



# Cat<sup>®</sup> Hamers

Performance modellen

H110 S, H115 S, H120 S, H130 S, H140 S,  
H160 S, H180 S, H190 S, H215 S

## Technische specificaties

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat<sup>®</sup> dealer voor specifieke configuraties die in uw regio verkrijgbaar zijn.

### Inhoudsopgave

Specificaties .....	2
Hydraulische specificaties .....	3
Afmetingen .....	4
Specificaties van hamerbeitels .....	5
Compatibiliteit met machines .....	7

# Technische specificaties van hamers

## Specificaties

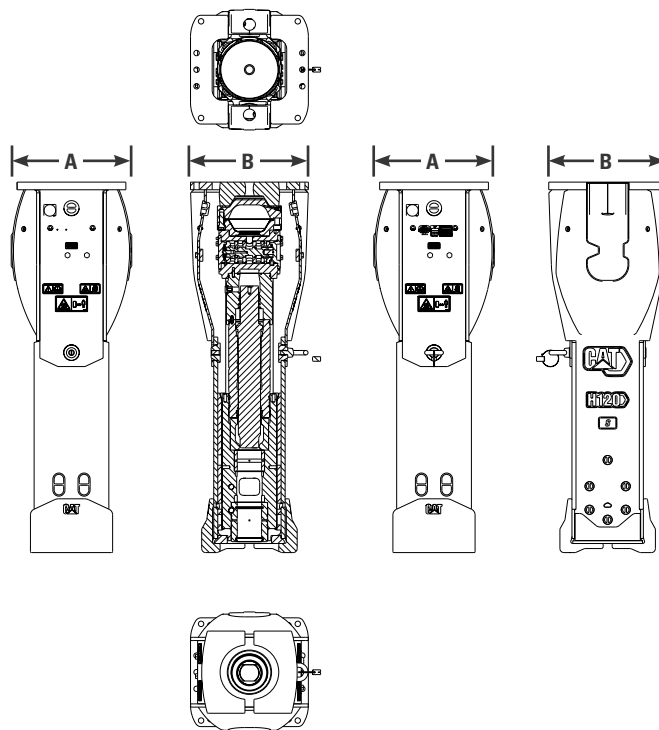
Model	Montage	Onderdeelnr.	Hefarm	Aanbevolen gewicht van houder, minimaal		Aanbevolen gewicht van houder, maximaal		Bedrijfsgewicht, minimaal	
				t	lb	t	lb	kg	lb
H110 S	Bovenkant	635-5895		11	24,300	18	39,700	950	2,090
H115 S	Bovenkant	635-5894	B,CB	12	26,500	20	44,100	1070	2,354
H120 S	Bovenkant	635-5887	B,CB,DB	16	35,300	27	59,500	1480	3,256
H130 S	Bovenkant	635-5889	B,CB,DB	18	39,700	36	79,400	1750	3,850
H140 S	Bovenkant	635-5890	CB,DB,TB	24	52,900	42	92,600	2410	5,302
H160 S	Bovenkant	635-5892	DB,TB,UB	32	70,600	55	121,300	3230	7,106
H180 S	Bovenkant	635-5893	TB,UB,VB/VB2	42	92,610	76	167,580	3990	8,778
H190 S	Bovenkant	570-5968	TB,UB,VB2/WB2,CW55,CW70	43	94,798	80	176,368	5200	11,440
H215 S	Bovenkant	570-6109	VB2,WB2,HB2,JC,CW70	65	143,299	120	264,552	7400	16,280

## Hydraulische specificaties

Model	Montage	Onderdeelnr.	Slagen per minuut		Nominaal debiet				Bedrijfsdruk			
					Minimaal		Maximaal		Minimaal		Maximaal	
			Minimaal	Maximaal	lpm	gpm	lpm	gpm	kPa	psi	kPa	psi
H110 S	Bovenkant	635-5895	450	1000	60	16	120	32	13.000	1,885	16.000	2,320
H115 S	Bovenkant	635-5894	370	800	70	19	130	34	13.000	1,885	15.000	2,175
H120 S	Bovenkant	635-5887	350	620	100	26	170	45	13.000	1,885	15.000	2,175
H130 S	Bovenkant	635-5889	320	600	120	32	220	58	13.000	1,885	15.000	2,175
H140 S	Bovenkant	635-5890	325	540	160	42	230	61	13.000	1,885	16.000	2,320
H160 S	Bovenkant	635-5892	400	505	220	58	300	79	13.000	1,885	16.000	2,320
H180 S	Bovenkant	635-5893	275	450	220	58	300	79	13.000	1,885	16.000	2,320
H190 S	Bovenkant	570-5968	370	530	280	74	380	101	16.000	2,320	17.000	2,465
H215 S	Bovenkant	570-6109	290	510	360	95	450	119	17.000	2,465	18.000	2,610

# Technische specificaties van hamers

## Afmetingen



Model	Montage	Onderdeelnr.	(A) Breedte		(B) Lengte, bovenzijde		Hoogte	
			mm	in	mm	in	mm	in
H110 S	Bovenkant	635-5895	555	21.9	585	23.0	2024	79.7
H115 S	Bovenkant	635-5894	555	21.9	585	23.0	2191	86.3
H120 S	Bovenkant	635-5887	578	22.8	585	23.0	2372	93.4
H130 S	Bovenkant	635-5889	627	24.7	585	23.0	2560	100.8
H140 S	Bovenkant	635-5890	670	26.4	585	23.0	2759	108.6
H160 S	Bovenkant	635-5892	736	29.0	730	28.7	3057	120.4
H180 S	Bovenkant	635-5893	758	29.8	730	28.7	3257	128.2
H190 S	Bovenkant	570-5968	934	36.8	840	33.1	3329	131.1
H215 S	Bovenkant	570-6109	1101	43.3	1050	41.3	3507	138.1

# Technische specificaties van hamers

## Specificaties van hamerbeitels

Model hamer	Familie uitrustingsstukken	Subfamilie uitrustingsstukken	Onderdeelnr.	Totale lengte		Werk Lengte		Diameter, bovenzijde		Diameter, onderzijde		Gewicht	
				mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	kg	lb
H110 S	Standaard	Plat	355-5887	890	35.0	496	19.5	100	3.9	100	3.9	53	117
	Standaard	Beitel	355-5882	890	35.0	496	19.5	100	3.9	100	3.9	50	111
	Standaard	Punt	355-5884	890	35.0	496	19.5	100	3.9	100	3.9	50	111
	Speciaal	Lange vlakbeitel	373-4914	1000	39.4	606	23.9	100	3.9	100	3.9	57	126
	Speciaal	Lange puntbeitel	373-4916	1000	39.4	606	23.9	100	3.9	100	3.9	57	125
	WearFlex	Plat	468-8005	890	35.0	496	19.5	100	3.9	100	3.9	53	117
	WearFlex	Beitel	468-8031	890	35.0	496	19.5	100	3.9	100	3.9	50	111
	WearFlex	Punt	468-8013	890	35.0	496	19.5	100	3.9	100	3.9	50	111
H115 S	Standaard	Plat	355-5880	980	38.6	549	21.6	110	4.3	110	4.3	70	153
	Standaard	Beitel	355-5878	980	38.6	549	21.6	110	4.3	110	4.3	66	145
	Standaard	Punt	355-5879	980	38.6	549	21.6	110	4.3	110	4.3	66	145
	Speciaal	Lange vlakbeitel	373-4917	1080	42.5	649	25.6	110	4.3	110	4.3	73	161
	Speciaal	Lange puntbeitel	373-4918	1080	42.5	649	25.6	110	4.3	110	4.3	73	161
	WearFlex	Plat	468-8006	980	38.6	549	21.6	110	4.3	110	4.3	70	154
	WearFlex	Beitel	468-8032	980	38.6	549	21.6	110	4.3	110	4.3	66	145
	WearFlex	Punt	468-8014	980	38.6	549	21.6	110	4.3	110	4.3	66	145
H120 S	Standaard	Plat	355-5867	1075	42.3	597	23.5	120	4.7	120	4.7	92	202
	Standaard	Beitel	355-5865	1075	42.3	597	23.5	120	4.7	120	4.7	86	190
	Standaard	Punt	355-5866	1075	42.3	597	23.5	120	4.7	120	4.7	86	190
	Speciaal	Lange vlakbeitel	373-4919	1175	46.3	697	27.4	120	4.7	120	4.7	95	210
	Speciaal	Lange puntbeitel	373-4920	1175	46.3	697	27.4	120	4.7	120	4.7	95	209
	WearFlex	Plat	468-8007	1075	42.3	597	23.5	120	4.7	120	4.7	92	202
	WearFlex	Beitel	468-8033	1075	42.3	597	23.5	120	4.7	120	4.7	86	190
	WearFlex	Punt	468-8017	1075	42.3	597	23.5	120	4.7	120	4.7	86	190
H130 S	Standaard	Plat	355-5877	1150	45.3	647	25.5	130	5.1	130	5.1	115	254
	Standaard	Beitel	355-5868	1150	45.3	647	25.5	130	5.1	130	5.1	108	239
	Standaard	Punt	355-5876	1150	45.3	647	25.5	130	5.1	130	5.1	108	239
	Speciaal	Vlakbeitel voor hard gesteente	373-4923	1150	45.3	647	25.5	130	5.1	130	5.1	105	231
	Speciaal	Lange vlakbeitel	373-4921	1250	49.2	747	29.4	130	5.1	130	5.1	119	262
	Speciaal	Lange puntbeitel	373-4922	1250	49.2	747	29.4	130	5.1	130	5.1	119	261
	WearFlex	Plat	468-8008	1150	45.3	647	25.5	130	5.1	130	5.1	115	254
	WearFlex	Beitel	468-8034	1150	45.3	647	25.5	130	5.1	130	5.1	109	239
	WearFlex	Punt	468-8021	1150	45.3	647	25.5	130	5.1	130	5.1	108	239
H140 S	Standaard	Plat	374-3622	1200	47.2	652	25.7	140	5.5	140	5.5	140	309
	Standaard	Beitel	374-3620	1200	47.2	652	25.7	140	5.5	140	5.5	131	289
	Standaard	Punt	374-3621	1200	47.2	652	25.7	140	5.5	140	5.5	130	287
	Speciaal	Vlakbeitel voor hard gesteente	423-1654	1200	47.2	652	25.7	140	5.5	140	5.5	127	281
	Speciaal	Lange vlakbeitel	423-1659	1350	53.1	802	31.6	140	5.5	140	5.5	149	329
	Speciaal	Lange puntbeitel	423-1660	1350	53.1	802	31.6	140	5.5	140	5.5	149	329
	Speciaal	Superplat	423-1662	1250	49.2	702	27.6	140	5.5	150	5.9	157	347
	WearFlex	Plat	468-8010	1200	47.2	652	25.7	140	5.5	140	5.5	140	309
	WearFlex	Beitel	468-8035	1200	47.2	652	25.7	140	5.5	140	5.5	131	289
	WearFlex	Punt	468-8023	1200	47.2	652	25.7	140	5.5	140	5.5	131	289

(vervolg op volgende pagina)

# Technische specificaties van hamers

## Specificaties van hamerbeitels (vervolg)

Model hamer	Familie uitrustingsstukken	Subfamilie uitrustingsstukken	Onderdeelnr.	Totale lengte		Werk Lengte		Diameter, bovenzijde		Diameter, onderzijde		Gewicht	
				mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	kg	lb
H160 S	Standaard	Plat	374-3625	1400	55.1	753	29.6	156	6.1	160	6.3	211	465
	Standaard	Beitel	374-3623	1400	55.1	753	29.6	156	6.1	160	6.3	197	434
	Standaard	Punt	374-3624	1400	55.1	753	29.6	156	6.1	160	6.3	198	436
	Speciaal	Vlakbeitel voor hard gesteente	423-1663	1400	55.1	753	29.6	156	6.1	160	6.3	191	421
	Speciaal	Lange vlakbeitel	423-1664	1530	60.2	883	34.8	156	6.1	160	6.3	217	479
	Speciaal	Lange puntbeitel	423-1665	1530	60.2	883	34.8	156	6.1	160	6.3	218	481
	Speciaal	Superplat	423-1667	1450	57.1	803	31.6	156	6.1	175	6.9	242	533
	WearFlex	Plat	468-8011	1400	55.1	753	29.6	156	6.1	160	6.3	211	465
	WearFlex	Beitel	468-8036	1400	55.1	753	29.6	156	6.1	160	6.3	197	434
	WearFlex	Punt	468-8029	1400	55.1	753	29.6	156	6.1	160	6.3	198	436
H180 S	Standaard	Beitel	374-3626	1500	59.1	761	29.9	175	6.9	180	7.1	266	587
H190 S	Standaard	Plat	570-6095	1400	55.1	454	17.9	190	7.5	190	7.5	294	648
	Standaard	Beitel	570-6097	1550	61.0	617	24.3	190	7.5	190	7.5	305	673
	Speciaal	Vlakbeitel voor hard gesteente	570-6099	1550	61.0	617	24.3	190	7.5	190	7.5	291	642
	Speciaal	Kalksteenbeitel	570-6100	1550	61.0	617	24.3	190	7.5	190	7.5	314	692
	Standaard	Punt	570-6096	1550	61.0	617	24.3	190	7.5	190	7.5	298	657
	Standaard	Piramidevormig	570-6098	1550	61.0	617	24.3	190	7.5	190	7.5	296	653
	Speciaal	Superplat	570-6101	1400	55.1	454	17.9	190	7.5	197	7.8	306	675
H215 S	Standaard	Plat	570-6222	1600	63.0	537	21.1	215	8.5	215	8.5	431	950
	Standaard	Beitel	570-6220	1550	61.0	487	19.2	215	8.5	215	8.5	394	869
	Speciaal	Vlakbeitel voor hard gesteente	570-6224	1550	61.0	487	19.2	215	8.5	215	8.5	376	829
	Speciaal	Kalksteenbeitel	570-6225	1550	61.0	487	19.2	215	8.5	215	8.5	407	897
	Standaard	Punt	570-6221	1550	61.0	487	19.2	215	8.5	215	8.5	379	836
	Standaard	Piramidevormig	570-6223	1550	61.0	487	19.2	215	8.5	215	8.5	382	842

## Compatibiliteit met machines

Raadpleeg de technische specificaties van de machine om het bijpassende uitrustingsstuk te vinden. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuratie in uw regio.

Geschikt

Niet geschikt

Montage		Bovenkant								
Model		H110 S	H115 S	H120 S	H130 S	H140 S	H160 S	H180 S	H190 S	H215 S
<b>RUPSGRAAFMACHINES</b>										
Model	Versienr.									
311F		✓								
312D2		✓								
312 GC	05	✓	✓							
313D2		✓	✓							
313D2 GC		✓	✓							
313F		✓	✓							
313F GC		✓	✓							
313 GC	05	✓	✓							
313 GC	07	✓	✓							
313	05	✓	✓							
313	07	✓	✓							
315F CR		✓	✓							
315 GC	07	✓	✓							
315	07	✓	✓							
316F		✓	✓							
316 GC	05	✓	✓							
317 GC	07	✓	✓	✓						
317	07	✓	✓	✓						
317	07D	✓	✓	✓						
318F			✓	✓						
318 GC	05	✓	✓	✓						
320D2			✓	✓	✓					
320D2 GC			✓	✓	✓					
320F			✓	✓	✓					
320 GC	07		✓	✓	✓					
320 GC N	07		✓	✓	✓					
320 GX	05		✓	✓	✓					
320	07		✓	✓	✓					
323D2				✓	✓					
323F				✓	✓					
323 N	07			✓	✓					
323 GC	07			✓	✓					
323 GX	05			✓	✓					
323	07			✓	✓					
325F CR				✓	✓					
325 RR	07			✓	✓					
325 TNL	07			✓	✓	✓				
325	07			✓	✓	✓				
326D2				✓	✓	✓				
326F				✓	✓	✓				
326 GC	07C			✓	✓	✓				
326 GC	07D			✓	✓	✓				
326	07C			✓	✓	✓				
326	07D			✓	✓	✓				
330D2					✓	✓				
330F					✓	✓	✓			
330 GC	07				✓	✓	✓			
330	07				✓	✓	✓			
330 UHD	07				✓	✓	✓			
335F CR					✓	✓				
333	07				✓	✓	✓			
335	07				✓	✓	✓			

(vervolg op volgende pagina)

# Technische specificaties van hamers

## Compatibiliteit met machines (vervolg)

Raadpleeg de technische specificaties van de machine om het bijpassende uitrustingsstuk te vinden. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuratie in uw regio.

Geschikt  Niet geschikt

Montage		Bovenkant								
Model		H110 S	H115 S	H120 S	H130 S	H140 S	H160 S	H180 S	H190 S	H215 S
<b>RUPSGRAAFMACHINES (vervolg)</b>										
Model	Versienr.									
336D2						✓	✓			
336D2 GC						✓	✓			
336D2 XE						✓	✓			
336F						✓	✓			
336F XE						✓	✓			
336 GC	07					✓	✓	✓		
336	07					✓	✓	✓		
336	08					✓	✓	✓		
340D2						✓	✓	✓		
340F						✓	✓	✓		
340F UHD						✓	✓	✓		
340	07					✓	✓	✓		
340	08					✓	✓	✓		
340 UHD	07					✓	✓	✓		
340 UHD	08					✓	✓	✓		
345 GC	07						✓	✓	✓	
349D2							✓	✓	✓	
349F							✓	✓	✓	
349F XE							✓	✓	✓	
349	07						✓	✓	✓	
350	06						✓	✓	✓	
352F							✓	✓	✓	
352F XE							✓	✓	✓	
352	07						✓	✓	✓	
352	08						✓	✓	✓	
352 SB	08						✓	✓	✓	
352 UHD	07						✓	✓	✓	
355	08							✓	✓	
373	07							✓	✓	✓
374F								✓	✓	✓
374	07							✓	✓	✓
390F										✓
395	07									✓
<b>GRAAFMACHINES BOSBOUW</b>										
Model	Versienr.									
538 GF	07			✓	✓					
548 GF	07				✓	✓				
558 GF	07				✓	✓				
568 GF	07						✓	✓		

(vervolg op volgende pagina)



# Technische specificaties van hamers

## Compatibiliteit met machines (vervolg)

Raadpleeg de technische specificaties van de machine om het bijpassende uitrustingsstuk te vinden. Raadpleeg uw Cat dealer voor de verkrijgbare configuratie in uw regio.

Geschikt  Niet geschikt

Montage		Bovenkant								
Model		H110 S	H115 S	H120 S	H130 S	H140 S	H160 S	H180 S	H190 S	H215 S
<b>WIELGRAAFMACHINES</b>										
Model	Versienr.									
M314F		✓	✓							
M314	07	✓	✓							
M314	07A	✓	✓							
M315D2		✓	✓							
M315F		✓	✓							
M315 GC	05	✓	✓							
M315	05	✓	✓							
M315	07	✓	✓							
M316F		✓	✓	✓						
M316	07	✓	✓	✓						
M317D2		✓	✓	✓						
M317F		✓	✓	✓						
M317	07	✓	✓	✓						
M318F		✓	✓	✓						
M318	05	✓	✓	✓						
M318	07	✓	✓	✓						
M319	07	✓	✓	✓						
M320D2			✓	✓	✓					
M320F			✓	✓	✓					
M320 GC	05		✓	✓	✓					
M320	05		✓	✓	✓					
M320	07		✓	✓	✓					
M322D2			✓	✓	✓					
M322F			✓	✓	✓					
M322	07		✓	✓	✓					
<b>OVERSLAGMACHINES</b>										
Model	Versienr.									
M322D2 MH			✓	✓	✓					
M324D2 MH			✓	✓	✓					
MH3022	06		✓	✓	✓					
MH3022	07		✓	✓	✓					
MH3024	06		✓	✓	✓					
MH3024	06C		✓	✓	✓					
MH3024	07		✓	✓	✓					
MH3026	06C		✓	✓	✓					

Voor meer complete informatie over Cat producten, dealeardiensten en industrieoplossingen kunt u ons op internet bezoeken op [www.cat.com](http://www.cat.com).

©2024 Caterpillar

Alle rechten voorbehouden

Materialen en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. De op de foto's afgebeelde machines kunnen zijn voorzien van extra uitrusting. Neem contact op met uw Cat dealer voor beschikbare opties.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, hun respectievelijke logo's, "Caterpillar Corporate Yellow", de "Power Edge" en Cat "Modern Hex" trade dress, en ook de bedrijfs- en productidentiteit die hier gebruikt worden, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming gebruikt worden.

GDJQ0398-01 (09-2024)  
Vervangt GDJQ0398-00  
(Afr-ME, Aus-NZ, Eurasia, Europe,  
Japan, N Am, S Am, SE Asia)

