



# PAVIMENTAÇÃO

## LINHA DE PRODUTOS



# COMPACTADORES DE SOLO VIBRATÓRIOS

Os compactadores de solo vibratórios Cat® são duráveis e confiáveis. Eles oferecem um alto desempenho de compactação, velocidade e capacidade de trabalho em rampas para maximizar a produtividade em uma ampla variedade de aplicações.

	Emissões de CO2	Motor	Potência do Motor	Peso Operacional	Largura de Compactação
<b>CS34</b> Tambor Liso	A, C	C3.4B	55,5 kW (74,4 hp)	4.445 kg (9.799 lb)	1.270 mm (50 pol)
<b>CP34</b> Tambor do Tipo "Padfoot"	A, C	C3.4B	55,5 kW (74,4 hp)	4.995 kg (11.000 lb)	1.270 mm (50 pol)
<b>CS44B</b> Tambor Liso	A, C	C3.4B	75 kW (100,6 hp)	7.210 kg (15.895 lb)	1.676 mm (66 pol)
	E, G	C4.4	74,5 kW (99,9 hp)		
<b>CP44B</b> Tambor do Tipo "Padfoot"	A, C	C3.4B	75 kW (100,6 hp)	7.471 kg (16.471 lb)	1.676 mm (66 pol)
	E, G	C4.4	74,5 kW (99,9 hp)		
<b>CS10 GC</b> Tambor Liso	A, B	C3.6	90 kW (120,7 hp)	10.492 kg (23.131 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C4.4	83 kW (111,3 hp)		
<b>CS54B</b> Tambor Liso	A, C	C4.4	97,9 kW (131,3 hp)	10.555 kg (23.265 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C4.4	96,5 kW (129,4 hp)		
<b>CS11 GC</b> Tambor Liso	A, B	C3.6	90 kW (120,7 hp)	11.235 kg (24.769 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C4.4	83,8 kW (111,3 hp)		
<b>CP11 GC</b> Tambor do Tipo "Padfoot"	A, B	C3.6	90 kW (120,7 hp)	11.387 kg (25.104 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C4.4	83 kW (111,3 hp)		
<b>CP54B</b> Tambor do Tipo "Padfoot"	A, C	C4.4	97,9 kW (131,3 hp)	11.135 kg (24.539 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C4.4	96,5 kW (129,4 hp)		
<b>CS56B</b> Tambor Liso	A, B, C	C4.4	117 kW (156,9 hp)	11.500 kg (25.346 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C7.1	116,1 kW (155,7 hp)		
<b>CP56B</b> Tambor do Tipo "Padfoot"	A, B, C	C4.4	117 kW (156,9 hp)	11.665 kg (25.707 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C7.1	116,1 kW (155,7 hp)		

hp = Potência (sistema britânico)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local.

Os pesos são aproximados e podem variar de acordo com o mercado ou com o equipamento opcional.

Algumas configurações são padrão em determinados mercados e opcionais em outros.

A. Tier 4 Final da EPA (Environmental Protection Agency, Agência de Proteção Ambiental) dos EUA

B. Estágio V da UE

C. Estágio IV da UE

D. Período do Tier 4 da EPA dos EUA/Estágio IIIB da UE

E. Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA/Estágio IIIA da UE

F. Equivalente ao Tier 2 da EPA dos EUA/Estágio II da UE

G. MAR-1 do Brasil

H. Estágio IV Não Rodoviário

J. China, Estágio III, Não Rodoviário



# COMPACTADORES DE SOLO VIBRATÓRIOS

	Emissões de CO2	Motor	Potência do Motor	Peso Operacional	Largura de Compactação
<b>CS64B</b> Tambor Liso	A, C	C4.4	97,9 kW (131,3 hp)	12.055 kg (26.576 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C4.4	96,5 kW (129,4 hp)		
<b>CS12 GC</b> Tambor Liso	A, B	C3.6	90 kW (120,7 hp)	12.653 kg (27.894 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C4.4	83 kW (111,3 hp)		
<b>CP12 GC</b> Tambor do Tipo "Padfoot"	A, B	C3.6	90 kW (120,7 hp)	12.639 kg (27.863 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C4.4	83 kW (111,3 hp)		
<b>CS66B</b> Tambor Liso	B	C4.4	117 kW (156,9 hp)	12.791 kg (28.199 lb)	2.134 mm (84 pol)
<b>CS68B</b> Tambor Liso	A, B, C	C4.4	117 kW (156,9 hp)	14.390 kg (31.725 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C7.1	116,1 kW (155,7 hp)		
<b>CP68B</b> Tambor do Tipo "Padfoot"	A, B, C	C4.4	117 kW (156,9 hp)	14.750 kg (32.518 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C7.1	116,1 kW (155,7 hp)		
<b>CS74B</b> Tambor Liso	A, B, C	C4.4	129,4 kW (173,5 hp)	16.055 kg (35.395 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C7.1	129 kW (173 hp)		
<b>CP74B</b> Tambor do Tipo "Padfoot"	A, B, C	C4.4	129,4 kW (173,5 hp)	16.420 kg (36.200 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C7.1	129 kW (173 hp)		
<b>CS76B</b> Tambor Liso	B	C4.4	129 kW (173 hp)	17.420 kg (38.405 lb)	2.134 mm (84 pol)
<b>CP76B</b> Tambor do Tipo "Padfoot"	E, G	C7.1	129,5 kW (173,7 hp)	17.677 kg (38.971 lb)	2.134 mm (84 pol)
<b>CS78B</b> Tambor Liso	A, B, C	C4.4	129,4 kW (173,5 hp)	18.780 kg (41.403 lb)	2.134 mm (84 pol)
	E, G	C7.1	129 kW (173 hp)		
<b>CS79B</b> Tambor Liso	E, G	C7.1	129 kW (173 hp)	20.220 kg (44.577 lb)	2.134 mm (84 pol)

hp = Potência (sistema britânico)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local.

Os pesos são aproximados e podem variar de acordo com o mercado ou com o equipamento opcional.

Algumas configurações são padrão em determinados mercados e opcionais em outros.

A. Tier 4 Final da EPA dos EUA

B. Estágio V da UE

C. Estágio IV da UE

D. Período do Tier 4 da EPA dos EUA/Estágio IIIB da UE

E. Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA/Estágio IIIA da UE

F. Equivalente ao Tier 2 da EPA dos EUA/Estágio II da UE

G. MAR-1 do Brasil

H. Estágio IV Não Rodoviário

J. China, Estágio III, Não Rodoviário



# PAVIMENTADORAS DE ASFALTO COM RODAS

As pavimentadoras Cat estão equipadas com tecnologias intuitivas e descomplicadas e mesas de aquecimento rápido. Esses recursos combinados com o suporte do revendedor local tornam as pavimentadoras Cat um ótimo investimento.

	Certificação de Emissões	Motor	Potência do Motor	Peso do Trator	Máxima Capacidade Produtiva	Faixa de Pavimentação
<b>AP300<sup>1,2</sup></b>	B, E, F, G	C3.3B	55 kW (74,8 hp)	6.600 kg (14.550 lb)	406 toneladas métricas/h (447 ton/h)	1,75 m – 4 m (5 pés 9 pol – 13 pés 1 pol)
<b>AP400<sup>1</sup></b>	A	C3.6	90 kW (120 hp)	10.581 kg (23.327 lb)	774 toneladas métricas/h (853 ton/h)	2,4 m – 6,1 m (8 pés – 20 pés)
<b>AP400<sup>1,2</sup></b>	B, D, G	C3.6	90 kW (120 hp)	11.256 kg (24.819 lb)	774 toneladas métricas/h (853 ton/h)	2,4 m – 6 m (8 pés – 19 pés 8 pol)
<b>AP500<sup>1</sup></b>	A	C4.4	110 kW (148 hp)	11.481 kg (25.311 lb)	1.000 toneladas métricas/h (1.100 ton/h)	2,4 m – 6,2 m (8 pés – 20 pés 6 pol)
<b>AP500<sup>1,2</sup></b>	B D, G	C4.4	110 kW (148 hp) 106 kW (142 hp)	12.026 kg (26.513 lb)	1.000 toneladas métricas/h (1.100 ton/h)	2,55 m – 6,77 m (8 pés 4 pol – 22 pés 3 pol)
<b>AP600<sup>1,2</sup></b>	A	C4.4	129 kW (173 hp)	13.556 kg (29.391 lb)	1.300 toneladas métricas/h (1.433 ton/h)	2,44 m – 6,5 m (8 pés – 21 pés 4 pol)
<b>AP600<sup>1,2</sup></b>	B, H C	C4.4 C7.1	129 kW (173 hp) 151 kW (202 hp)	14.018 kg (30.904 lb)	1.300 toneladas métricas/h (1.433 ton/h)	2,55 m – 8 m (8 pés 4 pol – 26 pés 4 pol)
<b>AP1000<sup>1,2</sup></b>	A	C7.1	168 kW (225 hp)	15.526 kg (34.228 lb)	1.602 toneladas métricas/h (1.766 ton/h)	3 m – 7,8 m (10 pés – 25 pés 6 pol)

hp = Potência (sistema britânico)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local.

A seleção da mesa determina as larguras de pavimentação mínima e máxima.

<sup>1</sup>Mesa Vibratória

<sup>2</sup>Mesa com Barra Tamper

A. Tier 4 Final da EPA dos EUA

B. Estágio V da UE

C. Estágio IIIB da UE

D. Estágio IIIA de UN ECE R 96, Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA/Estágio IIIA da UE

E. Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA e Estágio IIIA da UE

F. Equivalente ao Tier 2 da EPA dos EUA/Estágio II da UE

G. MAR-1 do Brasil

H. Estágio IV Não Rodoviário



# PAVIMENTADORAS DE ASFALTO COM ESTEIRA

	Certificação de Emissões	Motor	Potência do Motor	Peso do Trator	Máxima Capacidade Produtiva	Faixa de Pavimentação
<b>AP355<sup>1,2</sup> Mobil-Trac™</b>	B, E, F, G	C3.3B	55 kW (74,8 hp)	7.100 kg (16.094 lb)	406 toneladas métricas/h (447 ton/h)	1,75 m – 4,6 m (5 pés 9 pol – 15 pés 1 pol)
<b>AP455<sup>1</sup> Mobil-Trac</b>	A	C3.6	90 kW (120 hp)	11.266 kg (24.837 lb)	774 toneladas métricas/h (853 ton/h)	2,4 m – 6,1 m (8 pés – 20 pés)
<b>AP455<sup>1,2</sup> Mobil-Trac</b>	B, D, G	C3.6	90 kW (120 hp)	11.604 kg (25.582 lb)	774 toneladas métricas/h (853 ton/h)	2,4 m – 6 m (8 pés – 19 pés 8 pol)
<b>AP455<sup>2</sup> Esteira de Aço</b>	B, D, G	C3.6	90 kW (120 hp)	12.252 kg (27.011 lb)	774 toneladas métricas/h 53 ton/h	2,4 m – 6 m (8 pés – 19 pés 8 pol)
<b>AP555<sup>1</sup> Mobil-Trac</b>	A	C4.4	110 kW (148 hp)	12.244 kg (26.993 lb)	1.000 toneladas métricas/h (1.100 ton/h)	2,4 m – 6,2 m (8 pés – 20 pés 6 pol)
<b>AP555<sup>1,2</sup> Mobil-Trac</b>	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 ton/h)	2,55 m – 7,64 m (8 pés 4 pol - 25 pés)
<b>AP555<sup>2</sup> Esteira de Aço</b>	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 ton/h)	2,55 m – 7,64 m (8 pés 4 pol - 25 pés)
<b>AP655<sup>1,2</sup> Mobil-Trac</b>	A	C4.4	129 kW (173 hp)	15.292 kg 33.730 lb	1.300 toneladas métricas/h (1.433 tons/h)	2,44 m – 6,5 m 8 pés – 21 pés 4 pol
<b>AP655<sup>1,2</sup> Mobil-Trac</b>	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 ton/h)	2,55 m – 10 m (8 pés 4 pol - 33 pés)
<b>AP655<sup>2</sup> Esteira de Aço</b>	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 ton/h)	2,55 m – 10 m (8 pés 4 pol – 33 pés)
<b>AP655<sup>2</sup> L Esteira de Aço</b>	H	C4.4	129 kW (173 hp)	17.154 kg (37.825 lb)	1.300 toneladas métricas/h (1.433 ton/h)	3 m – 10 m (10 pés – 33 pés)
<b>AP1055<sup>1,2</sup> Mobil-Trac</b>	A	C7.1	168 kW (225 hp)	16.691 kg (36.800 lb)	1.602 toneladas métricas/h (1.766 ton/h)	3 m – 10 m (10 pés – 33 pés)
<b>AP1055<sup>1,2</sup> Mobil-Trac</b>	C	C7.1	186 kW (249 hp)	17.015 kg (37.513 lb)	1.602 toneladas métricas/h (1.766 ton/h)	3 m – 10 m (10 pés – 33 pés)

hp = Potência (sistema britânico)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local.

A seleção da mesa determina as larguras de pavimentação mínima e máxima.

<sup>1</sup>Mesa Vibratória

<sup>2</sup>Mesa com Barra Tamper

A. Tier 4 Final da EPA dos EUA

B. Estágio V da UE

C. Estágio IIIB da UE

D. Estágio IIIA de UN ECE R 96, Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA/Estágio IIIA da UE

E. Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA e Estágio IIIA da UE

F. Equivalente ao Tier 2 da EPA dos EUA/Estágio II da UE

G. MAR-1 do Brasil

H. Estágio IV Não Rodoviário



# MESAS

As mesas Cat proporcionam excelente durabilidade, ajuste fácil e manutenção simples. A substituição simples dos elementos de aquecimento e as estruturas usinadas da mesa facilitam a manutenção rápida e reduzem os custos de operação.

	Compatibilidade com a pavimentadora	Peso	Faixa de Pavimentação Padrão	Largura Máxima de Pavimentação	Largura Mínima de Pavimentação
<b>SE34 V Vibratória</b>	AP300, AP355	1.400 kg (3.086 lb)	1,75 - 3,42 m (5 pés 9 pol - 11 pés 2 pol)	4,6 m (15 pés 1 pol)	700 mm (27,5 pol)
<b>SE34 VT Tamper</b>	AP300, AP355	1.450 kg (3.196 lb)	1,75 - 3,42 m (5 pés 9 pol - 11 pés 2 pol)	4,6 m (15 pés 1 pol)	700 mm (27,5 pol)
<b>SE47 FM Montado da Dianteira (4B5)</b>	AP400, AP455, AP500, AP555	2.755 kg (6.073 lb)	2,44 m - 4,7 m (8 pés - 15 pés 6 pol)	6,25 m (20 pés 6 pol)	1,22 m (4 pés)
<b>SE47 FM Montado da Dianteira (411)</b>	AP600, AP655	2.812 kg (6.200 lb)	2,44 m - 4,7 m (8 pés - 15 pés 6 pol)	6,25 m (20 pés 6 pol)	1,22 m (4 pés)
<b>SE47 V Vibratória</b>	AP400, AP455, AP500, AP555	2.654 kg (5.850 lb)	2,44 m - 4,7 m (8 pés - 15 pés 6 pol)	6,1 m (20 pés)	1,22 m (4 pés)
<b>SE47 VT Tamper</b>	AP400, AP455, AP455 ST, AP500, AP555, AP555 ST	3.050 kg (6.724 lb)	2,4 m - 4,68 m (7 pés 10 pol - 15 pés 4 pol)	6 m (19 pés 8 pol)	1,18 m (3 pés 10 pol)
<b>SE50 V Vibratória</b>	AP600, AP655	3.284 kg (7.239 lb)	2,55 - 5 m (8 pés 4 pol - 16 pés 4 pol)	6,5 m (21 pés 4 pol)	1,32 m (4 pés 4 pol)
<b>SE50 VT Tamper (A42)</b>	AP500, AP555, AP555 ST	3.129 kg (7.119 lb)	2,55 - 5 m (8 pés 4 pol - 16 pés 4 pol)	7,64 m (25 pés)	1,32 m (4 pés 4 pol)
<b>SE50 VT Tamper (B86)</b>	AP600, AP655, AP655 L	3.490 kg (7.695 lb)	2,55 - 5 m (8 pés 4 pol - 16 pés 4 pol)	7,64 m (25 pés)	1,32 m (4 pés 4 pol)
<b>SE60 FM</b>	AP600, AP655, AP1000, AP1055	3.538 kg (7.800 lb)	3,05 - 5,94 m (10 pés - 19 pés 6 pol)	7,77 m (25 pés 6 pol)	1,83 m (6 pés)
<b>SE60 V Vibratória</b>	AP600, AP655, AP1000, AP1055	3.550 kg (7.826 lb)	3 - 6 m (9 pés 10 pol - 19 pés 6 pol)	7,65 m (25,0 pés)	1,78 m (5 pés 10 pol)
<b>SE60 V XW Vibratória</b>	AP1000, AP1055	4.225 kg (9.314 lb)	3 - 6 m (9 pés 10 pol - 19 pés 6 pol)	10 m (33 pés)	1,78 m (5 pés 10 pol)
<b>SE60 VT XW Tamper</b>	AP655, AP655 L, AP1000, AP1055	4.660 kg (10.273 lb)	3 - 6 m (9 pés 10 pol - 19 pés 6 pol)	10 m (33 pés)	1,78 m (5 pés 10 pol)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local.

Os compactadores de asfalto Cat para serviços públicos são fáceis de operar, simples de transportar e de manutenção rápida.



## ROLETES PARA SERVIÇOS GERAIS

	Emissões de CO2	Motor	Potência do Motor	Peso Operacional	Peso Operacional com Lastro	Largura de Compactação
<b>CB1.7</b>	A, B, C, E, G	C1.1	18,4 kW (24,7 hp)	1.605 kg (3.538 lb)	-	900 mm (35 pol)
<b>CB1.8</b>	A, B, C, E, G	C1.1	18,4 kW (24,7 hp)	1.735 kg (3.825 lb)	-	1.000 mm (39 pol)
<b>CB2.5</b>	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 pol)
<b>CB2.5 GC</b>	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 pol)
<b>CB2.7</b>	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 pol)
<b>CB2.7 GC</b>	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 pol)
<b>CB2.9</b>	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 pol)
<b>CB4.0</b>	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 pol)
<b>CB34B</b>	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 pol)
<b>CB4.4</b>	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 pol)
<b>CB36B</b>	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 pol)
<b>CC2.7 Combinado</b>	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 pol)
<b>CC2.7 GC Combinado</b>	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 pol)
<b>CC4.0 Combinado</b>	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 pol)
<b>CC34B Combinado</b>	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 pol)

hp = Potência (sistema britânico)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local.

A. Tier 4 Final da EPA dos EUA

B. Estágio V da UE

C. Estágio IV da UE

D. Período do Tier 4 da EPA dos EUA/Estágio IIIB da UE

E. Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA/Estágio IIIA da UE

F. Equivalente ao Tier 2 da EPA dos EUA/Estágio II da UE

G. MAR-1 do Brasil

H. Estágio IV Não Rodoviário

J. China, Estágio III, Não Rodoviário



Os compactadores pneumáticos Cat oferecem uma grande variedade de pesos operacionais para atender a necessidades de aplicações específicas. Aço, areia e água oferecem opções versáteis de lastro.

	Emissões de CO2	Motor	Potência do Motor	Peso Máx.	Largura de Compactação	Peso por Roda
<b>CW12 7 Roda</b>	E, J	C4.4	75 kW (100,5 hp)	9.200 kg (20.282 lb)	2.090 mm (82 pol)	1.260 kg (2.778 lb)
<b>CW16 9 Rodas</b>	A, C	C3.4B	75 kW (100,5 hp)	15.000 kg (33.069 lb)	1.754 mm (69 pol)	578 kg (1.274 lb)
	E, J	C4.4	75 kW (100,5 hp)			
<b>CW16 11 Rodas</b>	A, C	C3.4B	75 kW (100,5 hp)	14.900 kg (32.849 lb)	2.132 mm (84 pol)	482 kg (1.062 lb)
	E, J	C4.4	75 kW (100,5 hp)			
<b>CW34</b>	A, C	C4.4	98 kW (131 hp)	27.000 kg (59.525 lb)	2.090 mm (82 pol)	3.380 kg (7.452 lb)
	E, G, J	C4.4	96,5 kW (129,4 hp)			

hp = Potência (sistema britânico)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local.

A. Tier 4 Final da EPA dos EUA

B. Estágio V da UE

C. Estágio IV da UE

D. Período do Tier 4 da EPA dos EUA/Estágio IIIB da UE

E. Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA/Estágio IIIA da UE

F. Equivalente ao Tier 2 da EPA dos EUA/Estágio II da UE

G. MAR-1 do Brasil

H. Estágio IV Não Rodoviário

J. China, Estágio III, Não Rodoviário

Os roletes vibratórios em tandem Cat estão disponíveis em uma série de tamanhos e configurações para atender a qualquer aplicação. Os tambores duplos grandes são simples de configurar para obter o máximo de eficiência de compactação em qualquer tipo de mistura.



## ROLETES VIBRATÓRIOS EM TANDEM

	Emissões de CO2	Motor	Potência do Motor	Peso Operacional	Largura de Compactação Padrão	Largura Máxima de Compactação
<b>CB7</b>	A, C	C3.6	74,4 kW (100 hp)	8.625 kg (19.015 lb)	1.500 mm (59 pol)	1.670 mm (66 pol)
	A, G, J	C4.4	82 kW (111,5 hp)	7.990 kg (17.615 lb)		
<b>CB8</b>	A, B	C3.6	74,4 kW (100 hp)	8.520 kg (18.783 lb)	1.700 mm (67 pol)	1.870 mm (73 pol)
	E, J	C4.4	82 kW (111,5 hp)	9.155 kg (20.187 lb)		
<b>CB10</b>	A, B	C3.6	90 kW (120 hp)	9.815 kg (21.642 lb)	1.700 mm (67 pol)	1.870 mm (73 pol)
	E, G, J	C4.4	97 kW (131,8 hp)	9.500 kg (20.945 lb)		
<b>CB13</b>	A, C, J	C4.4	106 kW (142 hp)	12.500 kg (27.557 lb)	2.000 mm (79 pol)	2.170 mm (85 pol)
<b>CB15</b>	A, C, E, J	C4.4	106 kW (142 hp)	13.135 kg (28.958 lb)	2.130 mm (84 pol)	2.300 mm (90 pol)
<b>CB16</b>	A, C, E, J	C4.4	106 kW (142 hp)	14.488 kg (31.941 lb)	2.130 mm (84 pol)	2.300 mm (90 pol)
<b>CCS9 Combinado</b>	A, C	C4.4	98 kW (131 hp)	9.000 kg (19.842 lb)	2.134 mm (84 pol)	2.130 mm (84 pol)

hp = Potência (sistema britânico)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local.

A. Tier 4 Final da EPA dos EUA

B. Estágio V da UE

C. Estágio IV da UE

D. Período do Tier 4 da EPA dos EUA/Estágio IIIB da UE

E. Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA/Estágio IIIA da UE

F. Equivalente ao Tier 2 da EPA dos EUA/Estágio II da UE

G. MAR-1 do Brasil

H. Estágio IV Não Rodoviário

J. China, Estágio III, Não Rodoviário



As recuperadoras de rodovias/estabilizadores de solo Cat pulverizam a camada de asfalto e a misturam com a base subjacente ou misturam aditivos e agregados no solo para estabilizar estradas ou solo deteriorados e firmar a base.

	Emissões de CO2	Motor	Potência do Motor	Máximo Peso	Largura de Corte
<b>RM400</b>	A, B, E, G	C9.3B	310 kW (416 hp)	26.700 kg (58.863 lb)	2.438 mm (96 pol)
<b>RM500B</b>	A, B	C15	407 kW (546 hp)	28.400 kg (62.611 lb)	2.438 mm (96 pol)
	D, G		403 kW (540 hp)	27.970 kg (61.663 lb)	
<b>RM600</b>	A, B	C18	474 kW (636 hp)	36.014 kg (79.397 lb)	2.438 mm (96 pol)
	E, G		470 kW (630 hp)	34.648 kg (76.386 lb)	
<b>RM800</b>	A, B	Turbo Duplo	568 kW (762 hp)	34.347 kg (75.722 lb)	2.438 mm (96 pol)
	F		576 kW (772 hp)	35.352 kg (77.938 lb)	

## GUIA DE SELEÇÃO DE ROTORES

Rotor	RM400	RM500B	RM600	RM800
<b>Universal 16</b>	•	•		
<b>Universal 18*</b>	•	•		
<b>Combinação</b>	•	•		
<b>Solo</b>		•		
<b>Spade*</b>	•			
<b>Sistema K</b>			•	•

\* O rotor não está disponível em todas as regiões para este modelo de máquina.

Consulte o revendedor local para obter disponibilidade e especificações detalhadas do rotor.

hp = Potência (sistema britânico)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local. Profundidade máxima de corte de 330 mm (13 pol).

- A. Tier 4 Final da EPA dos EUA
- B. Estágio V da UE
- C. Estágio IV da UE
- D. Período do Tier 4 da EPA dos EUA/Estágio IIIB da UE
- E. Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA/Estágio IIIA da UE

- F. Equivalente ao Tier 2 da EPA dos EUA/Estágio II da UE
- G. MAR-1 do Brasil
- H. Estágio IV Não Rodoviário
- J. China, Estágio III, Não Rodoviário

As aplainadoras a frio Cat removem a pavimentação desgastada ou deteriorada para um nível e inclinação especificados, deixando uma superfície texturizada que pode ser aberta para o trânsito imediatamente ou recoberta com novo asfalto. Eles também podem remover toda a superfície da estrada até uma profundidade de 330 mm (13 pol).



## APLAINADORAS A FRIO

	Emissões de CO2	Motor	Potência do Motor	Peso Operacional	Largura de Corte	Espaçamentos do Rotor
<b>PM310 Esteira</b>	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.780 kg (48.016 lb)	1.000 mm (39,4 pol)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
<b>PM310 Roda</b>	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.080 kg (46.473 lb)	1.000 mm (39,4 pol)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
<b>PM312 Esteira</b>	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.967 kg (48.429 lb)	1.225 mm (48,2 pol)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
<b>PM312 Roda</b>	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.267 kg (46.886 lb)	1.225 mm (48,2 pol)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
<b>PM313 Esteira</b>	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	22.071 kg (48.658 lb)	1.300 mm (51,2 pol)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
<b>PM313 Roda</b>	A, B	C9.3	251 kW (336,6 hp)	21.371 kg (47.115 lb)	1.300 mm (51,2 pol)	15 mm, 18 mm, 8 mm
	E, G		246 kW (330 hp)			
<b>PM620</b>	A, B, H	C18	474 kW (636 hp)	33.330 kg (73.480 lb)	2.010 mm (79 pol)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	E, G		470 kW (630 hp)	33.115 kg (73.006 lb)		
<b>PM622</b>	A, B, H	C18	474 kW (636 hp)	33.900 kg (74.737 lb)	2.235 mm (88 pol)	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)		
<b>PM820</b>	A, B	C18	601 kW (806 hp)	36.130 kg (79.653 lb)	2.010 mm (79 pol)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	F		Turbo Duplo			
<b>PM822</b>	A, B	C18	601 kW (806 hp)	36.700 kg (80.910 lb)	2.235 mm (88 pol)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 10 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm
	F		Turbo Duplo			
<b>PM825</b>	A, B	C18	601 kW (806 hp)	37.500 kg (82.673 lb)	2.505 mm (98,6 pol)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 10 mm, 8 mm, 6 mm
	F		Turbo Duplo			

hp = Potência (sistema britânico)

Alguns modelos não são oferecidos em todas as áreas. Para obter informações sobre disponibilidade, entre em contato com o revendedor local.

Profundidade máxima de corte de 330 mm (13 pol).

A. Tier 4 Final da EPA dos EUA

B. Estágio V da UE

C. Estágio IV da UE

D. Período do Tier 4 da EPA dos EUA/Estágio IIIB da UE

E. Equivalente ao Tier 3 da EPA dos EUA/Estágio IIIA da UE

F. Equivalente ao Tier 2 da EPA dos EUA/Estágio II da UE

G. MAR-1 do Brasil

H. Estágio IV Não Rodoviário

J. China, Estágio III, Não Rodoviário



A Caterpillar Paving Products está dedicada a oferecer aos nossos clientes serviços de treinamento e de consultoria de projeto de qualidade. Nossos cursos são oferecidos por instrutores qualificados com muitos anos de experiência na indústria de pavimentação.

Ajudamos cada um dos membros da equipe a entender sua função e como ela afeta a operação de pavimentação. Proporcionar esse tipo de entendimento não apenas melhora a eficiência e a qualidade, como também aumenta o lucro. São cobradas taxas pelo treinamento. Entre em contato com o revendedor Cat local para obter informações sobre taxas e saber como programar o treinamento ou obter consultoria de projeto para a sua equipe.

---

## TREINAMENTO TÉCNICO

Os cursos de treinamento técnico da Caterpillar oferecem teoria e treinamento prático para o equipamento de pavimentação atual, incluindo pavimentadoras, aplainadoras a frio, recuperadoras e compactadoras de asfalto e solo Cat.

Cada curso tem aproximadamente 50/50 aulas e treinamento prático. Exames escritos e práticos após cada sistema importante garantem que os objetivos do curso sejam cumpridos durante o curso.

---

## TREINAMENTO DA EQUIPE NO TRABALHO PARA PRODUTOS DE PAVIMENTAÇÃO

Os instrutores usam as mesmas técnicas de treinamento desenvolvidas para nossos estudos de suavidade e densidade para obter melhorias em habilidades operacionais individuais e em equipe e qualidade de pavimentação geral no trabalho. O treinamento ocorre em condições de projeto reais, e não no ambiente de treinamento controlado de uma instalação de treinamento da Caterpillar.



# TREINAMENTO E SOLUÇÕES

## RECURSOS

- Grupos pequenos geram oportunidades práticas
- Soluções de consultoria para garantir o sucesso no trabalho
- Centenas de anos de conhecimento e experiência no setor em todo o mundo

---

## TREINAMENTO EM OPERAÇÕES DE PAVIMENTAÇÃO

O Treinamento em Operações de Pavimentação é um curso estruturado de quatro dias e meio que enfatiza os fundamentos e ensina técnicas avançadas de pavimentação de asfalto. As turmas pequenas oferecem mais oportunidades práticas e interação direta com o instrutor. O currículo diário inclui duas horas em sala de aula e seis horas de treinamento prático em técnicas ensinadas na sala de aula.

O objetivo principal do Treinamento em Operações de Pavimentação é preparar os participantes para realizar treinamento semelhante em sua organização. Cada empresa recebe um pacote de treinamento, que contém todo o material de treinamento, esboços, testes e formulários de avaliação usados no curso.

---

## CURSOS DE TREINAMENTO PERSONALIZADOS SOB DEMANDA

A Caterpillar oferece treinamento no local para atender às necessidades exclusivas e aos requisitos de logística da sua organização. O treinamento de Serviço e Operações pode ser programado sob demanda para pavimentadoras, aplainadoras a frio, recuperadoras, compactadores de solo e asfalto Cat ou Seminários de Operação de Pavimentação/Compactação.

O Treinamento sob Demanda ocorre no local de sua preferência, incluindo Centros de Treinamento da Caterpillar, Instalações de Treinamento do Revendedor ou escritório do cliente/locais de compra.

# PAVIMENTAÇÃO CAT® SEMPRE COM VOCÊ



Todos os dias temos de lidar com novos desafios e prazos curtos. Você não está sozinho para enfrentar o que vem pela frente - nós estamos sempre ao seu lado. Com equipamentos de pavimentação e construção líderes do mercado que ajudam você a concluir todos os trabalhos dentro do prazo e das especificações. Suporte inigualável do revendedor para peças e serviços que mantém você operando com eficiência. Treinamento prático e concreto, além de recursos que ajudam a sua equipe a dominar as técnicas e tecnologias mais recentes. Em um setor em constante mudança, uma coisa que permanece a mesma: nosso compromisso de estar sempre com você.

Para obter mais detalhes, entre em contato com o revendedor Cat local ou visite [www.cat.com/paving](http://www.cat.com/paving).



Encontre-nos no site [www.cat.com/paving](http://www.cat.com/paving)



[facebook.com/CatPaving](https://facebook.com/CatPaving)



[instagram.com/CatPaving](https://instagram.com/CatPaving)



[youtube.com/CatPaving](https://youtube.com/CatPaving)

Para obter informações completas sobre produtos Cat, serviços de revendedores e soluções industriais, visite nosso site [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2023 Caterpillar  
Todos os direitos reservados

Os materiais e as especificações estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio. As máquinas apresentadas nas fotografias podem incluir equipamento adicional. Consulte o revendedor Cat para conhecer as opções disponíveis.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow" e as identidades visuais "Power Edge" e Cat "Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

VisionLink é uma marca comercial da Trimble VirtualSite Solutions LLC, registrada nos Estados Unidos e em outros países.



QPDQ1055-22 (04-2023)  
Global

