



REVÊTEMENT GAMME DE PRODUITS





Les compacteurs de sol vibrants Cat® sont robustes et fiables. Ils permettent un excellent compactage en termes de performances, de vitesse et de déclivité afin d'optimiser la productivité dans une large gamme d'applications.

	Poids en ordre de marche	Largeur de compactage	Puissance brute	Moteur	Certification sur les émissions
CS34 Compacteur de sol vibrant	4 445 kg (9 799 lb)	1 270 mm (50 in)	55,5 kW (74,4 hp)	C3.4B	B
CP34 Compacteur de sol vibrant	4 995 kg (11 000 lb)	1 270 mm (50 in)	55,5 kW (74,4 hp)	C3.4B	B
CS44B Compacteur de sol vibrant	6 943 kg (15 307 lb)	1 676 mm (66 in)	75 kW (100,6 hp)	C3.4B	B
			74,5 kW (99,9 hp)	C4.4	D, G
CP44B Compacteur de sol vibrant	7 228 kg (15 935 lb)	1 676 mm (66 in)	75 kW (100,6 hp)	C3.4B	B
			74,5 kW (99,9 hp)	C4.4	D, G
CS10 GC Compacteur de sol vibrant	10 449 kg (23 036 lb)	2 134 mm (84 in)	90 kW (120,7 hp)	C3.6	A
			83 kW (111,3 hp)	C4.4	D
CS54B Compacteur de sol vibrant	10 555 kg (23 265 lb)	2 134 mm (84 in)	97,9 kW (131,3 hp)	C4.4	B
			96,5 kW (129,4 hp)	C4.4	D, G
CS11 GC Compacteur de sol vibrant	11 182 kg (24 652 lb)	2 134 mm (84 in)	90 kW (120,7 hp)	C3.6	A
			83 kW (111,3 hp)	C4.4	D
CP11 GC Compacteur de sol vibrant	11 344 kg (25 009 lb)	2 134 mm (84 in)	90 kW (120,7 hp)	C3.6	A
CP54B Compacteur de sol vibrant	11 135 kg (24 539 lb)	2 134 mm (84 in)	97,9 kW (131,3 hp)	C4.4	B
			96,5 kW (129,4 hp)	C4.4	D, G

hp = puissance en unité impériale

Certains modèles ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour connaître les disponibilités, veuillez contacter votre concessionnaire local.

Les poids sont approximatifs et peuvent varier en fonction du marché ou de l'équipement en option.

Certaines configurations sont montées de série sur certains marchés et en option dans d'autres.

- A. Normes EPA Tiers 4 Final (États-Unis)/Stage V (Union européenne)
- B. Respect de la norme américaine EPA Tier 4 Final/européenne Stage IV
- C. Norme américaine EPA Tier 4 Interim, norme européenne Niveau IIIB
- D. Équivalent norme américaine EPA Tier 3/norme européenne Niveau IIIA
- E. Norme chinoise Stage III pour moteurs non routiers
- F. Norme américaine EPA Tier 2 / Stage II pour l'Union européenne
- G. Brésil MAR-1



COMPACTEURS DE SOL VIBRANTS

	Poids en ordre de marche	Largeur de compactage	Puissance brute	Moteur	Certification sur les émissions
CS56B Compacteur de sol vibrant	11 500 kg (25 346 lb)	2 134 mm (84 in)	117 kW (156,9 hp)	C4.4	B
			116,1 kW (155,7 hp)	C7.1	D, G
CP56B Compacteur de sol vibrant	11 665 kg (25 707 lb)	2 134 mm (84 in)	117 kW (156,9 hp)	C4.4	B
			116,1 kW (155,7 hp)	C7.1	D, G
CS64B Compacteur de sol vibrant	12 055 kg (26 569 lb)	2 134 mm (84 in)	97,9 kW (131,3 hp)	C4.4	B
			96,5 kW (129,4 hp)	C4.4	D, G
CS12 GC Compacteur de sol vibrant	12 609 kg (27 798 lb)	2 134 mm (84 in)	90 kW (120,7 hp)	C3.6	A
			83 kW (111,3 hp)	C4.4	D
CP12 GC Cylindre à pieds dameurs	12 596 kg (27 769 lb)	2 134 mm (84 in)	90 kW (120,7 hp)	C3.6	A
CS66B Compacteur de sol vibrant	12 360 kg (27 245 lb)	2 134 mm (84 in)	117 kW (156,9 hp)	C4.4	B
CS68B Compacteur de sol vibrant	14 325 kg (31 572 lb)	2 134 mm (84 in)	117 kW (156,9 hp)	C4.4	B
			116,1 kW (155,7 hp)	C7.1	D, G
CP68B Compacteur de sol vibrant	14 685 kg (32 370 lb)	2 134 mm (84 in)	117 kW (156,9 hp)	C4.4	B
			116,1 kW (155,7 hp)	C7.1	D, G
CS74B Compacteur de sol vibrant	16 000 kg (35 264 lb)	2 134 mm (84 in)	129,4 kW (173,5 hp)	C4.4	B
			129 kW (173 hp)	C7.1	D, G
CP74B Compacteur de sol vibrant	16 355 kg (36 048 lb)	2 134 mm (84 in)	129,4 kW (173,5 hp)	C4.4	B
			129 kW (173 hp)	C7.1	D, G
CS76B Compacteur de sol vibrant	17 445 kg (38 450 lb)	2 134 mm (84 in)	129,4 kW (173,5 hp)	C4.4	B
CP76B Compacteur de sol vibrant	17 087 kg (37 670 lb)	2 134 mm (84 in)	129 kW (173 hp)	C7.1	D, G
CS78B Compacteur de sol vibrant	18 700 kg (41 214 lb)	2 134 mm (84 in)	129,4 kW (173,5 hp)	C4.4	B
			129 kW (173 hp)	C7.1	D, G
CS79B Compacteur de sol vibrant	20 200 kg (44 577 lb)	2 134 mm (84 in)	129 kW (173 hp)	C7.1	D, G



Les finisseurs Cat bénéficient de technologies intuitives, accessibles et de tables à chauffage rapide. Ces caractéristiques combinées avec une assistance concessionnaire font des finisseurs Cat un excellent investissement.

	Poids du tracteur	Débit maximal	Plage de pose	Puissance brute	Moteur	Certification sur les émissions
AP300F Pneu	6 600 kg (14 550 lb)	406 tonnes/h (447 tph)	700 mm - 4,0 m (27,5 in - 13 ft 1 in)	55 kW (74,8 hp)	C3.3B	A, B, D, E, F, G
AP355F Mobil-Trac™	8 730 kg (19 246 lb)	406 tonnes/h (447 tph)	700 mm - 4,6 m (27,5 in - 15 ft 1 in)	55 kW (74,8 hp)	C3.3B	A, B, D, E, F, G
AP500F Pneu	13 161 kg (29 020 lb)	1 168 tonnes/h (1 288 tph)	2,55 - 6,5 m (8 ft 4 in - 21 ft 4 in)	106 kW (142 hp)	C4.4	B, E, G
AP555F Mobil-Trac	13 800 kg (30 430 lb)	1 168 tonnes/h (1 288 tph)	2,55 - 7,5 m (8 ft 4 in - 24 ft 5 in)	106 kW (142 hp)	C4.4	B, E, G
AP600F Pneu	13 845 kg (30 522 lb)	1 300 tonnes/h (1 433 tph)	2,55 - 8,0 m (8 ft 4 in - 26 ft 4 in)	129 kW (173 hp)	C4.4	B, G
				151 kW (202 hp)	C7.1	D, E, G
AP655F Mobil-Trac	15 584 kg (34 356 lb)	1 300 tonnes/h (1 433 tph)	2,55 - 10,0 m (8 ft 4 in - 33 ft)	129 kW (173 hp)	C4.4	B, G
				151 kW (202 hp)	C7.1	D, E, G
AP655F Chaîne en acier	16 043 kg (35 368 lb)	1 300 tonnes/h (1 433 tph)	2,55 - 10,0 m (8 ft 4 in - 33 ft)	129 kW (173 hp)	C4.4	B
				151 kW (202 hp)	C7.1	D, E, G
AP655F L Chaîne en acier	17 440 kg (38 449 lb)	1 300 tonnes/h (1 433 tph)	2,55 - 10,0 m (8 ft 4 in - 33 ft)	151 kW (202 hp)	C7.1	D, E
AP1000F Pneu	15 794 kg (34 820 lb)	1 602 tonnes/h (1 766 tph)	3,0 - 7,65 m (9 ft 10 in - 25 ft)	168 kW (225 hp)	C7.1	B
AP1055F Mobil-Trac	17 031 kg (37 553 lb)	1 602 tonnes/h (1 766 tph)	3,0 - 10,0 m (9 ft 10 in - 33 ft)	168 kW (225 hp)	C7.1	B, G
				186 kW (249 hp)	C7.1	D, E, G

hp = puissance en unité impériale

Certains modèles ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour connaître les disponibilités, veuillez contacter votre concessionnaire local.

La sélection de la table détermine les largeurs minimale et maximale de pose de revêtement.

- A. Normes EPA Tiers 4 Final (États-Unis)/Stage V (Union européenne)
- B. Respect de la norme américaine EPA Tier 4 Final/européenne Stage IV
- C. Norme américaine EPA Tier 4 Interim, norme européenne Niveau IIIB
- D. Équivalent norme américaine EPA Tier 3/norme européenne Niveau IIIA
- E. Norme chinoise Stage III pour moteurs non routiers
- F. Norme américaine EPA Tier 2/ Stage II pour l'Union européenne
- G. Brésil MAR-1

Les tables Cat garantissent une excellente longévité, un réglage facile et un entretien simple. Le remplacement simple de l'élément chauffant et les châssis de table usinés facilitent un entretien rapide et réduisent les coûts d'exploitation.



TABLES

	Poids	Plage de pose standard	Largeur de pose maximale	Largeur de pose minimum	Chauffage de la table
SE34 V Vibrante	1 400 kg (3 086 lb)	1,75 - 3,42 m (5 ft 9 in - 11 ft 2 in)	4,6 m (15 ft 1 in)	700 mm (27,5 in)	Électrique
SE34 VT Dameuse	1 450 kg (3 196 lb)	1,75 - 3,42 m (5 ft 9 in - 11 ft 2 in)	4,6 m (15 ft 1 in)	700 mm (27,5 in)	Électrique
SE50 V Vibrante	3 284 kg (7 239 lb)	2,55 - 5,0 m (8 ft 4 in - 16 ft 4 in)	6,5 m (21 ft 4 in)	1,32 m (4 ft 4 in)	Électrique
SE50 VT Dameuse	3 490 kg (7 695 lb)	2,55 - 5,0 m (8 ft 4 in - 16 ft 4 in)	8,0 m (26 ft 4 in)	1,32 m (4 ft 4 in)	Électrique
SE60 V Vibrante	3 400 kg (7 495 lb)	3,0 - 6,0 m (9 ft 10 in - 19 ft 6 in)	7,65 m (25,0 ft)	1,78 m (5 ft 10 in)	Électrique
SE60 V XW Vibrante extra-large	4 070 kg (8 973 lb)	3,0 - 6,0 m (9 ft 10 in - 19 ft 6 in)	10,0 m (33,0 ft)	1,78 m (5 ft 10 in)	Électrique
SE60 VT XW Dameuse extra large	4 532 kg (9 991 lb)	3,0 - 6,0 m (9 ft 10 in - 19 ft 6 in)	10,0 m (33,0 ft)	1,78 m (5 ft 10 in)	Électrique

Certains modèles ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour connaître les disponibilités, veuillez contacter votre concessionnaire local.

TABLEAU DE COMPATIBILITÉ DES FINISSEURS ET DES TABLES

	AP300F	AP355F	AP500F	AP555F	AP600F	AP655F	AP1000F	AP1055F
SE34 V Vibrante	•	•						
SE34 VT Dameuse*	•	•						
SE50 V Vibrante			•	•	•	•		
SE50 VT Dameuse*			•	•	•	•		
SE60 V Vibrante					•	•	•	•
SE60 V XW Table vibrante extra-large						•	•	•
SE60 VT XW Table à barres dameuses extra-large*						•	•	•

* Les finisseurs pré-équipés pour barres dameuses sont dotés d'éléments hydrauliques supplémentaires (pompes, soupapes, flexibles, etc.) pour prendre en charge le système à barres dameuses.



ROULEAUX POLYVALENTS

Les compacteurs tandem vibrants tous usages Cat sont faciles à actionner, simples à transporter et facile à entretenir.

	Poids en ordre de marche	Poids en ordre de marche avec ballast	Largeur de compactage	Puissance brute	Moteur	Certification sur les émissions
CB1.7	1 605 kg (3 538 lb)	–	900 mm (35 in)	18,4 kW (24,7 hp)	C1.1	A, C, D
CB1.8	1 735 kg (3 825 lb)	–	1 000 mm (39 in)	18,4 kW (24,7 hp)	C1.1	A, C, D
CB2.5	2 521 kg (5 546 lb)	3 021 kg (6 646 lb)	1 000 mm (39 in)	36 kW (48,2 hp)	C1.7T	A
	2 250 kg (4 960 lb)	–	1 000 mm (39 in)	22,9 kW (30,3 hp)	C1.5	C, D
CB2.5 GC	2 521 kg (5 546 lb)	3 021 kg (6 646 lb)	1 000 mm (39 in)	18,4 kW (24,6 hp)	C1.7T	A
CB22B	2 553 kg (5 629 lb)	–	1 000 mm (39 in)	27 kW (36,2 hp)	C1.5	B
CB24B	2 723 kg (6 003 lb)	–	1 200 mm (47 in)	27 kW (36,2 hp)	C1.5	B
CB24B XT	3 123 kg (6 885 lb)	–	1 200 mm (47 in)	27 kW (36,2 hp)	C1.5	B
CB2.7	2 698 kg (5 936 lb)	3 198 kg (7 036 lb)	1 200 mm (47 in)	36 kW (48,2 hp)	C1.7T	A
	2 510 kg (5 533 lb)	2 910 kg (6 415 lb)	1 300 mm (51 in)	22,9 kW (30,3 hp)	C1.5	C, D
CB2.7 GC	2 698 kg (5 936 lb)	3 198 kg (7 036 lb)	1 200 mm (47 in)	18,4 kW (24,6 hp)	C1.7T	A
CB2.9	2 916 kg (6 415 lb)	3 416 kg (7 515 lb)	1 300 mm (51 in)	36 kW (48,2 hp)	C1.7T	A
	2 700 kg (5 952 lb)	2 980 kg (6 570 lb)	1 300 mm (51 in)	22,9 kW (30,3 hp)	C1.5	C, D
CB32B	2 808 kg (6 190 lb)	3 208 kg (7 071 lb)	1 300 mm (51 in)	27 kW (36,2 hp)	C1.5	B
CB34B	3 699 kg (8 155 lb)	4 099 kg (9 036 lb)	1 300 mm (51 in)	36,4 kW (48,8 hp)	C2.2	B, G
CB36B	3 803 kg (8 385 lb)	4 400 kg (9 700 lb)	1 400 mm (55 in)	36,4 kW (48,8 hp)	C2.2	B, G
CB4.0	3 623 kg (7 971 lb)	4 315 kg (9 493 lb)	1 300 mm (51 in)	36 kW (48,2 hp)	C1.7T	A
CB4.4	3 801 kg (8 362 lb)	4 493 kg (9 885 lb)	1 400 mm (55 in)	36 kW (48,2 hp)	C1.7T	A
CC2.6 Mixte	2 260 kg (4 982 lb)	–	1 200 mm (47 in)	22,9 kW (30,3 hp)	C1.5	C, D
CC24B Mixte	2 441 kg (5 380 lb)	2 779 kg (6 114 lb)	1 200 mm (47 in)	27 kW (36,2 hp)	C1.5	B
CC2.7 Combi	2 599 kg (5 718 lb)	–	1 200 mm (47 in)	36 kW (48,2 hp)	C1.7T	A
CC2.7 GC Combi	2 599 kg (5 718 lb)	2 779 kg (6 114 lb)	1 200 mm (47 in)	18,4 kW (24,6 hp)	C1.7T	A
CC34B Mixte	3 378 kg (7 446 lb)	–	1 300 mm (51 in)	36,4 kW (48,8 hp)	C2.2	B, G
CC4.0 Combi	3 586 kg (7 889 lb)	3 936 kg (8 659 lb)	1 300 mm (51 in)	36 kW (48,2 hp)	C1.7T	A

Les rouleaux tandem vibrants Cat sont disponibles dans un large choix de tailles et de configurations pour s'adapter à toutes sortes d'applications. Le système de double tambour large est facile à configurer pour optimiser l'efficacité du compactage sur tous les types d'asphalte mélangé.



COMPACTEURS TANDEM VIBRANTS

	Poids en ordre de marche	Largeur de compactage standard	Largeur de compactage maximale	Puissance brute	Moteur	Certification sur les émissions
CB7	8 625 kg (19 015 lb)	1 500 mm (59 in)	1 670 mm (66 in)	74,4 kW (100 hp)	C3.6	A
	8 190 kg (18 056 lb)			82,1 kW (110 hp)	C4.4	D, E, G
CB8	8 720 kg (19 224 lb)	1 700 mm (67 in)	1 870 mm (73 in)	75 kW (100,6 hp)	C3.4B	C
				82,1 kW (110 hp)	C4.4	D, E
CB10	9 815 kg (21 638 lb)	1 700 mm (67 in)	1 870 mm (73 in)	90 kW (120 hp)	C3.6	A
	9 710 kg (21 407 lb)			97 kW (130 hp)	C4.4	D, E, G
CB13	12 500 kg (27 557 lb)	2 000 mm (79 in)	2 170 mm (85 in)	106 kW (142 hp)	C4.4	B, D, E
CB15	13 135 kg (28 958 lb)	2 130 mm (84 in)	2 300 mm (90 in)	106 kW (142 hp)	C4.4	B, D, E
CB16	14 488 kg (31 941 lb)	2 130 mm (84 in)	2 300 mm (90 in)	106 kW (142 hp)	C4.4	B, D, E
CD8	7 400 kg (16 314 lb)	1 500 mm (59 in)	2 820 mm (9 ft 3 in)	75 kW (100 hp)	C3.4B	C
CD10	9 030 kg (19 908 lb)	1 700 mm (67 in)	3 020 mm (9 ft 9 in)	75 kW (100 hp)	C3.4B	C
CCS9 Mixte	9 000 kg (19 842 lb)	2 130 mm (84 in)	2 130 mm (84 in)	98 kW (129 hp)	C4.4	B

hp = puissance en unité impériale

Certains modèles ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour connaître les disponibilités, veuillez contacter votre concessionnaire local.

- A. Normes EPA Tiers 4 Final (États-Unis)/Stage V (Union européenne)
- B. Respect de la norme américaine EPA Tier 4 Final/européenne Stage IV
- C. Norme américaine EPA Tier 4 Interim, norme européenne Niveau IIIB
- D. Équivalent norme américaine EPA Tier 3/norme européenne Niveau IIIA
- E. Norme chinoise Stage III pour moteurs non routiers
- F. Norme américaine EPA Tier 2 / Stage II pour l'Union européenne
- G. Brésil MAR-1



ROULEAUX PNEUMATIQUES

Les compacteurs pneumatiques Cat proposent un large éventail de poids en ordre de marche pour répondre aux besoins de toutes vos applications. L'acier, le sable et l'eau fournissent des options de ballast polyvalentes.

	Poids max	Largeur de compactage	Charge par roue	Puissance brute	Moteur	Certification sur les émissions
CW12 7 roues	9 200 kg (20 282 lb)	2 090 mm (82 in)	1260 kg (2 778 lb)	75 kW (100,5 hp)	C4.4	D, E
CW16 9 roues	15 000 kg (33 069 lb)	1 754 mm (69 in)	578 kg (1 274 lb)	75 kW (100,5 hp)	C3.4B	B
				75 kW (100,5 hp)	C4.4	D, E
CW16 11 roues	14 900 kg (32 849 lb)	2 132 mm (84 in)	482 kg (1 062 lb)	75 kW (100,5 hp)	C3.4B	B
				75 kW (100,5 hp)	C4.4	D, E
CW34	27 000 kg (59 525 lb)	2 090 mm (82 in)	3380 kg (7 452 lb)	98 kW (131 hp)	C4.4	B
				96,5 kW (129 hp)	C4.4	D, E, G

hp = puissance en unité impériale

Certains modèles ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour connaître les disponibilités, veuillez contacter votre concessionnaire local.

- A. Normes EPA Tiers 4 Final (États-Unis)/Stage V (Union européenne)
- B. Respect de la norme américaine EPA Tier 4 Final/européenne Stage IV
- C. Norme américaine EPA Tier 4 Interim, norme européenne Niveau IIIB
- D. Équivalent norme américaine EPA Tier 3/norme européenne Niveau IIIA
- E. Norme chinoise Stage III pour moteurs non routiers
- F. Norme américaine EPA Tier 2 / Stage II pour l'Union européenne
- G. Brésil MAR-1

Les fraiseuses de chaussée Cat enlèvent le revêtement usé ou endommagé à une pente déterminée et laissent une surface striée susceptible soit d'être immédiatement ouverte à la circulation, soit de recevoir une nouvelle couche d'enrobés. Elles peuvent également enlever des surfaces entières de chaussée jusqu'à une profondeur de 330 mm (13 in).



	Poids en ordre de marche	Largeur de coupe	Rotor Espacements	Puissance brute	Moteur	Certification sur les émissions
PM310 Chaîne	21 780 kg (48 016 lb)	1 000 mm (39,4 in)	15 mm, 18 mm, 8 mm	251 kW (336,6 hp)	C9.3	A
				246 kW (330 hp)	C9.3	D, G
PM310 Pneu	21 080 kg (46 473 lb)	1 000 mm (39,4 in)	15 mm, 18 mm, 8 mm	251 kW (336,6 hp)	C9.3	A
				246 kW (330 hp)	C9.3	D, G
PM312 Chaîne	21 967 kg (48 429 lb)	1 225 mm (48,2 in)	15 mm, 18 mm, 8 mm	251 kW (336,6 hp)	C9.3	A
				246 kW (330 hp)	C9.3	D, G
PM312 Pneu	21 267 kg (46 886 lb)	1 225 mm (48,2 in)	15 mm, 18 mm, 8 mm	251 kW (336,6 hp)	C9.3	A
				246 kW (330 hp)	C9.3	D, G
PM313 Chaîne	22 071 kg (48 658 lb)	1 300 mm (51,2 in)	15 mm, 18 mm, 8 mm	251 kW (336,6 hp)	C9.3	A
				246 kW (330 hp)	C9.3	D, G
PM313 Pneu	21 371 kg (47 115 lb)	1 300 mm (51,2 in)	15 mm, 18 mm, 8 mm	251 kW (336,6 hp)	C9.3	A
				246 kW (330 hp)	C9.3	D, G
PM620	33 330 kg (73 480 lb)	2 010 mm (79 in)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm	470 kW (630 hp)	C18	A, D, E, G
PM622	33 900 kg (74 737 lb)	2 235 mm (88 in)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm	470 kW (630 hp)	C18	A, D, E, G
PM820	36 130 kg (79 653 lb)	2 010 mm (79 in)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm	597 kW (800,6 hp)	C18	A
				570,5 kW (765 hp)	Deux turbocom- presseurs	F
PM822	36 700 kg (80 910 lb)	2 235 mm (88 in)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6x2 mm	597 kW (800,6 hp)	C18	A
				570,5 kW (765 hp)	Deux turbocom- presseurs	F
PM825	37 500 kg (82 673 lb)	2 505 mm (98,6 in)	15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm	597 kW (800,6 hp)	C18	A
				570,5 kW (765 hp)	Deux turbocom- presseurs	F

hp = puissance en unité impériale

Certains modèles ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour connaître les disponibilités, veuillez contacter votre concessionnaire local.

Profondeur de coupe max 330 mm (13").

- A. Normes EPA Tiers 4 Final (États-Unis)/Stage V (Union européenne)
- B. Respect de la norme américaine EPA Tier 4 Final/européenne Stage IV
- C. Norme américaine EPA Tier 4 Interim, norme européenne Niveau IIIB
- D. Équivalent norme américaine EPA Tier 3/norme européenne Niveau IIIA
- E. Norme chinoise Stage III pour moteurs non routiers
- F. Norme américaine EPA Tier 2 / Stage II pour l'Union européenne
- G. Brésil MAR-1



RECYCLEUSES/STABILISATEURS

Les recycleuses de chaussée / stabilisatrices de sol Cat pulvérisent la couche d'asphalte et la mélangent avec la sous-couche ou mélangent des additifs et les mêlent dans le sol afin de stabiliser les routes détériorées ou le sol pour constituer une base solide.

	Maximum Poids	Standard Largeur de coupe	Puissance brute	Moteur	Certification sur les émissions
RM400	26 700 kg (58 863 lb)	2 438 mm (96 in)	310 kW (416 hp)	C9.3B	A, D, G
RM500B	28 400 kg (62 611 lb)	2 438 mm (96 in)	407 kW (546 hp)	C15	A
	27 970 kg (61 663 lb)	2 438 mm (96 in)	403 kW (540 hp)	C15	D, G

hp = puissance en unité impériale

Certains modèles ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Pour connaître les disponibilités, veuillez contacter votre concessionnaire local.

- A. Normes EPA Tiers 4 Final (États-Unis)/Stage V (Union européenne)
- B. Respect de la norme américaine EPA Tier 4 Final/européenne Stage IV
- C. Norme américaine EPA Tier 4 Interim, norme européenne Niveau IIIB
- D. Équivalent norme américaine EPA Tier 3/norme européenne Niveau IIIA
- E. Norme chinoise Stage III pour moteurs non routiers
- F. Norme américaine EPA Tier 2 / Stage II pour l'Union européenne
- G. Brésil MAR-1

GUIDE DE SÉLECTION DES ROTORS

	Universel 16	Universel 18	Sol	Combiné	Lame en V
Compatibilité de la machine	RM400, RM500B	RM400*, RM500B	RM500B	RM400, RM500B	RM400*
Application	Remise en état	Remise en état	Stabilisation	Stabilisation	Stabilisation
Largeur de coupe	2 438 mm (96 in)	2 438 mm (96 in)	2 438 mm (96 in)	2 438 mm (96 in)	2 300 mm (90,6 in)
Diamètre du rotor (pics inclus)	1 375 mm (54 in)	1 525 mm (60 in)	1 625 mm (64 in)	1 625 mm (64 in)	1 575 mm (62 in)
Profondeur maximale	406 mm (16 in)	457 mm (18 in)	508 mm (20 in)	508 mm (20 in)	457 mm (18 in)
Poids	4 080 kg (9 000 lb)	4 355 kg (9 600 lb)	3 855 kg (8 500 lb)	3 085 kg (6 800 lb)	2 313 kg (5 100 lb)
Nombre de dents	200	200	238	114	58
Intervalle d'impact des pics	15,9 mm (0,625 in)	15 mm (0,6 in)	11,5 mm (0,45 in)	32 mm (1,25 in)	171 mm (6,75 in)
Porte-pics	Amovible à boulonner	Amovible à boulonner	Soudé	Amovible à boulonner	Soudé
Diamètre de trépan	20 mm ou 22 mm	20 mm ou 22 mm	20 mm	20 mm ou 22 mm	22 mm
Sens de coupe	Haut	Haut	Haut	Haut	Haut

*Le rotor n'est pas disponible dans toutes les régions pour ce modèle de machine. Contactez votre concessionnaire local pour en connaître la disponibilité.

Caterpillar Paving Products met tout en œuvre pour fournir à ses clients des services de qualité dans les domaines de la formation et du conseil sur les projets. Les cours sont dispensés par des formateurs qualifiés et forts de plusieurs années d'expérience dans le secteur de la pose de revêtement.



Nous apprenons à chaque participant quel est son rôle au sein de son équipe et en quoi son poste affecte les opérations de pose de revêtement. Ce type de formation améliore l'efficacité et la qualité du travail de votre personnel et il augmente également vos bénéfices. Des frais s'appliquent pour la formation. Contactez votre concessionnaire Cat local pour connaître les tarifs spécifiques et pour planifier la formation ou les conseils en matière de projets pour votre personnel.

CARACTÉRISTIQUES

- Les cours en petits groupes favorisent la formation pratique de tous
- Les solutions de conseil garantissent la réussite de votre projet
- Des centaines d'années de connaissances et d'expérience dans le secteur du monde entier

FORMATION TECHNIQUE

Les formations à l'entretien Caterpillar comprennent des cours théoriques et des cours pratiques sur les équipements de pose de revêtement actuels, notamment les finisseurs Cat, les fraiseuses de chaussée, les recycleuses ainsi que les compacteurs de sol et d'asphalte.

Chaque formation comprend environ 50 % de théorie et 50 % de pratique. Des examens écrits et pratiques après chaque système principal permettent de vérifier que les objectifs de la formation sont remplis tout au long de la formation.

FORMATION À LA POSE DE REVÊTEMENT

Le programme de la formation à la pose de revêtement est organisé sur quatre journées et demie. Il souligne les points fondamentaux et enseigne les techniques de pose de revêtement plus avancées. Les classes comptent un petit nombre de participants pour fournir davantage d'opportunités de mise en pratique pour des interactions directes avec l'instructeur. Chaque jour de la formation prévoit deux heures de classe et six heures de formation pratique consacrées à s'entraîner aux techniques enseignées en classe.

L'objectif principal de la formation à la pose de revêtement est de préparer les participants à mener une formation similaire dans leur entreprise. Chaque entreprise reçoit un ensemble de formation, qui contient l'ensemble du matériel de formation, le plan, les tests et les formulaires d'évaluation utilisés pendant la formation.

FORMATION DU PERSONNEL SUR LE TERRAIN POUR LES PRODUITS DE POSE DE REVÊTEMENT

Les formateurs utilisent les mêmes techniques de formation que celles que nous avons développées pour nos études portant sur la régularité et la densité, afin d'améliorer les compétences opérationnelles de chacun et de l'équipe, et ainsi la qualité globale du travail de pose de revêtement sur le terrain. La formation a lieu dans les conditions réelles de votre projet plutôt que dans l'environnement de formation contrôlé d'un site de formation Caterpillar.

CLASSES DE FORMATION PERSONNALISÉES À LA DEMANDE

Caterpillar propose des formations sur site adaptées aux besoins et aux exigences logistiques spécifiques de votre entreprise. Des formations à l'entretien et à l'utilisation peuvent être programmées à la demande pour des finisseurs Cat, des fraiseuses de chaussée, des recycleuses, des compacteurs de sol et d'asphalte, ou également des séminaires concernant les opérations de pose de revêtement/compactage.

Les formations à la demande se déroulent dans le lieu de votre choix, notamment dans l'un des centres de formation Caterpillar, des sites de formation des concessionnaires ou des bureaux/ateliers des clients.

CAT® PAVING À VOS CÔTÉS



Chaque jour apporte son lot de nouveaux défis et de délais serrés. Vous n'êtes pas seul pour affronter ce qui vous attend : nous sommes à vos côtés, comme toujours. Nos équipements de pose de revêtement et de construction leaders sur le marché vous aident à effectuer toutes les tâches en temps voulu et selon les spécifications requises. La qualité de nos pièces et notre assistance concessionnaire inégalée garantissent votre efficacité opérationnelle. Des formations et des ressources pratiques et en situation réelle aident votre équipe à maîtriser les dernières techniques et technologies. Dans un secteur en constante évolution, une chose est sûre : notre engagement à être à vos côtés.

Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Cat local ou visitez le site www.cat.com/paving.

Retrouvez-nous en ligne sur www.cat.com/paving



facebook.com/CatPaving



instagram.com/CatPaving



youtube.com/CatPaving

Pour plus d'informations sur les produits Cat, les services proposés par les concessionnaires et les solutions par secteur d'activité, visiter le site www.cat.com

© 2021 Caterpillar
Tous droits réservés

Documents et spécifications susceptibles de modifications sans préavis. Les machines représentées peuvent comporter des équipements supplémentaires. Pour connaître les options disponibles, adressez-vous à votre concessionnaire Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow », les habillages commerciaux « Power Edge » et « Modern Hex » Cat, ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation.

VisionLink est une marque déposée de Trimble Navigation Limited, enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.



QFDQ1055-20 (05-2021)
Remplace HFDG3489 et QFDQ1460

