



STRASSENBAU- PRODUKTPALETTE





Cat®-Walzenzüge sind robust und zuverlässig. Sie bieten eine hohe Verdichtungsleistung, Geschwindigkeit und Steigfähigkeit für maximale Produktivität bei einer Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten.

| | Einsatzgewicht | Verdichtungsbreite | Bruttoleistung | | Motor | Emissionszertifikate |
|---|----------------|--------------------|----------------|-------|-------|----------------------|
| | | | kW | hp | | |
| CS34 Glattmantelbandage | 4445 kg | 1270 mm | 55,0 | 74 | C3.4B | B |
| CP34 Stampffußbandage | 4995 kg | 1270 mm | 55,0 | 74 | C3.4B | B |
| CS44B Glattmantelbandage | 6943 kg | 1676 mm | 75,0 | 100,6 | C3.4B | B, G |
| CP44B Stampffußbandage | 7228 kg | 1676 mm | 75,0 | 100,6 | C3.4B | B, G |
| CS10 GC Glattmantelbandage | 9471 kg | 2134 mm | 83,0 | 111,3 | C4.4 | D |
| CS533E Glattmantelbandage | 10.840 kg | 2134 mm | 97,0 | 130,0 | 3054C | F |
| CS533E XT™ Glattmantelbandage | 12.360 kg | 2134 mm | 97,0 | 130,0 | 3054C | F |
| CP533E Stampffußbandage | 11.680 kg | 2134 mm | 97,0 | 130,0 | 3054C | F |
| CS54B Glattmantelbandage | 10.555 kg | 2134 mm | 98,0 | 131,0 | C4.4 | B |
| | | | 96,5 | 129,4 | C4.4 | C, G |
| CS11 GC Glattmantelbandage | 10.803 kg | 2134 mm | 83 | 111,3 | C4.4 | D |
| CP54B Stampffußbandage | 11.135 kg | 2134 mm | 98,0 | 131,0 | C4.4 | B |
| | | | 96,5 | 129,4 | C4.4 | C, G |

hp = britische Pferdestärke

Einige Modelle werden nicht in allen Regionen angeboten. Wenden Sie sich mit Fragen zur Verfügbarkeit an einen Händler vor Ort.

Die Gewichte sind ungefähre Angaben und können je nach Markt und Sonderausrüstung variieren.

Einige Konfigurationen sind in manchen Märkten Standardausrüstung und in anderen Sonderausrüstung.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stufe V
- B. EPA Tier 4 Final (USA) bzw. Stufe IV (EU)
- C. EPA Tier 4 Interim (USA) / Stufe IIIB (EU)
- D. Entsprechend EPA Tier 3 (USA)/EU-Stufe IIIA
- E. China Stufe III für Nichtstraßenfahrzeuge
- F. Äquivalent EPA Tier 2 (USA)/Stufe II (EU)
- G. Brasilien MAR-1



WALZENZÜGE

| | Einsatzgewicht | Verdichtungsbreite | Bruttoleistung | | Motor | Emissionszertifikate |
|--------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------|-------|----------------------|
| | | | kW | hp | | |
| CS56B Glattmantelbandage | 11.500 kg | 2134 mm | 117,0 | 157,0 | C4.4 | B |
| | | | 116,5 | 156,0 | C7.1 | C, G |
| CP56B Stampffußbandage | 11.665 kg | 2134 mm | 117,0 | 157,0 | C4.4 | B |
| | | | 116,5 | 156,0 | C7.1 | C, G |
| CS64B Glattmantelbandage | 12.055 kg | 2134 mm | 98,0 | 131,0 | C4.4 | B |
| | | | 96,5 | 129,4 | C4.4 | D, G |
| CS12 GC Glattmantelbandage | 12.230 kg | 2134 mm | 83 | 111,3 | C4.4 | D |
| CS66B Glattmantelbandage | 12.360 kg | 2134 mm | 117,0 | 157,0 | C4.4 | B |
| CS68B Glattmantelbandage | 14.325 kg | 2134 mm | 117,0 | 157,0 | C4.4 | B |
| | | | 116,5 | 156,0 | C7.1 | D |
| CP68B Stampffußbandage | 14.685 kg | 2134 mm | 117,0 | 157,0 | C4.4 | B |
| | | | 116,5 | 156,0 | C7.1 | D, E |
| CS74B Glattmantelbandage | 16.000 kg | 2134 mm | 129,5 | 173,7 | C4.4 | B |
| | | | 129,5 | 173,7 | C7.1 | D |
| CP74B Stampffußbandage | 16.355 kg | 2134 mm | 129,5 | 173,7 | C4.4 | B |
| | | | 129,5 | 173,7 | C7.1 | D, G |
| CS76B Glattmantelbandage | 17.445 kg | 2134 mm | 129,5 | 173,7 | C4.4 | B |
| | | | 129,5 | 173,7 | C7.1 | D |
| CP76B Stampffußbandage | 17.087 kg | 2134 mm | 129,5 | 173,7 | C7.1 | D, G |
| CS78B Glattmantelbandage | 18.700 kg | 2134 mm | 129,5 | 173,7 | C4.4 | B |
| | | | 129,5 | 173,7 | C7.1 | D, E |
| CS79B Glattmantelbandage | 20.200 kg | 2134 mm | 129,5 | 173,7 | C6.6 | B, E, G |



SCHWARZDECKENFERTIGER

Cat-Asphaltfertiger sind mit intuitiven, problemlos zu nutzenden Technologien und Einbaubohlen mit Schnellheizung ausgestattet. Diese Funktionen machen die Cat-Asphaltfertiger in Kombination mit dem lokalen Händlerservice zu einer großartigen Investition.

| | Maschinengewicht | Maximale Einbaumenge | Einbaubreite | Bruttoleistung | | Motor | Emissionszertifikate |
|--------------------------------------|------------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------------|
| | | | | kW | hp (l) | | |
| AP300F Rad-Deckenfertiger | 6600 kg | 406 metrische Tonnen/h | 700 mm – 4,0 m | 55,0 | 74,8 | C3.3B | A, B, D, E, F, G |
| AP355F Mobil-Trac™ | 8730 kg | 406 metrische Tonnen/h | 700 mm – 4,6 m | 55,0 | 74,8 | C3.3B | A, B, D, E, F, G |
| AP500F Rad-Deckenfertiger | 13.161 kg | 1168 metrische Tonnen/h | 2,55 – 6,5 m | 106,0 | 142,0 | C4.4 | B, E, G |
| AP555F Mobil-Trac | 13.800 kg | 1168 metrische Tonnen/h | 2,55 – 7,5 m | 106,0 | 142,0 | C4.4 | B, E, G |
| AP600F Rad-Deckenfertiger | 13.845 kg | 1300 metrische Tonnen/h | 2,55 – 8,0 m | 129,0 151,0 | 173,0 202,0 | C4.4 C7.1 | B, G D, E, G |
| AP655F Mobil-Trac | 15.584 kg | 1300 metrische Tonnen/h | 2,55 – 10,0 m | 129,0 151,0 | 173,0 202,0 | C4.4 C7.1 | B, G D, E, G |
| AP655F Stahllaufkette | 16.043 kg | 1300 metrische Tonnen/h | 2,55 – 10,0 m | 129,0 151,0 | 173,0 202,0 | C4.4 C7.1 | B D, E, G |
| AP655F L Stahllaufkette | 17.440 kg | 1300 metrische Tonnen/h | 2,55 – 10,0 m | 151,0 | 202,0 | C7.1 | D, C, E |
| AP1000F Rad-Deckenfertiger | 15.794 kg | 1602 metrische Tonnen/h | 3,0 – 7,65 m | 168,0 | 225,0 | C7.1 | B |
| AP1055F Mobil-Trac | 17.031 kg | 1602 metrische Tonnen/h | 3,0 – 10,0 m | 168,0 186,0 | 225,0 249,0 | C7.1 C7.1 | B, G D, E, G |

hp = britische Pferdestärke

Einige Modelle werden nicht in allen Regionen angeboten. Wenden Sie sich mit Fragen zur Verfügbarkeit an einen Händler vor Ort. Die Auswahl der Einbaubohle bestimmt die minimale und die maximale Einbaubreite.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stufe V
- B. EPA Tier 4 Final (USA) bzw. Stufe IV (EU)
- C. EPA Tier 4 Interim (USA) / Stufe IIIB (EU)
- D. Entsprechend EPA Tier 3 (USA)/EU-Stufe IIIA
- E. China Stufe III für Nichtstraßenfahrzeuge
- F. Äquivalent EPA Tier 2 (USA)/Stufe II (EU)
- G. Brasilien MAR-1

Cat-Einbaubohlen bieten hervorragende Haltbarkeit, einfache Einstellung und problemlose Wartung. Der einfache Austausch der Heizelemente und die maschinell bearbeiteten Einbaubohlenrahmen ermöglichen eine schnelle Wartung und reduzieren die Betriebskosten.



| | Gewicht | Grundarbeitsbreite | Maximale Arbeitsbreite | Kleinste Arbeitsbreite | Bohlenheizung |
|--|---------|--------------------|------------------------|------------------------|---------------|
| SE34 V Vibrationsbohle | 1400 kg | 1,75 – 3,42 m | 4,6 m | 700 mm | Elektrisch |
| SE34 VT Stampfer | 1450 kg | 1,75 – 3,42 m | 4,6 m | 700 mm | Elektrisch |
| SE50 V Vibrationsbohle | 3284 kg | 2,55 – 5,0 m | 6,5 m | 1,32 m | Elektrisch |
| SE50 VT Stampfer | 3490 kg | 2,55 – 5,0 m | 8,0 m | 1,32 m | Elektrisch |
| SE60 V Vibrationsbohle | 3400 kg | 3,0 – 6,0 m | 7,65 m | 1,78 m | Elektrisch |
| SE60 V XW Vibrationsbohle extra breit | 4070 kg | 3,0 – 6,0 m | 10,0 m | 1,78 m | Elektrisch |
| SE60 VT XW Stampfer extra breit | 4532 kg | 3,0 – 6,0 m | 10,0 m | 1,78 m | Elektrisch |

* Mit 2 Trennplatten auf der linken und der rechten Seite.

Maximale Einbaubreite mit anschraubbaren Anbauteilen.

Minimale Einbaubreite mit Trennplatten.

Einige Modelle werden nicht in allen Regionen angeboten. Wenden Sie sich mit Fragen zur Verfügbarkeit an einen Händler vor Ort.

ZUORDNUNGSÜBERSICHT ASPHALTFERTIGER UND EINBAUBOHLEN

| | AP300F | AP355F | AP500F | AP555F | AP600F | AP655F | AP1000F | AP1055F |
|---|--------|--------|--|--|--|--|--|--|
| SE34 V Vibrationsbohle | ● | ● | | | | | | |
| SE34 VT Stampfer | ● | ● | | | | | | |
| SE50 V Vibrationsbohle | | | ● | ● | ● | ● | | |
| SE50 VT Stampfer | | | Erfordert Schwarzdeckenfertiger mit Stampferleistenvorrichtung | Erfordert Schwarzdeckenfertiger mit Stampferleistenvorrichtung | Erfordert Schwarzdeckenfertiger mit Stampferleistenvorrichtung | Erfordert Schwarzdeckenfertiger mit Stampferleistenvorrichtung | | |
| SE60 V Vibrationsbohle | | | | | ● | ● | ● | ● |
| SE60 V XW Extra breite Vibrationseinbaubohle | | | | | | ● | ● | ● |
| SE60 VT XW Extra breite Stampferleisteneinbaubohle | | | | | | Erfordert Schwarzdeckenfertiger mit Stampferleistenvorrichtung | Erfordert Schwarzdeckenfertiger mit Stampferleistenvorrichtung | Erfordert Schwarzdeckenfertiger mit Stampferleistenvorrichtung |

Anmerkung: Asphaltfertiger mit Stampferleistenvorrichtung sind mit Zusatzhydraulik einschließlich Pumpe, Ventil und Schläuchen für das Stampferleistensystem ausgerüstet.



Cat-Tandemvibrationswalzen werden in unterschiedlichen Größen und Konfigurationen angeboten, so dass für jede Anwendung das richtige Gerät verfügbar ist. Die großen Tandemwalzen lassen sich auf einfache Weise für eine maximale Verdichtungswirkung für alle Mischarten einstellen.

| | Einsatzgewicht | Standard- verdichtungsbreite | Max. Verdichtungsbreite | Bruttoleistung | | Motor | Emissions- zertifikate |
|----------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------------------|----------------|-------|-------|---------------------------|
| | | | | kW | hp | | |
| CB7 | 8190 kg | 1500 mm | 1670 mm | 75.0 | 100.6 | C3.4B | C |
| | | | | 82.1 | 110.0 | C4.4 | D, E, G |
| CB8 | 8720 kg | 1700 mm | 1870 mm | 75.0 | 100.6 | C3.4B | C |
| | | | | 82.1 | 110.0 | C4.4 | D, E |
| CB10 | 9710 kg | 1700 mm | 1870 mm | 98.0 | 131.0 | C4.4 | C |
| | | | | 97.0 | 130.0 | C4.4 | D, E, G |
| CB13 | 12.500 kg | 2000 mm | 2170 mm | 106.0 | 142.0 | C4.4 | B, D, E |
| CB15 | 13.135 kg | 2130 mm | 2300 mm | 106.0 | 142.0 | C4.4 | B, D, E |
| CB16 | 14.488 kg | 2130 mm | 2300 mm | 106.0 | 142.0 | C4.4 | B, D, E |
| Geteilte Bandage CD8 | 7400 kg | 1500 mm | 2820 mm | 75.0 | 100.6 | C3.4B | C |
| Geteilte Bandage CD10 | 9030 kg | 1700 mm | 3020 mm | 75.0 | 100.5 | C3.4B | C |
| CCS7 Combi | 7403 kg | 1700 mm | 1700 mm | 75.0 | 99.0 | C3.4B | B |
| CCS9 Combi | 9000 kg | 2130 mm | 2130 mm | 98.0 | 129.0 | C4.4 | B |

hp = britische Pferdestärke

Einige Modelle werden nicht in allen Regionen angeboten. Wenden Sie sich mit Fragen zur Verfügbarkeit an einen Händler vor Ort.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stufe V
- B. EPA Tier 4 Final (USA) bzw. Stufe IV (EU)
- C. EPA Tier 4 Interim (USA) / Stufe IIIB (EU)
- D. Entsprechend EPA Tier 3 (USA)/EU-Stufe IIIA
- E. China Stufe III für Nichtstraßenfahrzeuge
- F. Äquivalent EPA Tier 2 (USA)/Stufe II (EU)
- G. Brasilien MAR-1

Cat-Walzen der Kompaktklasse sind bedienungsfreundlich, einfach zu transportieren und schnell zu warten.



| | Einsatzgewicht | Einsatzgewicht mit Ballast | Verdichtungsbreite | Bruttoleistung | | Motor | Emissionszertifikate |
|--------------------|----------------|----------------------------|--------------------|----------------|------|-------|----------------------|
| | | | | kW | hp | | |
| CB1.7 | 1605 kg | – | 900 mm | 18,4 | 24,7 | C1.1 | A, C, D |
| CB1.8 | 1735 kg | – | 1000 mm | 18,4 | 24,7 | C1.1 | A, C, D |
| CB2.5 | 2250 kg | – | 1000 mm | 22,9 | 30,3 | C1.5 | C, D |
| CB22B | 2553 kg | – | 1000 mm | 27,0 | 36,2 | C1.5 | B |
| CB24B | 2723 kg | – | 1200 mm | 27,0 | 36,2 | C1.5 | B |
| CB24B XT | 3123 kg | – | 1200 mm | 27,0 | 36,2 | C1.5 | B |
| CB2.7 | 2510 kg | 2910 kg | 1300 mm | 22,9 | 30,3 | C1.5 | C, D |
| CB2.9 | 2700 kg | 2980 kg | 1300 mm | 22,9 | 30,3 | C1.5 | C, D |
| CB32B | 2808 kg | 3208 kg | 1300 mm | 27,0 | 36,2 | C1.5 | B |
| CB34B | 3699 kg | 4099 kg | 1300 mm | 36,4 | 48,8 | C2.2 | B, G |
| CB36B | 3803 kg | 4400 kg | 1400 mm | 36,4 | 48,8 | C2.2 | B, G |
| CC2.6 Combi | 2260 kg | – | 1200 mm | 22,9 | 30,3 | C1.5 | C, D |
| CC24B Combi | 2441 kg | – | 1200 mm | 27,0 | 36,2 | C1.5 | B |
| CC34B Combi | 3378 kg | – | 1300 mm | 36,4 | 48,8 | C2.2 | B, G |

hp = britische Pferdestärke

Einige Modelle werden nicht in allen Regionen angeboten. Wenden Sie sich mit Fragen zur Verfügbarkeit an einen Händler vor Ort.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stufe V
- B. EPA Tier 4 Final (USA) bzw. Stufe IV (EU)
- C. EPA Tier 4 Interim (USA) / Stufe IIIB (EU)
- D. Entsprechend EPA Tier 3 (USA)/EU-Stufe IIIA
- E. China Stufe III für Nichtstraßenfahrzeuge
- F. Äquivalent EPA Tier 2 (USA)/Stufe II (EU)
- G. Brasilien MAR-1



Cat-Gummiradwalzen werden mit unterschiedlichen Einsatzgewichten angeboten, um die Anforderungen der jeweiligen Anwendungen zu erfüllen. Stahl, Sand und Wasser stellen vielseitige Ballastoptionen dar.

| | Max. Gewicht | Verdichtungsbreite | Gewicht pro Rad | Bruttoleistung | | Motor | Emissionszertifikate |
|--------------------------|--------------|--------------------|-----------------|----------------|-------|-------|----------------------|
| | | | | kW | hp | | |
| CW12 7 Räder | 9200 kg | 2090 mm | 1260 kg | 75,0 | 100,5 | C4.4 | D, E |
| CW16 9 Räder | 15.000 kg | 1754 mm | 578 kg | 75,0 | 100,5 | C3.4B | B |
| | | | | 75,0 | 100,5 | C4.4 | D, E |
| CW16 11 Räder | 15.000 kg | 2132 mm | 482 kg | 75,0 | 100,5 | C3.4B | B |
| | | | | 75,0 | 100,5 | C4.4 | D, E |
| CW34 | 27.000 kg | 2090 mm | 3380 kg | 98,0 | 131,0 | C4.4 | C |
| | | | | 96,5 | 129,0 | C4.4 | D, G |

hp = britische Pferdestärke

Einige Modelle werden nicht in allen Regionen angeboten. Wenden Sie sich mit Fragen zur Verfügbarkeit an einen Händler vor Ort.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stufe V
- B. EPA Tier 4 Final (USA) bzw. Stufe IV (EU)
- C. EPA Tier 4 Interim (USA) / Stufe IIIB (EU)
- D. Entsprechend EPA Tier 3 (USA)/EU-Stufe IIIA
- E. China Stufe III für Nichtstraßenfahrzeuge
- F. Äquivalent EPA Tier 2 (USA)/Stufe II (EU)
- G. Brasilien MAR-1

Cat-Kaltfräsen entfernen abgenutzte und schlechte Fahrbahnbeläge auf eine festgelegte Höhe und Neigung und hinterlassen eine strukturierte Oberfläche, die sofort für den Verkehr freigegeben oder mit einer neuen Asphaltsschicht überzogen werden kann.



| | Einsatzgewicht | Schnittbreite | Rotor-abstände | Bruttoleistung | | Motor | Emissions-zertifikate |
|-------------------------------------|----------------|---------------|---|----------------|-------|-------|-----------------------|
| | | | | kW | hp | | |
| PM310 Kettenlaufwerk | 21.780 kg | 1000 mm | 15 mm, 18 mm, 8 mm | 249 | 334 | C9.3 | A |
| | | | | 246 | 330 | C9.3 | D, G |
| PM310 Rad-Deckenfertiger | 21.080 kg | 1000 mm | 15 mm, 18 mm, 8 mm | 249 | 325 | C9.3 | A |
| | | | | 246 | 330 | C9.3 | D, G |
| PM312 Kettenlaufwerk | 21.842 kg | 1225 mm | 15 mm, 18 mm, 8 mm | 249 | 325 | C9.3 | A |
| | | | | 246 | 330 | C9.3 | D, G |
| PM312 Rad-Deckenfertiger | 21.967 kg | 1225 mm | 15 mm, 18 mm, 8 mm | 249 | 325 | C9.3 | A |
| | | | | 246 | 330 | C9.3 | D, G |
| PM313 Kettenlaufwerk | 22.071 kg | 1300 mm | 15 mm, 18 mm, 8 mm | 249 | 325 | C9.3 | A |
| | | | | 246 | 330 | C9.3 | D, G |
| PM313 Rad-Deckenfertiger | 21.371 kg | 1300 mm | 15 mm, 18 mm, 8 mm | 249 | 325 | C9.3 | A |
| | | | | 246 | 330 | C9.3 | D, G |
| PM620 | 33.330 kg | 2010 mm | 15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6 × 2 mm | 470 | 630,0 | C18 | A, D, E, G |
| PM622 | 33.900 kg | 2235 mm | 15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6 × 2 mm | 470 | 630,0 | C18 | A, D, E, G |
| PM820 | 36.130 kg | 2010 mm | 15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6 × 2 mm | 597 | 800 | C18 | A |
| | | | | 570,5 | 765 | | D, F |
| PM822 | 36.700 kg | 2235 mm | 15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm, 6 × 2 mm | 597 | 800 | C18 | A |
| | | | | 570,5 | 765 | | F |
| PM825 | 37.500 kg | 2505 mm | 15 mm, 25 mm, 18 mm, 8 mm, 6 mm | 597 | 800 | C18 | A |
| | | | | 570,5 | 765 | | F |

hp = britische Pferdestärke

Einige Modelle werden nicht in allen Regionen angeboten. Wenden Sie sich mit Fragen zur Verfügbarkeit an einen Händler vor Ort.

Maximale Frästiefe 330 mm.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stufe V
- B. EPA Tier 4 Final (USA) bzw. Stufe IV (EU)
- C. EPA Tier 4 Interim (USA) / Stufe IIIB (EU)
- D. Entsprechend EPA Tier 3 (USA)/EU-Stufe IIIA
- E. China Stufe III für Nichtstraßenfahrzeuge
- F. Äquivalent EPA Tier 2 (USA)/Stufe II (EU)
- G. Brasilien MAR-1



RECYCLER/ABSTÜTZPRATZEN

Cat-Straßenrecycler zermahlen die Asphaltsschicht und vermischen das resultierende Pulver mit der Grundschrift oder mischen Additive und Zuschlagstoffe in den Boden, um beschädigte Fahrbahnen oder Böden als tragfähige Grundschrift zu stabilisieren.

| | Maximal Gewicht | Standard-Schnittbreite | Bruttoleistung | | Motor | Emissionszertifikate |
|---------------|-----------------|------------------------|----------------|-----|-------|----------------------|
| | | | kW | hp | | |
| RM400 | 26.700 kg | 2438 mm | 310 | 416 | 9.3B | A, D, G |
| | 28.400 kg | 2438 mm | 407 | 546 | C15 | A |
| RM500B | 27.970 kg | 2438 mm | 403 | 540 | C15 | D, G |

hp = britische Pferdestärke

Einige Modelle werden nicht in allen Regionen angeboten. Wenden Sie sich mit Fragen zur Verfügbarkeit an einen Händler vor Ort.

- A. U.S. EPA Tier 4 Final/EU Stufe V
- B. EPA Tier 4 Final (USA) bzw. Stufe IV (EU)
- C. EPA Tier 4 Interim (USA) / Stufe IIIB (EU)
- D. Entsprechend EPA Tier 3 (USA)/EU-Stufe IIIA
- E. China Stufe III für Nichtstraßenfahrzeuge
- F. Äquivalent EPA Tier 2 (USA)/Stufe II (EU)
- G. Brasilien MAR-1

ROTOR-AUSWAHLHILFE

| | Universalrotor 16 | Universalrotor 18 | Boden | Kombirotor | Trapezförmig |
|--|-----------------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|--------------|
| Fräsbreite | 2438 mm | 2438 mm | 2438 mm | 2438 mm | 2300 mm |
| Rotordurchmesser (über Eckmesser) | 1375 mm | 1525 mm | 1625 mm | 1625 mm | 1575 mm |
| Max. Tiefe | 406 mm | 457 mm | 508 mm | 508 mm | 457 mm |
| Gewicht | 4080 kg | 4355 kg | 3855 kg | 3085 kg | 2313 kg |
| Anzahl der Meißel | 200 | 200 | 238 | 114 | 58 |
| Fräsmeißel-Stoßintervall | 15,9 mm | 15 mm | 11,5 mm | 32 mm | 171 mm |
| Rundschaftmeißelhalter | Schraubwechsel-Meißelhalter | Schraubwechsel-Meißelhalter | Geschweißt | Schraubwechsel-Meißelhalter | Geschweißt |
| Schaftmeißeldurchmesser | 19 mm oder 22 mm | 19 mm oder 22 mm | 19 mm | 19 mm oder 22 mm | 22 mm |
| Fräsrichtung | Aufwärts | Aufwärts | Aufwärts | Aufwärts | Aufwärts |

Rückgewinnungsrotoren

Universal 18¹
Universalrotor 16

Stabilisierungsrotoren

Bodenrotor¹
Kombinationsrotor
Spatenrotor²

Einige Rotoren werden nicht in allen Regionen angeboten. Wenden Sie sich mit

Fragen zur Verfügbarkeit an einen Händler vor Ort.

¹ Nur für RM500B

² Nur für RM400

Caterpillar Paving Products betrachtet es als Verpflichtung, Kunden hochwertige Schulungs- und Projektberatungsdienstleistungen anzubieten. Unsere Kurse werden von qualifizierten Schulungsleitern durchgeführt, die auf viele Jahre Erfahrung in der Asphaltierungsbranche zurückgreifen können.



Wir helfen jedem Teammitglied, seine Rolle und deren Bedeutung für die Deckenfertigungsarbeiten zu verstehen. Dieses Verständnis verbessert Effizienz und Qualität und steigert zudem den Gewinn. Die Schulungen sind kostenpflichtig. Die jeweiligen Gebühren und die Termine für Mitarbeiterschulungen oder die Projektberatung können Sie bei Ihrem Cat-Händler erfragen.

LEISTUNGEN

- Schulung in Kleingruppen mit Praxiseinheiten
- Beratungslösungen für den Erfolg bei der Arbeit
- Branchenkenntnisse und Hunderte Jahre an Erfahrung weltweit

TECHNISCHE SCHULUNG

Die Caterpillar-Servicelehrgänge umfassen Theorie und Übungen an aktuellen Straßenbaumaschinen wie Cat-Asphaltfertigern, -Kaltfräsen, -Recyclern, -Asphaltwalzen und -Bodenverdichtern.

Jede Schulung verteilt sich gleichmäßig auf Theorie (Präsenzsulung) und Praxisübungen. Schriftliche und praktische Prüfungen nach der Unterweisung zu jedem wichtigen System stellen sicher, dass die Kursziele erreicht werden.

ASPHALTIER-SCHULUNG

Die Asphaltierschulung ist eine strukturierte Schulung mit einer Dauer von 4,5 Tagen, die sich auf die Grundlagen konzentriert und bis zu fortgeschrittenen Asphaltiertechniken reicht. Aufgrund der geringen Teilnehmerzahl gibt es viele Übungsmöglichkeiten und direkte Interaktionen mit dem Schulungsleiter. Der Stundenplan sieht täglich zwei Stunden Unterweisung und anschließend sechs Stunden mit Praxisübungen vor, bei denen die in der Präsenzsulung erläuterten Techniken eingeübt werden.

Das primäre Ziel der Asphaltierschulung besteht darin, die Teilnehmer auf die Durchführung vergleichbarer Schulungen im eigenen Unternehmen vorzubereiten. Jedes Unternehmen erhält ein Schulungspaket mit den im Kurs verwendeten Schulungsmaterialien, Gliederungen, Tests und Bewertungsformularen.

TEAMSCHULUNG AN STRASSENBAUMASCHINEN IM EINSATZ

Die Schulungsleiter setzen die Schulungstechniken um, die für unsere Studien zu Ebenheit und Dichte entwickelt wurden, um die individuellen Leistungen ebenso wie die Teamleistung bei der Arbeit zu verbessern. Die Schulung wird unter echten Projektbedingungen anstelle der kontrollierten Schulungsumgebung in einer Caterpillar-Schulungseinrichtung durchgeführt.

ON-DEMAND-SCHULUNGEN

Caterpillar bietet Vor-Ort-Schulungen an, die für die spezifischen Anforderungen Ihrer Organisation und Ihrer Logistik maßgeschneidert werden. Die Schulung zu Wartung und Bedienung kann bedarfsgerecht für Cat-Asphaltfertiger, -Kaltfräsen, -Recycler, -Asphaltwalzen und -Bodenverdichter geplant werden.

On-Demand-Schulungen finden am Ort Ihrer Wahl statt, also z. B. in Caterpillar-Schulungszentren, Schulungseinrichtungen von Händlern oder einer Niederlassung/Werkstatt des Kunden.

CAT®-SCHWARZDECKENFERTIGER IMMER FÜR SIE BEREIT



Jeder Tag bringt neue Herausforderungen und knapp bemessene Termine. Sie müssen sich nicht alleine mit der Zukunft auseinandersetzen. Wir stehen – wie immer – an Ihrer Seite. Mit marktführenden Maschinen für Deckenfertigung und Straßenbau, damit Sie jeden Auftrag pünktlich und gemäß Spezifikation abschließen können. Dank der unübertroffenen Verfügbarkeit von Ersatzteilen und Händlerservice können Sie effizient arbeiten. Praxisnahe Schulungen und Ressourcen unterstützen Ihre Mitarbeiter bei der Nutzung modernster Techniken und Technologien. In dieser sich ständig verändernden Branche bleibt eines gewiss: wir stehen an Ihrer Seite.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Cat-Händler oder unter www.cat.com/paving

Sie finden uns online unter www.cat.com/paving



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



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



Nähere Informationen zu Cat-Produkten, Serviceleistungen der Händler und Industrielösungen finden Sie auf unserer Website www.cat.com.

© 2020 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Abgebildete Maschinen können Sonderausrüstung aufweisen. Ihr Cat-Händler informiert Sie gern über lieferbare Ausrüstungsoptionen.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logos, "Caterpillar Yellow", die Handelszeichen "Power Edge" und Cat-"Modern Hex" sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

VisionLink ist ein in den USA und anderen Ländern eingetragenes Markenzeichen von Trimble Navigation Limited.

QGDI1055-19 (03-2020)
Ersetzt HEDG3489 und QGDI1460
(Übersetzung : 05-2020)

