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓

#### HCS70-55 – TRS18 – HCS70-55

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera (ancha U/C)		Estabilizadores delanteros; hoja trasera	
	3,6 mt	4,2 mt	3,6 mt	4,2 mt	3,6 mt	4,2 mt	3,6 mt	4,2 mt
Contrapeso	3,6 mt	4,2 mt	3,6 mt	4,2 mt	3,6 mt	4,2 mt	3,6 mt	4,2 mt
Tipo de pluma	1 PC	1 PC	1 PC	1 PC	1 PC	1 PC	1 PC	1 PC
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M322D2

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M322D2 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓*		✓	✓*	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M322D2 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M322D2 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓*			✓*	✓*	
H130 S						

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓*	✓	✓	✓*
H130 S						

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M322D2 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S						

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  \* Alcance del trabajo solo de frente     
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M322D2 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓*			✓*		

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M322D2 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	3,9 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*		✓	✓	
H130 S						

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	4,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓*			✓*		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M322D2 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera					
Contrapeso	5,4 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,20 m (7' 3")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓		✓	✓	
H130 S	✓			✓		

### M322F

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓*		✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad   
  \* Alcance del trabajo solo de frente   
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### M322F (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓*		✓*		✓	✓	✓	✓
H130 S					✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M322F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓		✓	✓	✓	✓
H130 S					✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,5 mt				4,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M322F (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
	3,5 mt				4,7 mt			
	1 PC		VA		1 PC		VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja trasera							
	3,5 mt				4,7 mt			
	1 PC		VA		1 PC		VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓*	✓		✓	✓	✓	✓
H130 S					✓		✓	

### M322

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
	VA		VA		VA		VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
	VA		VA		VA		VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
	VA		VA		VA		VA	
Tipo de pluma	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### M322 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
H130 S	✓		✓				✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓				✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
H130 S	✓		✓				✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M322 (continuación)

#### Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
H130 S	✓		✓				✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
H130 S	✓		✓				✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros			
	3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S				

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M322 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros							
Contrapeso	3,5 mt		4,2 mt				4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		1 PC		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S			✓	✓				

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,5 mt		4,2 mt				4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		1 PC		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S			✓	✓				

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,55 m)				MH (2,75 m)			
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓			✓	✓		

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)				Hoja trasera			
Contrapeso	4,2 mt				3,5 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓						

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera		
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt	4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: excavadoras de ruedas (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M322 (continuación)

#### CW30 S – Rotador Inclinable TRS18 – CW30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera
	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	4,7 mt
Tipo de pluma	VA	VA	VA	VA	VA	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado CW30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

#### CW30 – Rotador Inclinable TRS18 – CW30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera
	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	4,7 mt
Tipo de pluma	VA	VA	VA	VA	VA	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclinable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros				Hoja delantera; estabilizadores traseros			
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt		4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

## Equivalencia: excavadoras de ruedas *(continuación)*

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M322 *(continuación)*

#### Rotador Inclinaable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70 *(continuación)*

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera				Hoja trasera		
	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt	4,7 mt	
Contrapeso	3,5 mt		4,7 mt		3,5 mt	4,7 mt	
Tipo de pluma	VA		VA		VA	VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales

Compatibilidad    
  \* Alcance del trabajo solo de frente    
  † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M322D2 MH

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera		MH (2 juegos de estabilizadores)	
Contrapeso	4,0 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera		MH (2 juegos de estabilizadores)	
Contrapeso	4,0 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S		✓		✓

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera		MH (2 juegos de estabilizadores)	
Contrapeso	4,0 mt		4,0 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	

### S70 – Rotador Inclínable TRS18 – S70

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera
Contrapeso	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	4,7 mt
Tipo de pluma	VA	VA	VA	VA	VA	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Rotador Inclínable TRS18 con Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros		Hoja delantera; estabilizadores traseros		Estabilizadores delanteros; hoja trasera		Hoja trasera	
Contrapeso	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt	3,5 mt	4,7 mt
Tipo de pluma	VA	VA	VA	VA	VA	VA	VA	VA
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")	2,50 m (8' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### M324D2 MH

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera		MH (2 juegos de estabilizadores)	
Contrapeso	5,4 mt		5,4 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### M324D2 MH (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera		MH (2 juegos de estabilizadores)	
Contrapeso	5,4 mt		5,4 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera		MH (2 juegos de estabilizadores)	
Contrapeso	5,4 mt		5,4 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera		MH (2 juegos de estabilizadores)	
Contrapeso	5,4 mt		5,4 mt	
Tipo de pluma	1 PC		1 PC	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓		✓	

### MH3022

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### MH3022 (continuación)

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,55 m)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,55 m)					
Contrapeso	3,7 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### MH3022 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,55 m)			
Contrapeso	4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,55 m)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	✓		✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### MH3022 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,55 m)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)							
Contrapeso	3,7 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)



## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### MH3022 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	MH (2,55 m)			
Contrapeso	3,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	MH (2,55 m)			
Contrapeso	3,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	MH (2,55 m)			
Contrapeso	3,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	MH (2,55 m)			
Contrapeso	3,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	MH (2,55 m)			
Contrapeso	3,7 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### MH3024

#### Con pasador

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	4,1 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
Contrapeso	4,1 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,2 mt							
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contrapeso	4,2 mt							
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)							
Contrapeso	4,2 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad   
  Alcance del trabajo solo de frente   
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %   
  Sin equivalencia

### MH3024 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	4,1 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	✓		

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	✓		

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### MH3024 (continuación)

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	✓		

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)			
Contrapeso	4,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)					
Contrapeso	4,2 mt					
Tipo de pluma	1 PC			VA		
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	✓		

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)			
Contrapeso	5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-30 S

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,2 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓		✓	✓	✓		✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### MH3024 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-30 S (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contrapeso	4,2 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,2 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-30 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contrapeso	4,2 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")	2,50 m (8' 2")	2,80 m (9' 2")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
Contrapeso	4,1 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,2 mt				4,1 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### MH3024 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
	4,2 mt				5,2 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
	4,2 mt				4,1 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)							
	4,2 mt				5,2 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros y traseros							
	4,1 mt				5,2 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
	4,2 mt				4,1 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### MH3024 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	Estabilizadores delanteros; hoja trasera							
	4,2 mt				5,2 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
	4,2 mt				4,1 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,99 m)							
	4,2 mt				5,2 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
	4,2 mt				4,2 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador Dedicado S70 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
	4,2 mt				4,2 mt			
Contrapeso								
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### MH3026

#### Con pasador

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	5,2 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Con pasador (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contrapeso	5,2 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

#### Acoplador con sujetapasador Cat

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	5,2 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador con sujetapasador Cat (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contrapeso	5,2 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 S

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	5,2 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

(continúa en la siguiente página)



# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad     
  Alcance del trabajo solo de frente     
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %     
  Sin equivalencia

### MH3026 (continuación)

#### Acoplador Dedicado CW-40 S (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contrapeso	5,2 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	5,2 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado CW-40 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contrapeso	5,2 mt				5,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓		✓		✓		✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,2 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

#### Acoplador Dedicado HCS70 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contrapeso	4,2 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓		✓	✓	✓	

(continúa en la siguiente página)

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Equivalencia: manipuladores de materiales (continuación)

Compatibilidad    
  Alcance del trabajo solo de frente    
  Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %    
  Sin equivalencia

### MH3026 (continuación)

#### Acoplador Dedicado HCS70-55

Tren de rodaje	Hoja delantera; estabilizadores traseros				Estabilizadores delanteros; hoja trasera			
Contrapeso	4,2 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓			✓	✓		

#### Acoplador Dedicado HCS70-55 (continuación)

Tren de rodaje	MH (2,75 m)				MH (2,99 m)			
Contrapeso	4,2 mt				4,2 mt			
Tipo de pluma	1 PC		VA		1 PC		VA	
Longitud del brazo	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")	2,50 m (8' 2")	2,90 m (9' 6")
H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓			✓	✓		

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Opciones adicionales

Modelo	No. de pieza	Bordes para rocas	Paquete de desgaste (instalado de fábrica)	Paquete de desgaste, instalado por el distribuidor	Kit de autolubricación, montado en el martillo	Kit de autolubricación, montado en el portador
H110 S de montaje superior	355-3817	355-5839	No	367-0863	317-4203	152-3395
	385-0326	355-5839	No	367-0863	317-4203	152-3395
H115 S de montaje superior	355-7065	355-5839	No	367-0863	317-4203	152-3395
	385-0328	355-5839	No	367-0863	317-4203	152-3395
H120 S de montaje superior	355-7061	355-5785	No	365-9541	317-4204	152-3395
	385-0329	355-5785	No	365-9541	317-4204	152-3395
H130 S de montaje superior	355-7063	355-5785	No	365-9541	317-4204	152-3395
	385-0330	355-5785	No	365-9541	317-4204	152-3395
H140 S de montaje superior	363-0738	369-9027	No	388-3071	317-4204	152-3395
	426-4892	369-9027	Sí	388-3071	317-4204	152-3395
	431-0575	369-9027	No	388-3071	317-4204	152-3395
	431-0581	369-9027	No	388-3071	317-4204	152-3395
H160 S de montaje superior	366-5119	371-7113	No	388-3071	317-4206	152-3395
	426-4894	371-7113	Sí	388-3071	317-4206	152-3395
	431-0578	371-7113	No	388-3071	317-4206	152-3395
	431-0584	371-7113	No	388-3071	317-4206	152-3395
H180 S de montaje superior	366-5168	371-7113	No	388-3071	317-4206	152-3395
	426-4896	371-7113	Sí	388-3071	317-4206	152-3395
	431-0580	371-7113	No	388-3071	317-4206	152-3395
	431-0589	371-7113	No	388-3071	317-4206	152-3395
H190 S de montaje superior					Incluido	
H215 S de montaje superior					Incluido	

# Especificaciones técnicas de los martillos

## Lubricación automática

Kit de autolubricación, montado en el martillo	No. de pieza	317-4203	317-4204	317-4206
Presión mínima de suministro, circuito del martillo	bar	90	90	90
	lb/pulg <sup>2</sup>	1.305	1.305	1.305
Presión máxima de suministro, circuito del martillo	bar	250	250	250
	lb/pulg <sup>2</sup>	3.626	3.626	3.626
Desplazamiento de flujo, por minuto	l	2	2	2
	gal EE.UU.	0,6	0,6	0,6
Temperatura mínima de operación	°C	0	0	0
	°F	31	31	31
Temperatura máxima de operación	°C	70	70	70
	°F	158	158	158
Flujo de engrase, predeterminado de fábrica, por minuto	cc	1,68	1,68	1,68
	pulg <sup>3</sup>	0,11	0,11	0,11
Autolubricación, montado en el martillo, grasa	simple	317-8491	317-8491	317-8491
	12-pack	317-8492	317-8492	317-8492
Kit de autolubricación, montado en el portador				152-3395
Autolubricación, montaje en el portador, pasta para martillo, cartucho (400 g)				130-6951
Autolubricación, montaje en el portador, pasta para martillo, cubo (5 kg)				133-8807

Para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones del sector, visite nuestro sitio web [www.cat.com](http://www.cat.com).

GSJQ0398 (01-2022)  
(AUZ, Japan, EU, S Am, N Am)

© 2022 Caterpillar

Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que aparecen en las fotografías pueden incluir equipo optativo. Consulte con su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color «Caterpillar Corporate Yellow», la imagen comercial de «Power Edge» y Cat «Modern Hex», así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

