

The future of snow

EVO

Compatto ed
efficiente



IT







A close-up photograph of a blue motorcycle fuel tank. The tank is highly reflective and features a white geometric logo on the left side, resembling a stylized snowflake or starburst. To the right of the logo, the name "DEMACLENKO" is printed in a bold, white, sans-serif font. The tank is mounted on a motorcycle frame, with various mechanical components like the handlebars and a headlight visible in the lower portion of the image. The background is plain white.

DEMACLENKO



A basso consumo energetico.
Compatto e facile da
trasportare.

EVO è una soluzione ideale per piste strette e per percorsi
di collegamento.

Potenza e leggerezza

1

Soffiante in FRP (fibra di vetro composito)
con corona di ugelli in alluminio

2

Ugelli acqua in acciaio inox e
nucleatori in ottone

3

Modulo d'acqua con drenaggio
e collegamento centrale

4

Compressore con o senza olio



1

2

3

4

Descrizione tecnica del prodotto

- _ Struttura snella in acciaio zincato che si posiziona in modo stabile sulla pista ed è completata da 3 piedi in acciaio zincato
- _ Soffiante in FRP (fibra di vetro composito) con corona di ugelli in alluminio
- _ Ugelli acqua in acciaio inox e nucleatori in ottone
- _ Possibilità di ruotare il cannone di 360° manualmente o con sistema automatico
- _ Inclinazione della soffiante regolabile manualmente o con sistema automatico da 0° a 45°
- _ Quadro elettrico con protezione IP 55
- _ Modulo d'acqua con drenaggio e collegamento centrale
- _ Display standard DEMACLENKO
- _ Compressore con o senza olio
- _ Faro

Funzioni automatiche

- _ Brandeggio da 10° a 330°
- _ Un display per avere indicazioni sulla temperatura dell'acqua, sulla pressione, sulla portata, sulla qualità della neve, sulla temperatura e umidità dell'aria, sul consumo energetico e altri dati statistici
- _ Il generatore neve si ferma automaticamente ogni volta che viene rilevato un errore
- _ Tutti gli errori vengono segnalati sul display
- _ Software disponibile in varie lingue

Configurazioni

- _ EVO MMK in versione mobile manuale con compressore
- _ EVO AMK in versione mobile automatico con compressore
- _ EVO AT e ATK su torre fissa con o senza compressore
- _ EVO AS e ASK su torre inclinata con o senza compressore
- _ EVO CT client towers
- _ EVO su braccio



EVO MMK



EVO AMK



EVO AT/ATK



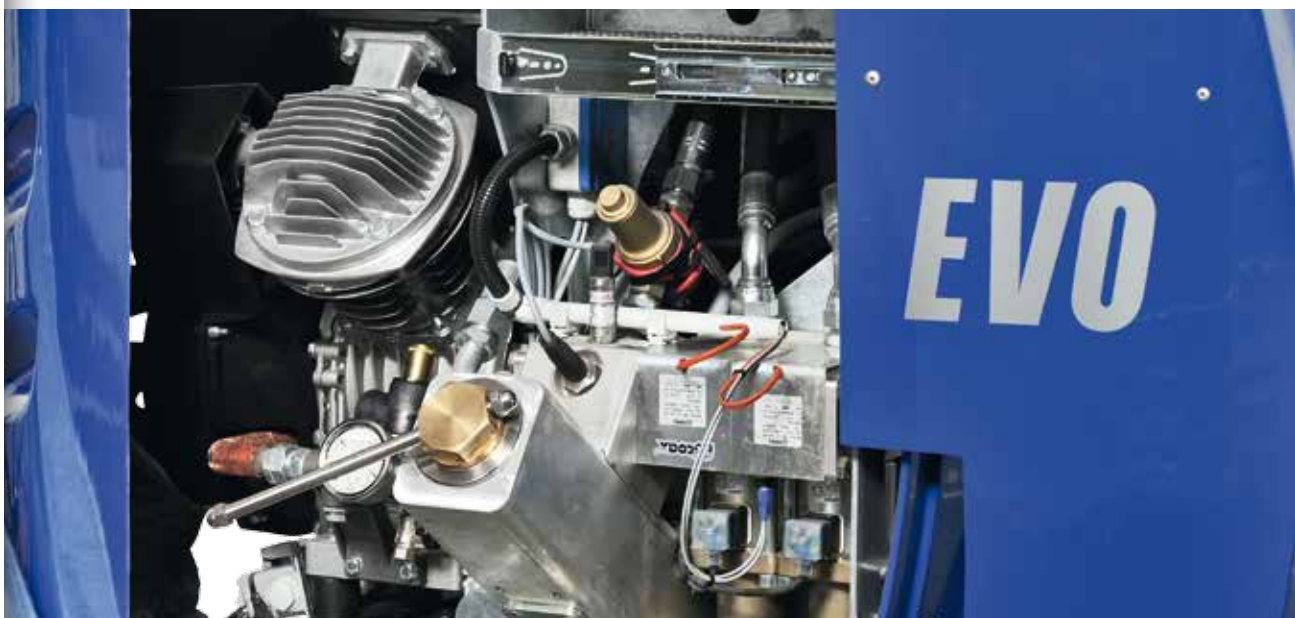
EVO AS/ASK



EVO CT

EVO

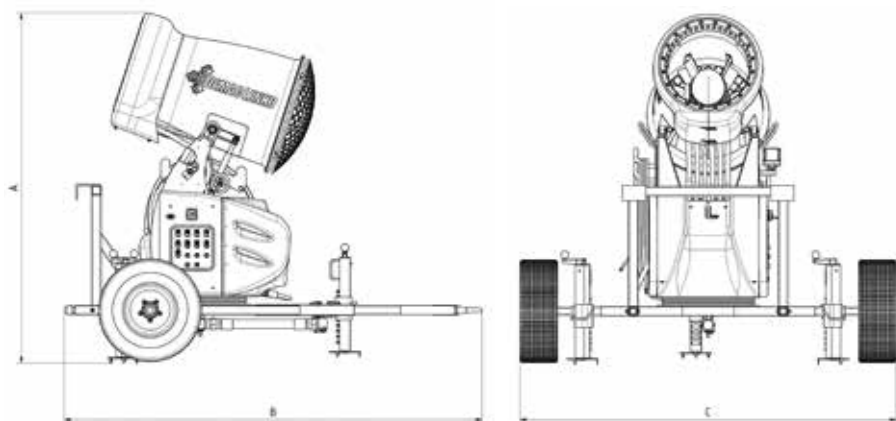
Dettagli tecnici





Dati tecnici

Altezza (A)	2.250 mm
Lunghezza (B)	2.730 mm
Larghezza (C)	2.380 mm
Peso del cannone comprese gambe e cavi	602 kg
Ruota e barra di traino	85 kg
Tensione	400 Volt
Ventola	9,5 kW
Compressore	4 kW
Riscaldamento	2,2 kW
Totale potenza assorbita	15,7 kW
Frequenza	50/60 Hz
Presa elettrica	63 A
Nucleatori	20
Ugelli acqua	44
Brandeggio	360°
Brandeggio automatico	10°-330°
Inclinazione soffiante verticale	0°-45°
Presa acqua	2"
Pressione acqua d'esercizio	12-50 bar
Filtro acqua	350 micron
Portata massima acqua	6 l/s
Produzione massima neve	56 m ³ /h
Gittata	50 m



EVO

Dati tecnici

DEMACLENKO GmbH
Michael-Seeber-Straße 1
A-6410 Telfs
Tel. +43 5262 621 21
Fax +43 5262 621 21 3400
sales.austria@demaclenko.com

DEMACLENKO IT Srl
Griesbruck 14/B - Neidegg
I-39043 Klausen
Tel. +39 0472 061601
Fax +39 0472 061649
sales.italy@demaclenko.com

DEMACLENKO NORDIC AB
Inspektörsvägen 16, Box 3084
S-831 03 Östersund
Tel. +46 63 589 99 00
Fax +46 63 589 99 99
sales.sweden@demaclenko.com

DEMACLENKO AMERICA
264 NH Route 106
Gilmanton, NH 03237
Tel. +1 603 267 7840
Fax +1 603 267 7843
sales.usa@demaclenko.com

www.demaclenko.com

