



# BELÄGGNING PRODUKTSERIE



Cats® vibrerande jordkompaktorer är robusta och tillförlitliga. De har höga packningsprestanda, snabbhet och stigningsförmåga, vilket maximerar effektiviteten inom många olika användningsområden.

|                                | Arbetsvikt            | Packningsbredd    | Bruttoeffekt |       | Motor | Utsläppscertifiering |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------|--------------|-------|-------|----------------------|
|                                |                       |                   | kW           | hp    |       |                      |
| <b>CS34</b><br>Slät vals       | 4 445 kg (9,799 lb)   | 1 270 mm (50 tum) | 55,0         | 74    | C3.4B | B                    |
| <b>CP34</b><br>Padfotsvals     | 4 995 kg (11 000 lb)  | 1 270 mm (50 tum) | 55,0         | 74    | C3.4B | B                    |
| <b>CS44B</b><br>Slät vals      | 6 943 kg (15 307 lb)  | 1 676 mm (66 tum) | 75,0         | 100,6 | C3.4B | B, G                 |
| <b>CP44B</b><br>Padfotsvals    | 7 228 kg (15 935 lb)  | 1 676 mm (66 tum) | 75,0         | 100,6 | C3.4B | B, G                 |
| <b>CS10 GC</b><br>Slät vals    | 9 471 kg (20 880 lb)  | 2 134 mm (84 tum) | 83,0         | 111,3 | C4.4  | D                    |
| <b>CS533E</b><br>Slät vals     | 10 840 kg (23 898 lb) | 2 134 mm (84 tum) | 97,0         | 130,0 | 3054C | F                    |
| <b>CS533E XT™</b><br>Slät vals | 12 360 kg (27 249 lb) | 2 134 mm (84 tum) | 97,0         | 130,0 | 3054C | F                    |
| <b>CP533E</b><br>Padfotsvals   | 11 680 kg (25 750 lb) | 2 134 mm (84 tum) | 97,0         | 130,0 | 3054C | F                    |
| <b>CS54B</b><br>Slät vals      | 10 555 kg (23 265 lb) | 2 134 mm (84 tum) | 98,0         | 131,0 | C4.4  | B                    |
|                                |                       |                   | 96,5         | 129,4 | C4.4  | C, G                 |
| <b>CS11 GC</b><br>Slät vals    | 10 803 kg (23 817 lb) | 2 134 mm (84 tum) | 83           | 111,3 | C4.4  | D                    |
| <b>CP54B</b><br>Padfotsvals    | 11 135 kg (24 539 lb) | 2 134 mm (84 tum) | 98,0         | 131,0 | C4.4  | B                    |
|                                |                       |                   | 96,5         | 129,4 | C4.4  | C, G                 |

hp=hästkraft

Vissa modeller finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information.

Vikterna är ungefärliga och kan variera efter marknad eller tillvalsutrustning.

Vissa konfigurationer är standard på vissa marknader och finns som tillval på andra.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU steg V
- B. U.S. EPA Tier 4 Final/EU-steg IV
- C. U.S. EPA Tier 4 Interim/EU steg IIIB
- D. Motsvarar U.S. EPA Tier 3/EU steg IIIA
- E. China Nonroad Stage III
- F. Motsvarar U.S. EPA Tier 2/EU steg IIA
- G. Brasilien MAR-1



|                             | Arbetsvikt               | Packningsbredd       | Bruttoeffekt |       | Motor | Utsläppscertifiering |
|-----------------------------|--------------------------|----------------------|--------------|-------|-------|----------------------|
|                             |                          |                      | kW           | hp    |       |                      |
| <b>CS56B</b><br>Slät vals   | 11 500 kg<br>(25 346 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 117,0        | 157,0 | C4.4  | B                    |
|                             |                          |                      | 116,5        | 156,0 | C7.1  | C, G                 |
| <b>CP56B</b><br>Padfotsvals | 11 665 kg<br>(25 707 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 117,0        | 157,0 | C4.4  | B                    |
|                             |                          |                      | 116,5        | 156,0 | C7.1  | C, G                 |
| <b>CS64B</b><br>Slät vals   | 12 055 kg<br>(26 569 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 98,0         | 131,0 | C4.4  | B                    |
|                             |                          |                      | 96,5         | 129,4 | C4.4  | D, G                 |
| <b>CS12 GC</b><br>Slät vals | 12 230 kg<br>(26 963 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 83           | 111,3 | C4.4  | D                    |
| <b>CS66B</b><br>Slät vals   | 12 360 kg<br>(27 245 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 117,0        | 157,0 | C4.4  | B                    |
| <b>CS68B</b><br>Slät vals   | 14 325 kg<br>(31 572 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 117,0        | 157,0 | C4.4  | B                    |
|                             |                          |                      | 116,5        | 156,0 | C7.1  | D                    |
| <b>CP68B</b><br>Padfotsvals | 14 685 kg<br>(32 370 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 117,0        | 157,0 | C4.4  | B                    |
|                             |                          |                      | 116,5        | 156,0 | C7.1  | D, E                 |
| <b>CS74B</b><br>Slät vals   | 16 000 kg<br>(35 264 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 129,5        | 173,7 | C4.4  | B                    |
|                             |                          |                      | 129,5        | 173,7 | C7.1  | D                    |
| <b>CP74B</b><br>Padfotsvals | 16 355 kg<br>(36 048 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 129,5        | 173,7 | C4.4  | B                    |
|                             |                          |                      | 129,5        | 173,7 | C7.1  | D, G                 |
| <b>CS76B</b><br>Slät vals   | 17 445 kg<br>(38 450 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 129,5        | 173,7 | C4.4  | B                    |
|                             |                          |                      | 129,5        | 173,7 | C7.1  | D                    |
| <b>CP76B</b><br>Padfotsvals | 17 087 kg<br>(37 670 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 129,5        | 173,7 | C7.1  | D, G                 |
| <b>CS78B</b><br>Slät vals   | 18 700 kg<br>(41 214 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 129,5        | 173,7 | C4.4  | B                    |
|                             |                          |                      | 129,5        | 173,7 | C7.1  | D, E                 |
| <b>CS79B</b><br>Slät vals   | 20 200 kg<br>(44 577 lb) | 2 134 mm<br>(84 tum) | 129,5        | 173,7 | C6.6  | B, E, G              |



# ASFALTLÄGGARE

Cats asfaltläggare har intuitiv och åtkomlig teknik samt snabbuppvärmda asfaltstötter. Dessa funktioner tillsammans med support från din lokala återförsäljare gör Cats asfaltläggare till en utmärkt investering.

|                           | Dragfordonets vikt       | Maximal läggningsskapacitet             | Beläggningsbredd                          | Bruttoeffekt |        | Motor | Utsläppscertifiering |
|---------------------------|--------------------------|---|---|--------------|--------|-------|----------------------|
|                           |                          |   |   | kW           | hp (l) |       |                      |
| <b>AP300F hjul</b>        | 6 600 kg<br>(14 550 lb)  | 406 ton/tim<br>(447 short tons/tim)     | 700 mm – 4,0 m<br>(27,5 fot–13 fot 1 tum) | 55,0         | 74,8   | C3.3B | A, B, D, E, F, G     |
| <b>AP355F Mobil-Trac™</b> | 8 730 kg<br>(19 246 lb)  | 406 ton/tim<br>(447 short tons/tim)     | 700 mm – 4,6 m<br>(27,5 fot–15 fot 1 tum) | 55,0         | 74,8   | C3.3B | A, B, D, E, F, G     |
| <b>AP500F hjul</b>        | 13 161 kg<br>(29 020 lb) | 1 168 ton/tim<br>(1 288 short tons/tim) | 2,55–6,5 m<br>(8 fot 4 tum–21 fot 4 tum)  | 106,0        | 142,0  | C4.4  | B, E, G              |
| <b>AP555F Mobil-Trac</b>  | 13 800 kg<br>(30 430 lb) | 1 168 ton/tim<br>(1 288 short tons/tim) | 2,55–7,5 m<br>(8 fot 4 tum–24 fot 5 tum)  | 106,0        | 142,0  | C4.4  | B, E, G              |
| <b>AP600F hjul</b>        | 13 845 kg<br>(30 522 lb) | 1 300 ton/tim<br>(1 433 short tons/tim) | 2,55–8,0 m<br>(8 fot 4 tum–26 fot 4 tum)  | 129,0        | 173,0  | C4.4  | B, G                 |
|                           |                          |   |   | 151,0        | 202,0  | C7.1  | D, E, G              |
| <b>AP655F Mobil-Trac</b>  | 15 584 kg<br>(34 356 lb) | 1 300 ton/tim<br>(1 433 short tons/tim) | 2,55–10,0 m<br>(8 fot 4 tum–33 fot)       | 129,0        | 173,0  | C4.4  | B, G                 |
|                           |                          |   |   | 151,0        | 202,0  | C7.1  | D, E, G              |
| <b>AP655F stålband</b>    | 16 043 kg<br>(35 368 lb) | 1 300 ton/tim<br>(1 433 short tons/tim) | 2,55–10,0 m<br>(8 fot 4 tum–33 fot)       | 129,0        | 173,0  | C4.4  | B                    |
|                           |                          |   |   | 151,0        | 202,0  | C7.1  | D, E, G              |
| <b>AP655F L Stålband</b>  | 17 440 kg<br>(38 449 lb) | 1 300 ton/tim<br>(1 433 short tons/tim) | 2,55–10,0 m<br>(8 fot 4 tum–33 fot)       | 151,0        | 202,0  | C7.1  | D, C, E              |
| <b>AP1000F hjul</b>       | 15 794 kg<br>(34 820 lb) | 1 602 ton/tim<br>(1 766 short tons/tim) | 3,0–7,65 m<br>(9 fot 10 tum–25 fot)       | 168,0        | 225,0  | C7.1  | B                    |
| <b>AP1055F Mobil-Trac</b> | 17 031 kg<br>(37 553 lb) | 1 602 ton/tim<br>(1 766 short tons/tim) | 3,0–10,0 m<br>(9 fot 10 tum–33 fot)       | 168,0        | 225,0  | C7.1  | B, G                 |
|                           |                          |   |   | 186,0        | 249,0  | C7.1  | D, E, G              |

hp=hästkraft

Vissa modeller finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information.

Valet av skrid avgör minsta och största beläggingsbredd.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU steg V
- B. U.S. EPA Tier 4 Final/EU-steg IV
- C. U.S. EPA Tier 4 Interim/EU steg IIIB
- D. Motsvarar U.S. EPA Tier 3/EU steg IIIA
- E. China Nonroad Stage III
- F. Motsvarar U.S. EPA Tier 2/EU steg IIA
- G. Brasilien MAR-1

Cats skridar har suverän hållbarhet, enkel justering och enkelt underhåll. Enkelt byte av värmeelement och maskinbearbetade skridamar underlättar snabb service och minskar rörelsekostnaderna.



## SKRIDAR

|  | Vikt                | Standardbelägningsbredd                   | Maximal belägningsbredd | Minsta belägningsbredd | Skridvärme |
|--|---------------------|---|-------------------------|------------------------|------------|
| <b>SE34 V vibrator</b>                   | 1 400 kg (3 086 lb) | 1,75–3,42 m<br>(5 fot 9 tum–11 fot 2 tum) | 4,6 m (15 fot 1 tum)    | 700 mm (27,5 tum)      | Elektrisk  |
| <b>SE34 VT asfaltstöt</b>                | 1 450 kg (3 196 lb) | 1,75–3,42 m<br>(5 fot 9 tum–11 fot 2 tum) | 4,6 m (15 fot 1 tum)    | 700 mm (27,5 tum)      | Elektrisk  |
| <b>SE50 V vibrator</b>                   | 3 284 kg (7 239 lb) | 2,55–5,0 m<br>(8 fot 4 tum–16 fot 4 tum)  | 6,5 m (21 fot 4 tum)    | 1,32 m (4 fot 4 tum)*  | Elektrisk  |
| <b>SE50 VT asfaltstöt</b>                | 3 490 kg (7 695 lb) | 2,55–5,0 m<br>(8 fot 4 tum–16 fot 4 tum)  | 8,0 m (26 fot 4 tum)    | 1,32 m (4 fot 4 tum)*  | Elektrisk  |
| <b>SE60 V vibrator</b>                   | 3 400 kg (7 495 lb) | 3,0–6,0 m<br>(9 fot 10 tum–19 fot 6 tum)  | 7,65 m (25 fot)         | 1,78 m (5 fot 10 tum)* | Elektrisk  |
| <b>SE60 V XW vibrator, extra bred</b>    | 4 070 kg (8 973 lb) | 3,0–6,0 m<br>(9 fot 10 tum–19 fot 6 tum)  | 10,0 m (33 fot)         | 1,78 m (5 fot 10 tum)* | Elektrisk  |
| <b>SE60 VT XW asfaltstöt, extra bred</b> | 4 532 kg (9 991 lb) | 3,0–6,0 m<br>(9 fot 10 tum–19 fot 6 tum)  | 10,0 m (33 fot)         | 1,78 m (5 fot 10 tum)* | Elektrisk  |

\*Med två fränkopplingsplattor monterade på vänster och höger sida.

Maximibredd med skruvmonterade förlängare.

Minimal belägningsbredd med fränkopplingsplattor.

Vissa modeller finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information.

## KOMPATIBILITETSTABELL FÖR ASFALTLÄGGARE OCH SKRIDAR

|  | AP300F | AP355F | AP500F  | AP555F  | AP600F  | AP655F  | AP1000F   | AP1055F   |
|--|--------|--------|---|---|---|---|---|---|
| <b>SE34 V vibrator</b>                             | ●      | ●      |   |   |   |   |   |   |
| <b>SE34 VT asfaltstöt</b>                          | ●      | ●      |   |   |   |   |   |   |
| <b>SE50 V vibrator</b>                             |        |        | ●   | ●   | ●   | ●   |   |   |
| <b>SE50 VT asfaltstöt</b>                          |        |        | Kräver asfaltsläggare som är förberedd för asfaltstöt | Kräver asfaltsläggare som är förberedd för asfaltstöt | Kräver asfaltsläggare som är förberedd för asfaltstöt | Kräver asfaltsläggare som är förberedd för asfaltstöt |   |   |
| <b>SE60 V vibrator</b>                             |        |        |   |   | ●   | ●   | ●   | ●   |
| <b>SE60 V XW<br/>Vibrator, extra bred skrid</b>    |        |        |   |   |   | ●   | ●   | ●   |
| <b>SE60 VT XW<br/>Asfaltstöt, extra bred skrid</b> |        |        |   |   |   | Kräver asfaltsläggare som är förberedd för asfaltstöt | Kräver asfaltsläggare som är förberedd för asfaltstöt | Kräver asfaltsläggare som är förberedd för asfaltstöt |

Obs! Asfaltsläggare som är redo för asfaltstöt är utrustade med extra hydraulik inklusive pump, ventil, och slangar som är avsedda att stödja asfaltstötsystemet.



# VIBRERANDE TANDEMKOMPAKTORER

Caterpillars vibrerande tandemkompaktorer finns i ett stort urval av storlekar och konfigurationer för att tillgodose alla behov inom asfaltpackning. Stora dubbelvalsar är lätta att ställa in för maximal packningseffektivitet på alla typer av underlag.

|                        | Arbetsvikt            | Standardpackningsbredd | Maximal packningsbredd | Bruttoeffekt |       | Motor | Utsläppscertifiering |
|------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|--------------|-------|-------|----------------------|
|                        |                       |                        |                        | kW           | hp    |       |                      |
| <b>CB7</b>             | 8 190 kg (18 056 lb)  | 1 500 mm (59 tum)      | 1 670 mm (66 tum)      | 75,0         | 100,6 | C3.4B | C                    |
|                        |                       |                        |                        | 82,1         | 110,0 | C4.4  | D, E, G              |
| <b>CB8</b>             | 8 720 kg (19 224 lb)  | 1 700 mm (67 tum)      | 1 870 mm (73 tum)      | 75,0         | 100,6 | C3.4B | C                    |
|                        |                       |                        |                        | 82,1         | 110,0 | C4.4  | D, E                 |
| <b>CB10</b>            | 9 710 kg (21 407 lb)  | 1 700 mm (67 tum)      | 1 870 mm (73 tum)      | 98,0         | 131,0 | C4.4  | C                    |
|                        |                       |                        |                        | 97,0         | 130,0 | C4.4  | D, E, G              |
| <b>CB13</b>            | 12 500 kg (27 557 lb) | 2 000 mm (79 tum)      | 2 170 mm (85 tum)      | 106,0        | 142,0 | C4.4  | B, D, E              |
| <b>CB15</b>            | 13 135 kg (28 958 lb) | 2 130 mm (84 tum)      | 2 300 mm (90 tum)      | 106,0        | 142,0 | C4.4  | B, D, E              |
| <b>CB16</b>            | 14 488 kg (31 941 lb) | 2 130 mm (84 tum)      | 2 300 mm (90 tum)      | 106,0        | 142,0 | C4.4  | B, D, E              |
| <b>CD8 delad vals</b>  | 7 400 kg (16 314 lb)  | 1 500 mm (59 tum)      | 2 820 mm (9 fot 3 tum) | 75,0         | 100,6 | C3.4B | C                    |
| <b>CD10 delad vals</b> | 9 030 kg (19 908 lb)  | 1 700 mm (67 tum)      | 3 020 mm (9 fot 9 tum) | 75,0         | 100,5 | C3.4B | C                    |
| <b>CCS7 kombivält</b>  | 7 403 kg (16 320 lb)  | 1 700 mm (67 tum)      | 1 700 mm (67 tum)      | 75,0         | 99,0  | C3.4B | B                    |
| <b>CCS9 kombivält</b>  | 9 000 kg (19 842 lb)  | 2 130 mm (84 tum)      | 2 130 mm (84 tum)      | 98,0         | 129,0 | C4.4  | B                    |

hp=hästkraft

Vissa modeller finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU steg V
- B. U.S. EPA Tier 4 Final/EU-steg IV
- C. U.S. EPA Tier 4 Interim/EU steg IIIB
- D. Motsvarar U.S. EPA Tier 3/EU steg IIIA
- E. China Nonroad Stage III
- F. Motsvarar U.S. EPA Tier 2/EU steg IIA
- G. Brasilien MAR-1

Cats asfaltkompaktorer har funktioner som är enkla att använda, lätta att transportera och som går fort att underhålla.



## UNIVERSALKOMPAKTORER

|                        | Arbetsvikt          | Arbetsvikt med maximal ballast | Packningsbredd    | Bruttoeffekt |      | Motor | Utsläppscertifiering |
|------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------|--------------|------|-------|----------------------|
|                        |                     |                                |                   | kW           | hp   |       |                      |
| <b>CB1.7</b>           | 1 605 kg (3 538 lb) | –                              | 900 mm (35 tum)   | 18,4         | 24,7 | C1.1  | A, C, D              |
| <b>CB1.8</b>           | 1 735 kg (3 825 lb) | –                              | 1 000 mm (39 tum) | 18,4         | 24,7 | C1.1  | A, C, D              |
| <b>CB2.5</b>           | 2 250 kg (4 960 lb) | –                              | 1 000 mm (39 tum) | 22,9         | 30,3 | C1.5  | C, D                 |
| <b>CB22B</b>           | 2 553 kg (5 629 lb) | –                              | 1 000 mm (39 tum) | 27,0         | 36,2 | C1.5  | B                    |
| <b>CB24B</b>           | 2 723 kg (6 003 lb) | –                              | 1 200 mm (47 tum) | 27,0         | 36,2 | C1.5  | B                    |
| <b>CB24B XT</b>        | 3 123 kg (6 885 lb) | –                              | 1 200 mm (47 tum) | 27,0         | 36,2 | C1.5  | B                    |
| <b>CB2.7</b>           | 2 510 kg (5 533 lb) | 2 910 kg (6 415 lb)            | 1 300 mm (51 tum) | 22,9         | 30,3 | C1.5  | C, D                 |
| <b>CB2.9</b>           | 2 700 kg (5 952 lb) | 2 980 kg (6 570 lb)            | 1 300 mm (51 tum) | 22,9         | 30,3 | C1.5  | C, D                 |
| <b>CB32B</b>           | 2 808 kg (6 190 lb) | 3 208 kg (7 071 lb)            | 1 300 mm (51 tum) | 27,0         | 36,2 | C1.5  | B                    |
| <b>CB34B</b>           | 3 699 kg (8 155 lb) | 4 099 kg (9 036 lb)            | 1 300 mm (51 tum) | 36,4         | 48,8 | C2.2  | B, G                 |
| <b>CB36B</b>           | 3 803 kg (8 385 lb) | 4 400 kg (9 700 lb)            | 1 400 mm (55 tum) | 36,4         | 48,8 | C2.2  | B, G                 |
| <b>CC2.6 kombivält</b> | 2 260 kg (4 982 lb) | –                              | 1 200 mm (47 tum) | 22,9         | 30,3 | C1.5  | C, D                 |
| <b>CC24B kombivält</b> | 2 441 kg (5 380 lb) | –                              | 1 200 mm (47 tum) | 27,0         | 36,2 | C1.5  | B                    |
| <b>CC34B kombivält</b> | 3 378 kg (7 446 lb) | –                              | 1 300 mm (51 tum) | 36,4         | 48,8 | C2.2  | B, G                 |

hp=hästkraft

Vissa modeller finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU steg V
- B. U.S. EPA Tier 4 Final/EU-steg IV
- C. U.S. EPA Tier 4 Interim/EU steg IIIB
- D. Motsvarar U.S. EPA Tier 3/EU steg IIIA
- E. China Nonroad Stage III
- F. Motsvarar U.S. EPA Tier 2/EU steg IIA
- G. Brasilien MAR-1



## GUMMIHJULSVÄLTAR

Cats pneumatiska kompaktorer erbjuder en mängd olika arbetsvikter för att uppfylla dina specifika behov. Stål, sand och vatten erbjuder mångsidiga ballastalternativ.

|                         | Maximal vikt          | Packningsbredd    | Vikt per hjul       | Bruttoeffekt |       | Motor | Utsläppscertifiering |
|-------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|--------------|-------|-------|----------------------|
|                         |                       |                   |                     | kW           | hp    |       |                      |
| <b>CW12<br/>7 hjul</b>  | 9 200 kg (20 282 lb)  | 2 090 mm (82 tum) | 1 260 kg (2 778 lb) | 75,0         | 100,5 | C4.4  | D, E                 |
| <b>CW16<br/>9 hjul</b>  | 15 000 kg (33 069 lb) | 1 754 mm (69 tum) | 578 kg (1 274 lb)   | 75,0         | 100,5 | C3.4B | B                    |
|                         |                       |                   |                     | 75,0         | 100,5 | C4.4  | D, E                 |
| <b>CW16<br/>11 hjul</b> | 15 000 kg (33 069 lb) | 2 132 mm (84 tum) | 482 kg (1 062 lb)   | 75,0         | 100,5 | C3.4B | B                    |
|                         |                       |                   |                     | 75,0         | 100,5 | C4.4  | D, E                 |
| <b>CW34</b>             | 27 000 kg (59 525 lb) | 2 090 mm (82 tum) | 3 380 kg (7 452 lb) | 98,0         | 131,0 | C4.4  | C                    |
|                         |                       |                   |                     | 96,5         | 129,0 | C4.4  | D, G                 |

hp=hästkraft

Vissa modeller finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU steg V
- B. U.S. EPA Tier 4 Final/EU-steg IV
- C. U.S. EPA Tier 4 Interim/EU steg IIIB
- D. Motsvarar U.S. EPA Tier 3/EU steg IIIA
- E. China Nonroad Stage III
- F. Motsvarar U.S. EPA Tier 2/EU steg IIA
- G. Brasilien MAR-1



Cats asfaltfräsar tar bort sliten eller nedgången beläggning till en specificerad höjd och lutning och lämnar en strukturerad yta som kan öppnas för trafik direkt eller beläggas med ny asfalt.



|                       | Arbetsvikt               | Skärbredd           | Vals<br>Avstånd                               | Bruttoeffekt |       | Motor | Utsläppscertifiering |
|-----------------------|--------------------------|---------------------|---|--------------|-------|-------|----------------------|
|                       |                          |                     |   | kW           | hp    |       |                      |
| <b>PM310<br/>Band</b> | 21 780 kg<br>(48 016 lb) | 1 000 mm (39,4 tum) | 15 mm, 18 mm, 8 mm                            | 249          | 334   | C9.3  | A                    |
|                       |                          |                     |   | 246          | 330   |       | D, G                 |
| <b>PM310<br/>hjul</b> | 21 080 kg<br>(46 473 lb) | 1 000 mm (39,4 tum) | 15 mm, 18 mm, 8 mm                            | 249          | 325   | C9.3  | A                    |
|                       |                          |                     |   | 246          | 330   |       | D, G                 |
| <b>PM312<br/>Band</b> | 21 842 kg<br>(48 153 lb) | 1 225 mm (48,2 tum) | 15 mm, 18 mm, 8 mm                            | 249          | 325   | C9.3  | A                    |
|                       |                          |                     |   | 246          | 330   |       | D, G                 |
| <b>PM312<br/>hjul</b> | 21 967 kg<br>(48 430 lb) | 1 225 mm (48,2 tum) | 15 mm, 18 mm, 8 mm                            | 249          | 325   | C9.3  | A                    |
|                       |                          |                     |   | 246          | 330   |       | D, G                 |
| <b>PM313<br/>Band</b> | 22 071 kg<br>(48 658 lb) | 1 300 mm (51,2 tum) | 15 mm, 18 mm, 8 mm                            | 249          | 325   | C9.3  | A                    |
|                       |                          |                     |   | 246          | 330   |       | D, G                 |
| <b>PM313<br/>hjul</b> | 21 371 kg<br>(47 115 lb) | 1 300 mm (51,2 tum) | 15 mm, 18 mm, 8 mm                            | 249          | 325   | C9.3  | A                    |
|                       |                          |                     |   | 246          | 330   |       | D, G                 |
| <b>PM620</b>          | 33 330 kg<br>(73 260 lb) | 2 010 mm (79 tum)   | 15 mm, 25 mm,<br>18 mm, 8 mm,<br>6 mm, 6x2 mm | 470          | 630,0 | C18   | A, D, E, G           |
| <b>PM622</b>          | 33 900 kg<br>(74 580 lb) | 2 235 mm (88 tum)   | 15 mm, 25 mm,<br>18 mm, 8 mm,<br>6 mm, 6x2 mm | 470          | 630,0 | C18   | A, D, E, G           |
| <b>PM820</b>          | 36 130 kg<br>(79 630 lb) | 2 010 mm (79 tum)   | 15 mm, 25 mm,<br>18 mm, 8 mm,<br>6 mm, 6x2 mm | 597          | 800   | C18   | A                    |
|                       |                          |                     |   | 570,5        | 765   |       | D, F                 |
| <b>PM822</b>          | 36 700 kg<br>(80 887 lb) | 2 235 mm (88 tum)   | 15 mm, 25 mm,<br>18 mm, 8 mm,<br>6 mm, 6x2 mm | 597          | 800   | C18   | A                    |
|                       |                          |                     |   | 570,5        | 765   |       | F                    |
| <b>PM825</b>          | 37 500 kg<br>(82 650 lb) | 2 505 mm (98,6 tum) | 15 mm, 25 mm,<br>18 mm, 8 mm, 6 mm            | 597          | 800   | C18   | A                    |
|                       |                          |                     |   | 570,5        | 765   |       | F                    |

hp=hästkraft

Vissa modeller finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information.

Det maximala fräsdjupet är 330 mm (13 tum).

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU steg V
- B. U.S. EPA Tier 4 Final/EU-steg IV
- C. U.S. EPA Tier 4 Interim/EU steg IIIB
- D. Motsvarar U.S. EPA Tier 3/EU steg IIIA
- E. China Nonroad Stage III
- F. Motsvarar U.S. EPA Tier 2/EU steg IIA
- G. Brasilien MAR-1



## VÄGFÖRBÄTTRARE/ STABILISATORER

Cats vägförbättrare pulveriserar asfaltslagret och blandar det med den underliggande basen eller blandar tillsatser och makadam i jorden för att stabilisera slitna vägar eller jord för att få en stark bas.

|               | Maximalt Vikt         | Standard Skärbredd | Bruttoeffekt |     | Motor | Utsläppscertifiering |
|---------------|-----------------------|--------------------|--------------|-----|-------|----------------------|
|               |                       |                    | kW           | hp  |       |                      |
| <b>RM400</b>  | 26 700 kg (58 863 lb) | 2 438 mm (96 tum)  | 310          | 416 | 9.3B  | A, D, G              |
|               | 28 400 kg (62 611 lb) | 2 438 mm (96 tum)  | 407          | 546 | C15   | A                    |
| <b>RM500B</b> | 27 970 kg (61 663 lb) | 2 438 mm (96 tum)  | 403          | 540 | C15   | D, G                 |

hp=hästkraft

Vissa modeller finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU steg V
- B. U.S. EPA Tier 4 Final/EU-steg IV
- C. U.S. EPA Tier 4 Interim/EU steg IIIB
- D. Motsvarar U.S. EPA Tier 3/EU steg IIIA
- E. China Nonroad Stage III
- F. Motsvarar U.S. EPA Tier 2/EU steg IIA
- G. Brasilien MAR-1

## VÄGLEDNING FÖR VAL AV VALS

|                                    | Universell 16                         | Universell 18                         | Jord                | Kombination                           | Spadskär            |
|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---------------------|
| <b>Skärbredd</b>                   | 2 438 mm (96 tum)                     | 2 438 mm (96 tum)                     | 2 438 mm (96 tum)   | 2 438 mm (96 tum)                     | 2 300 mm (90,6 tum) |
| <b>Rotordiameter (över bitsen)</b> | 1 375 mm (54 tum)                     | 1 525 mm (60 tum)                     | 1 625 mm (64 tum)   | 1 625 mm (64 tum)                     | 1 575 mm (62 tum)   |
| <b>Maximalt djup</b>               | 406 mm (16 tum)                       | 457 mm (18 tum)                       | 508 mm (20 tum)     | 508 mm (20 tum)                       | 457 mm (18 tum)     |
| <b>Vikt</b>                        | 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) |
| <b>Antal bits</b>                  | 200                                   | 200                                   | 238                 | 114                                   | 58                  |
| <b>Bitpackningsmellanrum</b>       | 15,9 mm (0,625 tum)                   | 15 mm (0,6 tum)                       | 11,5 mm (0,45 tum)  | 32 mm (1,25 tum)                      | 171 mm (6,75 tum)   |
| <b>Bithållare</b>                  | Fastbultade, med brytmekanism         | Fastbultade, med brytmekanism         | Fastsvetsningsbara  | Fastbultade, med brytmekanism         | Fastsvetsningsbara  |
| <b>Bitskaftets diameter</b>        | 19 mm (3/4 tum) eller 22 mm (7/8 tum) | 19 mm (3/4 tum) eller 22 mm (7/8 tum) | 19 mm (3/4 tum)     | 19 mm (3/4 tum) eller 22 mm (7/8 tum) | 22 mm (7/8 tum)     |
| <b>Skärriktning</b>                | uppåt                                 | uppåt                                 | uppåt               | uppåt                                 | uppåt               |

### Valsar för vägförbättring

Universell 18<sup>1</sup>  
Universell 16

### Valsar för stabilisering

Jordrotor<sup>1</sup>  
Kombinationsrotor  
Rotor med spadskär<sup>2</sup>

Vissa valsar finns inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information.

<sup>1</sup> Finns endast på RM500B

<sup>2</sup> Finns endast på RM400

Caterpillar Paving Products arbetar hårt för att ge våra kunder utbildningar och konsulttjänster av högsta kvalitet. Våra utbildningar hålls av kvalificerade instruktörer som har många års erfarenhet i asfترلäggingsbranschen.



Vi hjälper alla i personalen att förstå sin roll och hur den påverkar läggingsarbetet. Den här förståelsen förbättrar effektiviteten och kvaliteten och ökar vinsten. Utbildningarna är avgiftsbelagda. Kontakta din lokala Cat-återförsäljare för specifika avgifter och för att planera utbildningar och projektkonsultation för din personal.

## EGENSKAPER

- Små grupper med många tillfällen till praktiska moment
- Konsultlösningar för att garantera ett framgångsrikt arbete
- Flera hundra år av kunskaper och erfarenheter över hela världen

## TEKNISK UTBILDNING

Caterpillars servicekurser ger teoretiska och praktiska kunskaper om den aktuella beläggingsutrustningen, inklusive Cats asfترلäggare, asfaltsfräsar, vägförbättrare, asfalt och jordkompaktorer.

Alla kurser består av ungefär 50/50 klassrumsutbildning och praktisk utbildning. Skriftliga och praktiska examinationer efter varje viktigt system säkerställer att utbildningsmålen uppfylls under hela utbildningen.

## BELÄGGINGSUTBILDNING

Beläggingsutbildning är en strukturerad kurs på fyra och en halv dag, som lägger tonvikt vid grunderna och lär ut avancerad asfترلäggningsteknik. Små klasser ger fler tillfällen till praktiska moment och direkt interaktion med instruktören. Den dagliga kursplanen omfattar två timmar med undervisning i klassrummet och sex timmar praktisk utbildning, för att träna på den teknik som lärts ut i klassrummet.

Det primära målet med beläggingsutbildningen är att förbereda deltagarna på att utföra liknande utbildning inom sina egna företag. Alla företag får ett utbildningspaket som innehåller allt utbildningsmaterial, scheman, prov och utvärderingsformulär som används på kursen.

## UTBILDNING PÅ ARBETSPLATSEN FÖR BELÄGGINGSPRODUKTER

Instruktörerna använder samma utbildningstekniker som utvecklats för våra jämnhets- och densitetsstudier för att förbättra individuella och teamoperativa kunskaper och den övergripande beläggingskvaliteten – på jobbet. Utbildningen genomförs under dina verkliga projektförhållanden, inte i den kontrollerade utbildningsmiljön i någon av Caterpillars utbildningsanläggningar.

## BEHOVSANPASSADE UTBILDNINGAR

Caterpillar erbjuder skräddarsydda utbildningar på arbetsplatsen för att uppfylla ditt företags unika behov och logistiska krav. Service- och verksamhetskurser kan planeras efter behov för Cats asfترلäggare, asfaltsfräsar, vägförbättrare, asfalt- och jordkompaktorer, eller seminarier för beläggings-/vägkompaktorer.

Utbildning efter behov genomförs på den plats du väljer – inklusive Caterpillars utbildningsanläggningar, återförsäljarnas utbildningsanläggningar eller kundernas kontor/verkstad.

# CAT® BELÄGGNING PÅ PLATS MED DIG



Varje dag medför nya utmaningar och korta deadlines. Du är inte ensam om att hantera det som ligger framför dig – vi finns, som alltid, vid din sida. Med marknadsledande beläggnings- och konstruktionsutrustning som hjälper dig att avsluta alla jobb i tid och med oöverträffad återförsäljarsupport för delar som håller verksamheten effektiv. Verklig, praktisk utbildning och resurser som hjälper din personal att bemästra den senaste tekniken. I en föränderlig bransch är en sak densamma: vårt åtagande att alltid finnas där för dig.

Kontakta din lokala Cat-återförsäljare för mer information eller besök [www.cat.com/paving](http://www.cat.com/paving).

Vi finns online på [www.cat.com/paving](http://www.cat.com/paving)



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



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

Utförlig information om Cats produkter, återförsäljarservice och branschlösningar finns på vår webbplats [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2020 Caterpillar  
Alla rättigheter förbehålles

Material och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Maskinerna som visas på bilderna kan vara försedda med extrautrustning. Kontakta din Cat-återförsäljare beträffande tillgängliga alternativ.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, deras respektive logotyper, "Caterpillar Yellow", "Power Edge" och Cat "Modern Hex", såväl som företagens och produkternas identitet i detta dokument, är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan medgivande.

VisionLink är ett varumärke som tillhör Trimble Navigation Limited och är registrerat i USA och andra länder.



QWDQ1055-19 (03-2020)  
Ersätter HEDG3489 och QWDQ1460  
(Översättning : 05-2020)

