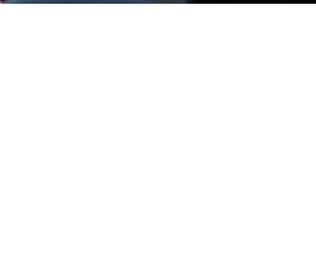
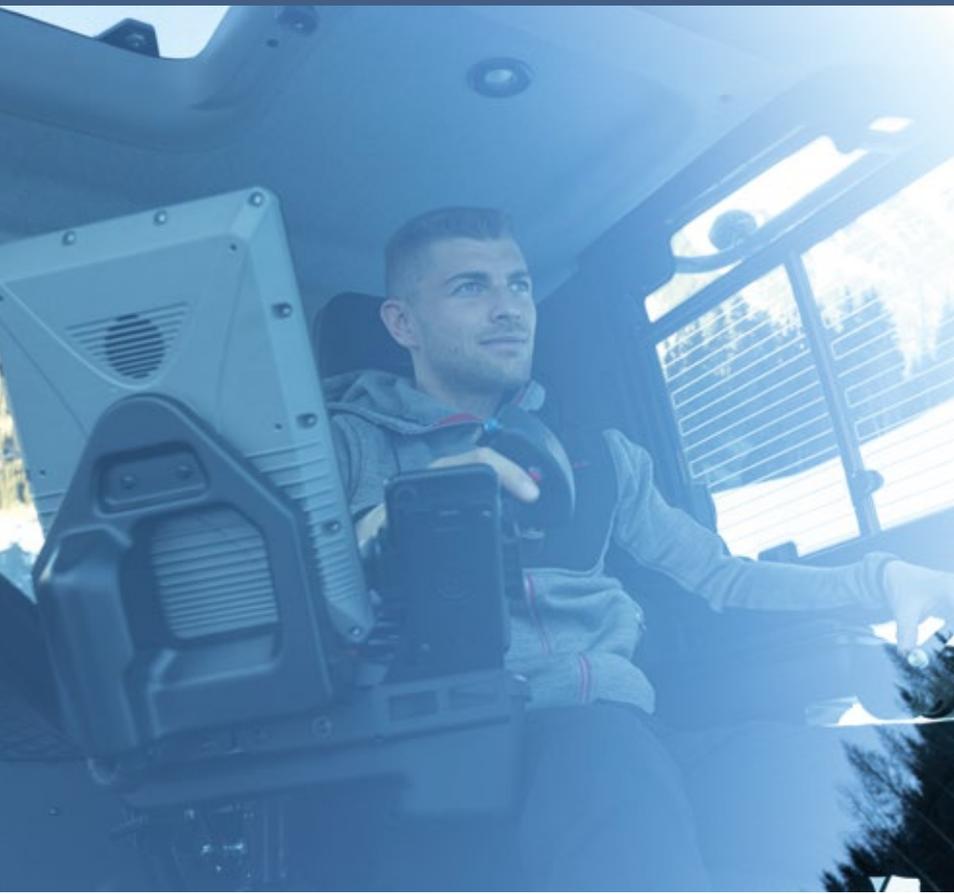


HUSKY

RULER OF TRAILS



Pinotti[®]



RAUM FÜR ALLES,
WAS WICHTIG IST





PRINOTH CONTROL UNIT

BEQUEM UND PRAKTISCH MIT EINER EINZIGEN BERÜHRUNG

Ein großes Display und ein Multifunktionsjoystick, perfekt abgestimmt auf die Bedürfnisse des Fahrers – das ist die PRINOTH CONTROL UNIT. In wenigen Schritten können Fahrer die Benutzeroberfläche an ihre bevorzugten Tastenkombinationen und Fahrzeugeinstellungen anpassen. Alle relevanten Einstellungen werden gespeichert. Das beschleunigt den Startvorgang. Loipen und Pisten können noch schneller präpariert werden.

- Mit dem neigbaren 12-Zoll-Touchscreen ist bei alles gut zu erkennen – bei Tag und Nacht.
- Die Anzeige der Rückfahrkamera kann am oberen Bildschirmrand auf groß oder klein umgestellt werden.
- Wichtige Details zur Maschine wie Motor, Fräse und Schnellzugriffsseiten sind immer sichtbar.

PRÄZISE STEUERUNG UND KOMFORTABLE BEDIENUNG

Das verbesserte "Joystick-in-Joystick"-Design unterstützt die präzise Steuerung von Schild und Fräse und ermöglicht die gleichzeitige Bedienung der Schildfunktionen. Dank der ergonomischen Joystick-Handauflage können Fahrer stundenlang entspannt und komfortabel arbeiten. Die verkürzte Reaktionszeit zwischen Bedienung und Anbaugeräten macht die Steuerung noch genauer und angenehmer.



• SCHNELLZUGRIFFSEITEN: FAHRWERK, MOTOR, FAHRZEUGEINSTELLUNGEN, KABINE, FRONTGERÄTE, HECKGERÄTE

• FLEXIBLE KAMERAEinstellung
KLEIN UND GROSS

• PERSONALISIERTES
NUTZERPROFIL

• VOLLSTÄNDIGES MENÜ,
VIRTUELLE TASTEN
FÜR SPIEGEL, LICHT

• TASTATUR: FOKUS AUF
FUNKTIONEN IM DIREKT-
ZUGRIFF, ÜBERSICHTLICHES
COCKPIT DESIGN

• JOYSTICK IN JOYSTICK

• EINSTELLBARKEIT
DER JOYSTICK
ORIENTIERUNG

• DER JOYSTICK AHMT
DIE ERGONOMISCHE
HANDHALTUNG NACH

• FARBKODIERUNG FÜR EINFACHES
LERNEN DER FUNKTIONEN

• IN EINER BEWEGUNG VON ANPRESSDRUCK
ÜBER SCHWIMMSTELLUNG ZU GEGENDRUCK DER FRÄSE





UNAUFHALTSAME
KRAFT –
UNÜBERTROFFENE
ERGEBNISSE

KONFIGURATIONEN	V 2.3	V 2.5	V 2.8	V 3.1	POWER Fräse
Fräse mit hydraulischen Seitenflügeln oben	3.075 mm	3.345 mm	3.530 mm	3.880 mm	4.440 mm
Fräse mit hydraulischen Seitenflügeln unten	4.095 mm	4.365 mm	4.550 mm	4.900 mm	5.155 mm



• DIE STANDARD SEITENFLÜGEL
GEWÄHRLEISTEN EIN
PERFEKTES PISTENBILD

• ANORDNUNG DER FRÄSZÄHNE FÜR
PERFEKTES ERGEBNIS & FORM DES
FRÄSZAHNS ERMÖGLICHT FRÄSEN IN
BEIDEN DREHRICHTUNGEN



FRÄSE

FRÄSTECHNIK FÜR PERFEKTE PISTEN, LOIPEN UND PARKS

Die Frästechnologie von PRINOTH ist bekannt für die besten Pisten und Loipen der Branche. Die bewährte HUSKY Fräse ist in vier verschiedenen Breiten erhältlich. Speziell angeordnete Fräszähne verbessern die Effizienz und ermöglichen lang anhaltende Ergebnisse bei allen Schneeverhältnissen. Bei der HUSKY Fräse kann die Art des Modus bei angehobener Fräse gewählt werden; Anpressdruck und Gegendruck lassen sich stufenlos einstellen.

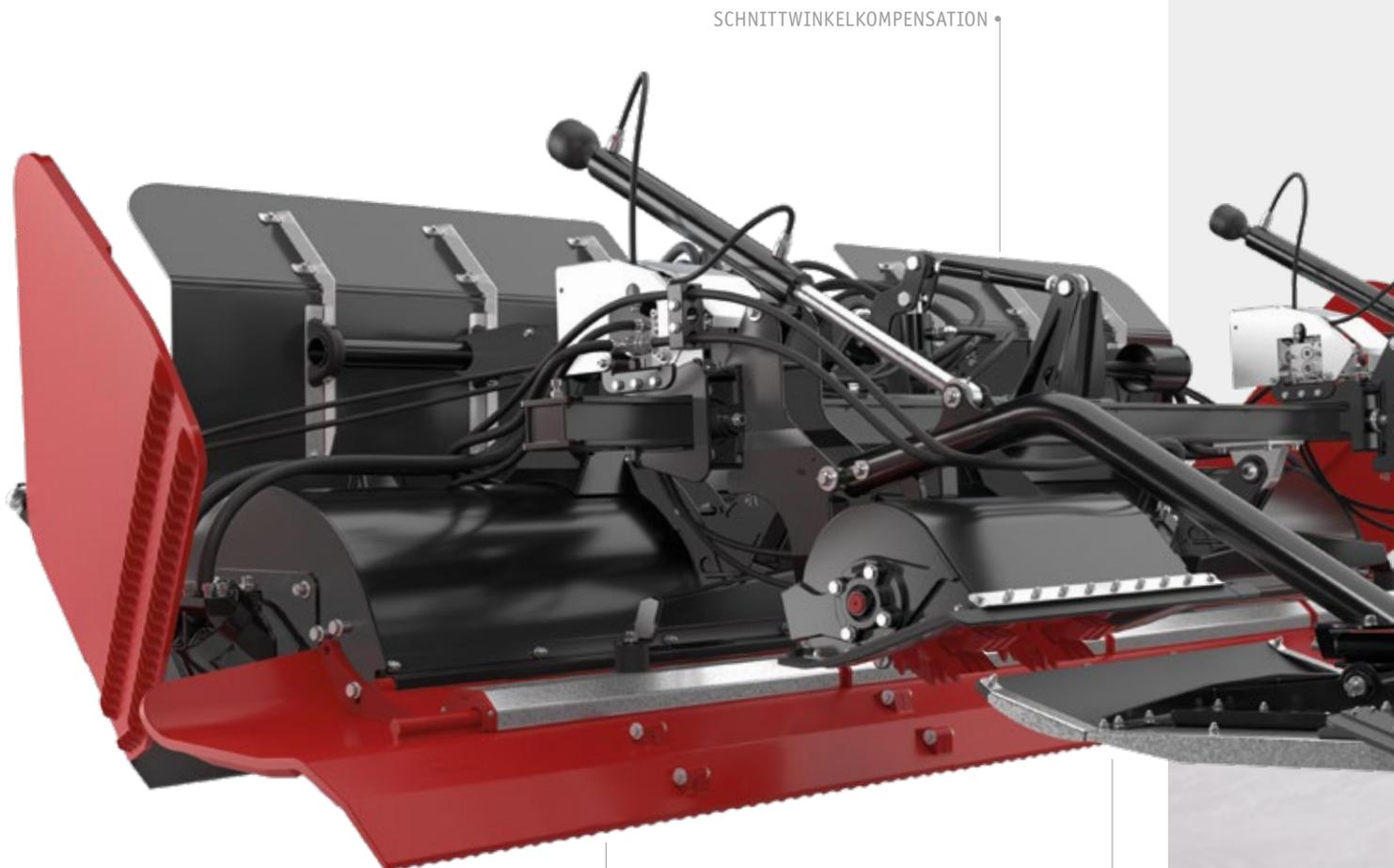
Die HUSKY POWER Fräse erzeugt eine tiefe, feinkörnige Schneeschicht für eine sensationelle und dauerhafte Pisten- und Loipenqualität. Speziell angeordnete Fräszähne verwandeln die Schneedecke in eine gleichmäßige Schicht und die Seitenflügel passen sich leicht an eine Vielzahl von Oberflächen an. Die HUSKY POWER Fräse verfügt über zwei getrennte Frässhienen mit einem flexiblen Gelenk dazwischen. Sie können flach, A- oder V-förmig angeordnet werden – eine Funktion, die keine andere Fräse hat und die das Anlegen kleiner Parks auch mit wenig Schnee erleichtert.

Mit der PRINOTH Frästechnologie und ihrer außergewöhnlichen Wendigkeit ist der HUSKY der Allrounder unter den Pistenraupen und kann auf der Piste, für Loipen und im Park verwendet werden.



FÜR PERFEKTE
BEDINGUNGEN





• SCHNITTWINKELKOMPENSATION •

• ANORDNUNG UND FORM DER FRÄSZÄHNE •
ERMÖGLICHEN DAS FRÄSEN IN BEIDE
DREHRICHTUNGEN UND SORGEN FÜR
DAS PERFEKTE ERGEBNIS

• NORDIC LINER MIT/OHNE •
TRACK TILLER

• HYDRAULISCHER •
SEITENVERSCHUB: •
NORDIC LINER MOVE



NORDIC LINER

HOCHFLEXIBEL UND AUSSERORDENTLICH GENAU

Der NORDIC LINER garantiert ein tolles Langläuferlebnis. Skater können sich auf eine gleichmäßige, glatte Oberfläche freuen. Das besondere Profil des SKATING Finishers sorgt für ein fein gerilltes Oberflächenprofil – ideal für das geschmeidige Gleiten beim Skaten.

Ob Freizeit oder Wettkampf, für den klassischen Stil präpariert der NORDIC LINER präzise, langlebige Spuren, die höchsten Ansprüchen genügen. Die zwei oder vier Spurplatten und die Fräse können unabhängig voneinander eingesetzt werden – je nach Bedarf und Zustand der Langlaufstrecke. Das ermöglicht eine effiziente Präparierung und kann helfen, den Kraftstoffverbrauch zu senken. Spurplatten und Fräse folgen dem HUSKY gleichzeitig und garantieren eine perfekte Spur auch auf kurvenreichen Strecken.





MAXIMALE SCHUBKRAFT







SCHILD

Es gibt verschiedene Schild-Optionen für den HUSKY. Sie garantieren maximale Schubkraft und perfekte Ergebnisse. Jedes Schild verfügt über zwölf Bewegungsrichtungen – für maximale Effizienz und Präzision bei der Schneeverteilung. Die Hubkapazität der Schilder kann hilfreich sein für den Transport von Ausrüstung.

Alle Schilder können auch in der optionalen Schwimmstellung betrieben werden, in der das Schild automatisch dem Geländeverlauf und dessen Unebenheiten folgt. Dies erleichtert die Präparierung von Langlaufstrecken und Pisten bei wenig Schnee.

Das MASTER Schild verfügt nun über eine Ice Ripper-Funktion. Die Zähne des Ice Rippers sind an der Rückseite des Schildes angebracht und kratzen die Schneeoberfläche in einer Tiefe von etwa 2,5 cm an. Auf diese Weise wird eine harte Schneeoberfläche schon vor Kontakt mit Ketten und Fräse bearbeitet. Dies ermöglicht ein perfektes Ergebnis unter den schwierigsten Bedingungen.

HUSKY SCHILD: KLEIN ODER GROSS

Das Standard HUSKY 12-Wege-Schild ist perfekt abgestimmt auf die Bedürfnisse des HUSKY – es wurde auch auf enge Platzverhältnisse Rücksicht genommen.

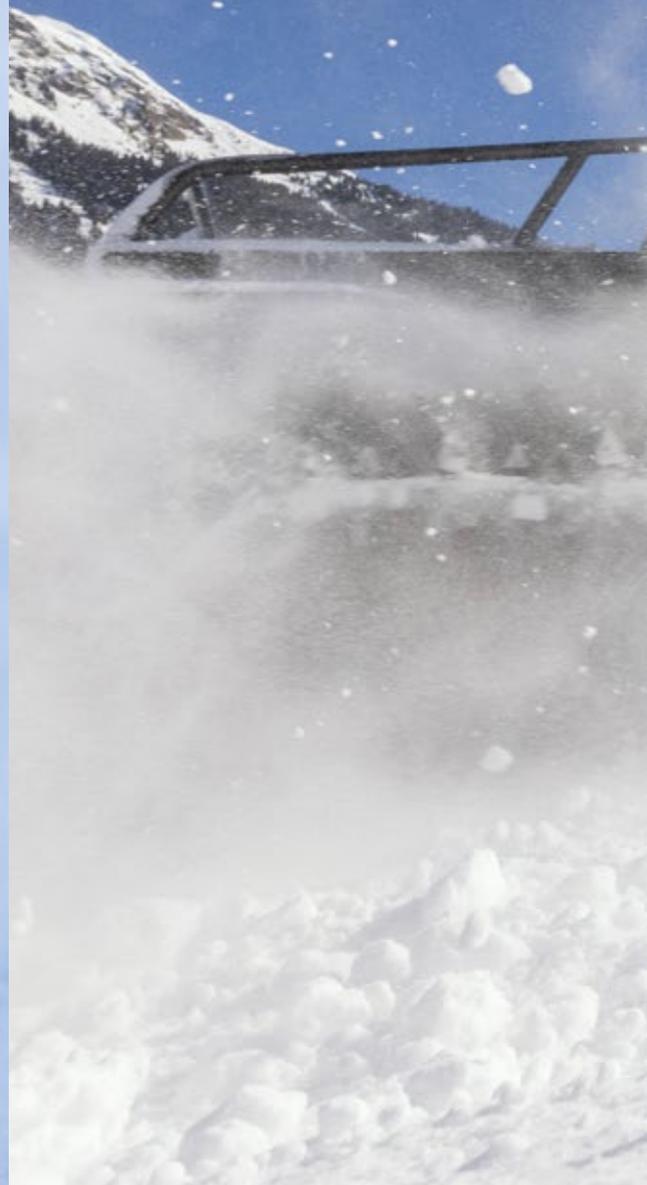
- Für eine breitere Spur- und Fräskonfiguration wählen Sie das große Schild. Für eine schmalere Konfiguration ist das kleine Schild die erste Wahl.
- Das Schild hat einen Wenderadius von fast 50°, wodurch sich das HUSKY Schild leicht manövrieren lässt. Das Fahrzeug bleibt auch auf engem Raum wendig.

MASTER SCHILD

Das größte Schild für den HUSKY bietet die größte Schubleistung – und bleibt extrem wendig.

- Das MASTER Schild hat ein gebogenes Innenprofil. Dies ermöglicht ein kontinuierliches Rollen des Schnees im Schild, was die Schubleistung verbessert und die Vorverarbeitung des Schnees für die Fräse erleichtert.
- Mit den Schildzähnen werden Eis und Schnee effektiv zerkleinert.
- Die 12 Bewegungsrichtungen sorgen für maximale Effizienz und Präzision.
- Stabile Befestigungspunkte für den Transport von Werkzeugen, die auf Pisten und Langlaufstrecken benötigt werden.

VOLLE KRAFT
VORAUSS







EUROMOT STAGE V

LEISTUNGSFÄHIGER UND NACHHALTIGER

Sauber und leistungsstark – die Motoren der PRINOTH Pistenfahrzeuge überzeugen durch niedrigen Kraftstoffverbrauch, geringe Emissionen und unübertroffene Leistung.

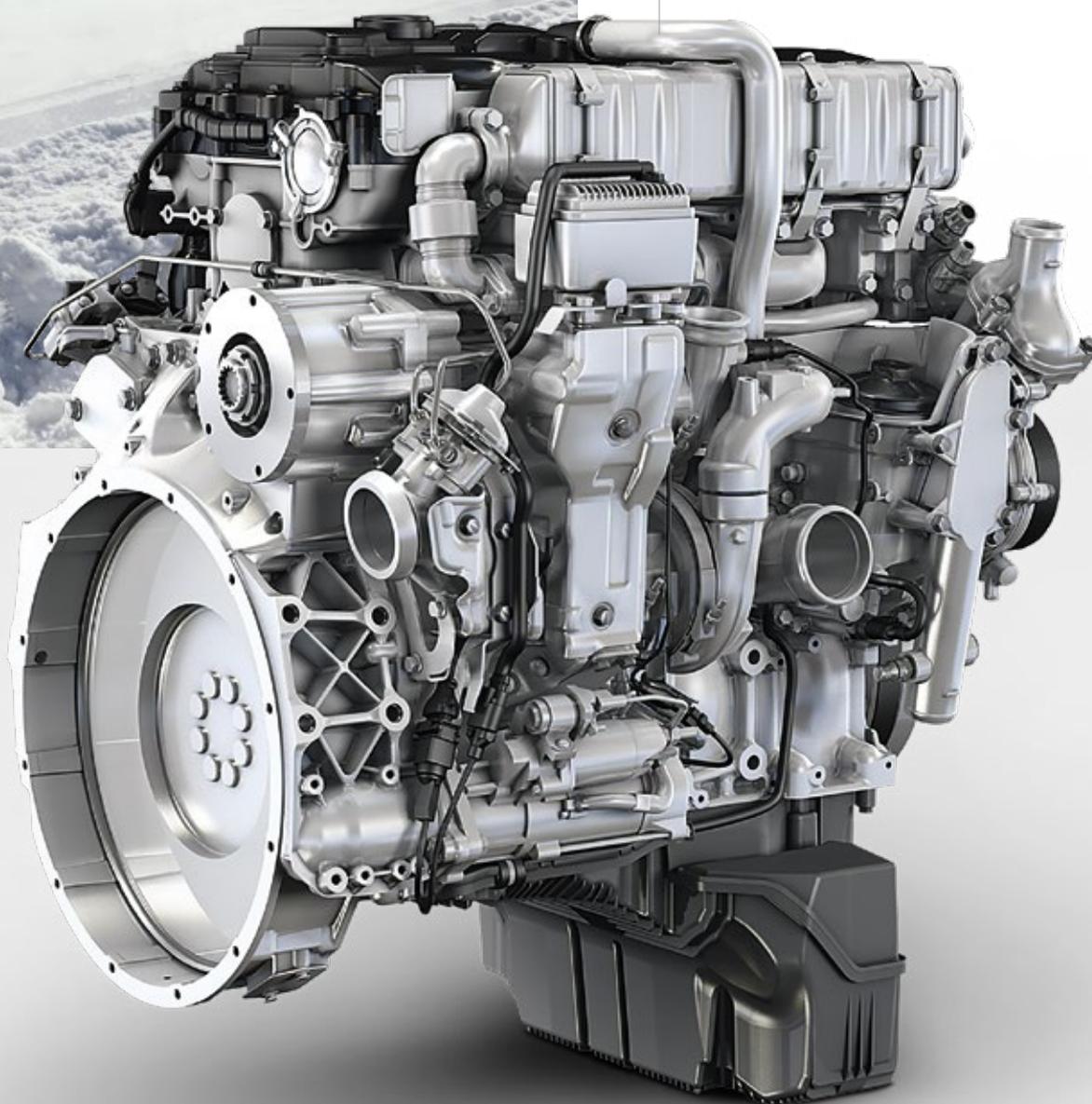
Der HUSKY ist mit einem MTU 4-Zylinder-Motor ausgestattet, der 231 PS / 170 kW und ein maximales Drehmoment von 950 Nm liefert. Ein Abgasreinigungssystem mit SCR-Katalysator und Dieselpartikelfilter reduziert Abgase erheblich. Der Motor ist für den Betrieb mit synthetischen Kraftstoffen wie HVO und GTL zugelassen, was die CO₂-Emissionen weiter reduziert.

Mit geringen Wartungs- und Betriebskosten und geringen Emissionen ist der MTU-Motor die perfekte Wahl für den HUSKY – ein kompaktes, leistungsstarkes und wendiges Pistenfahrzeug, das sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden kann.



A Rolls-Royce
solution

- MOTOR: MTU OM 934LA
- LEISTUNG: 170 KW/231 PS
- DREHMOMENT: 950 NM @ 1.200-1.600 MIN⁻¹





MEHR GRIP





PRINOTH KETTEN

DIE RICHTIGEN KETTEN FÜR JEDES TERRAIN

Für den besten Kontakt zwischen Fahrzeug und Schneedecke. Ob technischer oder Pulverschnee, Eis, steiniger Untergrund oder sogar Asphalt, das hochwertige Raupenportfolio von PRINOTH wird garantiert jedem Anspruch gerecht.

Stimmen Sie die Ketten mit Schild und Fräse ab – so erhalten Sie die beste Konfiguration für Ihre spezifischen Anforderungen.

ALUMINIUM-KETTEN: 2.5 / 2.8 / 3.1 / 3.4

- Hervorragende geschlossene Profilsuren für Steigfähigkeit und Manövrierbarkeit bei unterschiedlichen Schneeverhältnissen.
- Die überlappende Verriegelung vereinfacht die Handhabung und macht die Ketten extrem wartungsfreundlich.

OFFENE STAHLKETTE: 2.5 oder 2.8

- Die Stahlkette mit dem offenen Profil ist ideal für Neu- und Pulverschnee, kann aber auch auf Straßen oder Feldern eingesetzt werden.
- Die überlappende Verriegelung vereinfacht die Handhabung und macht die Ketten extrem wartungsfreundlich.

ALL-SEASON-TRACKS: 2.5 oder 2.8

- Diese Gummikette schützt den Boden – ob Wege, Felder oder Asphalt. So bleibt das Fahrzeug auch bei wenig oder gar keinem Schnee funktionsfähig.
- Kann sowohl für den normalen Betrieb als auch für den Transport von Personen oder Material im Sommer und Winter eingesetzt werden – insbesondere in Gebieten, in denen das Fahrzeug häufig die Straße überqueren muss.

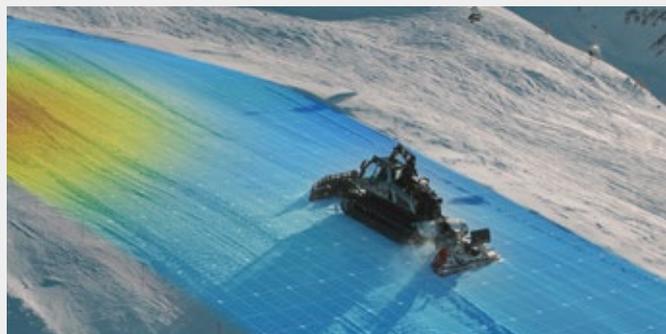
PRINOTH CONNECT

PRINOTH Connect kann den Betrieb Ihres Fuhrparks einfacher, kosteneffizienter und ökologisch nachhaltiger gestalten. Wir setzen uns dafür ein, den Arbeitsalltag der Menschen zu verbessern, die unsere Maschinen fahren und in Skigebieten arbeiten.

Wir tun dies durch Technologie, die Sie mit Ihren Kollegen und Ihren Fahrzeugen verbindet. So erhalten Sie aktuelle Informationen über Ihre Fahrzeuge, wann und wo immer Sie sie benötigen. Der Zugriff auf die Funktionen erfolgt über die Online-Resort-Management-Plattform Skadii. Alle Daten werden über eine einzige Benutzeroberfläche in Echtzeit angezeigt und bieten Zugang zu zahlreichen Berichten.

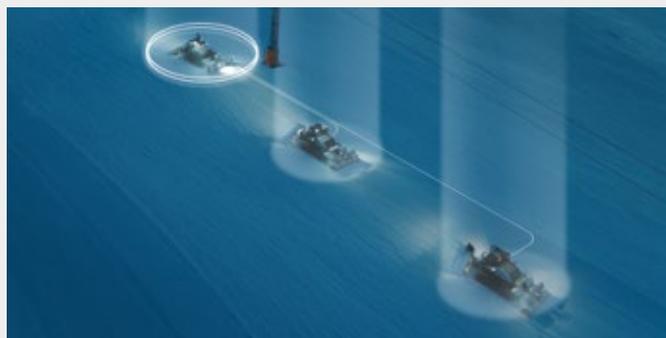
SCHNEEHÖHENMESSUNG*

Eines der wichtigsten Hilfsmittel in einem Skigebiet oder auf den Pisten ist ein Schneemesssystem. Die Kenntnis der Schneehöhe zu jeder Zeit verbessert die Qualität Ihrer Pisten, Loipen und Parks – und gute Pisten bedeuten zufriedene Kunden. Ein effizientes Schneemanagement kann die Skisaison verlängern, spart Kosten und sorgt für mehr Nachhaltigkeit.



FLOTTENMANAGEMENT*

Ob Pistenraupe, Schneemobil oder ein anderes Fahrzeug, mit dem Flottenmanagement wissen Sie jederzeit, wo Ihre Fahrzeuge sind und was sie tun. So erhalten Sie einen Gesamtüberblick, der Ihnen hilft, Ihren Betrieb und seine Produktivität zu optimieren und Zeit, Geld und Ressourcen zu sparen.



TASK MANAGEMENT

Bei Dutzenden, oft Hunderten von Aufgaben pro Woche, die in einem Skigebiet zu bewältigen sind, stoßen aktuelle Lösungen an ihre Grenzen. Task Manager vereinfacht die Kommunikation und erleichtert die Verwaltung von Aufgaben. Er hilft Ihnen, immer auf dem Laufenden zu bleiben, und gibt Ihnen die Gewissheit, dass Ihr Betrieb reibungslos läuft.



MAINTENANCE OVERVIEW

Egal, ob es sich um ein einzelnes Pistenfahrzeug oder eine ganze Flotte handelt, Maintenance Overview ermöglicht eine einfache und effiziente Verwaltung und Organisation aller Wartungs- und Reparaturarbeiten und spart durch optimierte, standardisierte Prozesse und Dokumentation Zeit und Geld.





SCHNEEMOBILTRASSEN

Der HUSKY eignet sich dank seines kompakten Designs und seiner unübertroffenen Power auch perfekt für die Präparierung von Schneemobiltrassen im engen und unebenen Gelände. Egal ob frischer Pulverschnee oder schwere Frühlingsbedingungen, der HUSKY verfügt über das Drehmoment, um die Trassen zuverlässig zu präparieren. Der optionale Astschutz ermöglicht es den Fahrern beim Präparieren von bewaldeten Wegen voll auf Leistung zu setzen, ohne sich Gedanken über Beschädigungen an den Spiegeln & Schweinwerfern zu machen.



TRANSPORTKABINE

KOMFORTABEL UND BEQUEM

Die Panoramafenster der Transportkabine ermöglichen eine Rundumsicht. Die Kabine kann bis zu neun Personen mit Skiern oder Snowboards transportieren. Sicherheitsgurte für jeden Passagier, ein Soundsystem und optionale Ledersitze, Heizung und Klimaanlage sorgen für eine sichere und komfortable Fahrt. Für den Transport von Gütern lassen sich die Sitzbänke einfach hochklappen.



Pinoth
CUSTOMER SERVICE

DER RICHTIGE PARTNER FÜR ALLE BELANGE

Innovation, Qualität, Professionalität, Betreuung – Seit über 60 Jahren erfüllt PRINOTH nicht nur die höchsten Ansprüche auf der Piste, sondern bietet mit seinen vorteilhaften Service-Leistungen auch ein verlässliches Rundum-Paket, von der erstklassigen Beratung über einen hervorragenden Kundendienst bis hin zu interessanten Trainingsangeboten.

LOGIN PARTS SHOP



CUSTOMER SERVICE

Kompetente Unterstützung und technische Hilfe bei Inspektionen, Reparaturen und Wartungsarbeiten sind Teil des PRINOTH-Kundenserviceversprechens.

- Schneller, flexibler und zuverlässiger Service
- Weltweite Infrastruktur, unterstützt von lokalen Servicetechnikern, die über das Fachwissen und die Werkzeuge verfügen, um Ihre speziellen Anforderungen zu erfüllen und Ihr Pistenfahrzeug hier und jetzt zu reparieren
- Rund um die Uhr verfügbar, einschließlich einer Notfall-Hotline, die dazu beiträgt, kritische Ausfallzeiten zu reduzieren



PRINOTH ACADEMY

Wissen und Können sind die Grundlagen für perfekt präparierte Pisten, Parks und Loipen. PRINOTH bietet Technikern und Fahrern die Gelegenheit, sich ein einmaliges Know-how in puncto Pistenfahrzeuge anzueignen.

- Das dreistufige System BASIC, ADVANCED und EXPERT führt die Teilnehmer Schritt für Schritt durch das Schulungsmaterial. Die Absolventen erhalten nach Abschluss einer jeden Stufe ein offizielles Zertifikat.
- E-Learning bietet die Flexibilität, dort zu lernen, wo und wann es gerade passt.
- Persönliche Schulungen sind vor Ort möglich, oder Sie buchen einen Kurs direkt für Ihr Skigebiet.



www.priboth.com/academy

PARTS SHOP

Zertifizierte OEM-Teile gewährleisten langfristige Leistung und Zuverlässigkeit und sind mit einem Klick im PRINOTH Parts Shop erhältlich.

- Einfach und schnell. Holen Sie sich die richtigen Teile, gleich jetzt im Online-Shop mit Echtzeit-Verfügbarkeit und klaren Preisen.
- Zertifizierte OEM-Teile – Komponenten werden speziell für Ihr Pistenfahrzeug hergestellt, getestet und geprüft.
- Es gibt eine ganze Reihe von Ersatzteil-Kits für Ihre spezielle Maschine. Auf diese Weise verbringen Ihre Mechaniker mehr Zeit mit der Arbeit und weniger mit der Suche.



parts-shop.priboth.com

TECHNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Gesamtlänge Fahrzeug	4.065 mm
Gesamtlänge Fahrzeug mit Anbaugeräten	7.250 mm/6.810 mm
Gesamtlänge Fahrzeug mit Anbaugeräten und NORDIC LINER	max. 8.630 mm
Gesamthöhe	max. 2.770 mm
Verschiedene Arbeitsbreiten	2,5/2,8/3,1/3,4 m
Transport Abmessungen (Länge-Breite-Höhe)	5.110 mm/2.445 mm/2.655 mm
Eigengewicht mit Alukette und Zusatzgeräten (Schild und Fräse)	ab 5.597 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	8.000 kg

FAHREIGENSCHAFTEN

Max. Geschwindigkeit	bis 24 km/h
Wenderadius	0 (um die eigene Achse)

MOTOR

Modell	MTU OM 934LA
Abgasnormregulierung	Euromot STAGE V
Treibstoffarten	Diesel, HVO, GTL und BTL*
Leistung nach ECE	170 kW/231 PS
Drehmoment	950 Nm @ 1.200-1.600 min ⁻¹
Hubraum	5,1 l
Zylinderkonfiguration	4 Zylinder in Reihe, Direkteinspritzung, Common Rail
Abgasregulierungstyp	SCR
Tankinhalt Diesel	275 l** / 150 l
AdBlue®	40 l

ANTRIEB

Fahrpumpen	90 cm ³
Fahrmotoren	63 cm ³

BELEUCHTUNG

Vier Halogen-Arbeitsscheinwerfer vorne

Zwei Auf- und Abblendlichter

Zwei Richtungsblinker und Positionslampen

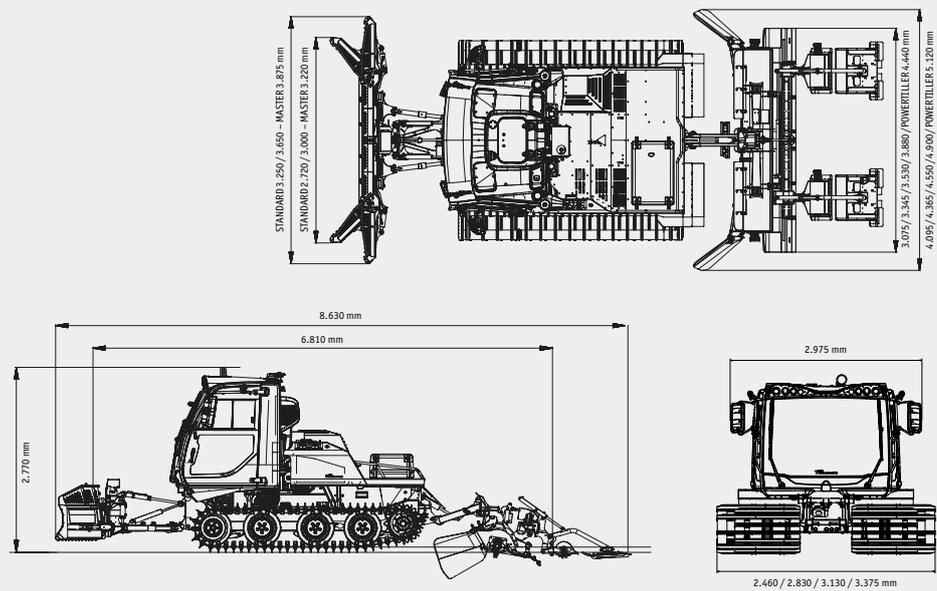
Ein Suchscheinwerfer

Zwei Drehleuchten

Zwei Positionslichter

Vier Halogen-Arbeitsscheinwerfer hinten

HUSKY



FAHRERKABINE

Linkssitzer für Fahrer, mechanische Federung, Sitzbank für 1,5 Passagiere & Notsitz
 PRINOTH Control Unit: Neues 12-Zoll-Touchdisplay, neue Armlehne mit multifunktionalem Joystick (J-in-J-Funktion), ergonomische Anordnung der Bedienelemente, Radio FM/AM, DAB Plus, CD, MP3, WMA, Musik und Freisprecheinrichtung über Bluetooth, AUX, Lenkhebel und Geschwindigkeitspotentiometer, RFID-Schlüsselsystem zur Speicherung von Bedienerpräferenzen und -einstellungen
 Getöntes Dachfenster
 Beheizte Seitenspiegel, beheizte Front- Rück- und Seitenscheiben
 Automatische Heizung und Lüftung mit Steuerung über Touchdisplay, Fußraumheizung
 Scheibenwischerheizung
 ROPS geprüft nach EN 15059

12-WEGE SCHILD

	STANDARD	MASTER
Offen	3.250 mm/3.650 mm	3.875 mm
Geschlossen	2.720 mm/3.000 mm	3.220 mm

FRÄSE

	V 2.3	V 2.5	V 2.8	V 3.1	POWERTILLER
Fräse (hydraulische Seitenflügel oben)	3.075	3.345	3.530	3.880	4.440
Fräse (hydraulische Seitenflügel unten)	4.095	4.365	4.550	4.900	5.155

STANDARD FUNKTIONEN

Verstellbarer Fräsanpressdruck
 Cruise Control
 On-Board Diagnostik
 Hydraulische Raupenspannung

Schneehöhenmessung
 Zusätzlicher Tank (125 l)
 Schwimmstellung Räumschild
 Vorbereitung Fronthydraulik
 Ice Ripper

OPTIONEN

Komfortsitz
 Lenkhebel
 Klimaanlage
 Voll-LED-Ausstattung
 Astschutz
 Rückfahrkamera
 Flottenmanagement

Stahlkette, Ganzjahreskette
 Polar-Kit
 X-Paket: vergrößerter Bewegungsradius für Schild & Fräse für den Parkbau, Distanzmesser, Neigungssensor

ZUSATZGERÄTE

NORDIC LINER basic (mit/ohne Spurfräse)***
 NORDIC LINER move (mit/ohne Spurfräse)***

***verfügbar auf allen Husky Fräsen

PRINOTH AG

Brennerstraße 34
39049 Sterzing (BZ)
ITALY
Tel. +39 0472 72 26 22
Fax +39 0472 72 26 18
prinoth@prinoth.com

PRINOTH LLC

2746 Seeber Drive Bldg B
Grand Junction, CO 81506
USA
Tel. +1 970 242 7150
Fax +1 970 241 6722
prinoth.us@prinoth.com

PRINOTH AG

Gemmistrasse 45
3970 Salgesch
SWITZERLAND
Tel. +41 27 456 26 56
Fax +41 27 456 47 00
info@prinoth.ch

PRINOTH Ltd

1001, J.-A. Bombardier
Granby Qc J2J 1E9
CANADA
Tel. +1 450 776 3600
Fax +1 450 776 3685
prinoth.canada@prinoth.com

PRINOTH GmbH

Michael-Seeber-Straße 1
6410 Telfs
AUSTRIA
Tel. +43 526 262 121
Fax +43 526 262 123 160
prinoth.austria@prinoth.com

PRINOTH AB

Hantverksvägen 1A
78064 Lima
SWEDEN
Tel. +46 280 266 10
info@prinoth.se

PRINOTH S.A.S.

5, Rue Galilée Alpespace B.P. 62
73802 Montmelian, Cedex
FRANCE
Tel. +33 479 84 76 76
Fax +33 479 84 76 77
prinoth.france@prinoth.com

PRINOTH sp. z o.o.

ul. Zdrojowa 49
33-300 Nowy Sacz
POLAND
Tel. +48 574 919 540
prinoth.polska@prinoth.com