



PAVIMENTACIÓN LÍNEA DE PRODUCTOS





COMPACTADORES DE SUELO VIBRATORIOS

Los compactadores de suelo vibratorios Cat® son duraderos y fiables. Ofrecen un alto rendimiento de compactación, velocidad y grado de inclinación para maximizar la productividad en una amplia serie de aplicaciones.

	de CO2	Motor	Potencia del motor	Peso de funcionamiento	Anchura de compactación
CS34 Tambor liso	A, C	C3.4B	55,5 kW (74,4 hp)	4.445 kg (9.799 lb)	1.270 mm (50 pulg)
CP34 Tambor de pisones	A, C	C3.4B	55,5 kW (74,4 hp)	4.995 kg (11.000 lb)	1.270 mm (50 pulg)
CS44B Tambor liso	A, C	C3.4B	75,0 kW (100,6 hp)	7.210 kg (15.895 lb)	1.676 mm (66 pulg)
	E, G	C4.4	74,5 kW (99,9 hp)		
CP44B Tambor de pisones	A, C	C3.4B	75,0 kW (100,6 hp)	7.471 kg (16.471 lb)	1.676 mm (66 pulg)
	E, G	C4.4	74,5 kW (99,9 hp)		
CS10 GC Tambor liso	A, B	C3.6	90,0 kW (120,7 hp)	10.492 kg (23.131 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C4.4	83,0 kW (111,3 hp)		
CS54B Tambor liso	A, C	C4.4	97,9 kW (131,3 hp)	10.555 kg (23.265 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C4.4	96,5 kW (129,4 hp)		
CS11 GC Tambor liso	A, B	C3.6	90,0 kW (120,7 hp)	11.235 kg (24.769 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C4.4	83,0 kW (111,3 hp)		
CP11 GC Tambor de pisones	A, B	C3.6	90,0 kW (120,7 hp)	11.387 kg (25.104 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C4.4	83,0 kW (111,3 hp)		
CP54B Tambor de pisones	A, C	C4.4	97,9 kW (131,3 hp)	11.135 kg (24.539 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C4.4	96,5 kW (129,4 hp)		
CS56B Tambor liso	A, B, C	C4.4	117,0 kW (156,9 hp)	11.500 kg (25.346 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C7.1	116,1 kW (155,7 hp)		
CP56B Tambor de pisones	A, B, C	C4.4	117,0 kW (156,9 hp)	11.665 kg (25.707 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C7.1	116,1 kW (155,7 hp)		

hp = potencia en unidades imperiales

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local.

Los pesos son aproximados y pueden variar según el mercado o el equipamiento opcional.

Algunas configuraciones son de serie en determinados mercados y opcionales en otros.

A. Tier 4 Final de la EPA de EE. UU.

B. Stage V de la UE

C. Stage IV de la UE

D. Tier 4 Interim de la EPA de EE. UU./Stage IIIB de la UE

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE. UU./ Stage IIIA de la UE

F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE. UU. / Stage II de la UE

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV de China para motores extraviales

J. Stage III de China para motores extraviales



COMPACTADORES DE SUELO VIBRATORIOS

	de CO2	Motor	Potencia del motor	Peso de funcionamiento	Anchura de compactación
CS64B Tambor liso	A, C	C4.4	97,9 kW (131,3 hp)	12.055 kg (26.576 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C4.4	96,5 kW (129,4 hp)		
CS12 GC Tambor liso	A, B	C3.6	90,0 kW (120,7 hp)	12.653 kg (27.894 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C4.4	83,0 kW (111,3 hp)		
CP12 GC Tambor de pisones	A, B	C3.6	90,0 kW (120,7 hp)	12.639 kg (27.863 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C4.4	83,0 kW (111,3 hp)		
CS66B Tambor liso	B	C4.4	117,0 kW (156,9 hp)	12.791 kg (28.199 lb)	2.134 mm (84 pulg)
CS68B Tambor liso	A, B, C	C4.4	117,0 kW (156,9 hp)	14.390 kg (31.725 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C7.1	116,1 kW (155,7 hp)		
CP68B Tambor de pisones	A, B, C	C4.4	117,0 kW (156,9 hp)	14.750 kg (32.518 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C7.1	116,1 kW (155,7 hp)		
CS74B Tambor liso	A, B, C	C4.4	129,4 kW (173,5 hp)	16.055 kg (35.395 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C7.1	129,0 kW (173,0 hp)		
CP74B Tambor de pisones	A, B, C	C4.4	129,4 kW (173,5 hp)	16.420 kg (36.200 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C7.1	129,0 kW (173 hp)		
CS76B Tambor liso	B	C4.4	129,0 kW (173,0 hp)	17.420 kg (38.405 lb)	2.134 mm (84 pulg)
CP76B Tambor de pisones	E, G	C7.1	129,5 kW (173,7 hp)	17.677 kg (38.971 lb)	2.134 mm (84 pulg)
CS78B Tambor liso	A, B, C	C4.4	129,4 kW (173,5 hp)	18.780 kg (41.403 lb)	2.134 mm (84 pulg)
	E, G	C7.1	129,0 kW (173,0 hp)		
CS79B Tambor liso	E, G	C7.1	129,0 kW (173,0 hp)	20.220 kg (44.577 lb)	2.134 mm (84 pulg)

hp = potencia en unidades imperiales

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local.

Los pesos son aproximados y pueden variar según el mercado o el equipamiento opcional.

Algunas configuraciones son de serie en determinados mercados y opcionales en otros.

A. Tier 4 Final de la EPA de EE. UU.

B. Stage V de la UE

C. Stage IV de la UE

D. Tier 4 Interim de la EPA de EE. UU./Stage IIIB de la UE

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE. UU./Stage IIIA de la UE

F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE. UU. /

Stage II de la UE

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV de China para motores extraviales

J. Stage III de China para motores extraviales



Las extendedoras Cat incorporan tecnologías intuitivas y accesibles, así como reglas de calentamiento rápido. Estas características, combinadas con la asistencia de los distribuidores locales, hacen de las extendedoras Cat una gran inversión.

	Certificación de emisiones	Motor	Potencia del motor	Peso de la unidad tractora	Capacidad máxima	Anchuras de pavimentación
AP300^{1,2}	B, E, F, G	C3.3B	55 kW (74,8 hp)	6.600 kg (14.550 lb)	406 toneladas métricas/h (447 toneladas)	1,75 m – 4,0 m (5 pies 9 pulg – 13 pies 1 pulg)
AP400¹	A	C3.6	90 kW (120 hp)	10.581 kg (23.327 lb)	774 toneladas métricas/h (853 toneladas/h)	2,4 m – 6,1 m (8 pies – 20 pies)
AP400^{1,2}	B, D, G	C3.6	90 kW (120 hp)	11.256 kg (24.819 lb)	774 toneladas métricas/h (853 toneladas/h)	2,4 m – 6 m (8 pies – 19 pies 8 pulg)
AP500¹	A	C4.4	110 kW (148 hp)	11.481 kg (25.311 lb)	1.000 toneladas métricas/h (1.100 toneladas/h)	2,4 m – 6,2 m (8 pies – 20 pies 6 pulg)
AP500^{1,2}	B	C4.4	110 kW (148 hp)	12.026 kg (26.513 lb)	1.000 toneladas métricas/h (1.100 toneladas/h)	2,55 m – 6,77 m (8 pies 4 pulg – 22 pies 3 pulg)
	D, G		106 kW (142 hp)			
AP600^{1,2}	A	C4.4	129 kW (173 hp)	13.556 kg (29.391 lb)	1.300 toneladas métricas/h (1.433 toneladas/h)	2,44 m – 6,5 m (8 pies – 21 pies 4 pulg)
AP600^{1,2}	B, H	C4.4	129 kW (173 hp)	14.018 kg (30.904 lb)	1.300 toneladas métricas/h (1.433 toneladas/h)	2,55 m – 8,0 m (8 pies 4 pulg – 26 pies 4 pulg)
	C	C7.1	151 kW (202 hp)			
AP1000^{1,2}	A	C7.1	168 kW (225 hp)	15.526 kg (34.228 lb)	1.602 toneladas métricas/h (1.766 toneladas/h)	3,0 m – 7,8 m (10 pies – 25 pies 6 pulg)

hp = potencia en unidades imperiales

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local.

La selección de la regla determina las anchuras de extendido mínima y máxima.

¹Regla vibratoria

²Regla con barra de apisonado

A. Tier 4 Final de la EPA de EE. UU.

B. Stage V de la UE

C. Stage IIIB de la UE

D. UN ECE R96 Stage IIIA, equivalente a Tier 3 de EPA de EE.

UU. y Stage IIA de la UE

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE. UU./Stage IIIA de la UE

F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE. UU. / Stage II de la UE

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV de China para motores extraviales



EXTENDEDORAS DE AGLOMERADO DE ASFALTO DE CADENAS

	Certificación de emisiones	Motor	Potencia del motor	Peso de la unidad tractora	Capacidad máxima	Anchuras de pavimentación
AP355^{1,2} Mobil-Trac™	B, E, F, G	C3.3B	55 kW (74,8 hp)	7.100 kg (16.094 lb)	406 toneladas métricas/h (447 toneladas/h)	1,75 m – 4,6 m (5 pies 9 pulg – 15 pies 1 pulg)
AP455¹ Mobil-Trac	A	C3.6	90 kW (120 hp)	11.266 kg (24.837 lb)	774 toneladas métricas/h (853 toneladas/h)	2,4 m – 6,1 m (8 pies – 20 pies)
AP455^{1,2} Mobil-Trac	B, D, G	C3.6	90 kW (120 hp)	11.604 kg (25.582 lb)	774 toneladas métricas/h (853 toneladas/h)	2,4 m – 6 m (8 pies – 19 pies 8 pulg)
AP455² Cadena de acero	B, D, G	C3.6	90 kW (120 hp)	12.252 kg (27.011 lb)	774 toneladas métricas/h (53 toneladas/h)	2,4 m – 6 m (8 pies – 19 pies 8 pulg)
AP555¹ Mobil-Trac	A	C4.4	110 kW (148 hp)	12.244 kg (26.993 lb)	1.000 toneladas métricas/h (1.100 toneladas/h)	2,4 m – 6,2 m (8 pies – 20 pies 6 pulg)
AP555^{1,2} Mobil-Trac	B D, G	C4.4	110 kW (148 hp) 106 kW (142 hp)	12.589 kg (27.754 lb)	1.000 toneladas métricas/h (1.100 toneladas/h)	2,55 m – 7,64 m (8 pies 4 pulg – 25 pies)
AP555² Cadena de acero	B D, G	C4.4	110 kW (148 hp) 106 kW (142 hp)	12.892 kg (28.422 lb)	1.000 toneladas métricas/h (1.100 toneladas/h)	2,55 m – 7,64 m (8 pies 4 pulg – 25 pies)
AP555^{1,2} Mobil-Trac	A	C4.4	129 kW (173 hp)	15.292 kg 33.730 lb	1.300 toneladas métricas/h (1.433 toneladas/h)	2,44 m – 6,5 m 8 pies – 21 pies 4 pulg
AP655^{1,2} Mobil-Trac	B, H C	C4.4 C7.1	129 kW (173 hp) 151 kW (202 hp)	15.754 kg (34.731 lb)	1.300 toneladas métricas/h (1.433 toneladas/h)	2,55 m – 10 m (8 pies 4 pulg – 33 pies)
AP655² Cadena de acero	B C	C4.4 C7.1	129 kW (173 hp) 151 kW (202 hp)	15.754 kg (34.731 lb)	1.300 toneladas métricas/h (1.433 toneladas/h)	2,55 m – 10 m (8 pies 4 pulg – 33 pies)
AP655² L Cadena de acero	H	C4.4	129 kW (173 hp)	17.154 kg (37.825 lb)	1.300 toneladas métricas/h (1.433 toneladas/h)	3,0 m – 10 m (10 pies – 33 pies)
AP1055^{1,2} Mobil-Trac	A	C7.1	168 kW (225 hp)	16.691 kg (36.800 lb)	1.602 toneladas métricas/h (1.766 toneladas/h)	3,0 m – 10 m (10 pies – 33 pies)
AP1055^{1,2} Mobil-Trac	C	C7.1	186 kW (249 hp)	17.015 kg (37.513 lb)	1.602 toneladas métricas/h (1.766 toneladas/h)	3,0 m – 10 m (10 pies – 33 pies)

hp = potencia en unidades imperiales

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local.

La selección de la regla determina las anchuras de extendido mínima y máxima.

¹Regla vibratoria

²Regla con barra de apisonado

A. Tier 4 Final de la EPA de EE. UU.

B. Stage V de la UE

C. Stage IIIB de la UE

D. UN ECE R96 Stage IIIA, equivalente a Tier 3 de EPA de EE.

UU. y Stage IIA de la UE

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE. UU./Stage IIIA de la UE

F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE. UU. / Stage II de la UE

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV de China para motores extravales



Las reglas Cat ofrecen una durabilidad excelente, un ajuste fácil y un mantenimiento sencillo. La sencilla sustitución del elemento calefactor y los bastidores mecanizados de la regla facilitan un servicio rápido y reducen los costes de funcionamiento.

	Compatibilidad con extendedoras	Peso	Anchura de pavimentación estándar	Anchura de pavimentación máxima	Anchura de pavimentación mínima
SE34 V Vibración	AP300, AP355	1.400 kg (3.086 lb)	1,75 m - 3,42 m (5 pies 9 pulg - 11 pies 2 pulg)	4,6 m (15 pies 1 pulg)	700 mm (27,5 pulg)
SE34 VT Apisonado	AP300, AP355	1.450 kg (3.196 lb)	1,75 m - 3,42 m (5 pies 9 pulg - 11 pies 2 pulg)	4,6 m (15 pies 1 pulg)	700 mm (27,5 pulg)
SE47 FM Montaje frontal (4B5)	AP400, AP455, AP500, AP555	2.755 kg (6.073 lb)	2,44 m - 4,7 m (8 pies - 15 pies 6 pulg)	6,25 m (20 pies 6 pulg)	1,22 m (4 pies)
SE47 FM Montaje frontal (411)	AP600, AP655	2.812 kg (6.200 lb)	2,44 m - 4,7 m (8 pies - 15 pies 6 pulg)	6,25 m (20 pies 6 pulg)	1,22 m (4 pies)
SE47 V Vibración	AP400, AP455, AP500, AP555	2.654 kg (5.850 lb)	2,44 m - 4,7 m (8 pies - 15 pies 6 pulg)	6,1 m (20 pies)	1,22 m (4 pies)
SE47 VT Apisonado	AP400, AP455, AP455 ST, AP500, AP555, AP555 ST	3.050 kg (6.724 lb)	2,4 m - 4,68 m (7 pies 10 pulg - 15 pies 4 pulg)	6 m (19 pies 8 pulg)	1,18 m (3 pies 10 pulg)
SE50 V Vibración	AP600, AP655	3.284 kg (7.239 lb)	2,55 m - 5,0 m (8 pies 4 pulg - 16 pies 4 pulg)	6,5 m (21 pies 4 pulg)	1,32 m (4 pies 4 pulg)
SE50 VT Apisonado (A42)	AP500, AP555, AP555 ST	3.129 kg (7.119 lb)	2,55 m - 5,0 m (8 pies 4 pulg - 16 pies 4 pulg)	7,64 m (25 pies)	1,32 m (4 pies 4 pulg)
SE50 VT Apisonado (B86)	AP600, AP655, AP655 L	3.490 kg (7.695 lb)	2,55 m - 5,0 m (8 pies 4 pulg - 16 pies 4 pulg)	7,64 m (25 pies)	1,32 m (4 pies 4 pulg)
SE60 FM	AP600, AP655, AP1000, AP1055	3.538 kg (7.800 lb)	3,05 m - 5,94 m (10 pies - 19 pies 6 pulg)	7,77 m (25 pies 6 pulg)	1,83 m (6 pies)
SE60 V Vibración	AP600, AP655, AP1000, AP1055	3.550 kg (7.826 lb)	3,0 m - 6,0 m (9 pies 10 pulg - 19 pies 6 pulg)	7,65 m (25,0 pies)	1,78 m (5 pies 10 pulg)
SE60 V XW Vibración	AP1000, AP1055	4.225 kg (9.314 lb)	3,0 m - 6,0 m (9 pies 10 pulg - 19 pies 6 pulg)	10,0 m (33,0 pies)	1,78 m (5 pies 10 pulg)
SE60 VT XW Apisonado	AP655, AP655 L, AP1000, AP1055	4.660 kg (10.270 lb)	3,0 m - 6,0 m (9 pies 10 pulg - 19 pies 6 pulg)	10,0 m (33,0 pies)	1,78 m (5 pies 10 pulg)

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local.

Los compactadores de aglomerado asfáltico Cat de tamaño para servicio general son fáciles de manejar, sencillos de transportar y rápidos de mantener.



	de CO2	Motor	Potencia del motor	Peso de funcionamiento	Peso de funcionamiento	Anchura de compactación
CB1.7	A, B, C, E, G	C1.1	18,4 kW (24,7 hp)	1.605 kg (3.538 lb)	–	900 mm (35 pulg)
CB1.8	A, B, C, E, G	C1.1	18,4 kW (24,7 hp)	1.735 kg (3.825 lb)	–	1.000 mm (39 pulg)
CB2.5	A, B	C1.7T	36 kW (48,2 hp)	2.521 kg (5.546 lb)	2.921 kg (6.426 lb)	1.000 mm (39 pulg)
CB2.5 GC	A, B, C, E, G	C1.7T	18,4 kW (24,6 hp)	2.521 kg (5.546 lb)	2.921 kg (6.426 lb)	1.000 mm (39 pulg)
CB2.7	A, B	C1.7T	36 kW (48,2 hp)	2.698 kg (5.936 lb)	3.098 kg (6.815 lb)	1.200 mm (47 pulg)
CB2.7 GC	A, B, C, E, G	C1.7T	18,4 kW (24,6 hp)	2.698 kg (5.936 lb)	3.098 kg (6.815 lb)	1.200 mm (47 pulg)
CB2.9	A, B	C1.7T	36 kW (48,2 hp)	2.916 kg (6.415 lb)	3.316 kg (7.295 lb)	1.300 mm (51 pulg)
CB4.0	A, B	C1.7T	36 kW (48,2 hp)	3.623 kg (7.971 lb)	4.165 kg (9.163 lb)	1.300 mm (51 pulg)
CB34B	E, G	C2.2	36,6 kW (49,1 hp)	3.700 kg (8.157 lb)	4.242 kg (9.352 lb)	1.300 mm (51 pulg)
CB4.4	A, B	C1.7T	36 kW (48,2 hp)	3.801 kg (8.362 lb)	4.343 kg (9.554 lb)	1.400 mm (55 pulg)
CB36B	E, G	C2.2	36,6 kW (49,1 hp)	3.803 kg (8.385 lb)	4.345 kg (9.580 lb)	1.500 mm (59 pulg)
CC2.7 Combi	A, B	C1.7T	36 kW (48,2 hp)	2.599 kg (5.718 lb)	2.699 kg (5.938 lb)	1.200 mm (47 pulg)
CC2.7 GC Combi	A, B, C, E, G	C1.7T	18,4 kW (24,6 hp)	2.599 kg (5.718 lb)	2.699 kg (5.938 lb)	1.200 mm (47 pulg)
CC4.0 Combi	A, B	C1.7T	36 kW (48,2 hp)	3.586 kg (7.889 lb)	3.786 kg (8.329 lb)	1.300 mm (51 pulg)
CC34B Combi	E, G	C2.2	36,3 kW (48,7 hp)	3.378 kg (7.446 lb)	3.578 kg (7.887 lb)	1.400 mm (55 pulg)

hp = potencia en unidades imperiales

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local.

A. Tier 4 Final de la EPA de EE. UU.

B. Stage V de la UE

C. Stage IV de la UE

D. Tier 4 Interim de la EPA de EE. UU./Stage IIIB de la UE

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE. UU./ Stage IIIA de la UE

F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE. UU. / Stage II de la UE

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV de China para motores extraviales

J. Stage III de China para motores extraviales



Los compactadores neumáticos Cat ofrecen una amplia gama de pesos operativos para satisfacer las necesidades específicas de cada aplicación. El acero, la arena y el agua proporcionan opciones versátiles de lastre.

	de CO2	Motor	Potencia del motor	Peso máx.	Anchura de compactación	Peso por rueda
CW12 7 ruedas	E, J	C4.4	75 kW (100,5 hp)	9.200 kg (20.282 lb)	2.090 mm (82 pulg)	1.260 kg (2.778 lb)
CW16 9 ruedas	A, C	C3.4B	75 kW (100,5 hp)	15.000 kg (33.069 lb)	1.754 mm (69 pulg)	578 kg (1.274 lb)
	E, J	C4.4	75 kW (100,5 hp)			
CW16 11 ruedas	A, C	C3.4B	75 kW (100,5 hp)	14.900 kg (32.849 lb)	2.132 mm (84 pulg)	482 kg (1.062 lb)
	E, J	C4.4	75 kW (100,5 hp)			
CW34	A, C	C4.4	98 kW (131,0 hp)	27.000 kg (59.525 lb)	2.090 mm (82 pulg)	3.380 kg (7.452 lb)
	E, G, J	C4.4	96,5 kW (129,0 hp)			

hp = potencia en unidades imperiales

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local.

- A. Tier 4 Final de la EPA de EE. UU.
- B. Stage V de la UE
- C. Stage IV de la UE
- D. Tier 4 Interim de la EPA de EE. UU./Stage IIIB de la UE
- E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE. UU./Stage IIIA de la UE

- F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE. UU. / Stage II de la UE
- G. MAR-1 de Brasil
- H. Stage IV de China para motores extraviales
- J. Stage III de China para motores extraviales

Los rodillos vibratorios en tándem Cat están disponibles en una serie de tamaños y configuraciones para adaptarse a cualquier aplicación. Los tambores grandes dobles son fáciles de configurar para una máxima eficiencia de compactación en cualquier tipo de mezcla.



RODILLOS VIBRATORIOS EN TÁNDEM

	de C02	Motor	Potencia del motor	Peso de funcionamiento	Anchura de compactación estándar	Anchura de compactación máxima
CB7	A, C	C3.6	74,4 kW (100 hp)	8.625 kg (19.015 lb)	1.500 mm (59 pulg)	1.670 mm (66 pulg)
	A, G, J	C4.4	82 kW (111,5 hp)	7.990 kg (17.615 lb)		
CB8	A, B	C3.6	74,4 kW (100 hp)	8.520 kg (18.783 lb)	1.700 mm (67 pulg)	1.870 mm (73 pulg)
	E, J	C4.4	82 kW (111,5 hp)	9.155 kg (20.187 lb)		
CB10	A, B	C3.6	90 kW (120 hp)	9.815 kg (21.642 lb)	1.700 mm (67 pulg)	1.870 mm (73 pulg)
	E, G, J	C4.4	97 kW (131,8 hp)	9.500 kg (20.945 lb)		
CB13	A, C, J	C4.4	106 kW (142 hp)	12.500 kg (27.557 lb)	2.000 mm (79 pulg)	2.170 mm (85 pulg)
CB15	A, C, E, J	C4.4	106 kW (142 hp)	13.135 kg (28.958 lb)	2.130 mm (84 pulg)	2.300 mm (90 pulg)
CB16	A, C, E, J	C4.4	106 kW (142 hp)	14.488 kg (31.941 lb)	2.130 mm (84 pulg)	2.300 mm (90 pulg)
CCS9 Combi	A, C	C4.4	98 kW (131 hp)	9.000 kg (19.842 lb)	2.134 mm (84 pulg)	2.130 mm (84 pulg)

hp = potencia en unidades imperiales

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local.

- A. Tier 4 Final de la EPA de EE. UU.
- B. Stage V de la UE
- C. Stage IV de la UE
- D. Tier 4 Interim de la EPA de EE. UU./Stage IIIB de la UE
- E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE. UU./Stage IIIA de la UE

- F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE. UU. / Stage II de la UE
- G. MAR-1 de Brasil
- H. Stage IV de China para motores extraviales
- J. Stage III de China para motores extraviales



Los recuperadores de caminos/estabilizadores de suelos Cat pulverizan la capa de asfalto y la mezclan con la base subyacente o mezclan aditivos y áridos en el suelo para estabilizar carreteras o suelos deteriorados y conseguir una base resistente.

	Emisiones	Motor	Potencia del motor	Máxima Peso	Anchura de corte
RM400	A, B, E, G	C9.3B	310 kW (416 hp)	26.700 kg (58.863 lb)	2.438 mm (96 pulg)
RM500B	A, B	C15	407 kW (546 hp)	28.400 kg (62.611 lb)	2.438 mm (96 pulg)
	D, G		403 kW (540 hp)	27.970 kg (61.663 lb)	
RM600	A, B	C18	474 kW (636 hp)	36.014 kg (79.397 lb)	2.438 mm (96 pulg)
	E, G		470 kW (630 hp)	34.648 kg (76.386 lb)	
RM800	A, B	Turboalimentación doble	568 kW (762 hp)	34.347 kg (75.722 lb)	2.438 mm (96 pulg)
	F		576 kW (772 hp)	35.352 kg (77.938 lb)	

GUÍA PARA LA SELECCIÓN DE ROTORES

Rotor	RM400	RM500B	RM600	RM800
Universal 16	•	•		
Universal 18*	•	•		
Combinación	•	•		
Tierra		•		
Palas*	•			
Sistema K			•	•

*El rotor no está disponible en todas las regiones para este modelo de máquina.

Consulte a su distribuidor local para conocer las especificaciones detalladas de los rotores y su disponibilidad.

hp = potencia en unidades imperiales

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local. Profundidad máxima de corte 330 mm (13 pulg).

- A. Tier 4 Final de la EPA de EE. UU.
- B. Stage V de la UE
- C. Stage IV de la UE
- D. Tier 4 Interim de la EPA de EE. UU./Stage IIIB de la UE
- E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE. UU./ Stage IIIA de la UE

- F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE. UU. / Stage II de la UE
- G. MAR-1 de Brasil
- H. Stage IV de China para motores extraviales
- J. Stage III de China para motores extraviales

Las perfiladoras de pavimentos en frío Cat retiran el pavimento gastado o deteriorado a una pendiente especificada, dejando la superficie en textura que puede abrirse inmediatamente al tráfico o cubrirse con nuevo asfalto. También pueden eliminar firmes enteros hasta una profundidad de 330 mm (13 pulg).



PERFILADORAS DE PAVIMENTOS EN FRÍO

	de CO2	Motor	Potencia del motor	Peso de funcionamiento	Anchura de corte	Separación de rotores
PM310 Cadena	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.780 kg (48.016 lb)	1.000 mm (39,4 pulg)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
PM310 Rueda	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.080 kg (46.473 lb)	1.000 mm (39,4 pulg)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
PM312 Cadena	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.967 kg (48.429 lb)	1.225 mm (48,2 pulg)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
PM312 Rueda	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.267 kg (46.886 lb)	1.225 mm (48,2 pulg)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
PM313 Cadena	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	22.071 kg (48.658 lb)	1.300 mm (51,2 pulg)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
PM313 Rueda	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.371 kg (47.115 lb)	1.300 mm (51,2 pulg)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
PM620	A, B, H	C18	474 kW (636 hp)	33.330 kg (73.480 lb)	2.010 mm (79 pulg)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	E, G		470 kW (630 hp)			
PM622	A, B, H	C18	474 kW (636 hp)	33.900 kg (74.737 lb)	2.235 mm (88 pulg)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 10 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	E, G		470 kW (630 hp)			
PM820	A, B	Turboalimentación doble	601 kW (806 hp)	36.130 kg (79.653 lb)	2.010 mm (79 pulg)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	F		576 kW (772,4 hp)			
PM822	A, B	Turboalimentación doble	601 kW (806 hp)	36.700 kg (80.910 lb)	2.235 mm (88 pulg)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 10 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	F		576 kW (772,4 hp)			
PM825	A, B	Turboalimentación doble	601 kW (806 hp)	37.500 kg (82.673 lb)	2.505 mm (98,6 pulg)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 10 mm, 8 mm, 6 mm
	F		576 kW (772,4 hp)			

hp = potencia en unidades imperiales

Algunos modelos no se ofrecen en todas las zonas. Para conocer la disponibilidad, póngase en contacto con su distribuidor local.

Profundidad máxima de corte 330 mm (13 pulg).

A. Tier 4 Final de la EPA de EE. UU.

B. Stage V de la UE

C. Stage IV de la UE

D. Tier 4 Interim de la EPA de EE. UU./Stage IIIB de la UE

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE. UU./Stage IIIA de la UE

F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE. UU. /

Stage II de la UE

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV de China para motores extraviales

J. Stage III de China para motores extraviales



Caterpillar Paving Products se dedica a proporcionar a nuestros clientes formación de calidad y servicios de consultoría de proyectos. Nuestras clases son impartidas por instructores cualificados que cuentan con muchos años de experiencia en el sector de la pavimentación.

Ayudamos a cada miembro de la cuadrilla a entender cuál es su papel y cómo afecta a la operación de pavimentación. Proporcionar este tipo de comprensión mejora la eficacia y la calidad, y aumenta sus beneficios. Se aplican tarifas a la formación. Póngase en contacto con su distribuidor Cat local para conocer las tarifas específicas y programar la formación o la consultoría de proyectos para su cuadrilla.

FORMACIÓN TÉCNICA

Los cursos de formación de servicio de Caterpillar proporcionan formación teórica y práctica para los equipos de pavimentación actuales, incluidas las extendedoras, las perfiladoras en frío, los recuperadores y los compactadores de asfalto y tierra Cat.

Cada curso consta aproximadamente de un 50 % de formación presencial y un 50 % de formación práctica. Los exámenes escritos y prácticos después de cada sistema principal garantizan el cumplimiento de los objetivos del curso a lo largo del mismo.

FORMACIÓN EN EL LUGAR DE TRABAJO DE LAS CUADRILLAS PARA PRODUCTOS DE PAVIMENTACIÓN

Los instructores utilizan las mismas técnicas de formación desarrolladas para nuestros estudios de homogeneidad y densidad para lograr mejoras en las habilidades operativas individuales y de equipo y en la calidad general de pavimentación en el trabajo. La formación tiene lugar en las condiciones reales de su proyecto en lugar de en el entorno de formación controlado de un centro de formación de Caterpillar.



FORMACIÓN Y SOLUCIONES

CARACTERÍSTICAS

- Las clases reducidas ofrecen oportunidades prácticas
- Soluciones de consultoría para garantizar el éxito en el trabajo
- Cientos de años de conocimiento del sector y experiencia en todo el mundo

FORMACIÓN EN OPERACIONES DE PAVIMENTACIÓN

La formación en operaciones de pavimentación es un curso estructurado de cuatro días y medio que hace hincapié en los fundamentos y enseña técnicas avanzadas de pavimentación con asfalto. Las clases reducidas ofrecen más oportunidades prácticas y una interacción directa con el profesor. El plan de estudios diario incluye dos horas de clase y seis horas de formación práctica para poner en práctica las técnicas enseñadas en el aula.

El objetivo principal de la formación en operaciones de pavimentación es preparar a los asistentes para llevar a cabo una formación similar dentro de su organización. Cada empresa recibe un paquete de formación, que contiene todo el material didáctico, esquemas, pruebas y formularios de evaluación utilizados en el curso.

CLASES DE FORMACIÓN PERSONALIZADA A LA CARTA

Caterpillar ofrece formación in situ adaptada a las necesidades y requisitos logísticos específicos de su organización. Se puede programar formación de servicio y operaciones a petición para extendedoras, perfiladoras de pavimentos en frío, recuperadores, compactadores de asfalto y tierra Cat, o seminarios de operaciones de pavimentación/compactación.

La formación a demanda tiene lugar en el lugar de su elección, incluidos los centros de formación de Caterpillar, las instalaciones de formación de los distribuidores o las oficinas/talleres de los clientes.

PAVIMENTACIÓN CAT® A SU LADO



Cada día trae nuevos retos y plazos ajustados. No está solo para afrontar lo que le espera: estamos a su lado, como siempre. Con equipos de pavimentación y construcción líderes del mercado que le ayudan a completar cada trabajo a tiempo y según las especificaciones. Asistencia inigualable de piezas y distribuidores para que siga funcionando con eficacia. Formación práctica en el mundo real y recursos que ayudan a su personal a dominar las últimas técnicas y tecnologías. En un sector en constante cambio, una cosa sigue siendo la misma: nuestro compromiso de estar a su lado.

Para obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor Cat local o visite www.cat.com/paving.

Visítenos en www.cat.com/paving



facebook.com/CatPaving



instagram.com/CatPaving



youtube.com/CatPaving

Para obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de nuestros distribuidores y las soluciones que ofrecemos para el sector, visite nuestra página web www.cat.com

© 2023 Caterpillar
Reservados todos los derechos.

Materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en las fotos pueden incluir equipo adicional. Hable 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 de Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizada en el presente documento, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

VisionLink es una marca registrada de Trimble VirtualSite Solutions LLC, registrada en Estados Unidos y en otros países.



QSD91055-22 (04-2023)
Global

