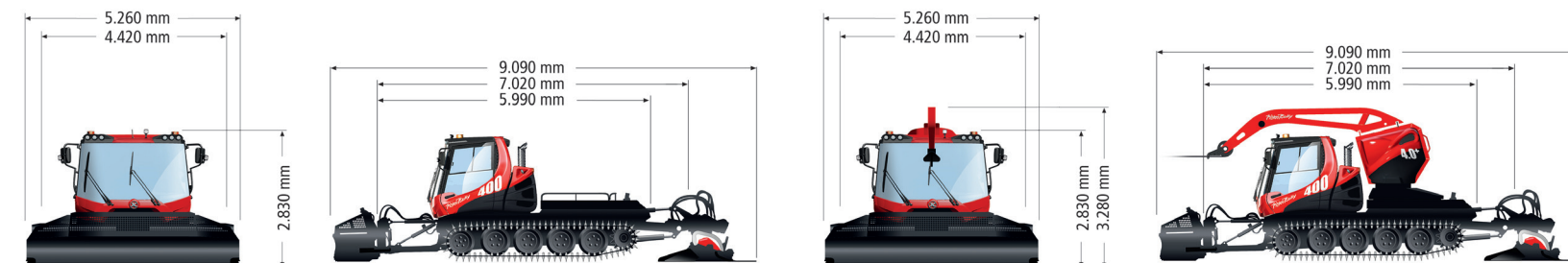


Il nuovo PistenBully 400

PistenBully®

400



- ⊕ Motore ecologico a 6 cilindri da 435 CV (320 kW) e vigorosa coppia (Tier 4f e livello V UE)
- ⊕ Joystick intuitivo e brevettato per il comando proporzionale contemporaneo di tutte le 4 funzioni della lama
- ⊕ iTerminale brevettato con touch display e contrassegnazione a colori delle parti attive del veicolo per un facile azionamento
- ⊕ Unità ergonomica e brevettata formata da sedile, volante, Armrest e joystick con possibilità di regolazione individuale
- ⊕ Memorizzazione di 4 regolazioni conducente
- ⊕ Idraulica di lavoro proporzionale e precisa con abbassamento pressione di alimentazione
- ⊕ Sistemi di assistenza brevettati come AutoTracer, verricello attivo e AutoWinch per perfetti risultati nella preparazione delle piste, ottimo sostegno laterale e manovrabilità
- ⊕ Portattrezzi posteriore con assorbimento delle vibrazioni e ammortizzazione laterale per maggiore comfort di marcia
- ⊕ Asse di bloccaggio rinforzato e trazione più potente
- ⊕ Illuminazione alogena/LED e telecamera posteriore per migliore visibilità a tutto tondo

Dimensioni		400 / 400 W
Larghezza	senza cingoli	2.500 mm
	oltre i cingoli KombiPlus a 6 nastri 1.628 mm	4.180 mm
	oltre cingoli X-Track 1.150 mm	3.470 mm
	oltre fresa AlpinFlex Comfort 5,5 m	5.480 mm
Lama frontale	con finisher laterale ribaltabile	-6.170 mm
	Larghezza aperta	5.260 mm
	Larghezza chiusa	4.420 mm
Altezza	Altezza	1.010 mm
	fuori tutto	2.830 mm
	oltre verricello pronto per l'uso con cabina di guida ribaltata	3.310 mm
Altezza da terra		350 mm
Lunghezza	con lama frontale e fresa	9.090 mm
	con lama frontale, fresa e tracciatore	10.070 mm
Superficie di carico	Lunghezza	2.120 mm
	Larghezza	1.920 mm
Dimensioni garage raccomandate	Lunghezza	11.000 mm
	Larghezza	6.000 mm
	Altezza	3.500 mm

Struttura verricello		400 W	
Regolazione continua e automatica della forza di trazione		40 kN/4.080 kp	
Diametro del cavo		11 mm	
Lunghezza del cavo		1.050 m	
Lunghezza del cavo utile		1.000 m	
Carico di rottura calcolato della fune		135 kN/13.770 kp	
Peso (verricello, fune e struttura)		2.095 kg	
Pesi		400	400 W
Peso proprio	Veicolo senza cingoli / sistema di attacco rapido	5.570 kg	8.000 kg
	Cingoli X-Track 1.150 mm	1.490 kg	1.490 kg
	Cingoli KombiPlus a 6 nastri 1.628 mm	2.085 kg	2.085 kg
Peso di utilizzo	Veicolo con KombiPlus Cingoli / lama / fresa	da 9.865 kg	da 12.295 kg
Peso complessivo ammesso		13.500 kg	14.200 kg
Carico utile superficie di carico		1.500 kg	2.500 kg
Rapporto peso-potenza		30,82 kg/KW	38,42 kg/KW

Cabina

Impianto di riscaldamento comfort	con funzione automatica e regolazione continua della temperatura
Sedile di guida	con regolazione multipla, molleggio pneumatico, riscaldamento sedile
Elementi di comando	Joystick per 4 movimenti contemporaneamente, iTerminale, Armrest
Vetratura	Parabrezza e lunotto posteriore riscaldati, finestrini laterali scorrevoli e riscaldati
Specchietto retrovisore esterno	riscaldato e a regolazione elettrica, grandangolare
Tergicristalli	riscaldati con acqua di raffreddamento Sistema lavavetri (solo verricello)

Impianto elettrico

Impianto a bassa tensione	24 V
Alternatore	24 V / 180 A
Batterie	2 x 12 V / 135 Ah
Potenza di avvio a freddo secondo EN	900 A

Luci

anteriori	4 fari anteriori alogeni 2 fari di lavoro alogeni 2 fari di lavoro a LED (BladeFlap)
posteriori	2 fari di lavoro a LED 2 fari di lavoro a LED (TillerFlap)
laterali (telaio portante)	2 fari di lavoro a LED (SideFinder)
Tetto della cabina	1 faro di ricerca a LED

Motore

Tipo	Cummins L 9
Numero cilindri	6
Cilindrata	8,90 l / 8.900 ccm
Potenza secondo ECE	320 kW / 435 CV
Norma gas di scarico	Tier 4f e livello V UE
Coppia max.	1.846 Nm / 1.500 giri/min
Capacità serbatoio solo	240 l
Capacità serbatoio verricello	240 l
Capacità serbatoio DEF (AdBlue®)	36 l
Consumo di carburante	da 19,5 l/h
Pompa di trazione	145 ccm
Trazione	107 ccm
Pompa di azionamento fresa	105 ccm
Comando fresa	2 x 63 ccm

Attrezzi supplementari

AllWayBlade 4,4 m	con/senza supporto cannoni sparaneve
Fresa AlpinFlex Comfort 5,5 m con finisher laterale idraulico,	arresto idraulico, luci a LED, telecamera

Caratteristiche di marcia

	400	400 W
Velocità	0 – 21 km/h, regolazione continua	0 – 19 km/h, regolazione continua
Velocità nell'esercizio del verricello		0 – 17 km/h
Capacità di salita	fino al 100%	
Raggio di sterzata	sul posto	

Opzioni

Comando a leve
Preriscaldamento dell'olio idraulico
Collegamento alta pressione anteriore (pacchetto tecnico)
Riscaldamento veicolo fermo
Impianto di climatizzazione automatico
Pacchetto sound Profi (subwoofer e amplificatori Alpine)
SNOWsat (V1 / V2 / V3 e LiDAR)
Pacchetto luci a LED
Gancio rimorchio
Seduta comfort con sostegno lordosi, riscaldamento sedile a 2 stadi e ventilazione sedili
Ruote di gomma solida
Preparazione tracciatore da fondo
Chiusura centralizzata
Serbatoio aggiuntivo 120 l

Potenza e coppia L9 livello V UE
