

TITAN_{4.0}





DEMACLENKO

pininfarina

TITAN 4.0

エネルギー効率 圧倒的なパフォーマンス 最長の降雪距離

新しいTITAN4.0は、一切妥協のない機能性と操作性、一流の性能と高品質なデザインを兼ね備えています。DEMAGLENKO社は、優れた雪質、高いエネルギー効率の良さを持って人工降雪分野における革新と技術力のリーダーとしての地位を確立しています。

- 1 わずか23KWの消費電力で最大120m³/hの造雪量を実現
- 2 高温時でも業界をリードする高い降雪性能
- 3 機能性とエネルギー効率を考えた優れたデザインと品質
- 4 ヘリコプターでの高所設置を可能とするために軽量化、コンパクト化を実現
- 5 最新の高性能な電子機器と、手袋をしていても使用可能な7インチタッチスクリーン搭載
- 6 圧雪車による運搬を安全かつ容易にするために昇降ジャッキを搭載



*TITAN*_{4.0}

THE MOST
POWERFUL
SNOW GUN ON
THE MARKET





TITAN 4.0 DETAILS

概要

- > DEMACLENKOがデザインしたシャーシはどんな地形でも安全に設置できるよう調整可能なジャッキを搭載
- > 圧雪車による運搬を安全で容易なものにするために降雪機のフレームに運搬用のフックを搭載
- > ヘリでの高所作業を想定した小型で軽量の構造
- > 騒音を抑制するためにファンブレードとバレルの形状変更、コンプレッサーの静音化
- > アルミ製のノズルリング
- > 水モジュールをノズルリング内に内蔵
- > ステンレス製の水ノズルと真鍮製の二流体ノズル
- > 360°回転可能（マニュアルまたは電子制御）
- > 自動または手動で0°から45°での高さ調整が可能
- > オイルフリーコンプレッサー
- > カウルに内蔵された3色LEDランプ
- > 強制換気システム付き気象センサー
- > 簡単にアクセスできるストレナー



自動降雪機能

- > 降雪機はネットワーク上でも単体でも全自動での降雪が可能
- > 10°から330°の間でプログラム可能な首振り機能を搭載しており、バレルの高さの自動調整も可能
- > SNOWVISUALソフトウェアに統合された風の追跡機能（リフターに搭載された降雪機で使用可能）
- > 7インチカラータッチパネルに水温、水圧、水量、雪質、気温、湿度、消費電力や統計データを表示
- > DEMACLENKOのSnowVisualソフトウェアは各言語対応

DLC 4.0 - 最新のDEMACLENKOのキャビネット

- > 手袋をしていても操作できる、耐候性に優れたタッチスクリーンディスプレイ
- > WiFi経由でスマートフォン、タブレット、ノートパソコンから操作可能
- > 電流モニター付き電源出力とサージ保護機能
- > 380V/400V/480Vと50Hz/60Hz*それぞれに対応した電気デザイン
- > 診断およびリモートサービスインターフェースを含む、動作データおよびメンテナンスプランを即座に確認可能
- > 電流の方向性の表示とリアルタイムの電流値測定が可能

*要望があれば他の電圧も対応可能です



DEMAGLENKO

The image shows a side view of a blue and grey flour mill. The top hopper is blue with a grey rim. The main body is grey with blue accents. The mill is mounted on a metal stand with a vertical adjustment post on the left. The hopper has a green stripe and a white vent on the right side.

TITAN 4.0

plainsfarina



TECHNICAL DATA



TITAN 4.0	AMK	ATK2 (AT2) ATK3 (AT3)	ASK4 (AS4) ASK6 (AS6)
高さ	2.515 mm	3.810 mm 4.560 mm	5.830 mm 7.780 mm
全長	1.890 – 2.130 mm	1.830 mm	2.170 mm 2.290 mm
幅	1.860 – 2.260 mm	1.250 mm	1.250 mm
降雪機重量	775 kg	603 kg (545 kg)	603 kg (545 kg)
タワー重量/ウィンチ重量		90 kg 105 kg	449 kg 558 kg

PERFORMANCES

稼働水圧	8 – 50 bar
最大水量	720 l/min
最大造雪量	120 m ³ /h
降雪距離	80 m

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

電圧	380 / 400 / 480 Volt**
ファンモーター	18,5 kW
コンプレッサー	4 kW
ヒーティング、ライト、その他 (平均値)*	1 kW*
合計使用電力*	23 kW*
周波数	50/60 Hz
接続プラグ	63 A

MECHANICAL CHARACTERISTICS

二流体ノズル	12
水ノズル	84
首振り範囲	360°
自動首振り範囲	10° -330°
首上下範囲	0° -45°
ホースカムロックサイズ	2"
ストレナー	250 µm

DEMACLENKO HEADQUARTERS

DEMACLENKO IT SRL
Via Gabriel Leitner 1A
I - 39049 Vipiteno
Tel.: +39 0472 061601
sales.italy@demaclenko.com

DEMACLENKO AUSTRIA & GERMANY

DEMACLENKO GMBH
Michael-Seeber-Straße 1
A - 6410 Telfs
Tel.: +43 5262 621 21 3405
sales.austria@demaclenko.com

DEMACLENKO SWITZERLAND

DEMACLENKO SCHWEIZ GMBH
Im Ehrmerk 11
CH - 8362 Wallenwil
Tel.: +41 (0) 71 9714866
sales.switzerland@demaclenko.com

DEMACLENKO FRANCE

LEITNER FRANCE SAS
Voie Galilée - Zone d'activité d'Alpespace CS 50001
F - 73802 Montmelian Cedex
Tel.: +33 (0) 4 79 84 77 77
sales.france@demaclenko.com

DEMACLENKO CENTRAL & EASTERN EUROPE

DEMACLENKO SP. Z O.O.
Ul. Cieszyńska 444
PL - 43-300 Bielsko-Biała
Tel.: +48 (0) 338 224 062
sales.poland@demaclenko.com

DEMACLENKO AMERICA - EASTERN OFFICE

DEMACLENKO AMERICA INC
264 NH Route 106
US - Gilmanton, NH 03237
Tel.: +1 603 267 7840
sales.usa@demaclenko.com

DEMACLENKO AMERICA - WESTERN OFFICE

DEMACLENKO AMERICA INC
2746 Seeber Drive
US - Grand Junction, CO 81506
Tel.: +1 970 241 4442
sales.usa@demaclenko.com

DEMACLENKO CHINA

POMA BEIJING ROPEWAY CO LTD
Nr. 57 Mang Niu He Road - Huairou District
CN - 101 407 Beijing
Tel.: +86 106 1666966 8618
sales.china@demaclenko.com

DEMACLENKO OCEANIA

LEITNER OCEANIA LTD
14/26 Glenda Drive, Frankton
Queenstown, NZ 9371
Tel.: +64 (0) 21 138 2928
sales.oceania@demaclenko.com

国内販売代理店

お問い合わせは下記にご連絡ください。



スノーソリューションズ株式会社

〒386-0002 長野県上田市住吉264-1

TEL:0268-75-8537

FAX:0268-75-8637

<http://snowsolutions.jp/>