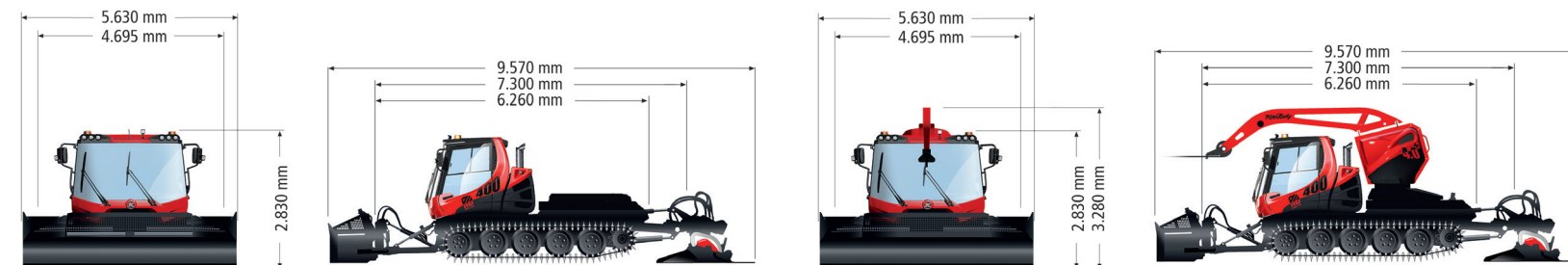


Der neue PistenBully 400 ParkPro

PistenBully®

400 ParkPro



- ⊕ Sauberer 6-Zylinder-Motor mit 435 PS (320 kW) und kraftvollem Drehmoment (Tier 4f und EU Stufe V)
- ⊕ Intuitiver und patentierter Joystick für proportionale Steuerung von 4 Schildfunktionen zeitgleich
- ⊕ Patentiertes iTerminal mit Touch-Display und farblicher Markierung der aktiven Fahrzeugteile für einfache Bedienung
- ⊕ Ergonomische und patentierte Einheit aus Komfortsitz, Sticks, Armrest und Joystick mit individuellen Einstellmöglichkeiten
- ⊕ Speicherung von 4 Fahrereinstellungen mit flexibler Tastenbelegung des Joysticks im Parkbau
- ⊕ Profi-Soundpaket mit Alpine Subwoofer und Verstärker
- ⊕ Präzise, proportionale Arbeitshydraulik mit Speisedruckabsenkung
- ⊕ Patentierte Assistenzsysteme wie AutoTracer, Aktive Winde und automatische Windenzugkraftregelung für perfekte Präparationsergebnisse, Seitenhalt und Wendigkeit
- ⊕ ParkPro Heckgeräteträger mit vergrößertem Bewegungsradius, Schwingungstilgung und seitlicher Dämpfung für mehr Fahrkomfort
- ⊕ Verstärkte Spannachse und stärkere Fahrtriebe
- ⊕ LED-Beleuchtung und Heckkamera für beste Rundumsicht

Abmessungen

		400 ParkPro / 400 ParkPro W
Breite	ohne Ketten	2.500 mm
	über 6-Band KombiPlus Ketten 1.628 mm	4.180 mm
	über X-Track Ketten 1.150 mm	3.470 mm
	über ProFlexFräse	5.480 mm
	mit klappbaren Seitenfinishern	- 6.170 mm
Räumschild	Breite offen	5.630 mm
	Breite geschlossen	4.695 mm
	Höhe	1.110 mm
Höhe	über alles	2.830 mm
	über Winde betriebsbereit	3.280 mm
	bei gekipptem Fahrerhaus	3.310 mm
Bodenfreiheit		350 mm
Länge	mit Räumschild und Fräse	9.570 mm
empfohlene Garagenmaße	Länge	11.000 mm
	Breite	6.000 mm
	Höhe	3.500 mm

Windenaufbau

		400 ParkPro W
Zugkraft stufenlos, automatisch		40 kN/4.080 kp
Seildurchmesser		11 mm
Seillänge		1.050 m
nutzbare Seillänge		1.000 m
rechn. Bruchlast des Seiles		135 kN/13.770 kp
Gewicht (Winde, Seil und Aufbau)		2.095 kg

Gewichte

		400 ParkPro	400 ParkPro W
Eigengewicht	Fzg. ohne Ketten/SWS	5.570 kg	8.000 kg
	X-Track Ketten 1.150 mm	1.490 kg	1.490 kg
	6-Band KombiPlus Kette 1.628 mm	2.085 kg	2.085 kg
Einsatzgewicht	Fzg. mit KombiPlus Ketten/Schild/Fräse	ab 10.190 kg	ab 12.720 kg
	zulässiges Gesamtgewicht	13.500 kg	14.200 kg
Nutzlast Ladefläche		NoDeck	2.500 kg
Leistungsgewicht		31,84 kg/KW	39,75 kg/KW

Kabine

Komfortheizanlage	mit Automatikfunktion und stufenloser Temperaturverstellung
Komfortsitz	mit Lordosstütze, luftgefedert, mehrfach mechanisch und pneumatisch verstellbar, zweistufiger Sitzheizung und Sitzlüftung
Bedienelemente	Joystick für 4 Bewegungen gleichzeitig, iTerminal, Armrest
Verglasung	Front- und Heckscheibe beheizt, Seitenscheiben schiebbar und beheizt
Außenspiegel	beheizt und elektrisch verstellbar, Weitwinkel
Scheibenwischer	kühlwasserbeheizt Scheibenwaschanlage (nur Winde)

Elektrik

Schwachstromanlage	24 V
Lichtmaschine	24 V / 180 A
Batterien	2 x 12 V / 135 Ah
Kaltstartleistung nach EN	900 A

Beleuchtung

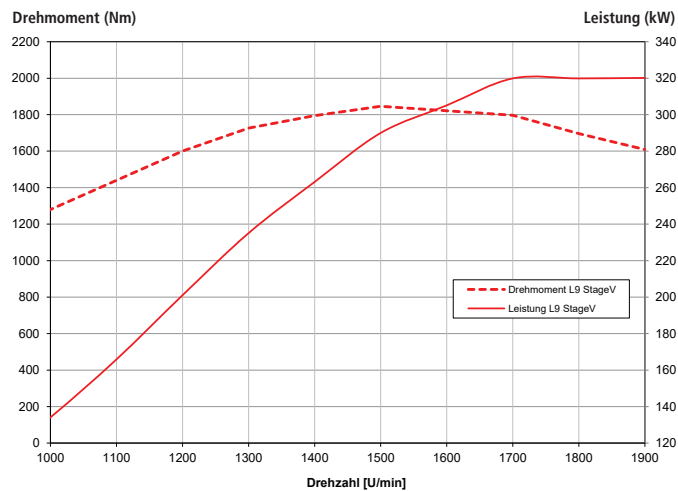
vorne	4 LED-Frontscheinwerfer, 2 LED-Arbeitsscheinwerfer 2 LED-Arbeitsscheinwerfer (BladeFlap)
hinten	2 LED-Arbeitsscheinwerfer 2 LED-Arbeitsscheinwerfer (TillerFlap)
seitlich (Tragrahmen)	2 LED-Arbeitsscheinwerfer (SideFinder)
Kabinendach	1 LED-Suchscheinwerfer

Zusatzgeräte

ProBlade 4,7 m	OneTouchStraight-Funktion, Sidecutter, Transportzinken
ProFlexFräse 5,5 m	mit hydr. Seitenfinishern, hydraulisch alle Positionen anfahrbar, Freezefunktion, LED-Beleuchtung, Kamera

Fahreigenschaften

	400 ParkPro	400 ParkPro W
Geschwindigkeit	0 – 21 km/h, stufenlos	0 – 19 km/h, stufenlos
Geschwindigkeit im Windenbetrieb		0 – 17 km/h
Steigvermögen	bis 100%	
Wenderadius	auf der Stelle	


Motor

Typ	Cummins L 9
Zylinderzahl	6
Hubraum	8,90 l / 8.900 ccm
Leistung nach ECE	320 kW / 435 PS
Abgasnorm	Tier 4f und EU Stufe V
max. Drehmoment	1.846 Nm / 1.500 U/min
Tankinhalt	350 l / 360 l Winde
Tankinhalt DEF (AdBlue®)	36 l
Kraftstoffverbrauch	ab 19,5 l/h
Fahrtriebepumpe	145 ccm
Fahrtrieb	107 ccm
Fräsantriebepumpe	105 ccm
Fräsantrieb	2 x 63 ccm

Optionen

Hydraulikölvorwärmung
Fronthochdruckanschluss (Technik-Paket)
Standheizung
automatische Komfortklimaanlage
SNOWsat (V1 / V2 / V3 und LiDAR)
Anhängekupplung
Festlaufräder
Zentralverriegelung