

EVO_{4.0}

**UNE NOUVELLE
ÈRE DANS
L'ENNEIGEMENT**

PLUS PERFORMANT,
SILENCIEUX, MOINS ÉNERGIVORE

**Seulement 14 kW de
consommation électrique**

Ramené à 10 kW en version
air centralisé

**Tableau contrôle/
commande optimisé
avec de nouvelles
fonctionnalités**

**Refroidissement
de l'air comprimé
via le filtre à eau**

Standard sur toutes les
machines DEMACLENKO
depuis 2011

**Exceptionnellement
léger**

Design compact et
facile à déplacer

**Très silencieux grâce au
nouveau ventilateur**

Aérodynamique optimisée
et réduction de la vitesse de
rotation de 3 000 (Evo 3.0)
à 1 500 tr/min

**Échangeur de chaleur
innovant dans
la couronne**

Permet le contrôle
de la température
de la couronne et
le refroidissement de
l'air comprimé

**Débit d'eau
jusqu'à
28,8 m³/h**



DONNÉES TECHNIQUES



EVO 4.0	AMK	ATK2 (AT2) ATK3 (AT3)	ETK	ASK4 (AS4) ASK6 (AS6)
Hauteur	2.220 mm	3.585 mm 4.335 mm	3.840 mm	5.605 mm 7.560 mm
Longueur	1.788 mm	1.460 mm	1.580 mm	2.035 mm 2.155 mm
Largeur	1.700 mm	1.030 mm	1.030 mm	1.030 mm
Poids de l'enneigreur	640 kg (incl. pieds de support et câbles)	477 (413) kg	517 (453) kg	477 (413) kg
Poids tour / tour inclinée		90 kg 105 kg	230 kg	449 kg 558 kg

PERFORMANCES

Pression de l'eau	8-50 bar
Débit maximum d'eau	28,8 m ³ /h
Production maximale de neige	80 m ³ /h
Portée	60 m

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension nominale	400 V**
Turbine	9,2 kW
Compresseur	4 kW
Chauffage, lumière et petits consommateurs	1 kW*
Puissance nominale	14,2 kW*
Fréquence	50 Hz
Prise d'alimentation électrique	63 A

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Nucleateurs	12
Buses à eau	52
Balayage	360°
Balayage automatique	10°-330°
Orientation verticale turbine	0°-45°
Prise d'eau	2"
Filtre d'eau	250 μm

* À une température du bulbe humide de -10°C | ** Autres tensions sur demande