



PAVIMENTACIÓN LÍNEA DE PRODUCTOS



COMPACTADORES DE SUELOS VIBRATORIOS

Los compactadores de suelos vibratorios Cat® son duraderos y confiables. Ofrecen un alto rendimiento de compactación, velocidad y capacidad en pendiente para maximizar la productividad en una amplia gama de aplicaciones.

	Emisiones	Motor	Potencia del motor	Peso en orden de trabajo	Ancho 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")
CP34 Tambor de pisones	A, C	C3.4B	55,5 kW (74,4 hp)	4.995 kg (11.000 lb)	1.270 mm (50")
CS44B Tambor liso	A, C	C3.4B	75,0 kW (100,6 hp)	7.210 kg (15.895 lb)	1.676 mm (66")
	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")
	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")
	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")
	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")
	E, G	C4.4	83,8 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")
	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")
	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")
	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")
	E, G	C7.1	116,1 kW (155,7 hp)		

hp = potencia en medida imperial

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

Los pesos son aproximados y pueden variar según el mercado o con el equipo optativo.

Algunas configuraciones son estándar en ciertos mercados y optativas en otros.

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

B. Stage V de la Unión Europea

C. Stage IV de la Unión Europea

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

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la Unión Europea

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

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV para uso fuera de carretera de China

J. Stage III de China para uso fuera de carretera



COMPACTADORES DE SUELOS VIBRATORIOS

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

hp = potencia en medida imperial

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

Los pesos son aproximados y pueden variar según el mercado o con el equipo optativo.

Algunas configuraciones son estándar en ciertos mercados y optativas en otros.

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

B. Stage V de la Unión Europea

C. Stage IV de la Unión Europea

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

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la Unión Europea

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

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV para uso fuera de carretera de China

J. Stage III de China para uso fuera de carretera



PAVIMENTADORAS DE ASFALTO DE RUEDAS

Las pavimentadoras Cat cuentan con tecnologías intuitivas y accesibles, además de reglones de calentamiento rápido. Estas características combinadas con el respaldo del distribuidor local hacen de las pavimentadoras Cat una gran inversión.

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

hp = potencia en medida imperial

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

La selección del reglón determina los anchos mínimos y máximos de pavimentación.

¹Reglón vibratorio

²Reglón de barra de pisón

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

B. Stage V de la Unión Europea

C. Stage IIIB de la Unión Europea

D. Stage IIIA de la UN ECE R96, equivalente a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIA de la Unión Europea

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

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

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV para uso fuera de carretera de China



PAVIMENTADORAS DE ASFALTO DE CADENAS

	Certificación de emisiones	Motor	Potencia del motor	Peso del tractor	Capacidad de producción máxima	Alcance 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 tons métricas/h (447 ton EE.UU./h)	1,75 m – 4,6 m (5' 9" – 15' 1")
AP455¹ Mobil-Trac	A	C3.6	90 kW (120 hp)	11.266 kg (24.837 lb)	774 tons métricas/h (853 ton EE.UU./h)	2,4 m – 6,1 m (8' – 20')
AP455^{1,2} Mobil-Trac	B, D, G	C3.6	90 kW (120 hp)	11.604 kg (25.582 lb)	774 tons métricas/h (853 ton EE.UU./h)	2,4 m – 6 m (8' – 19' 8")
AP455² Cadena de acero	B, D, G	C3.6	90 kW (120 hp)	12.252 kg (27.011 lb)	774 tons métricas/h (53 ton EE.UU./h)	2,4 m – 6 m (8' – 19' 8")
AP555¹ Mobil-Trac	A	C4.4	110 kW (148 hp)	12.244 kg (26.993 lb)	1.000 tons métricas/h (1.100 ton EE.UU./h)	2,4 m – 6,2 m (8' – 20' 6")
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 tons métricas/h (1.100 ton EE.UU./h)	2,55 m – 7,64 m (8' 4" – 25')
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 tons métricas/h (1.100 ton EE.UU./h)	2,55 m – 7,64 m (8' 4" – 25')
AP655^{1,2} Mobil-Trac	A	C4.4	129 kW (173 hp)	15.292 kg 33.730 lb	1.300 tons métricas/h (1.433 ton EE.UU./h)	2,44 m – 6,5 m 8' – 21' 4"
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 tons métricas/h (1.433 ton EE.UU./h)	2,55 m – 10 m (8' 4" – 33')
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 tons métricas/h (1.433 ton EE.UU./h)	2,55 m – 10 m (8' 4" – 33')
AP655² L Cadena de acero	H	C4.4	129 kW (173 hp)	17.154 kg (37.825 lb)	1.300 tons métricas/h (1.433 ton EE.UU./h)	3,0 m – 10 m (10' – 33')
AP1055^{1,2} Mobil-Trac	A	C7.1	168 kW (225 hp)	16.691 kg (36.800 lb)	1.602 tons métricas/h (1.766 ton EE.UU./h)	3,0 m – 10 m (10' – 33')
AP1055^{1,2} Mobil-Trac	C	C7.1	186 kW (249 hp)	17.015 kg (37.513 lb)	1.602 tons métricas/h (1.766 ton EE.UU./h)	3,0 m – 10 m (10' – 33')

hp = potencia en medida imperial

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

La selección del reglón determina los anchos mínimos y máximos de pavimentación.

¹Reglón vibratorio

²Reglón de barra de pisón

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

B. Stage V de la Unión Europea

C. Stage IIIB de la Unión Europea

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

y Stage IIA de la Unión Europea

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

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

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV para uso fuera de carretera de China



Los reglones Cat ofrecen excelente durabilidad, ajuste fácil y mantenimiento sencillo. El reemplazo simple de los elementos de calefacción y los bastidores del reglón maquinados facilitan las revisiones rápidas y disminuyen los costos de operación.

	Compatibilidad con la pavimentadora	Peso	Gama de pavimentación estándar	Ancho máximo de pavimentación	Ancho mínimo de pavimentación
SE34 V vibratorio	AP300, AP355	1.400 kg (3.086 lb)	1,75 - 3,42 m (5' 9" - 11' 2")	4,6 m (15' 1")	700 mm (27,5")
SE34 VT con pisón	AP300, AP355	1.450 kg (3.196 lb)	1,75 - 3,42 m (5' 9" - 11' 2")	4,6 m (15' 1")	700 mm (27,5")
SE47 FM de montaje frontal (4B5)	AP400, AP455, AP500, AP555	2.755 kg (6.073 lb)	2,44 m a 4,7 m (8' - 15' 6")	6,25 m (20' 6")	1,22 m (4')
SE47 FM de montaje frontal (411)	AP600, AP655	2.812 kg (6.200 lb)	2,44 m a 4,7 m (8' - 15' 6")	6,25 m (20' 6")	1,22 m (4')
SE47 V vibratorio	AP400, AP455, AP500, AP555	2.654 kg (5.850 lb)	2,44 m a 4,7 m (8' - 15' 6")	6,1 m (20')	1,22 m (4')
SE47 VT con pisón	AP400, AP455, AP455 ST, AP500, AP555, AP555 ST	3.050 kg (6.724 lb)	2,4 m - 4,68 m (7' 10" - 15' 4")	6 m (19' 8")	1,18 m (3' 10")
SE50 V vibratorio	AP600, AP655	3.284 kg (7.239 lb)	2,55 - 5,0 m (8' 4" - 16' 4")	6,5 m (21' 4")	1,32 m (4' 4")
SE50 VT con pisón (A42)	AP500, AP555, AP555 ST	3.129 kg (7.119 lb)	2,55 - 5,0 m (8' 4" - 16' 4")	7,64 m (25')	1,32 m (4' 4")
SE50 VT con pisón (B86)	AP600, AP655, AP655 L	3.490 kg (7.695 lb)	2,55 - 5,0 m (8' 4" - 16' 4")	7,64 m (25')	1,32 m (4' 4")
SE60 FM	AP600, AP655, AP1000, AP1055	3.538 kg (7.800 lb)	3,05 - 5,94 m (10' - 19' 6")	7,77 m (25' 6")	1,83 m (6')
SE60 V vibratorio	AP600, AP655, AP1000, AP1055	3.550 kg (7.826 lb)	3,0 - 6,0 m (9' 10" - 19' 6")	7,65 m (25,0')	1,78 m (5' 10")
SE60 V XW vibratorio	AP1000, AP1055	4.225 kg (9.314 lb)	3,0 - 6,0 m (9' 10" - 19' 6")	10,0 m (33,0')	1,78 m (5' 10")
SE60 VT XW con pisón	AP655, AP655 L, AP1000, AP1055	4.660 kg (10.273 lb)	3,0 - 6,0 m (9' 10" - 19' 6")	10,0 m (33,0')	1,78 m (5' 10")

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

Los compactadores de asfalto Cat con las dimensiones de un vehículo utilitario son fáciles de operar, simples de transportar y de rápido mantenimiento.



RODILLOS UTILITARIOS

	Emisiones	Motor	Potencia del motor	Peso en orden de trabajo	Peso en orden de trabajo con lastre	Ancho 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")
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")
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")
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")
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")
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")
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")
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")
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")
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")
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")
CC2.7 combinación	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")
CC2.7 GC combinado	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")
CC4.0 combinado	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")
CC34B combinación	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")

hp = potencia en medida imperial

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

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

B. Stage V de la Unión Europea

C. Stage IV de la Unión Europea

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

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la Unión Europea

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

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV para uso fuera de carretera de China

J. Stage III de China para uso fuera de carretera



Los compactadores neumáticos Cat ofrecen una amplia variedad de pesos en orden de trabajo para satisfacer las necesidades específicas de la aplicación. También ofrecen versatilidad de opciones de lastre con acero, arena y agua.

	Emisiones	Motor	Potencia del motor	Peso máximo	Ancho 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")	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")	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")	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")	3.380 kg (7.452 lb)
	E, G, J	C4.4	96,5 kW (129,0 hp)			

hp = potencia en medida imperial

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

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

- F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE.UU./Stage II de la Unión Europea
- G. MAR-1 de Brasil
- H. Stage IV para uso fuera de carretera de China
- J. Stage III de China para uso fuera de carretera

Los rodillos vibratorios en tándem Cat están disponibles en una variedad de tamaños y configuraciones para satisfacer las necesidades de cualquier aplicación. Los grandes tambores dobles son fáciles de configurar para lograr la máxima eficiencia de compactación en cualquier tipo de mezcla.



RODILLOS VIBRATORIOS EN TÁNDEM

	Emisiones	Motor	Potencia del motor	Peso en orden de trabajo	Ancho de compactación estándar	Ancho de compactación máxima
CB7	A, C	C3.6	74,4 kW (100 hp)	8.625 kg (19.015 lb)	1.500 mm (59")	1.670 mm (66")
	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")	1.870 mm (73")
	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")	1.870 mm (73")
	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")	2.170 mm (85")
CB15	A, C, E, J	C4.4	106 kW (142 hp)	13.135 kg (28.958 lb)	2.130 mm (84")	2.300 mm (90")
CB16	A, C, E, J	C4.4	106 kW (142 hp)	14.488 kg (31.941 lb)	2.130 mm (84")	2.300 mm (90")
CCS9 combinación	A, C	C4.4	98 kW (131 hp)	9.000 kg (19.842 lb)	2.134 mm (84")	2.130 mm (84")

hp = potencia en medida imperial

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

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

B. Stage V de la Unión Europea

C. Stage IV de la Unión Europea

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

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la Unión Europea

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

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV para uso fuera de carretera de China

J. Stage III de China para uso fuera de carretera



RECUPERADORES/ ESTABILIZADORES

Los recuperadores de caminos y estabilizadores de suelos Cat pulverizan la capa de asfalto y la mezclan con la base subyacente o mezclan aditivos y agregados en el suelo para estabilizar las carreteras o suelos deteriorados a fin de crear una base fuerte.

	Emisiones	Motor	Potencia del motor	Máxima Peso	Ancho de corte
RM400	A, B, E, G	C9.3B	310 kW (416 hp)	26.700 kg (58.863 lb)	2.438 mm (96")
RM500B	A, B	C15	407 kW (546 hp)	28.400 kg (62.611 lb)	2.438 mm (96")
	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")
	E, G		470 kW (630 hp)	34.648 kg (76.386 lb)	
RM800	A, B	C18 con turbocompresor doble	568 kW (762 hp)	34.347 kg (75.722 lb)	2.438 mm (96")
	F		576 kW (772 hp)	35.352 kg (77.938 lb)	

GUÍA DE SELECCIÓN DE ROTORES

Rotor	RM400	RM500B	RM600	RM800
Universal 16	•	•		
Universal 18*	•	•		
Combinación	•	•		
Suelos		•		
Pala*	•			
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 y la disponibilidad del rotor.

hp = potencia en medida imperial

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

Profundidad máxima de corte de 330 mm (13").

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

- F. Equivalente a Tier 2 de la EPA de EE.UU./Stage II de la Unión Europea
- G. MAR-1 de Brasil
- H. Stage IV para uso fuera de carretera de China
- J. Stage III de China para uso fuera de carretera

Las perfiladoras de pavimento en frío Cat eliminan el pavimento desgastado o deteriorado a un grado y una pendiente específicos y dejan una superficie texturizada que se puede abrir inmediatamente al tráfico o recubrir con asfalto nuevo. También pueden eliminar superficies de carreteras enteras hasta una profundidad de 330 mm (13").



PERFILADORAS DE PAVIMENTO EN FRÍO

	Emisiones	Motor	Potencia del motor	Peso en orden de trabajo	Ancho de corte	Rotor Espaciado
PM310 Seguir	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.780 kg (48.016 lb)	1.000 mm (39,4")	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")	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
PM312 Seguir	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.967 kg (48.429 lb)	1.225 mm (48,2")	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")	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
PM313 Seguir	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	22.071 kg (48.658 lb)	1.300 mm (51,2")	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")	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")	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	E, G		470 kW (630 hp)	33.115 kg (73.006 lb)		
PM622	A, B, H	C18	474 kW (636 hp)	33.900 kg (74.737 lb)	2.235 mm (88")	15 mm, 25 mm, 18 mm, 10 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	E, G		470 kW (630 hp)	33.685 kg (74.263 lb)		
PM820	A, B	C18 con turbocompresor doble	601 kW (806 hp)	36.130 kg (79.653 lb)	2.010 mm (79")	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	F		576 kW (772,4 hp)			
PM822	A, B	C18 con turbocompresor doble	601 kW (806 hp)	36.700 kg (80.910 lb)	2.235 mm (88")	15 mm, 25 mm, 18 mm, 10 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	F		576 kW (772,4 hp)			
PM825	A, B	C18 con turbocompresor doble	601 kW (806 hp)	37.500 kg (82.673 lb)	2.505 mm (98,6")	15 mm, 25 mm, 18 mm, 10 mm, 8 mm, 6 mm
	F		576 kW (772,4 hp)			

hp = potencia en medida imperial

Algunos modelos no están disponibles en todas las áreas. Para obtener información sobre disponibilidad, comuníquese con su distribuidor local.

Profundidad máxima de corte de 330 mm (13").

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

B. Stage V de la Unión Europea

C. Stage IV de la Unión Europea

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

E. Equivalente a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la Unión Europea

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

G. MAR-1 de Brasil

H. Stage IV para uso fuera de carretera de China

J. Stage III de China para uso fuera de carretera



Caterpillar Paving Products se dedica a proporcionar servicios de capacitación y consultoría de proyectos de calidad a nuestros clientes. Nuestras clases las imparten instructores calificados con años de experiencia en la industria de la pavimentación.

Ayudamos a cada miembro del personal a que comprenda cuál es su función y cómo afecta la operación de pavimentación. Al proporcionar este tipo de conocimiento, se mejora la eficiencia y la calidad, junto con incrementar las ganancias. Se aplican tarifas por la capacitación. Comuníquese con su distribuidor Cat local para conocer las especificaciones tarifarias y para programar una capacitación o una consultoría de proyecto para el personal.

CAPACITACIÓN TÉCNICA

Los cursos de capacitación de servicio de Caterpillar proporcionan formación teórica y práctica de los equipos actuales de pavimentación, que incluyen pavimentadoras, perfiladoras de pavimento en frío, recuperadores y compactadores de asfalto y de suelos Cat.

Cada curso tiene aproximadamente mitad de capacitación en aula y mitad de capacitación práctica. Los exámenes escritos y prácticos después de cada sistema principal garantizan que se cumplan los objetivos a lo largo del curso.

CAPACITACIÓN DEL PERSONAL EN TERRENO PARA PRODUCTOS DE PAVIMENTACIÓN

Los instructores utilizan las mismas técnicas de capacitación desarrolladas para nuestros estudios de uniformidad y densidad a fin de lograr mejoras en las habilidades de operación individuales y de equipo, así como en la calidad general de pavimentación, en terreno. La capacitación se realiza en las condiciones reales del proyecto en lugar de en un entorno de capacitación controlado en un centro de capacitación Caterpillar.



CAPACITACIÓN Y SOLUCIONES

CARACTERÍSTICAS

- Cursos pequeños con oportunidades prácticas
- Soluciones de asesoría para garantizar el éxito en el trabajo
- Cientos de años de conocimiento y experiencia en la industria en todo el mundo

CAPACITACIÓN DE OPERACIONES DE PAVIMENTACIÓN

La capacitación en operaciones de pavimentación es un curso estructurado de 4 días y medio que destaca los principios básicos y enseña las técnicas de la pavimentación con asfalto. Las clases con un número reducido de estudiantes ofrecen más oportunidades prácticas y tiempo para una interacción directa con el instructor. El programa de estudios diario incluye dos horas de capacitación en aula y seis horas de capacitación práctica para practicar las técnicas impartidas en el aula.

El objetivo principal de la capacitación en operaciones de pavimentación es preparar a los asistentes para que dicten una capacitación similar en sus organizaciones. Cada empresa recibe un paquete de capacitación, que contiene todos los materiales de la capacitación, esquemas, pruebas y formularios de evaluación utilizados en el curso.

CLASES DE CAPACITACIÓN PERSONALIZADA A SOLICITUD

Caterpillar ofrece capacitación personalizada in situ para satisfacer las exigencias logísticas y las necesidades únicas de la organización. La capacitación de servicio y operaciones se puede programar a pedido para pavimentadoras, perfiladoras de pavimento en frío, recuperadores y compactadores de suelos y asfalto Cat, o bien seminarios de operación de pavimentación o compactación.

La capacitación a pedido se realiza en el lugar que elija, lo que incluye centros de capacitación Caterpillar, instalaciones de capacitación del distribuidor o en las oficinas o talleres del cliente.

PAVIMENTACIÓN CAT® ESTAMOS JUNTO A USTED



Cada día trae nuevos desafíos y plazos ajustados. No está solo para abordar lo que se viene: estamos junto a usted, como siempre. Contamos con equipos de construcción y pavimentación líderes en el mercado que lo ayudan a completar cada trabajo a tiempo y según las especificaciones. Además, las piezas y el respaldo inigualable del distribuidor le permiten seguir operando de manera eficiente. Los recursos y la capacitación práctica real permiten que el personal domine las últimas técnicas y tecnologías. En una industria en constante cambio, algo permanece igual: nuestro compromiso de estar allí para usted.

Para obtener más detalles, comuníquese con su distribuidor Cat local o visite www.cat.com/paving.

Visítenos en línea en www.cat.com/paving



facebook.com/CatPaving



instagram.com/CatPaving



youtube.com/CatPaving

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.

© 2023 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 equipos adicionales. Consulte a 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.

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



QSDQ1055-22 (04-2023)
Global

