

PB 100 ParkPro

Le pro des parks compact



On Top of the Mountain since 1969.

PistenBully®

Pour plus de fun dans vos snowparks

Agile, compact et polyvalent

LE PRO DES PARKS POUR LES PETITS FUN PARKS ET PARKS FAMILIAUX

Avec le PistenBully 100 ParkPro, PistenBully propose la machine idéale pour les petits snowparks, tels que les Fun Parks ou parks familiaux, qui rendent chaque domaine skiable plus attractif.

Il s'appuie sur le PistenBully 100 déjà éprouvé, la dameuse la plus puissante de sa catégorie. Le légendaire PB 100 a été optimisé en collaboration avec des clients du monde entier. Résultat : un couple idéal, une maniabilité hors du commun, une technologie d'émission la plus respectueuse de l'environnement et d'autres nouveaux développements innovants. Grâce à la puissance supérieure de son moteur, il garantit des pistes parfaites en utilisation alpine – et désormais également des parks exemplaires, dans sa version ParkPro.

La fraise ProFlex, connue du PB 400 ParkPro, est désormais disponible dans une largeur de 3,20 mètres pour le PB 100 ParkPro. Grâce à ses amplitudes de flexion extrêmes et la position V/A, elle permet un travail optimal dans le park.

La lame ParkBlade avec les Sidecutters et le système ProMount éprouvé garantissent une liberté de mouvement maximale et une créativité illimitée lors de la construction de parks. Objectif : une expérience client inégalée !

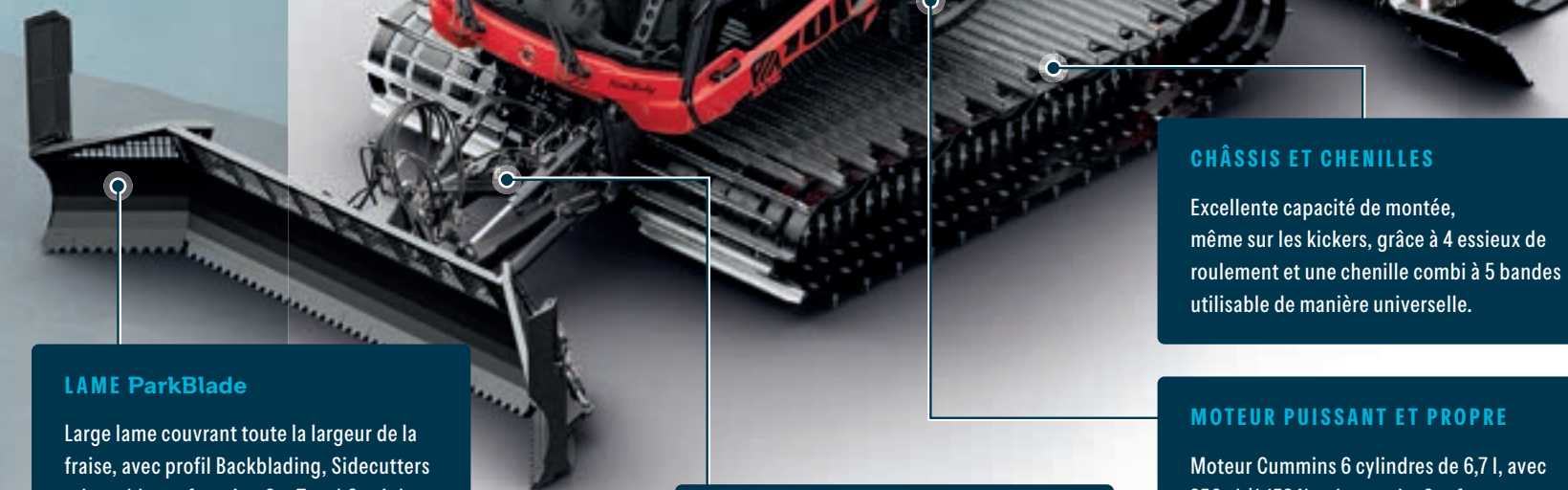
PistenBully®

PB 100 ParkPro  PB 400 ParkPro (W) PB 600 Polar ParkPro

PB 100 ParkPro



Plus d'infos
Découvrez le nouveau PistenBully 100 ParkPro de Kässbohrer Geländefahrzeug AG



CONCEPT DE COMMANDE UNIFORME

Disposition identique des éléments de commande dans tous les modèles PistenBully, joystick double articulation, quatre réglages conducteur individuels.

NODECK

Vue optimale sur les chenilles et la fraise.

Fraise ParkFlex

Angle de flexion de +/- 14°, position V/A et fonction Freeze pour une adaptation optimale au terrain et des résultats parfaits.

LAME ParkBlade

Large lame couvrant toute la largeur de la fraise, avec profil Backblading, Sidecutters rabattables et fonction OneTouchStraight.

SYSTÈME DE CHANGEMENT ProMount

Cinématique optimale pour des amplitudes de mouvement encore plus grandes lors de la construction de parks.

CHÂSSIS ET CHENILLES

Excellente capacité de montée, même sur les kickers, grâce à 4 essieux de roulement et une chenille combi à 5 bandes utilisable de manière universelle.

MOTEUR PUISSANT ET PROPRE

Moteur Cummins 6 cylindres de 6,7 l, avec 256 ch/1152 Nm de couple. Conforme aux normes d'émission Tier 4f et EU Stage V.

ParkBlade

Plus efficace que jamais

LA LAME PARKBLADE REND TOUT ENCORE PLUS PRÉCIS

Large lame de park avec Sidecutters rabattables : façonnez des arêtes de coupe parfaites et modélez des kickers avec une précision encore plus poussée. Sur simple actionnement d'un bouton, la fonction innovante OneTouchStraight ramène la lame en position droite, pour un nivellement et un shaping propre des kickers, par exemple



FONCTION ONETOUCHSTRAIGHT

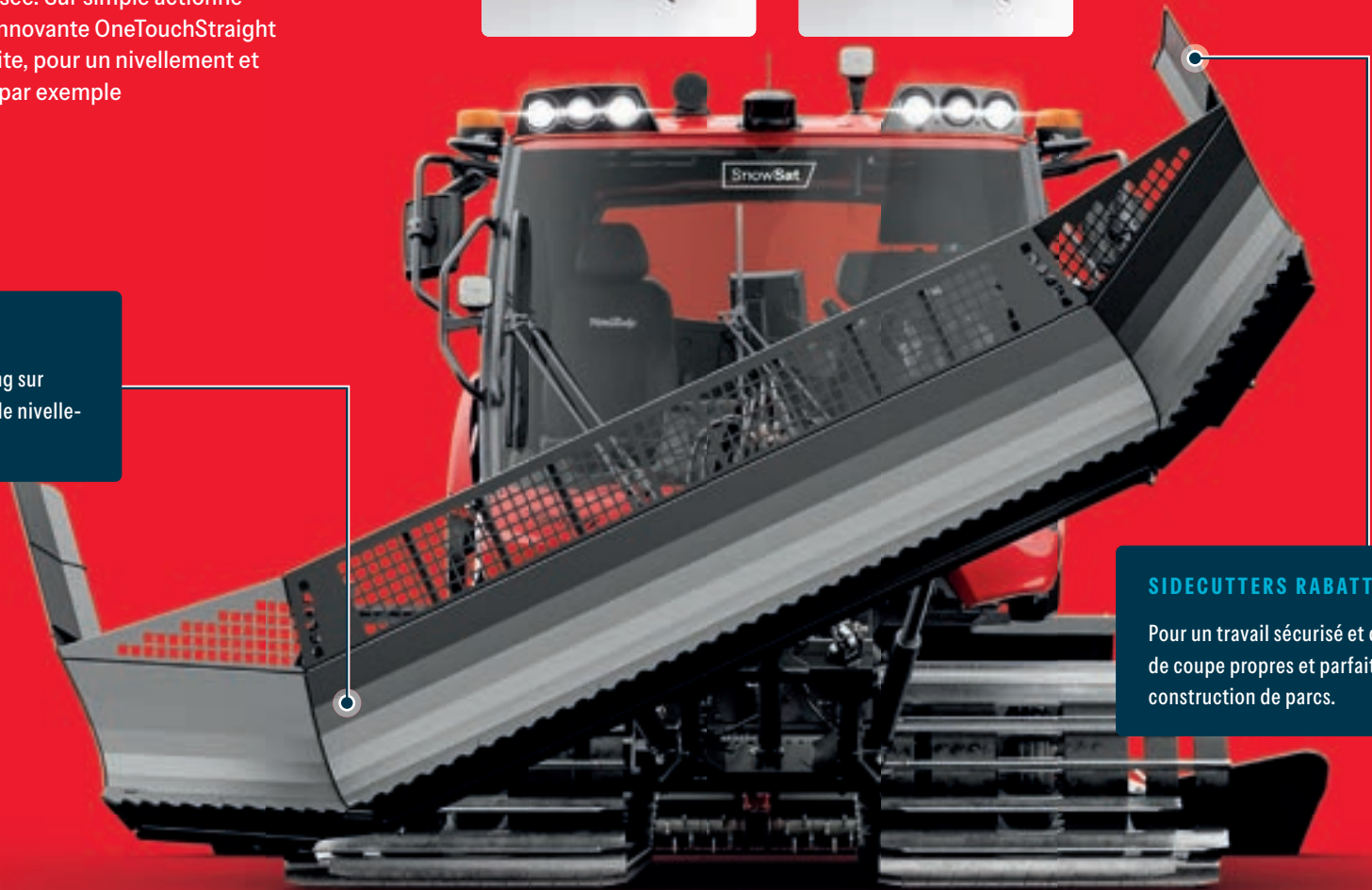
Avec la fonction OneTouchStraight, vous ramenez automatiquement la lame en position droite sur simple pression d'un bouton, grâce à des capteurs d'angle de rotation – parfait pour le shaping rapide et précis de kickers.

PROFIL BACKBLADING

Large lame avec profil Backblading sur toute la largeur de la fraise. Pour le nivellement fin de kickers.

SIDECUTTERS RABATTABLES

Pour un travail sécurisé et des arêtes de coupe propres et parfaites lors de la construction de parcs.



ProMount

La flexibilité redéfinie

AMPLITUDE DE MOUVEMENT PLUS GRANDE LORS DE LA CONSTRUCTION DE PARKS

Grâce aux vérins puissants et à l'hydraulique proportionnelle performante du système de changement ProMount, le PB 100 ParkPro relève tous les défis de la construction de parcs avec précision, rapidité et puissance. La cinématique optimisée permet des rayons de mouvement encore plus grands lors de la construction de parcs et une plus grande flexibilité des accessoires. Tous les équipements peuvent être utilisés simultanément. Parfait pour le shaping et reshaping précis de kickers, rampes et tremplins.



SYSTÈME DE CHANGEMENT ProMount

Cinématique optimale pour des amplitudes de mouvement encore plus grands lors de la construction de parcs..



PB **100** ParkPro

Fraise ParkFlex



Pour des pistes parfaites

POUR UNE MANIABILITE MAXIMALE DANS LE PARC

Grâce à la position V/A, la nouvelle fraise ParkFlex permet une adaptation optimale au profil de la piste.

En plus de l'approche active de toutes les positions finales et intermédiaires, vous pouvez suivre chaque profil de piste en position flottante ou figée avec la fonction Freeze.



POSITION V



POSITION A

ATOUTS POUR DES PARKS PARFAITS

- Fonction Freeze : verrouillage dans n'importe quelle position
- Toutes les positions ajustables hydrauliquement
- Angle de flexion de +/- 14° pour des positions V/A maximales
- Projecteurs à LED sur la fraise
- Caméra sur la fraise
- Finisseurs latéraux rabattables hydrauliquement

PistenBully®



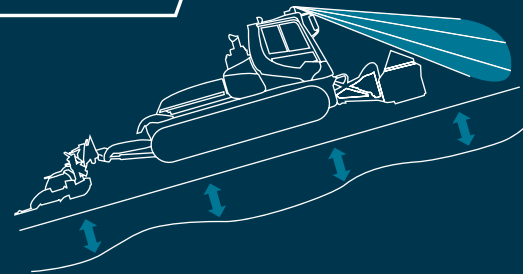
Systemes d'assistance

Garants de précision sur vos pistes aussi

DE MEILLEURS RÉSULTATS AUTOMATIQUEMENT

Les systèmes d'assistances uniques et innovants de Kässbohrer vous soutiennent en tant que chauffeur dans votre travail quotidien. Bien sûr, ils ne peuvent pas remplacer votre expérience et votre savoir-faire, mais ils facilitent de nombreux travaux et vous aident à venir à bout de tâches de manière plus efficace et précise.

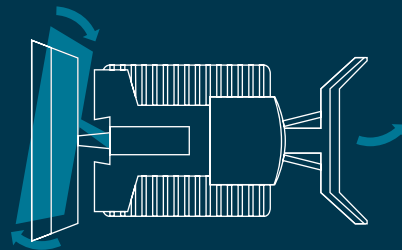
SnowSat



SAVOIR OÙ LA NEIGE SE TROUVE

Notre mesure centimétrique de la hauteur de neige vous aide à identifier les zones peu enneigées et les réserves de neige. Avec SnowSat LiDAR, la détection s'étend sous, devant et autour de la machine, garantissant un travail efficace et une qualité maximale lors de la préparation des pistes.

AutoTracer



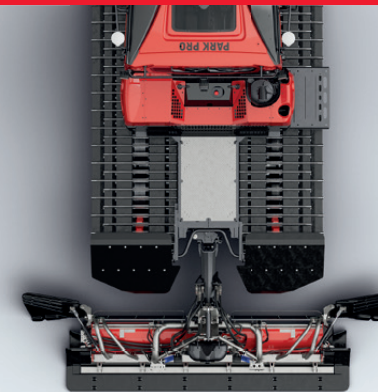
SUIVI OPTIMISÉ DES TRACES

Direction automatique dans les virages, contre-braquage automatique en dévers : le porte-outils arrière avec direction assistée active vous aide et garantit un suivi de traces parfait et une manœuvrabilité maximale, dans toutes les conditions.

Variantes

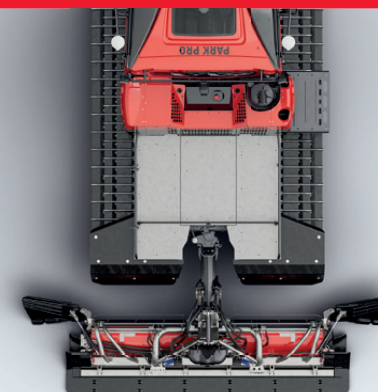
A CHACUN LA VERSION QUI LUI CONVIENT

Vous avez le choix entre deux variantes de plateau. La version FullDeck est disponible en option.



NODECK

Visibilité optimale sur les chenilles et la fraise



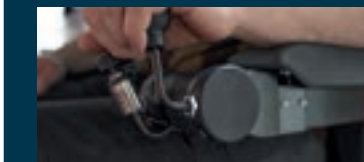
FULLDECK

Grande surface de stockage et de transport

Bienvenue dans le poste de conduite

DEMI-VOLANT

Disponible en option, comme alternative aux sticks de commande en standard : le demi-volant réglable à l'horizontal en continu.



STICKS DE COMMANDE

Lors de la construction de parcs, le levier de commande de chaque côté assure une manœuvrabilité et une direction précises. Avec le potentiomètre de puissance, vous pouvez régler la vitesse d'avancement.

CHAMP DE VISION CLAIR, TOUT À PORTÉE DE MAIN

Le concept de commande uniforme de tous les PistenBully se retrouve également dans le PB 100 ParkPro. Un joystick double articulation permet une commande à la fois intuitive et réglable individuellement. Les touches de fonction de l'accoudoir central et du joystick peuvent être programmées librement – 3 profils ParkPro personnalisables peuvent être enregistrés. Visibilité claire et travail efficace grâce au vitrage généreux, à une disposition intuitive de tous les éléments de commande et à l'éclairage optimisé. Le système automatique de chauffage et de climatisation crée une atmosphère intérieure agréable. Les possibilités de rangement et le porte-gobelet améliorent le confort.

PistenBully®

Pack all inclusive

PARCE QUE LES CARACTÉRISTIQUES LES PLUS IMPORTANTES SONT DÉJÀ INCLUSES DE SÉRIE :

Que ce soit les sticks de commande, le pack d'éclairage à LED ou la version NoDeck, le PistenBully 100 ParkPro est configuré dès le départ comme un outil professionnel pour les snowparks.

Équipement de série

- ⊕ Degré de liberté accru sur la lame et cinématique adaptée
- ⊕ Fraise ParkFlex avec un angle de flexion de +/-14° incluant un contrôle actif
- ⊕ Lame de park avec profil Backblading et fonction OneTouchStraight
- ⊕ Siège confort
- ⊕ Sticks de commande
- ⊕ Version NoDeck
- ⊕ Pack d'éclairage à LED + projecteurs à LED
- ⊕ AutoTracer
- ⊕ Caméra arrière
- ⊕ Amortissement des vibrations sur le porte-outils arrière

En option

- Volant
- Version FullDeck (sans supplément)
- Radio avec Apple CarPlay/ Android Auto™ incluant un dispositif mains libres amélioré
- Préparation VarioTrackDesigner
- Climatisation confort
- Hydraulique avant/ Kit Haute Pression avant
- Préchauffage de l'huile hydraulique
- Verrouillage centralisé
- Amortissement latéral sur le porte-outils, réglable électriquement
- Chauffage auxiliaire



Téléchargez ici la fiche technique !

Caractéristiques techniques

Dimensions, poids, moteur, cabine, équipement électrique, outils additionnels, etc.

Android Auto is a trademark of Google LLC. Apple CarPlay is a trademark of Apple Inc.

Gestion durable des pistes

DURABLE, OUVERT AUX TECHNOLOGIES, INNOVANT

Kässbohrer est un fournisseur leader de solutions complètes pour une gestion durable des pistes : Depuis des programmes d'entraînement pour nos PistenBully aux formations techniques améliorant l'efficacité et la conduite dans notre ProAcademy, en passant par des solutions numériques avec SnowSat, nous vous proposons un ensemble unique de produits, services et solutions intelligemment interconnectées.

PistenBully®

Nos PistenBully sont utilisés avec succès dans le monde entier depuis des décennies et avec leur puissance et leur efficacité, ils garantissent des pistes et des parks parfaits. PistenBully est également le pionnier de la dameuse diesel-électrique et du PistenBully entièrement électrique. De plus, tous nos véhicules fonctionnant au diesel peuvent être alimentés en carburant HVO, ce qui permet de réduire les émissions de CO₂ jusqu'à 90 %.

SnowSat

GESTION DE LA NEIGE ET PRESERVATION DES RESSOURCES

Depuis de nombreuses années, nos systèmes SnowSat fournissent aux stations de ski du monde entier des données précises sur la flotte d'engins de damage et la hauteur de neige, afin de vous aider à préparer et entretenir vos parks et vos pistes de manière rapide et économique, et à gérer au plus juste le damage et le domaine skiable.

ProAcademy

FORMATION D'ATELIER ET DES CONDUCTEURS

Les systèmes modernes offrent d'excellents avantages en matière d'efficacité – à condition que chacun sache comment les utiliser. De la formation des conducteurs, à la formation technique puis aux sessions de formation SnowSat, notre ProAcademy met tout en œuvre pour vous rendre plus précis, performant et efficace.

K-Service

SERVICE 365 J / 24H ET PIÈCES DE RECHANGE

Travailler efficacement et durablement, c'est avant tout pouvoir travailler sans interruption. Éviter les arrêts, apporter une assistance rapide et professionnelle en cas de problèmes : c'est l'objectif de notre réseau de service mondial, qui intervient directement chez vous en moins de 24h. Rapide, compétent, sans complication.



PistenBully®

SnowSat**ProAcademy****K·Parts****K·Service****K·Finance**

www.pistenbully.com

PistenBully, ProAcademy et SnowSat sont des marques déposées de Kässbohrer Geländefahrzeug AG. Sous réserve de modifications du produit. Les photos peuvent contenir des accessoires et équipements spéciaux ne faisant pas partie de la livraison standard. Les variations de couleurs sont dues aux techniques d'impression. Les déclarations relatives aux prescriptions légales, juridiques et fiscales, ainsi que leurs conséquences, ne sont valables qu'au sein de la République Fédérale d'Allemagne. Pour la version la plus récente faisant foi, adressez-vous à votre interlocuteur chez Kässbohrer E.S.E. Imprimé en Allemagne sur du papier FSC.

**Contact**

Rapide. Direct. Personnel.
Trouvez votre interlocuteur ici.

**KÄSSBOHRER GELÄNDEFahrZEUG AG**