

VENTUS_{4.0}





最先端テクノロジー 製品効率デザイン 最高のパフォーマンス

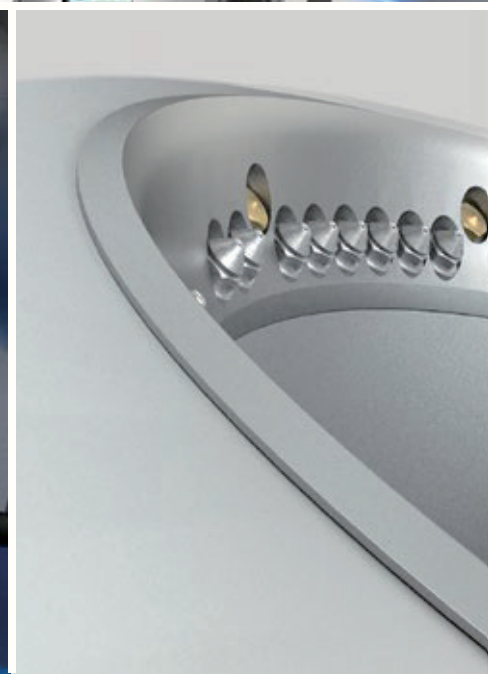
VENTUS 4.0 は、形状と性能に関する徹底的な研究の成果であり、大きな変化をもたらしました。メンテナンスやサービスを容易にするコンパクトな製品です。VENTUS 4.0は、造雪量と消費するエネルギーが独自のバランスをとっています。

- 1 最大 90 m³/h の造雪量
- 2 20 KWの消費電力
- 3 機能性とスタイルを兼ね備えたスタイリッシュなデザイン
- 4 独自のパワーエレクトロニクスを備えたコントロールキャビネット
– DEMACLENKO CONTROL



VENTUS_{4.0}

POWER
TECHNOLOGY
DESIGN



VENTUS 4.0 DEATAILS

概要

- > コンパクトなシャーシと車輪を搭載
- > 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
- > 全体の重量を抑えたコンパクトな設計
- > アルミブレード付きFRP（グラスファイバーコンポジット）バレル
- > 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
- > 最小限のノイズ

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





TECHNICAL DATA

			
VENTUS 4.0	AMK	ATK2 (AT2) ATK3 (AT3)	ASK4 (AS4) ASK6 (AS6)
高さ	2,200 mm	3,730 mm 4,480 mm	5,800 mm 7,800 mm
全長	1,745 mm	1,292 mm	1,876 mm
幅	1,860 mm	1,200 mm	1,200 mm
降雪機重量	589 kg	589 (517) kg	589 (517) kg
タワー重量／ウィンチ重量	120 kg	85 kg 100 kg	449 kg 558 kg

PERFORMANCES

稼働水圧	8 - 50 bar
最大水量	9 l/s
最大造雪量	90 m ³ /h
降雪距離	70 m

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

電圧	380 / 400 / 480 Volt**
ファンモーター	15 kW
コンプレッサー	4 kW (600 l/m)
ヒータリング、ライト、その他（平均値）*	1 kW
合計使用電力*	20 kW (16 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	66
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"
ストレーナー	250 µm

* -10 ° C | **ご要望に応じて他の電圧もご利用いただけます | ()中央エアー供給あり

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/>