

# SmartCut

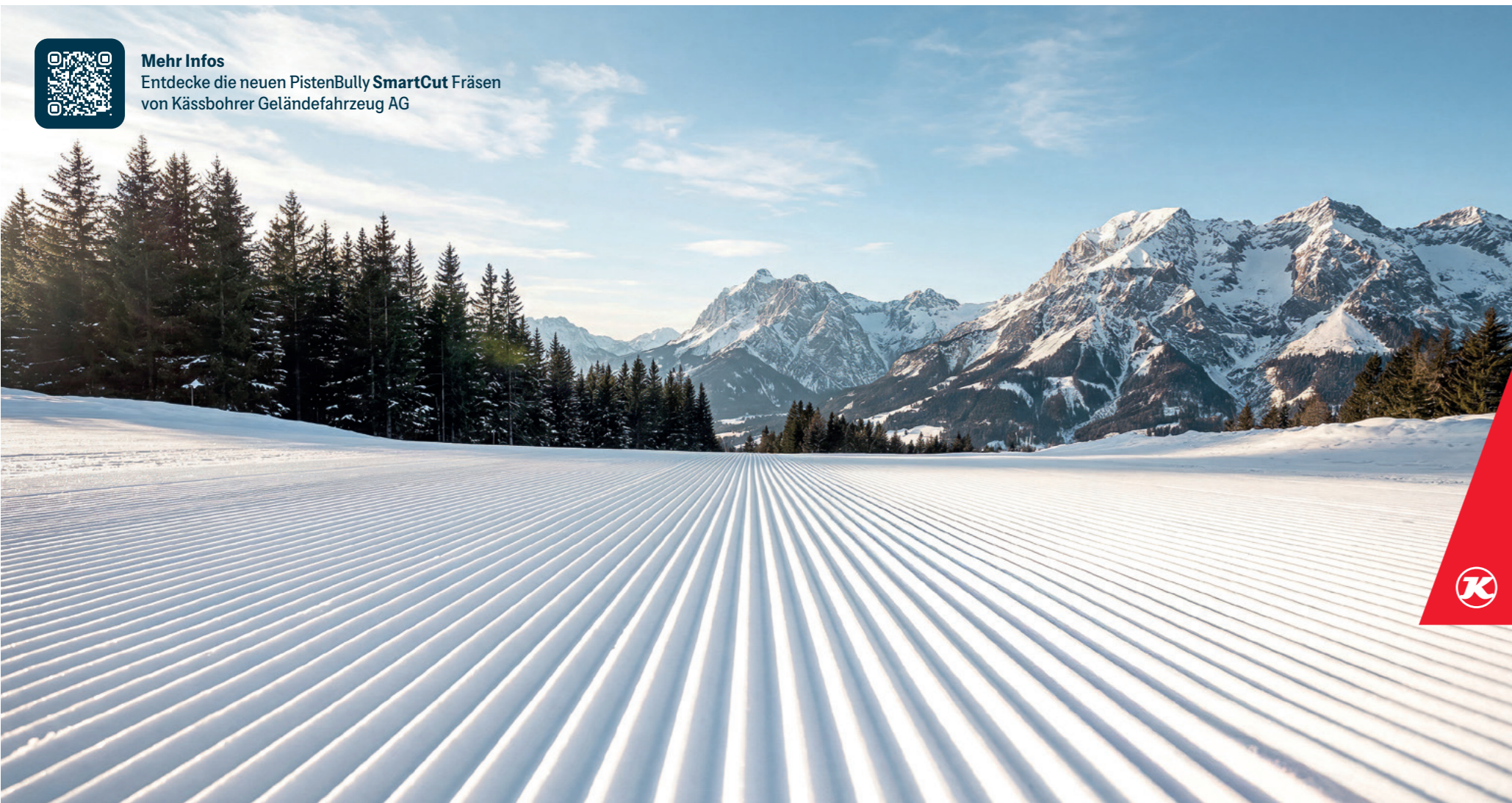
Einfach bessere Pisten, Parks  
und Skating-Loipen.



On Top of the Mountain since 1969.

**PistenBully®**

# Wie gut eine Piste ist, sieht man ihr nicht an.



**Mehr Infos**  
Entdecke die neuen PistenBully **SmartCut** Fräsen  
von Kässbohrer Geländefahrzeuge AG

# Sollte man aber.

## Das Geheimnis perfekter Pisten.

Frisch präpariert sehen viele Pisten gut aus. Die Frage ist: Sind sie es auch? Klar, Pistenqualität beginnt schon beim richtigen Pistenaufbau. Aber auch beim Präparieren kommt es drauf an, was Du draus machst. Natürlich kann kein Werkzeug der Welt Deine Erfahrung, Dein Wissen und Dein Können ersetzen. Erst recht nicht Deine Sorgfalt und Dein prüfendes Auge. Aber mit einem erstklassigen Werkzeug kann jeder einfacher und besser arbeiten, ob Einsteiger oder erfahrener Profi. Und womit man einfacher und besser arbeitet, damit macht die Arbeit mehr Spaß – und damit gelingt die Arbeit besser, schneller und genauer.

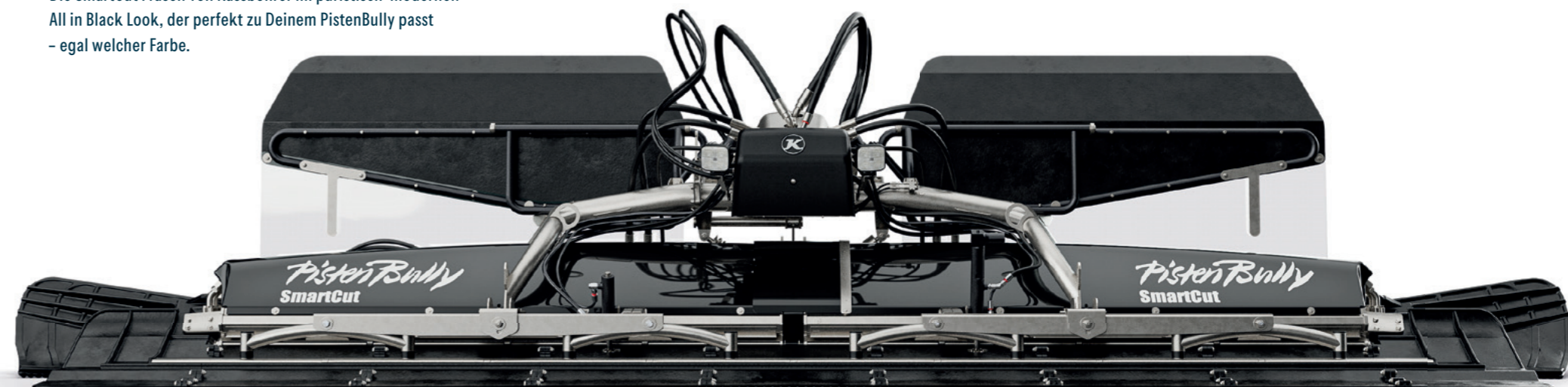
### **SCHWARZ, STARK, SCHÖN.**

Die SmartCut Fräsen von Kässbohrer im puristisch-modernen All in Black Look, der perfekt zu Deinem PistenBully passt – egal welcher Farbe.

## SmartCut. Pistentuning by PistenBully.

Genau so ein Werkzeug sind die neuen SmartCut Fräsen von Kässbohrer. Zum Beispiel die AlpinFlexFräse SmartCut. Sie basiert auf unserer bekannten und tausendfach bewährten AlpinFlexFräse Comfort, die ihrerseits Standards gesetzt hat. Wir haben alles Bewährte belassen – und sie trotzdem grundlegend verbessert. So sorgen etwa eine neue Fräszahngeometrie und ein neues Finisherprofil dafür, dass Eis und Schnee noch feiner zerkleinert und besser verdichtet werden. Und damit für größere Laufruhe, verbesserte Spurtreue und besseren Schneetransport. Das Ergebnis: Eine noch feinere, gleichmäßigere Cordstruktur – bessere Stabilität und Haltbarkeit der Piste. Im Grunde also Pistentuning.

**Wir finden: Eine Piste, die gut aussieht, muss auch gut sein. Und umgekehrt.**



# SmartCut. Die beste Fräse, die wir je hatten.

## DIE NEUE ALPINFLEXFRÄSE SMARTCUT

PB 400 (W) PB 600 Polar (W) PB 600 E+ PB 800 (W)

### KUNSTSTOFFPLATTE

Saubere Übergänge, kein Eisaufbau. Verbesserungen an den Seitenfinishern verhindern Eisbildung und sorgen für saubere Übergänge.

### SCHWARZES DESIGN

Markante, moderne Optik. Zeitgemäßes All in Black Design: Schwarz. Stark. Schön.

### SCHMIERSTELLEN

Einfachere Wartung. Zugänglichere Schmierstellen auf dem Rahmen erleichtern die Wartung und sparen Zeit.

### SMARTCUT FRÄSZÄHNE

Perfektes Pistenbild, stabile Pisten. Neue Fräszahngeometrie und geschmiedete Fräszähne – für feineres Fräsgut und mehr Laufruhe.

### FINISHER

Schöneres Cordprofil – auch in Kurven. Innovative Finisher mit dreistufigem Kamm für bessere Verdichtung und hohe Profilkonstanz auch bei Kurvenfahrten.



# Nichts als Vorteile.

Die SmartCut Fräsen bringen viele Vorteile mit sich, die weitere Vorteile mit sich bringen. Beispiel gefällig? Durch die optimierte Schneidengeometrie zerkleinert die AlpinFlexFräse SmartCut nicht nur das Fräsgut effektiver, sondern reduziert durch geringeren Kraftaufwand auch Drehmomentspitzen. Ergebnis: Größere Laufruhe, weniger Energieaufwand – und bessere Ergebnisse bei höherem Tempo.

## Eine siegreiche Kombination: SmartCut und KFX

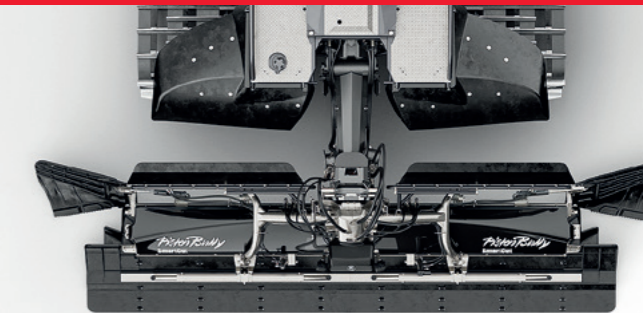
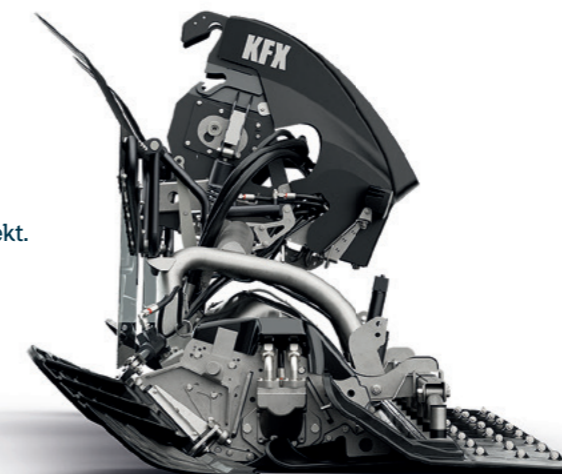
Warum nicht alle Vorteile verbinden? Die AlpinFlexFräse SmartCut kannst Du auch mit KFX haben – dem Kässbohrer FastExchange System. Damit wechselst Du die Fräse in nur 20 Sekunden – auf Knopfdruck, ohne auszusteigen.

Das ist praktisch fürs zeit- und kostensparende Arbeiten auf und neben der Piste, wenn Du zwischen Verschieben, Präparieren und Transportieren wechseln musst.



### Mehr Infos

Mach eine großartige Fräse perfekt. Mit KFX.



### DAS MACHT DIE SMARTCUT FRÄSEN SO SMART

- Optimales Pistenbild mit gleichmäßiger Cordstruktur durch feineres Fräsgut und optimierte Finisher
- Stabilere, haltbarere Pisten durch bessere Verdichtung des feineren Fräsguts
- Einfacher bessere Pisten – auch bei schwierigen Bedingungen; größere Laufruhe, verbesserter Schneetransport, erhöhte Spurtreue
- Effizienteres Arbeiten: Gleichmäßige Präparierergebnisse auch bei höheren Geschwindigkeiten
- Zuverlässigkeit und Solidität – verbesserte Fräszahngeometrie; geschmiedete Zähne
- Markante, moderne Optik im All in Black Design – für zeitgemäßen Auftritt im Skigebiet und stilsichere Kombination mit PistenBully jeder Farbe

**PistenBully**

# Bessere Pisten im Park. Mit SmartCut.

## SMARTCUT. SPÜRBAR BESSERE PARKS.

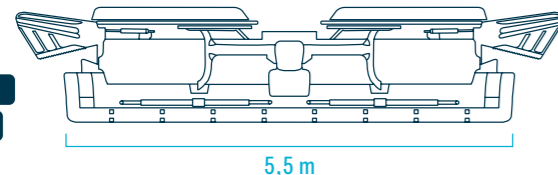
Die SmartCut Vorteile haben viele Kunden so überzeugt, dass sie sich diese auch für unsere Park-Fräsen gewünscht haben. Darum gibt es jetzt die neue ProFlexFräse SmartCut und die neue ParkFlexFräse SmartCut (für den PistenBully 100 ParkPro). Auch diese Park-Fräsen haben eine neue Fräszahngeometrie, optimierte Finisher und eine verbesserte Schneeklappe. Ergebnis: ein stabiles, gleichmäßiges Cordprofil und höhere Pistenqualität auch im Park.

## DIE NEUEN SMARTCUT PARK-FRÄSEN

ProFlexFräse  
SmartCut

PB 600 Polar ParkPro

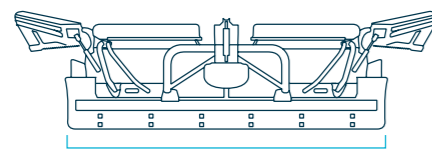
PB 400 ParkPro (W)



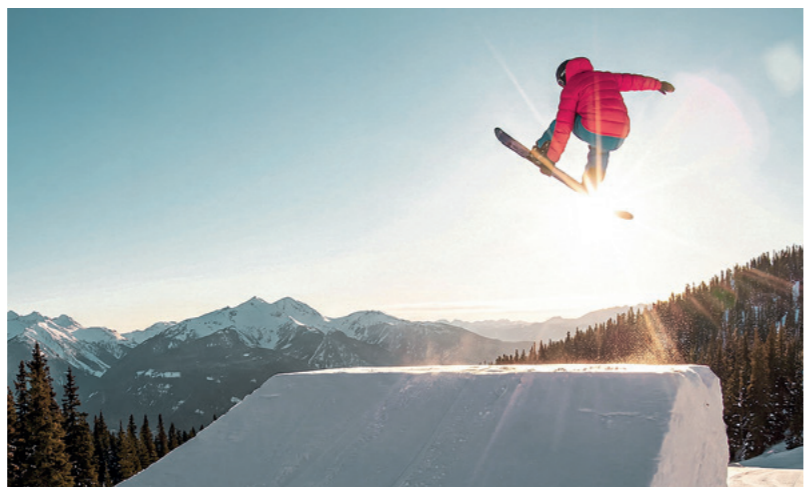
5,5 m

ParkFlexFräse  
SmartCut

PB 100 ParkPro



3,2 m



## PRÄZISION FÜR DEN PERFECTEN PARK.

Gleichmäßige Kicker, stabile Pipes und langlebige Parkpisten sind die Basis für echtes Snowpark-Erlebnis. Die neue ProFlexFräse SmartCut und die ParkFlexFräse SmartCut sorgen für homogene Oberflächen und präzise Shapes – für konstanten Pop, saubere Transitions und ein Fahrerlebnis, das überzeugt.



# Bessere Skating-Loipen. Mit SmartCut.

## SMARTCUT. SPÜRBAR BESSERE NORDIC TRAILS.

Für perfekte Nordic Trails gibt es jetzt unsere universell einsetzbaren SmartCut Fräsen für den PistenBully 100 – sowie unsere neue NordicFlexFräse SmartCut für die großen Fahrzeuge. Auch hier kommen optimierte Finisher, eine neue Fräszahngeometrie und eine verbesserte Schneeklappe zum Einsatz. Das feinere, speziell auf die Nordic Disziplin abgestimmte Finisherprofil sorgt für ein angenehmes Skating-Erlebnis. Ergebnis: ein stabiles, gleichmäßiges Cordprofil und hohe Loipenqualität – auch bei höheren Präpariergeschwindigkeiten.



SPÜRBAR  
BESSERES GLEITEN.

Konstante Bedingungen und präzise Spurführung – auch in der Loipe. Die NordicFlexFräse SmartCut und die SmartCut Fräsen für den PistenBully 100 sorgen für gleichmäßige, stabile Nordic Trails – effizient, kontrolliert und auf höchstem Niveau.

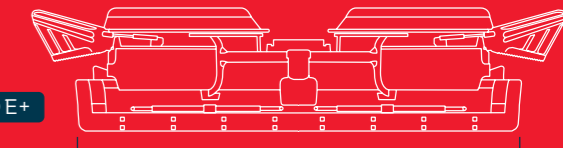
## DIE NEUEN SMARTCUT FRÄSEN FÜR SKATING-LOIPEN

NordicFlexFräse  
SmartCut

PB 600 Polar (W)

PB 600 E+

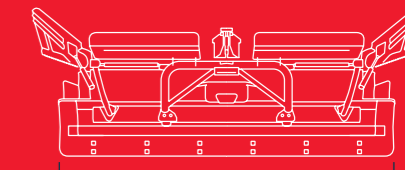
PB 400 (W)



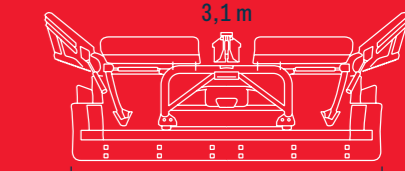
5,5 m

SmartCut Fräsen

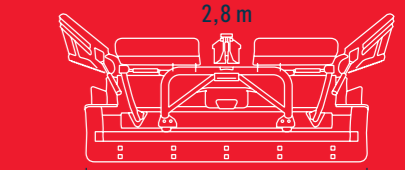
PB 100



3,1 m



2,8 m



2,5 m

# PistenBully®

SnowSat

ProAcademy

K·Parts

K·Service

K·Finance

[www.pistenbully.com](http://www.pistenbully.com)

PistenBully®, ProAcademy® und SnowSat® sind eingetragene Marken der Kässbohrer Geländefahrzeug AG. Änderungen am Produkt vorbehalten. Abbildungen können Zubehör und Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Maßgeblich ist die im Einzelauftrag vereinbarte Spezifikation. Farbdarstellungen können abhängig von Druck-/Bildschirmtechnik abweichen. Rechtliche, gesetzliche und steuerliche Hinweise stellen keine Rechts- oder Steuerberatung dar und beziehen sich ausschließlich auf die Bundesrepublik Deutschland. Diese können in anderen Ländern abweichen. Fragen Sie daher zum verbindlichen letzten Stand bitte Ihren Ansprechpartner.



## Kontakt

Schnell. Direkt. Persönlich.  
Finde hier Deinen Ansprechpartner.



KÄSSBOHRER GELÄNDEFahrZEUG AG