

PT300

TECHNISCHE DATEN.

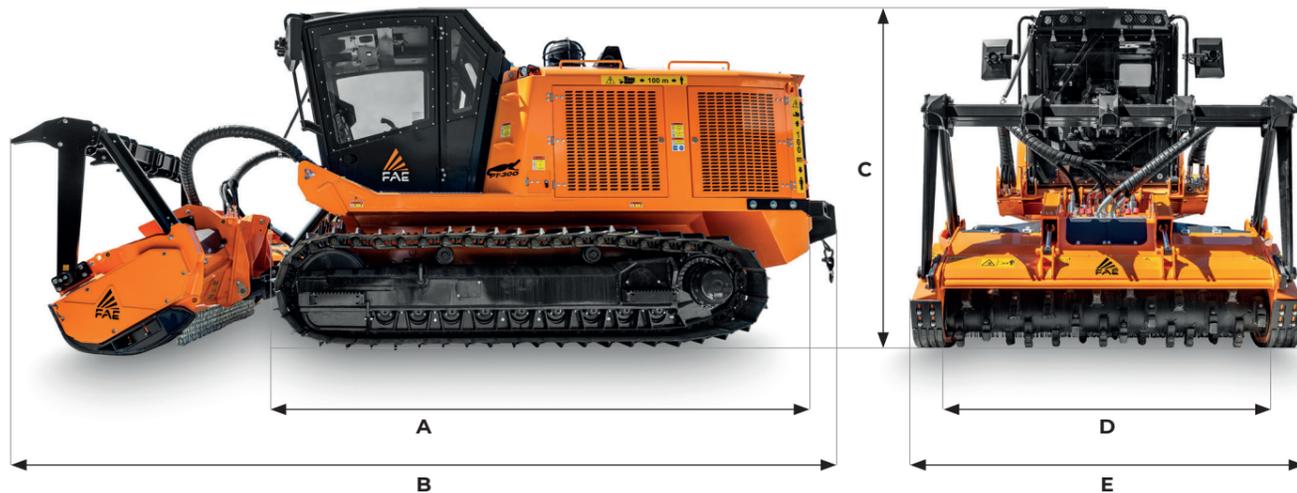


302 PS | CAT MOTOR | TIER 4 FINAL / STAGE V

STANDARDAUSSTATTUNG

Motor CAT C7.1 Acert mit Turbolader und Ladeluftkühlung	Ergonomische Joystick-Bedienelemente
Abgasnachbehandlung DOC/DPF/SCR (PT-300 Tier 4 Final/Stage V)	Heizungs- und Klimaanlage
Hydrostatischer Fahrtrieb	Zweifacher Notausstieg und Griff für Notfallschleuse (ext. Öffnung)
Hydrostatischer Antrieb für Anbaugeräte	Lexan® Windschutzscheiben (voll ausgestattet 12 mm)
Schwimmende Ankopplung für den Mulcher	Kabinenluftfilterung
Laufwerk mit Pendelachse	7 Zoll LCD-Farbdisplay
660mm 1-Stegplatten, geschmierte und versiegelte Ketten, Dozer-Laufwerkrollen	MP3/CD Bluetooth Radio
Kombinierter Kühler aus Aluminium mit Anti-Verstopfungs-Lamellen	LED-Arbeitsscheinwerfer
Kabine ROPS/FOPS/OPS zertifiziert	Luftkompressorsystem
Komfort-Fahrersitz (beheizt und luftgefedert)	Sonic System
Hydraulische Steuerung für bergewinde und Drückevorrichtungssatz	

ABMESSUNGEN



A Gesamtlänge ohne Anbaugerät	4950 mm	C Max. Höhe	2785 mm
B Transportlänge mit Seilwinde und 200/U/SONIC Anbaugerät am Boden	6900 mm	D Spur Gesamtbreite	2360 mm (mit 660 mm Stegplatten)
		E Siehe Anbaugeräte-Tabelle	

PT300 Tier 4 Final / Stage V

Motorleistung	302 PS
Abgasstufe	U.S. EPA Tier 4 Final / EU Stage V
Fahrpumpen	2 - EP Steuerung - 78 cc - Danfoss
Fahrmotoren	2 - HY Steuerung - 80 cc - Danfoss
Max Fahrdruck	420 Bar
Pumpe Anbaugerät	1 - EP Steuerung - 147 cc - Danfoss
Max. Mulcherdruck	350 Bar
Hydrauliköltank Fassungsvermögen	320 L
Treibstofftank Fassungsvermögen	340 L
DEF-Tank (AdBlue®)	16 L
Laufkette	171 Pitch - geschmiert - Berco (Standardausrüstung mit 660 mm Stegplatten)
Laufrollen	6 + 6 Einzelflansch + 3 + 3 doppelte Flansch
Tragrollen	2 + 2
Stromspannung	24 volt
Max. Geschwindigkeit Vorwärts	6,5 Km/h
Max. Geschwindigkeit Rückwärts	6,5 Km/h
Steigfähigkeit	45° vertikal, 35° lateral
Betriebsgewicht	11330 Kg (Standardausrüstung mit 660 mm Stegplatten) 11930 Kg (Standardausrüstung mit 800 mm Stegplatten DG)
Bodendruck	0,29 Kg/cm² (Standardausrüstung / 800 mm Stegplatten DG / 200/U/SONIC 225)

ANBAUGERÄTE

MODELL	200/U/SONIC 200	200/U/SONIC 210	200/U/SONIC 225	300/U/SONIC 200
Geräte	Mulcher	Mulcher	Mulcher	Mulcher
Arbeitsbreite (mm)	2064	2150	2304	2064
Gesamtbreite (mm)	2464	2560	2704	2544
Gewicht (kg)	2450	2550	2650	3400
Rotordurchmesser (mm)	500	500	500	590
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	350	350	350	400
Anzahl Werkzeuge Typ B/3 + C/3/SS	-	-	-	72+2
Typ C/3+C/3/SS	42+2	44+2	46+2	44+2

MODEL	200/S - 200	200/S - 225	300/SC
Geräte	Fräse	Fräse	Stubbenfräse
Arbeitsbreite (mm)	2080	2320	-
Maximale Arbeitsbreite (mm)	-	-	1450
Gesamtbreite (mm)	2352	2662	-
Schildbreite (mm)	-	-	1050
Gewicht (kg)	2950	3162	2100
Rotordurchmesser (mm)	600	600	1020 (Durchmesser der Frässcheibe)
Breite der Frässcheibe (mm)	-	-	160
Maximale Arbeitstiefe (mm)	300	300	1000
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	300	300	500
Anzahl Werkzeuge Typ B/3+C/3/SS	74+4	82+4	-
Typ M/1+M/2+M/3+M/4	-	-	24+4+24+4
Typ C/3+C/3/SS	74+4	82+4	-

WERKZEUGE

200/U/SONIC	300/U/SONIC	200/S	300/SC
ROTOR C	ROTOR C	ROTOR B	FRÄSSCHEIBE
C/3 (Standard)	C/3 (Standard)	B/3 (Standard)	M/1 (Standard)
C/3/HD (Option)	C/3/HD (Option)	B/3/HD (Option)	M/2 (Standard)
K/3 (Option)	K/3 (Option)	G/3 (Option)	M/3 (Standard)
STCL/3 (Option)	STCL/3 (Option)	G/3/HD (Option)	M/4 (Standard)
C/3/SS (Räumzahn)	C/3/SS (Räumzahn)	C/3/SS (Räumzahn)	