

NEUE

PT400

TECHNISCHE DATEN.

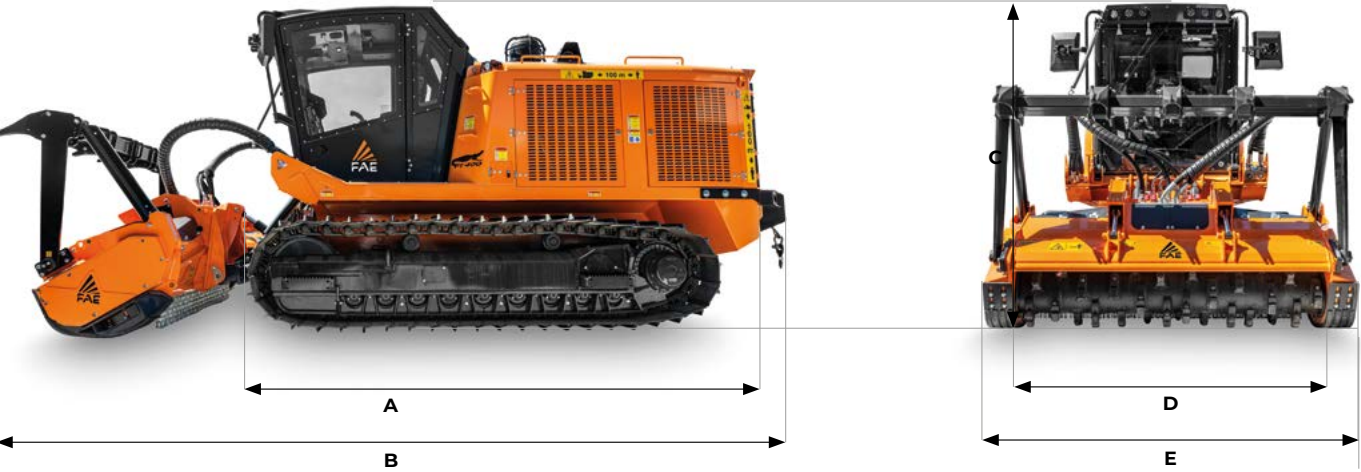


380 PS | CUMMINS L9 MOTOR |Tier 4 Final / Stage V

STANDARDAUSSTATTUNG

Motore diesel CUMMINS L9 turbo raffreddato ad aria	Kabinenscheiben aus 12 mm Lexan
Nachbehandlungssystem DOC/DPF/SCR	Beheizter Fahrersitz mit pneumatischer Federung
Kombinierter Kühler aus Aluminium mit verstopfungsfreien Lamellen	Zwei Notausgänge und Dachausstiegsgriff zum Öffnen von außen
Hydrostatischer Antrieb Traktion	Ergonomische Joysticks
Pendelfahrwerk	Heizungs- und Klimaanlage
Stahlkettenglieder, 660 mm, Einzelrippe, geschmierte Kette, Walzen in Dozer-Version	Kabinenbelüftung mit Staubschutzfilter
Hydrostatischer Antrieb Geräte	7-Zoll-LCD-Farbdisplay
Sonic System	Multimedia - Bluetooth-Radio
Kraftheber mit Klappsystem	Luftkompressor-System
Kabine nach ROPS/FOPS/OPS zertifiziert	LED-Arbeitsscheinwerfer
Kit hydraulische Steuerung Seilwinde und Drückevorrichtung	

ABMESSUNGEN



- A Gesamtlänge ohne Anbaugerät

5130 mm
- B Transportlänge mit Seilwinde und 300/U/PT Anbaugerät am Boden

7190 mm
- C Max. Höhe

2813 mm
- D Spur Gesamtbreite

2360 mm (mit 660 mm Stegplatten)
- E Siehe Anbaugeräte-Tabelle

PT400 Tier 4 Final / Stage V

Motorleistung	380 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 - 165 cc - Danfoss
Max. Mulcherdruck	350 Bar
Hydrauliköltank Fassungsvermögen	320 L
Treibstofftank Fassungsvermögen	340 L
DEF-Tank (AdBlue®)	56 L
Laufkette	171 mm Teilung - 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	Vertikal durchgehend 35° (unterbrochen 45°), lateral durchgehend 35°
Betriebsgewicht	12290 Kg (Standardausrüstung mit 660 mm Stegplatten) 12555 Kg (Standardausrüstung mit 800 mm Stegplatten DG)
Bodendruck	0,32 Kg/cm² (Standardausrüstung / 800 mm Stegplatten DG / 300/U/SONIC/PT300/PT400-200)

ANBAUGERÄTE

MODELL	200/U/SONIC/ PT300/PT400-200	200/U/SONIC/ PT300/PT400-210	200/U/SONIC/ PT300/PT400-225	300/U/SONIC/ PT300/PT400-200	300/U/SONIC/ PT400-225
Geräte	Mulcher	Mulcher	Mulcher	Mulcher	Mulcher
Arbeitsbreite (mm)	2064	2148	2304	2064	2304
Gesamtbreite (mm)	2464	2548	2704	2544	2784
Gewicht (kg)	2440	2510	2600	3500 (C) - 3780 (B)	3850 (C)
Rotordurchmesser (mm)	500	500	500	590	590
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	350	350	350	400	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	50+2

MODEL	200/S/PT300/ PT400-200	200/S/PT300/ PT400-225	200/S/PT300/ PT400-250	300/SC/PT300/ PT400-220	SFM/PT300/PT400- 225
Geräte	Fräse	Fräse	Fräse	Stubbenfräse	Multitask
Arbeitsbreite (mm)	2080	2320	2560	-	2310
Maximale Arbeitsbreite (mm)	-	-	-	1450	-
Gesamtbreite (mm)	2352	2662	2902	1050	2620
Gewicht (kg)	2950	3162	3400	2100	4215
Rotordurchmesser (mm)	600	600	600	1020 (Durchmesser der Frässcheibe)	670
Breite der Frässcheibe (mm)	-	-	-	160	-
Maximale Arbeitstiefe (mm)	300	300	300	1000	300
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	300	300	300	500	200 (Steine) - 350 (Baumstämme) - 450 (Baumstubben)
Anzahl Werkzeuge Typ B/3+C/3/SS	74+4	82+4	96+4	-	-
Typ M/1+M/2+M/3+M/4	-	-	-	24+4+24+4	-
Typ F/3+STC/3/FP+BAZ	-	-	-	-	58+6+4

WERKZEUGE

200/U/PT	300/U/PT		200/S/PT	300/SC/PT	SFM/PT
ROTOR C	ROTOR C	ROTOR B	ROTOR B	FRÄSSCHEIBE	ROTOR F
C/3 (Standard)	C/3 (Standard)	B/3 (Standard)	B/3 (Standard)	M/1 (Standard)	F/3 (Standard)
C/3/HD (Option)	C/3/HD (Option)	B/3/HD (Option)	B/3/HD (Option)	M/2 (Standard)	STC/3/FP (Räumzahn)
K/3 (Option)	K/3 (Option)		C/3 (Option)	M/3 (Standard)	BAZ (Räumzahn)
STCL/3 (Option)	STCL/3 (Option)		C/3/HD (Option)	M/4 (Standard)	
C/3/SS (Räumzahn)	C/3/SS (Räumzahn)	C/3/SS (Räumzahn)	C/3/SS (Räumzahn)		

Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausrüstung. Die technischen Daten sind Richtwerte, nicht bindend und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

SONDERAUSSTATTUNG

SONDERAUSSTATTUNG	
Hintere Seilwinde mit 6 t Zugkraft	Kettenführung
Schutzdach	Kabinenscheiben aus 6 mm Lexan
Biologisch abbaubares Öl	Proportionaler Kühler-Umkehrlüfter
Druckbeaufschlagungssystem Kabine	Filtersystem für schwere Einsätze (Kit Entwässerung und Ejektor)
Frontschutzgitter Kabine	Individuelle Farbgebung
Luftsystem Scheibenreinigung	System zum Vorwärmen von Motor und Hydrauliköl
Sichtbarkeitspaket (LED-Scheinwerfer + Heckkamera)	Air Shut-Off Sicherheitsventil
Paket für einfache Wartung (Öl-Füllpumpe und Betriebslichter)	Automatisches Brandschutzsystem
Stahlkettenglieder, 800 mm, Einzelrippe	Kit Forstschutzeinrichtungen (Schutzgitter Seitenscheiben Kabine + Motorraum-Türenschutz)
Stahlkettenglieder, 800 mm, Doppelrippe	Active Power Management System (Load Control und Floating System)
Steinschlagschutz für Fahrwerk-Walzen und -Antriebsrad	



Visibility-Paket (Heckkamera)



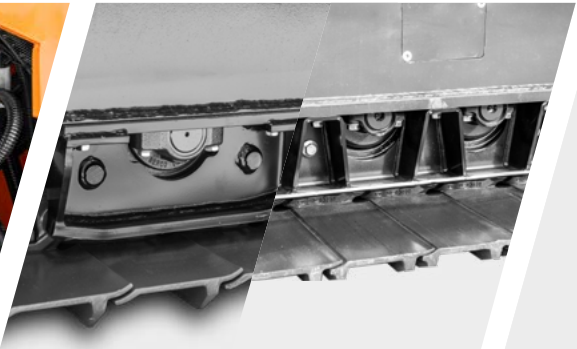
Visibility-Paket (LED-Scheinwerfer)



Paket für einfache Wartung (Betriebslicht)



Paket für einfache Wartung (Öl-Füllpumpe)



Kettenführung - Steinschlagschutz für Walzen und Antriebsrad



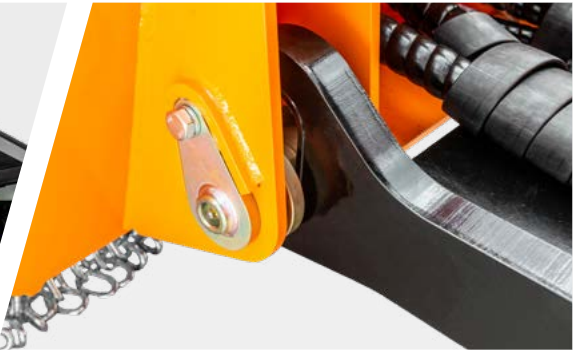
Kit Forstschutzeinrichtungen (Schutzgitter Seitenscheiben Kabine + Motorraum-Türenschutz)



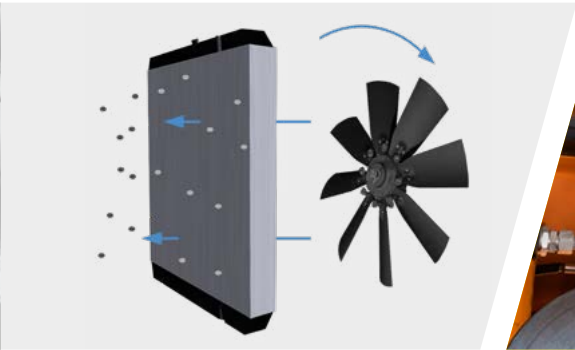
Hintere Seilwinde mit 6 t Zugkraft



Schutzdach



Kraftheber mit Klappsystem



Hydraulisch gesteuertes proportionales Umkehrlüftersystem



Filtersystem für schwere Einsätze (Ejektor)



Filtersystem für schwere Einsätze (Kit Entwässerung)



Druckbeaufschlagungssystem Kabine



Frontschutzgitter Kabine



Luftsystem Scheibenreinigung



System zum Vorwärmen von Motor und Hydrauliköl



Air Shut-Off Sicherheitsventil



Automatisches Brandschutzsystem