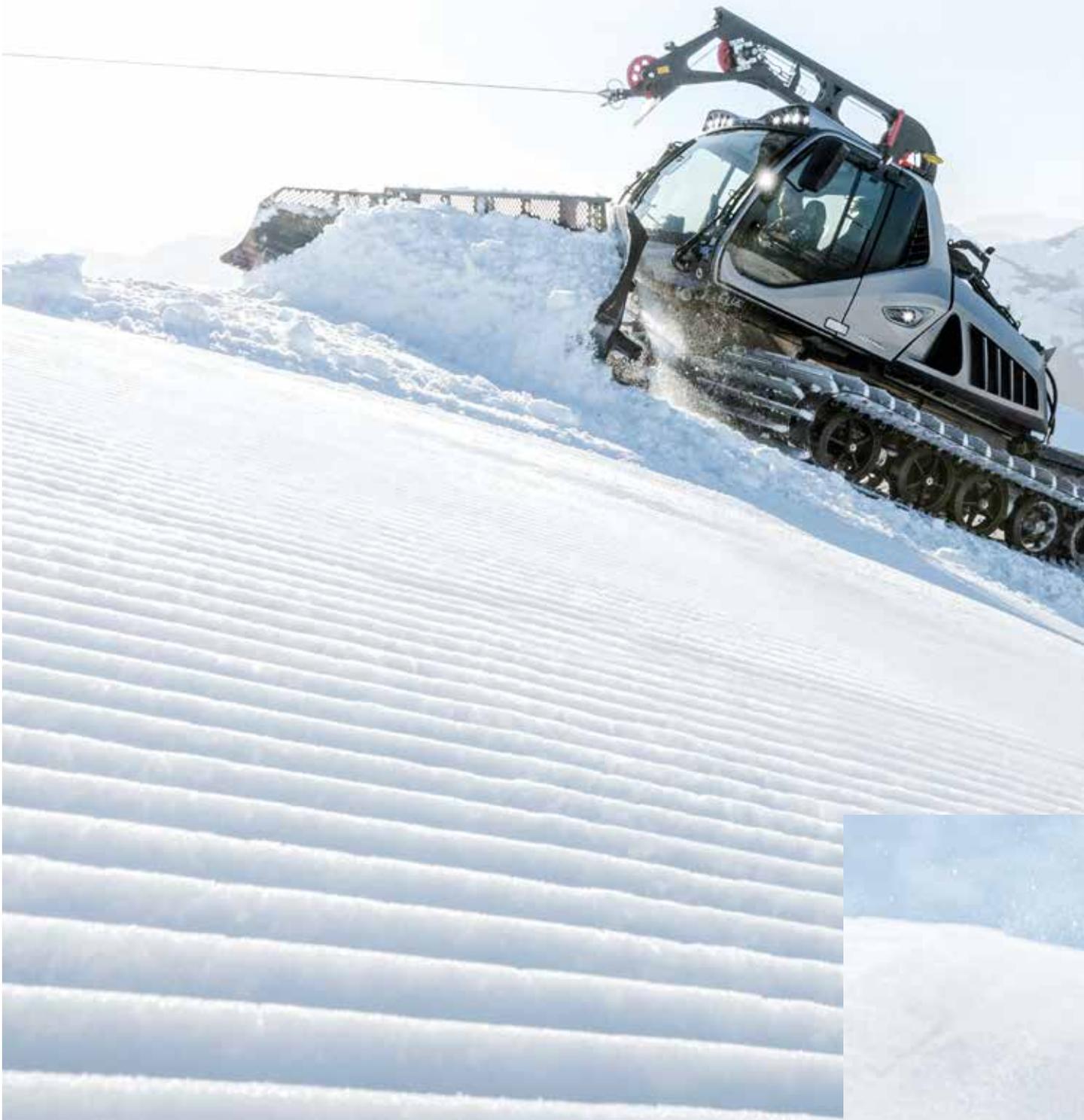


LEITWOLF
BE THE
BEST



Pinotti[®]



THE PERFECT PAIR

SEE THE LEITWOLF
IN ACTION





EXTREME PERFORMANCE



FOR PERFECT RESULTS









POWER ALL
THE WAY



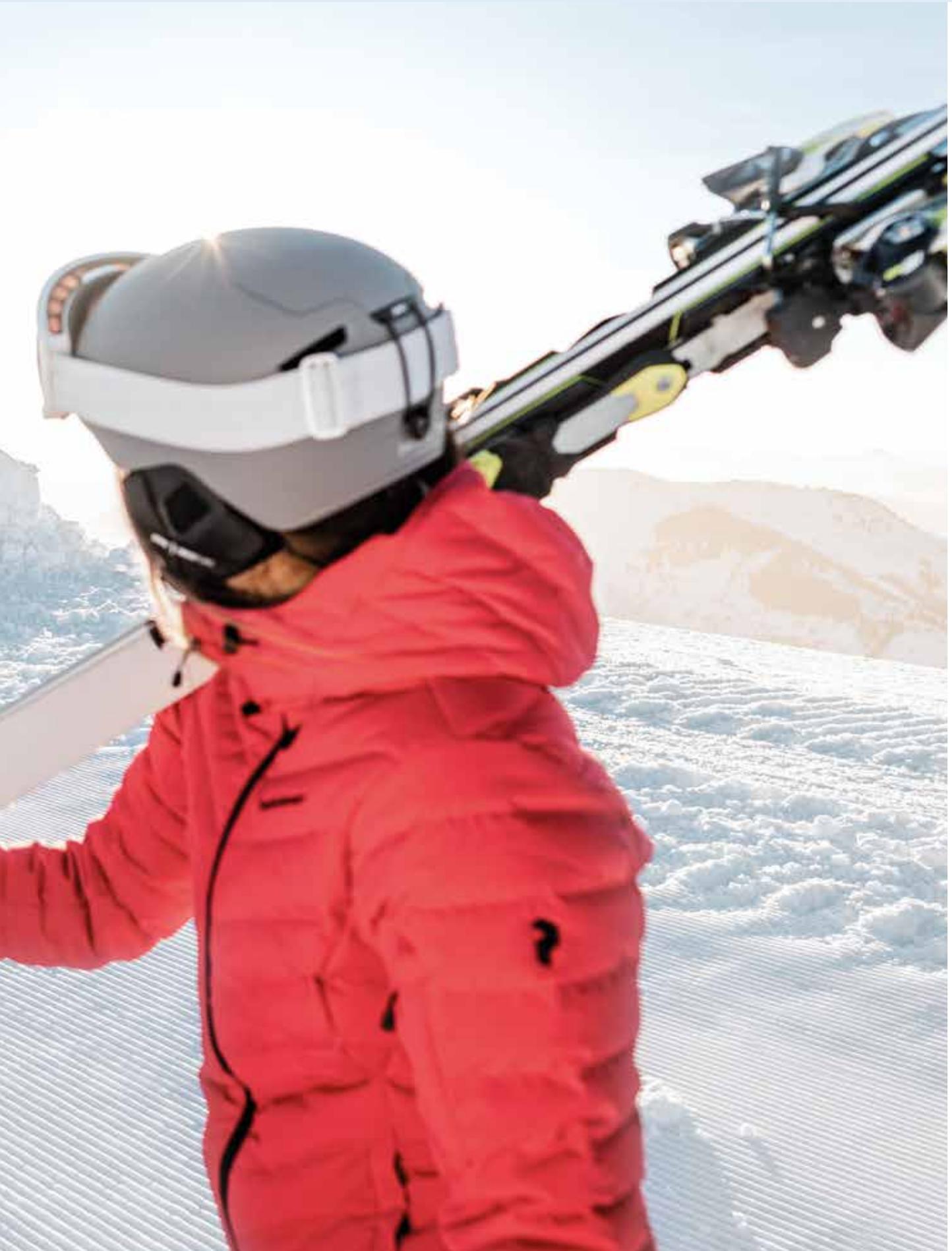


THE
COMFORT
ZONE





THE MOST POPULAR GUY ON THE SLOPES





プリノート コントロールユニット

最新技術、デザイン性と快適さで叶える並外れたチームワーク

プリノートのコントロールユニットは、大型ディスプレイと多機能ジョイスティックでオペレーターの要求に完璧に応えます。革新的かつシンプルな操作概念で、操縦席の新たな常識を作り上げました。

タッチパネルで簡単、実用的な操作

角度変更可能な12インチのタッチパネルディスプレイで、見やすさ一新。カスタムユーザーインターフェースや操作設定に素早くアクセスできるようになりました。画面上にはエンジン、ティラー、ウィンチの動作状況が常時表示され、リアビューカメラのモニタリングも同時に可能です。各種設定はメイン画面からショートカットで詳細設定画面へ移動でき、オペレーター毎に室温や照明調整までを含めたプロフィール設定ができます。高品質ステレオ、Bluetooth機能、ハンズフリー通話機能等、特別な操縦空間を演出する最新機能を搭載しています。

すべてが思いのまま

進化したジョイスティックの均整の取れたミニジョイスティックが、ブレードを正確に制御し、同時に二方向の動作を可能にします。最新世代のCANBUS制御により、作業機の動作が向上しました。ワイヤーハーネスが削減されたことで、整備作業も容易になります。人間工学に基づいたジョイスティックのハンドレストで、長時間の圧雪作業もストレスフリーに。

クイックアクセスページ:
ランニングギア、エンジン、車両設定、キ
ャビン、フロントツール、リアツール、ス
ノーパーク機能

フレキシブルなカメラ表示設定: 大小設定可能

ユーザープロフィール設定
カスタマイズ機能

フルメニュー、ミラー・照
明・ベルトテンショナー用
バーチャルボタン

キーボード:
機能に直接アクセス、明快
なコックピットデザイン

ジョイスティック上の
ジョイスティック

調整可能なジョイ
スティックの角度

機能を簡単に探せ
るカラー表示

ウィンチ牽引力制御:
オート/エコ/マニュアル

一つの動作でコンタクトプレッシャー
からフロートポジション、ティラーカ
ウンタープレッシャーへ



オートマティックウィンチ

極度の傾斜も問題ありません。プリノートのオートマティックウィンチはすべての条件と地形で性能を発揮します。ウィンチの回転軸が配置されたセンターピボットにより、牽引方向に関わらずニュートラルな操作が可能です。さらに、低重心で上り坂でも下り坂でも安定して走行できます。

最適な操作環境を簡単に

ウィンチは最大牽引力4.5トンの3つの異なるモードで操作できます。自動牽引力制御は、オペレーターの技術レベルに関わらず簡単に操作ができる便利な機能です。好みに合わせてマニュアルもしくはエコモードにスイッチできます。また、牽引力と作業速度のどちらを優先するかを設定し、ウィンチを簡単かつ直感的に使用することができます。

ユーザーフレンドリーで高い信頼性

ドラムの半径が大きいため、ケーブルにかかる負担が少なく、ケーブルの寿命が長くなります。コントロールユニットの画面ではウィンチの現在の牽引力と推奨されるウィンチアーム方向が油圧システムと共に示され、摩耗を抑えたスムーズな操作を可能にします。さらにロールアウト・システムのオプションでウィンチケーブルを苦勞なく引き出すことができます。



• ニュートラルな操作を可能にするセンターピボットポイント

• 4.5トンの牽引力

• オート/エコ/マニュアルモード選択

• エコモード:
最大3.5トンまで牽引力を制限

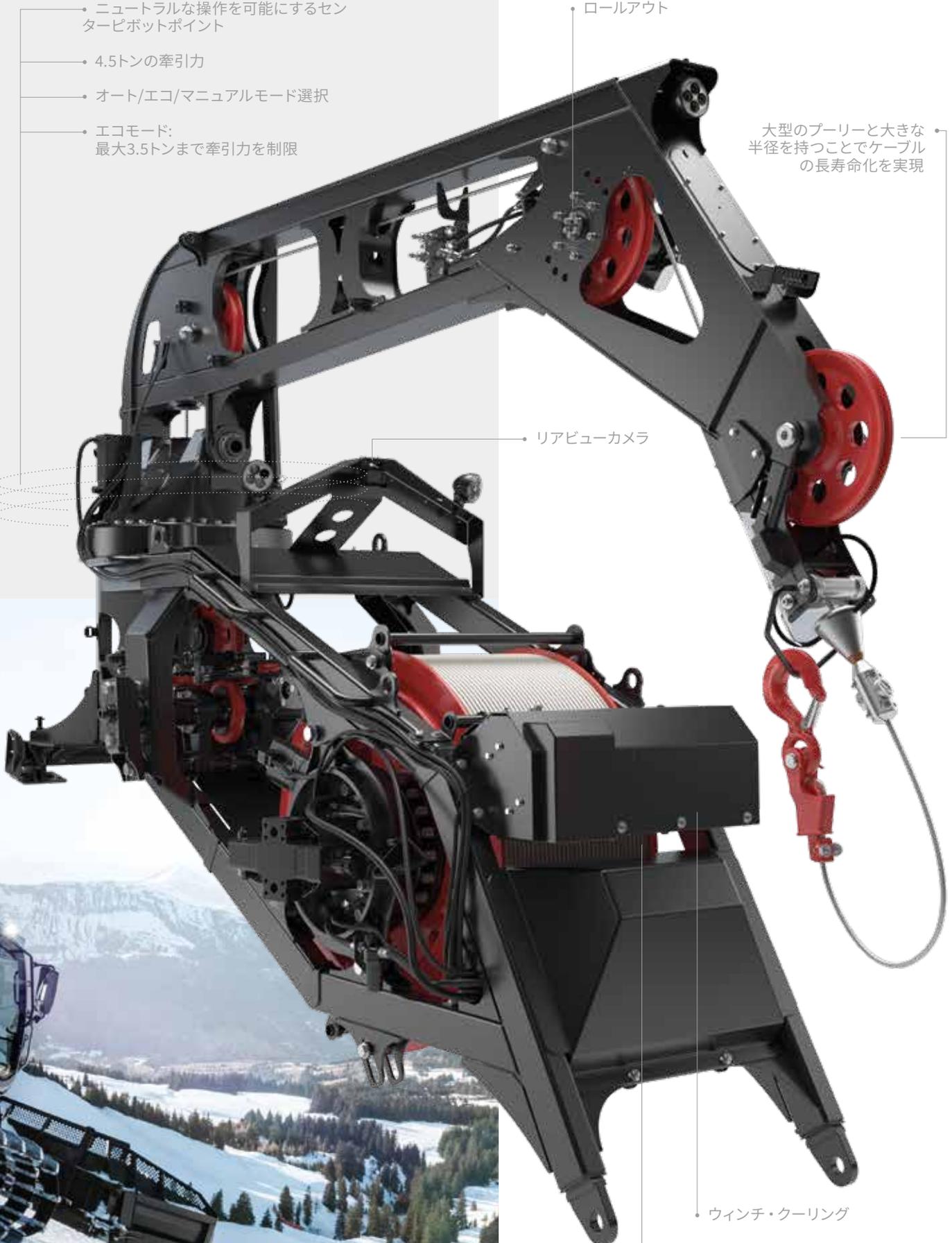
• ロールアウト

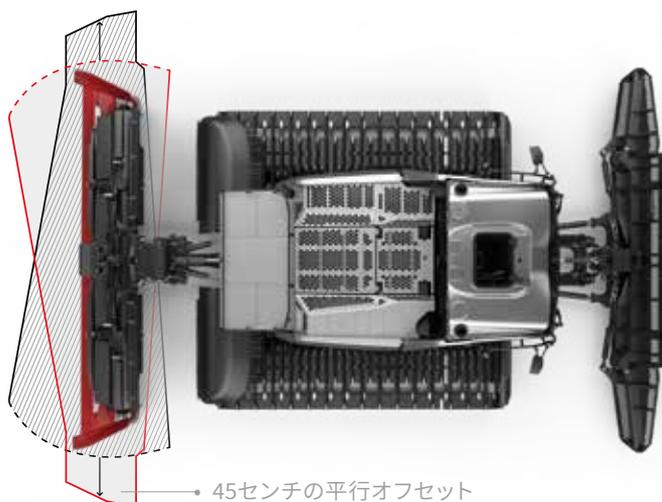
大型のプーリーと大きな半径を持つことでケーブルの長寿命化を実現

• リアビューカメラ

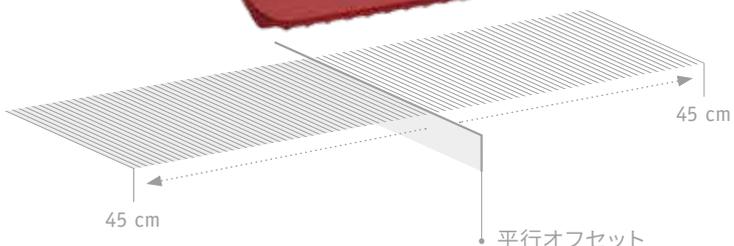
• ウィンチ・クーリング

• ケーブル長さ 850 m/1,050 m/1,200 m





45センチの平行オフセット
フリートレイリング、ロックされたオフセッ
ト、パラレルオフセットから選択。



平行オフセット

フィニッシャーへの
均一な圧力分配

より完璧な仕上がりのた
め配置されたティラーの歯は、
正転、逆転どちらでも作業可
能です。



新しいサイドウィング
より良いゲレンデの出来上がり

スノーチャンバー：
条件に合わせて雪の移動を調整
理想的なゲレンデの仕上がりを作る

完璧なゲレンデのための ティラー技術

プリノートのパワーティラーは、深く細かい溝を作り出し、その素晴らしい質が長持ちします。作業幅4.5メートルのティラーは、短時間でより広い面積を仕上げます。特別に配置された歯で雪山を均一な層にならし、クッション性と安定性を高めた独自のリアマウントフレームにより完璧な仕上がりを約束します。パワーティラーはあらゆる条件に最適な装備で、大きなサイドウィングは路面になじみやすくなっています。オプション装備のティラーカメラは最適な位置に設置され、オペレーターに必要な視界を確保します。

特許取得済み平行オフセット

特別ナリアアタッチメントフレームと特許取得済みの平行オフセットにより、Leitwolfはティラーとフィニシャーコーンを進行方向に向けて保つことが可能です。履帯の外側45cmまでは、進行方向を変えることなく問題なく作業できます。プリノートの優れたティラー技術で、オーバーラップや障害物、あらゆる雪のコンディションや難しい作業状況でも完璧にゲレンデを仕上げます。



キャabinは高水準の快適さへ

最高性能のための操縦空間

モダンでスタイリッシュ、そして静か、広々とした足元や、身体にフィットするレカロのシートをはじめとするエルゴノミックデザインのキャabinは、更に進化しました。新しいLEITWOLFのキャabinは、圧雪作業を楽しくしてくれます。センターシートと角度が調整できるディスプレイは、全方向での良好な視界を得られます。特にウインチ付きの車両では大きな利点になります。

完全な室温調整

新しくなった足元&フロントガラスのヒーターと、標準装備されたサンルーフで完全な温度調整が出来ます。

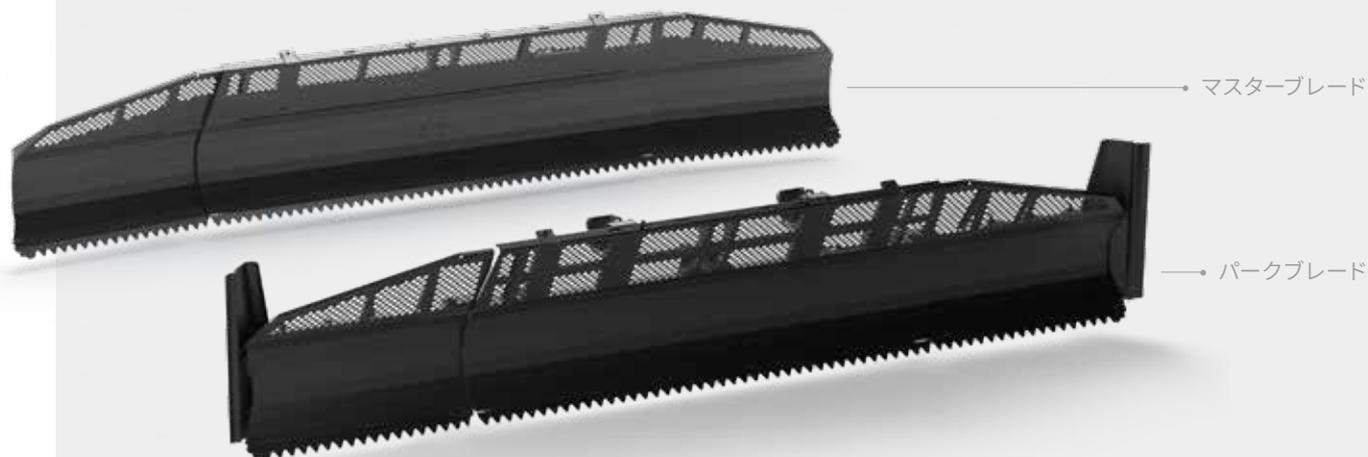
オプション：オプションのフルオートエアコンは、あらゆる場面で完璧な空調を提供します。

すべての機材に対応

雪押しはお任せ下さい！

ブリノートの革新的なブレードは、抱えた雪がロールしやすい形状です。これにより車体にかかる力を減少させ、より多くの雪を運ぶ事ができます。ブレードの刃は雪と氷を削るために最適な角度でデザインされています。ジョイスティックの操作で12方向に可動するブレードを使用する事で最高の性能を発揮します。

ブレードに備え付けられたアンカーポイントは降雪機等の機材や荷物を運ぶために最適です。オプションのフロント油圧を装備すればブレードの代わりに各種アタッチメントを設置することも可能です。



最高級のマスターブレードとパークブレード

ブリノートのブレードは市場で最も幅が広く、マスターブレードとパークブレードの両方とも、優れた雪押し力を有しています。パワーだけでなく正確な作業にも最適で、ゲレンデ上の障害物などにも問題なく対応できます。



どんな走行にも対処できる

転輪は油圧で高さを調整する事ができます。転輪を引き上げると履帯の接地圧を減らせます。逆に、転輪を押し下げれば接地圧を増やして登坂力や雪押し作業時の駆動力を増す事ができます。高さ調整可能な転輪のメリットは明らかです。



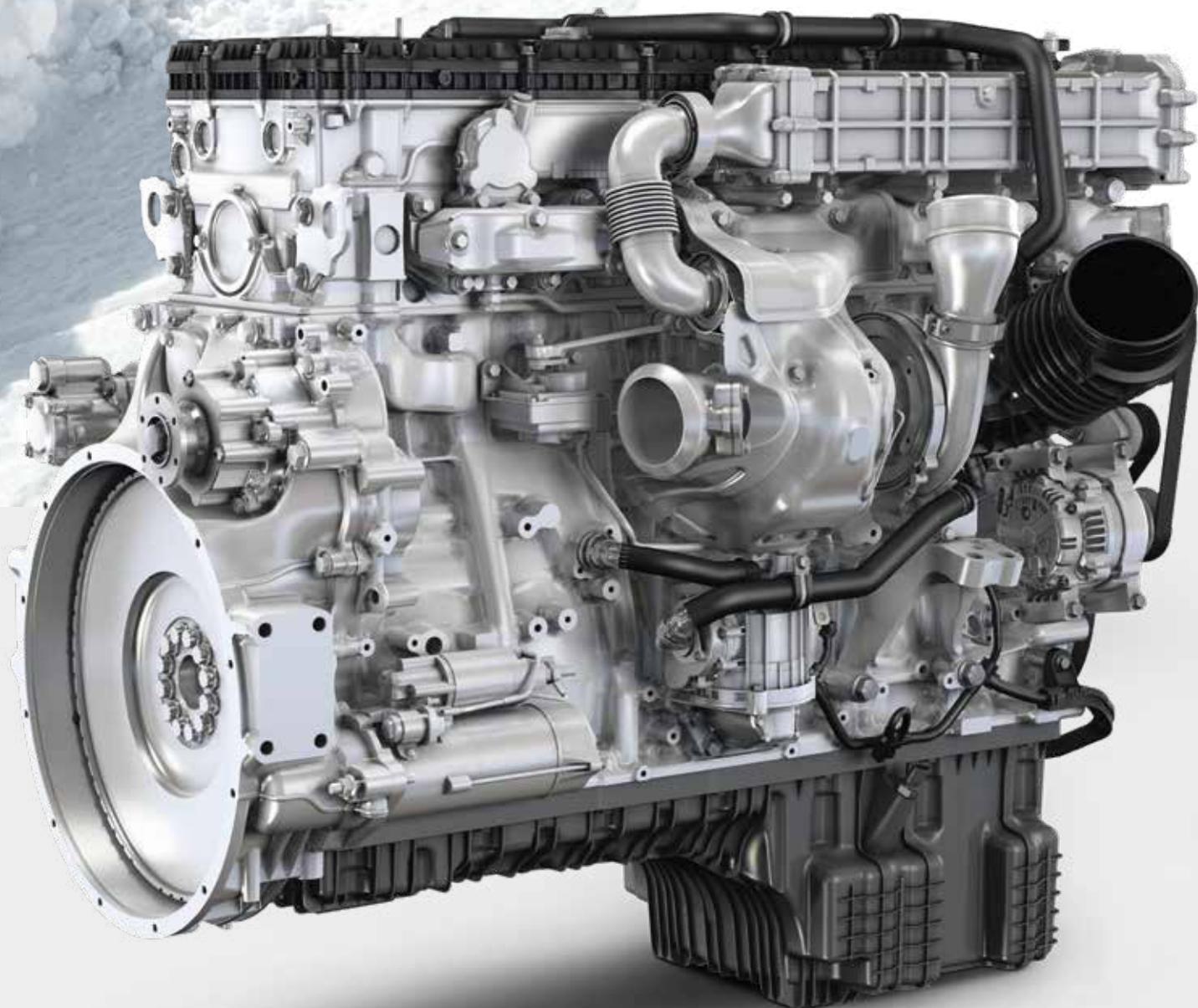
欧州ディーゼル第5次排出ガス規制

パワフルかつサステナブル

クリーンでパワフルなプリノートの圧雪車のエンジンは、燃油消費と排出ガスが少なく、無比の性能を提供します。MTUの直列6気筒エンジンは530HP/390kWの出力と最大トルク2,600Nmを誇り、LEITWOLFを世界で最もパワフルな圧雪車に位置付けています。冷却された排気ガス処理により排気ガスを最小限に抑え、燃料消費量の少なさと相まって、同クラスで最もクリーンで効率的な圧雪車と言えます。実際のアドブルーの消費量はディーゼル燃料の4%に相当し、運用コストを抑えることができます。メンテナンスの頻度と運用コストの低さから、MTUのエンジンは過酷な状況下で働く圧雪車LEITWOLFに最もふさわしい選択と言えるでしょう。



- エンジン: MTU 6R 1300
- 出力: 530 hp / 390 kW @ 1,600 m⁻¹
- トルク: 2,600 Nm @ 1,300 m⁻¹





プリノートの履帯

際限ない可能性

車両と雪面の間に最適な接地圧で、新雪、パウダースノー、氷やアスファルト、石の多い状況でも氷河でも、プリノートの高品質な履帯はすべてのニーズを満たします。

スチール履帯 — 過酷な状況下にも耐える

摩耗が少なく、長寿命ですべての用途に最適なプリノートのスチール履帯。オーバーラップ・ロックにより、手入れと修理が容易です。

ガムスケッチ履帯 — 機動性のある、柔軟なオプション

優れた登坂能力と機動性、そして長寿命かつオーバーラップ・ロックのガムスケッチはすべての車種に適合します。

時は金なり — 連携サービス体制

プリノートの連携サービス体制で、作業と金銭的な負担を減らし効率的に。最新技術の支えにより、雪を価値のある資源として管理します。スキー場の持続可能性を高める新しい機能として、リゾートマネジメント・プラットフォーム“Skadii”の導入を提案します。簡単、シンプルで、様々なソフトウェアとハードウェアプロバイダーの情報をひとつのインターフェースで閲覧することができます。

フリートマネジメント（車両一括管理）※

最新の情報伝達技術を利用し、メーカーを問わず、スキー場内の全ての車両の現在地と作業データをライブで集め、オンライン上でタスクマネージャーやメンテナンス情報、修理状況、リアルタイム走行情報を確認できます。これによりスキー場の管理をより簡単かつ効率的にします。



積雪深計測※

衛星観測による積雪深計測システムで、車両速度に関わらず雪の深さを正確に計測できます。ブレードの下と車両自体の下にある三点の計測ポイントを使い、精密なデータ計測を行います。



ユーザーフレンドリー

“Skadii”のプラットフォームは、顧客との密な協力関係の下、直感的な使い心地に重点を置いて開発されました。必要以上の情報やソフトウェア・アプリケーションは省き、大事な機能のみを搭載し、データの読み込みの速さを重視しました。



連結性

ひとつのユーザーインターフェースでデータを表示でき、複数の異なったプログラムを切り替えながら閲覧する必要がありません。断続的にデータ接続する時間を節約でき、ゲレンデとスキー場の管理をより効率的にします。



※設備は別売りです



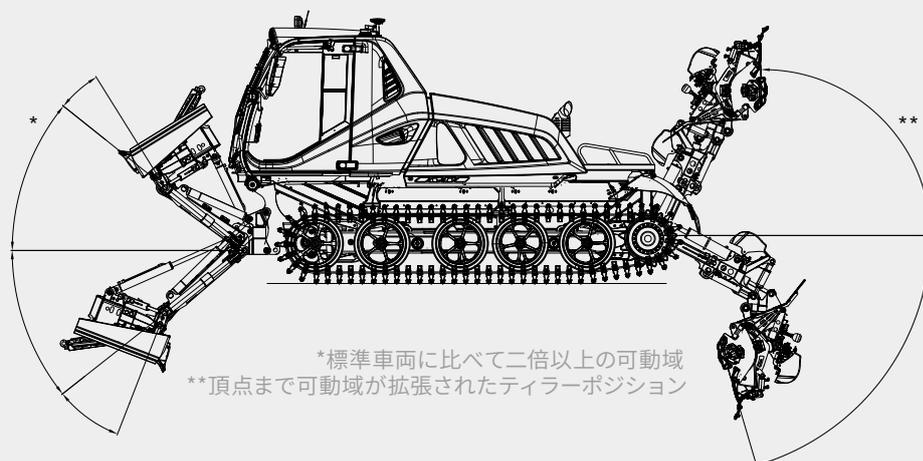
• LEITWOLF X ウィンチとパワーティラー装備



• LEITWOLF X パワーティラー装備

世界標準のパークのためのLEITWOLF X

XバージョンのLEITWOLFは、パークの造成とメンテナンスのためのスターグロマーです。 拡張されたブレードとティラーの動きはアイテムの作成に制限がないことを意味しますLEITWOLF Xのディスプレイに備えられた縦方向と横方向の傾斜計は、高精度なジャンプとランディングの造成を可能にします。そして距離計は、パーク内での人の流れをコントロールするために適切なアイテムの間隔を決めるのに役立ちます。Xバージョンに装備されているリアビューカメラは、遮る物の無い視界を提供します。



究極のパークブレード

精密な操作性とプッシュ性能で巨大なキッカーやアイテムを簡単に作る事ができます。プリノートのパークブレードにはドラッグバーが取り付けられており、ジャンプやランディングを効率的かつ均一に削る事ができます。これは時間とコスト両方の節約につながります。

あらゆる状況に対応できる、高さ調整可能な転輪

転輪の高さを調節できる事で受けられるメリットはパークでの作業の際に特に実感できるでしょう、素早い足回りの昇降は、マシンの機敏性と作業能力に影響します。LEITWOLF Xはパークでの作業を完璧に遂行できるマシンです。



Pinotti
AFTER SALES NETWORK

プリノートは、圧雪作業の 全ての場面で最適なパートナーです。

60年以上の間、プリノートは革新的、高品質、プロフェッショナル、気配りのサービスを提供してきました。トップレベルのアドバイス、優れたカスタマーサービス、魅力的なトレーニング内容を今後も提供し続けます。

プリノートのアフターセールス・サービス

エキスパートによる点検、修理、メンテナンス時の技術的アシスタントは、プリノートのカスタマーサービスの一部です。

- 世界中の拠点で認定を受けたサービスパートナー、訓練された現地スタッフ
- 迅速、柔軟、信頼できるサービス
- 緊急時のヘルプライン対応
- プリノート純正部品とスペシャルツール

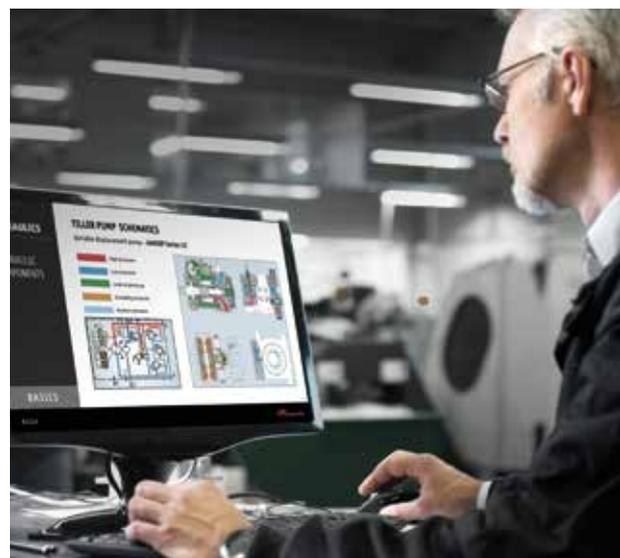


プリノートアカデミー

知識とスキルは完璧な圧雪、パーク、トレイル作業の基礎となります。プリノートは技術者ならびにオペレーター向けの専門的技術を取得する機会を提供します。

- 経験豊富なトレーナーが包括的な理論と実践的な知識を教えます。
- Eラーニングによるオンライントレーニングでいつでもどこでも学べます。
- プリノートの3段階レベルシステム—基礎、発展、専門の3段階からなる教材で、順番に知識を身につけます。コースを修了すると、修了認定書を得られます。

www.prinoth.com/academy



プリノート・パーツショップ

シンプル、迅速、直接的に、お求めのパーツを簡単に注文できます。いつでも注文可能、わかりやすく、迅速に手配できます。

- ワンストップ・ショッピング
- すべてのプリノート認証OEM部品
- リアルタイム在庫確認
- 部品キット
- 明白な価格

parts-shop.prinoth.com



技術仕様

寸法と重量

車両全長	5,350 mm
全長:アタッチメント付き	9,465 mm
全長履帯付き (ウィンチ無)	2,882 mm
作業幅	4,500 mm
運送寸法 (長さ/幅/高さ)	7,530 / 2,780 / 2,770 mm
クリアリングブレード サイドウイング開 (標準)	5,950 mm
クリアリングブレード サイドウイング開 (パーク)	5,674 mm
クリアリングブレード サイドウイング閉 (標準)	5,050 mm
クリアリングブレード サイドウイング閉 (パーク)	4,625 mm
サイドウイング上昇時	5,610 mm
サイドウイング地表設置時	6,430 mm
車両重量 履帯、ブレード、ティラー含め	11,443 kg ~
ウィンチ重量	13,774 kg ~

走行仕様

最高速度	22.5 km/h
ターニングサークル	0 (自転軸周り)

エンジン

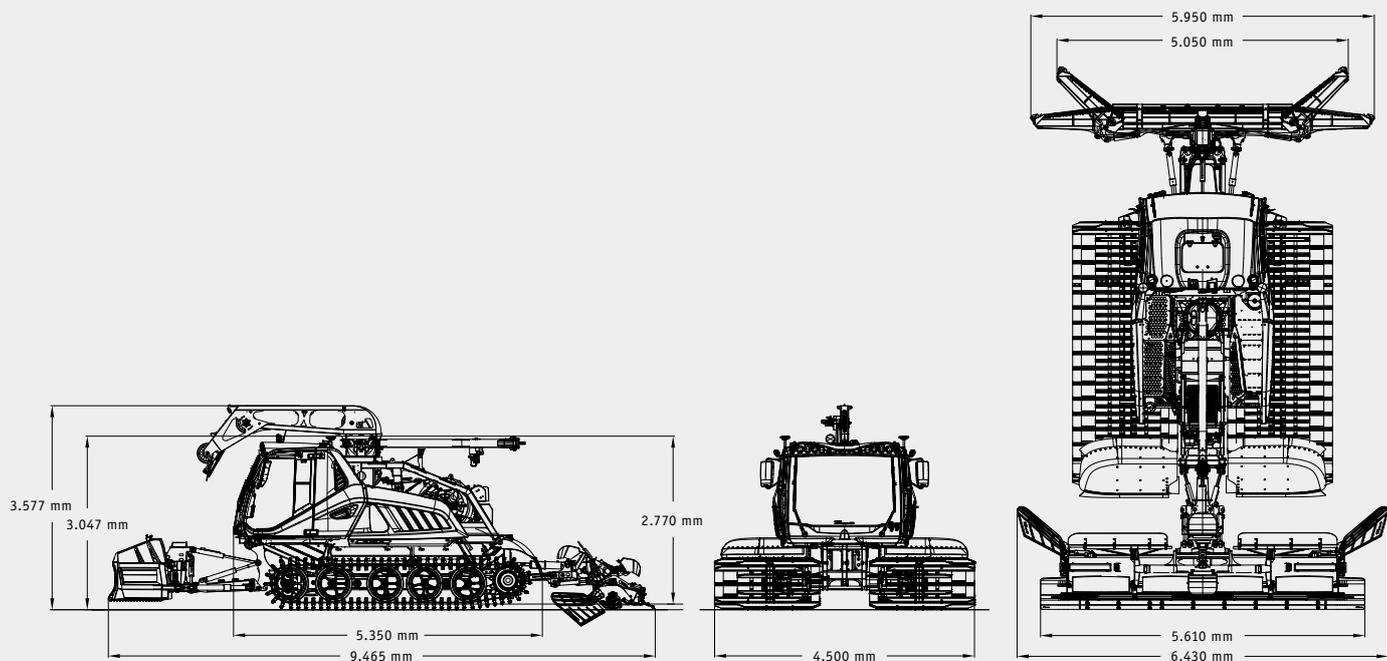
型式	MTU6R 1300
欧州ディーゼル排気ガス第5次規制対応	Euromot Stage V
燃料タイプ	ディーゼル、HVO、GTL、BTL*
エンジン出力 (ECE)	390 kW / 530 CV @ 1.600 min ⁻¹
トルク	2,600 Nm @ 1,300 min ⁻¹
容量	12,800 cm ³
シリンダー仕様	直列6気筒シリンダー
ディーゼルタンク容量	320 l** / 265 l
アドブルータンク容量	40 l

オートマティックウィンチ

最大牽引力	44.1 kN / 4.5 t
ウィンチケーブル最長	1,200 mまで
ウィンチケーブル径	11 mm
ケーブル破断荷重	150 kN
オートマティックウィンチ	モード オート/エコ/マニュアル

照明

4本のフロントLED作業灯 (明暗調節可能)	2本のポジションライトと方向指示灯
2本のディップビームライト	回転ライト2本
2本のリアLED作業灯 (明暗調節可能)	サーチライト1本
2本のミラーホルダー霧灯	



オペレーターキャビン

オペレーターシート: 空気サスペンション付きRECAROコンフォート・センターシート、高さ調整機能付き左助手席シート、右側収納コンパートメント

プリノート・コントロールユニット: 新型12インチタッチディスプレイ、多機能ジョイスティック搭載新アームレスト、ステアリングレバー、デジタルラジオ付きマルチメディアボックス、MP3/WMA、Bluetooth、AUX-In、USBポート、Bluetoothハンズフリーシステム、ラジオセット

ヒート・サイドミラー、ヒート・フロント&リア、サイドウィンドウ

タッチスクリーン制御オートマチック・ヒーティング、換気、足元ヒーティングシステム

電気・油圧チルトキャビン

EN15059に基づく認証

パーク機能

車両とフロントクリアリング・ブレード用傾斜計

ブレードとティラーの可動域拡張

距離計、リアビューカメラ

シェイピング用サイドカッター付きパークブレード

標準機能

平行ティラーオフセット

アクティブ・アンダーキャリッジ

フローティングポジション

油圧トラックテンショニング

クルーズコントロール

オンボード診断

リバーシング・アラーム

自動ヒーティングシステム

エンジン予熱

NFCによるオペレーター・プロフィール設定

積荷用プラットフォーム

セントラルロック

オプション

シートベルト

追加サイレン

全車両一括管理 (フリートマネジメント)

積雪深計測

フロント油圧

ロゴカーペット

右側助手席

バイオオイル充填

ソロ車両リアビューカメラ

パワーティラー・スノーチェンバー

収納バッグ

ライト付きティラーカメラ

空調設備

牽引フック

プリノート株式会社

〒106-0041東京都港区麻布台三丁目4番23号

Tel. 03-4560-1013

Fax 03-4560-1014

Prinoth.Japan@prinoth.com

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