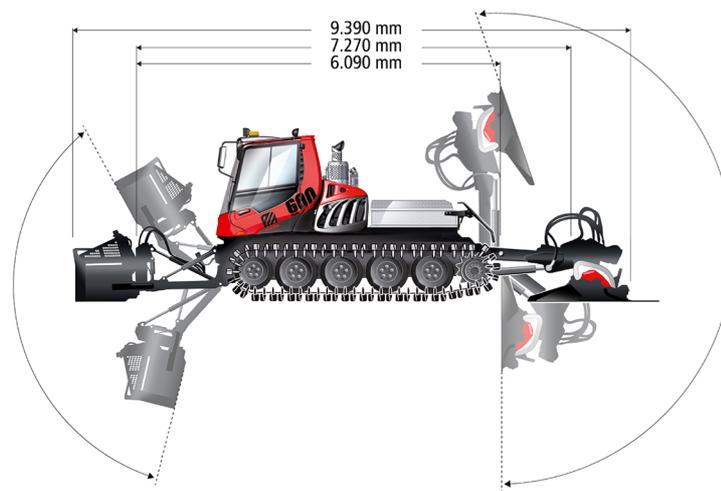
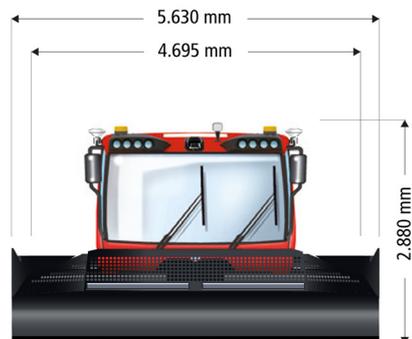


Le PistenBully 600 Polar ParkPro

PistenBully®

600 Polar ParkPro



- ⊕ Moteur 6 cylindres écologique délivrant 520 ch (382 kW) de puissance et un couple généreux (UE Stage 5)
- ⊕ Rapport poids/puissance optimal pour une capacité de franchissement des pentes maximale
- ⊕ Joystick intuitif et breveté pour commande proportionnelle simultanée de 4 fonctions de lame
- ⊕ Mémorisation de 4 réglages pour les conducteurs avec affectation libre des touches du joystick en mode construction de park
- ⊕ iTerminal breveté avec écran tactile 10" et mise en évidence en couleur des composants actifs de la dameuse pour un maniement aisé
- ⊕ Module ergonomique breveté composé d'un siège confort, de leviers de commande, d'un accoudoir et d'un joystick avec possibilités de réglage personnalisé
- ⊕ Systèmes d'assistance brevetés comme SlopeTracer et AutoTracer pour une préparation, une tenue latérale et une maniabilité parfaites
- ⊕ Châssis renforcé avec 4 essieux de roulement tractés et réglables pour une poussée impressionnante
- ⊕ NoDeck pour une meilleure visibilité sur la fraise et la préparation du snowpark
- ⊕ Support accessoires arrière ParkPro avec une plus grande amplitude de mouvement, un amortissement des vibrations et un amortissement latéral pour un meilleur confort de conduite
- ⊕ Hydraulique de travail précise et proportionnelle avec réduction de la pression d'alimentation
- ⊕ Pack audio pro (caisson de basses et amplificateur Alpine)
- ⊕ Éclairage LED, projecteur de travail LED et caméra arrière pour une meilleure vision panoramique

Dimensions

| | | |
|-----------------------------------|---|------------------|
| Largeur | sans chenilles | 2 500 mm |
| | avec chenilles combi Plus 6 bandes 1 648 mm | 4 210 mm |
| | avec chenilles combi Plus 7 bandes 1 648 mm | 4 210 mm |
| | avec chenilles en acier 1 648 mm | 4 210 mm |
| | avec chenilles X-Track 975 mm | 3 150 mm |
| avec fraise ProFlex 5,5 m | | |
| | avec flaps | 5 480 – 6 170 mm |
| Lame | largeur ouverte | 5 630 mm |
| | largeur fermée | 4 695 mm |
| | hauteur | 1 110 mm |
| Hauteur | total Solo | 2 880 mm |
| | cabine relevée | 3 360 mm |
| Garde au sol | | 350 mm |
| Longueur | avec lame et fraise | 9 390 mm |
| Surface du plateau (option) | longueur | 1 890 mm |
| | largeur | 1 920 mm |
| Dimensions de garage recommandées | longueur | 11 000 mm |
| | largeur | 6 000 mm |
| | hauteur | 3 500 mm |

Poids

| | | |
|-----------------------------------|---|-------------|
| Poids à vide | véhicule sans chenilles / système d'attelage rapide | 6 525 kg |
| | chenilles X-Track 975 mm | 1 280 kg |
| Poids de service | chenilles combi Plus 6 bandes 1 648 mm | 2 180 kg |
| | chenilles combi Plus 7 bandes 1 648 mm | 2 020 kg |
| | chenilles en acier 1 648 mm | 2 500 kg |
| | véh. avec chenilles combi Plus / lame / fraise | 11 095 kg |
| Poids total autorisé | | 13 500 kg |
| Charge utile sur plateau (option) | | 1 500 kg |
| Rapport poids-puissance | | 29,04 kg/KW |

Cabine

| | |
|-------------------------------|--|
| Système de chauffage confort | avec fonctionnement automatique et régulation continue de la température |
| Siège conducteur confort Park | pivotant, à suspension pneumatique, à réglages mécaniques et pneumatiques multiples, soutien lombaire, chauffage de siège à deux niveaux et ventilation de siège |
| Éléments de commande | joystick 4 axes simultanés, iTerminal, 4 accoudoir |
| Vitrage | pare-brise et lunette arrière dégivrants, vitres latérales coulissantes et dégivrantes |
| Rétroviseurs extérieurs | dégivrants et réglables électriquement, grand angle |

Équipement électrique

| | |
|---|-------------------|
| Basse tension | 24 V |
| Alternateur | 24 V / 180 A |
| Batteries | 2 x 12 V / 152 Ah |
| Puissance de démarrage à froid selon norme UE | 1 130 A |

Éclairage

| | |
|-------------------------|--|
| Avant | 4 projecteurs avant à LED, 6 projecteurs de travail à LED (dont 2 sur barre de maintien) (BladeFlap) |
| Arrière | 2 projecteurs de travail à LED 2 projecteurs de travail à LED (TillerFlap) |
| Latéral (cadre porteur) | 2 projecteurs de travail à LED (SideFinder) |
| Toit de cabine | 1 projecteur de recherche à LED |

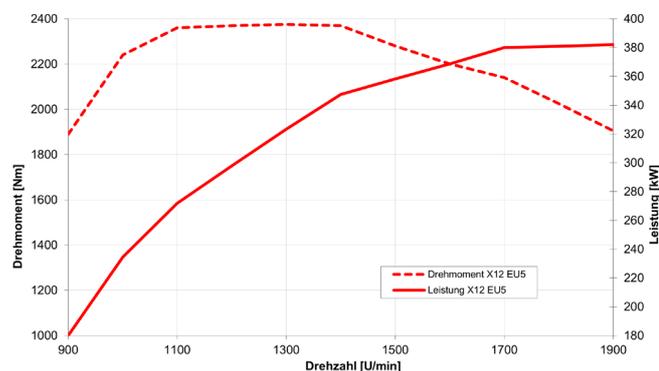
Accessoires

| | |
|--------------------|---|
| ProBlade 4,7 m | Fonction OneTouchStraight Sidecutter, bras de transport |
| Fraise ProFlex 5,5 | avec finisseurs latéraux hydr., toutes les positions réglables de manière hydraulique, fonction Freeze, éclairage à LED, caméra |

Caractéristiques de conduite

| | |
|---|---------------------------|
| Vitesse | 0 – 20 km / h, en continu |
| Capacité de franchissement des pentes jusqu'à 100 % | |
| Rayon de braquage | sur place |

Puissance et couple Tier 4f et UE Stage V



Moteur

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Type | Cummins X12 |
| Nombre de cylindres | 6 |
| Cylindrée | 11,80 l / 11 800 cm ³ |
| Puissance suivant ECE | 382 kW / 520 ch |
| Norme antipollution | Tier 4f et UE Stage V |
| Couple max. | 2 375 Nm / 1 200 tr/min |
| Capacité du réservoir | 300 l |
| Capacité du réservoir DEF (AdBlue®) | 38 l |
| Consommation de carburant | à partir de 19,5 l/h |
| Pompe de marche | 175 cm |
| Moteur de marche | 125 cm |
| Pompe d'entraînement de la fraise | 105 cm |
| Moteur de fraise | 2 x 63 ccm |

Options

| |
|--|
| Volant, y compris tableau de commande supplémentaire de la fraise |
| Préchauffage de l'huile hydraulique |
| Connexion hydraulique haute pression avant (Pack technique) |
| Chauffage auxiliaire |
| Climatisation automatique confort |
| SNOWsat (V1 / V3 / V3 y compris LiDAR) |
| Réduction de la pression d'alimentation |
| Crochet d'attelage |
| Plateforme standard (+260 mm longueur avec l'aile) |
| Garde-corps rabattable uniquement avec plateforme standard |
| Préparation VarioTrackDesigner pour outil de traçage des pistes |
| Réservoir additionnel 120 l pour outil de traçage des pistes (uniquement pour plateforme standard) |