

emission control systems



V7
DUST CONTROLLER



≡ Prašina pod kontrolom!

Maksimalna efikasnost prikupljanja prašine.
Minimalna potrošnja vode. Jednostavan za rad.

🇬🇧 Dust under control!

Maximum efficiency of dust collection
Minimal water consumption - Easy to use

🇮🇹 Polvere sotto controllo!

Massima efficienza di raccolta della polvere
Consumo di acqua minimo - Facile da usare

🇫🇷 Poussières sous contrôle!

Efficacité maximale d'abattage de poussières
Consommation d'eau minimale - Simplicité d'utilisation



by **TECHNOZLPIN**
snow reports

WWW.EMICONTROLS.COM

Ovlašteni partner:



ORION PRODUKT d.o.o. Zagreb

Tel. +385 (0)1 5510 765

www.orion-produkt.hr



- 1 Posebne mlaznice s keramičkim umetkom poprečno raspoređenim. Najnovija tehnologija ventila za regulaciju protoka vode i veličine kapljica. 2 Ventilator visokih performansi proizvodi linearni obrazac izbacivanja vode za preciznost u upotrebi. 3 Vertikalna pumpa s kontrolom tlaka i automatskim pražnjenjem za ispravan tlak vode. 4 Jednostavan pristup i brzo-čisteći vodeni filter.

All-round sigurno rukovanje zahvaljujući dubokom zaštitnom poklopcu. **Maksimalna transportna sigurnost** zahvaljujući viličastim podiznim vodilicama i središnjim omčama. Truba i prednja svjetla (u opciji) povećavaju akustičnu i vizualnu zamjetljivost. **Značajno smanjenje buke** zahvaljujući metalnim lopaticama propelera i gumenim umetcima.

Tehnički podaci

Duljina bez upravljača (na kolicima)	1860 mm
Duljina s upravljačem (na kolicima)	2360 mm
Širina bez kotača (na kolicima)	1430 mm
Širina s kotačima (na kolicima)	1820 mm
Visina bez kotača (na kolicima)	2140 mm
Visina s kotačima (na kolicima)	2320 mm
Duljina (na fiksnom nosaču)	1200 mm
Širina (na fiksnom nosaču)	1000 mm

Visina (na fiksnom nosaču)	2300 mm
Težina na kolicima bez/sa prednjim kotačem	500/540 kg
Težina na nosaču	420 kg
Težina samog stroja	350 kg
Kut rotacije	max 360°
Kut nagiba	0° - 52°
Pdešavanje visine	električno/ručno
Pumpa	4 kW
Motor turbine	6,5 kW
Napon	400/440 V

Frekvencija	50/60 Hz
Utikač	32 A x 5
Vodeni priključak	Storz "C" / UNI 45
Minimalni ulazni tlak vode	3 bar
Nadzor pumpe	tlučna sonda
Vodeni filter	250 micron
Broj mlaznica	12 + 18
Potrošnja vode	15 - 100 l/min
Halogena lampa	150 W
Daljinsko upravljanje	radio, 100 m

Ovlašteni partner: **ORION PRODUKT d.o.o. Zagreb** * Tel. +385 (0)1 5510 765 * 04-2013 - Zadržavamo pravo na tehničke promjene



- 1 Special nozzles with ceramic insert arranged crosswise. The latest valve technology to regulate water flow and droplet size. 2 Highperformance fan producing a linear water ejection pattern for pinpoint accuracy in use. 3 Vertical pump with pressure monitoring and automatic discharge for the correct water pressure. 4 Easy-access and quick-clean water filter.

All-round safe handling thanks to the deep protective cover. **Maximum transport safety** thanks to fork-lift guides and central loops. A horn and a headlamp (optional) increase **acoustic and visual noticeability**. **Significant reduction in noise emissions** thanks to metal propeller blades and rubber inserts.

Technical Data

Length without steering (on carriage)	1860 mm / 73.2 in.
Length with steering (on carriage)	2360 mm / 92.9 in.
Width without wheels (on carriage)	1430 mm / 56.3 in.
Width with wheels (on carriage)	1820 mm / 71.7 in.
Height without wheels (on carriage)	2140 mm / 81.9 in.
Height with wheels (on carriage)	2250 mm / 84.3 in.
Length (on fixed underframe)	1200 mm / 47.2 in.
Width (on fixed underframe)	1000 mm / 39.4 in.

Height (on fixed underframe)	2300 mm / 90.6 in.
Weight on carriage without/with front wheel	500/540 kg / 1.102/1.279 lb
Weight on underframe	420 kg / 926 lb
Machine only weight	350 kg / 772 lb
Rotation angle	max. 360°
Tilting angle	0° - 52°
Height adjustment	electric/manual
Pump	4 kW / 5.4 HP
Turbine motor	6,5 kW / 8,7 HP
Voltage	400/440 V

Frequency	50/60 Hz
Power plug	32 A x 5
Water connection	Storz "C" / UNI 45 / Kamlock
Minimum input water pressure	3 bar / 43 psi
Pump monitoring	Pressure transducer
Water filter	250 micron / 60 mesh
No. of nozzles	12 + 18
Water consumption	15 - 100 l/min
Halogen lamp	150 W
Remote control	radio, 100 m / 328 ft

04-2013 - Technical specifications subject to change



- 1 Ugelli speciali con inserti in ceramica a disposizione sfalsata. Tecnologia a elettrovalvole per la regolazione della portata d'acqua e del grado di nebulizzazione. 2 Turbina ad alte prestazioni con geometria d'eiezione lineare dell'acqua per interventi ad alta precisione. 3 Pompa verticale con monitoraggio pressione e dispositivo automatico di svuotamento per una pressione idraulica sempre corretta. 4 Filtro acqua di facile accesso e a pulizia rapida.

Utilizzo in tutta sicurezza grazie al rivestimento avvolgente. **Massima sicurezza di trasporto** grazie alla guida per le forche e all'aggancio di sollevamento centrale. Il clacson e il faro (opzionale) aumentano la percezione **acustica e visiva** della V12. **Minimizzazione dell'emissione di rumore** grazie alle pale metalliche della turbina e agli inserti in gomma.

Caratteristiche Tecniche

Lunghezza senza sterzo (su carrello)	1860 mm
Lunghezza con sterzo (su carrello)	2360 mm
Larghezza senza ruote (su carrello)	1430 mm
Larghezza con ruote (su carrello)	1820 mm
Altezza senza ruote (su carrello)	2140 mm
Altezza con ruote (su carrello)	2320 mm
Lunghezza (su supporto fisso)	1200 mm
Larghezza (su supporto fisso)	1000 mm

Altezza (su supporto fisso)	2300 mm
Peso su carrello senza/con ruota anteriore	500/540 kg
Peso su supporto	420 kg
Peso sola macchina	350 kg
Brandeggio	max 360°
Inclinazione turbina	0° - 52°
Tipo di alzo	elettrico/manuale
Pumpa	4 kW
Motore ventilatore turbina	6,5 kW
Tensione di alimentazione	400/440 V

Frequenza	50/60 Hz
Spina di connessione elettrica	32 A x 5
Raccordo rapido	Storz "C" / UNI 45
Pressione d'acqua min d'ingresso	3 bar
Sorveglianza pompa	trasduttore pressione
Filtro acqua	250 micron
No. Ugelli	12 + 18
Consumo d'acqua	15 - 100 l/min
Faro alogeno	150 W
Comando remoto	radio, 100 m

04-2013 - Con riserva di variazioni tecniche



- 1 Buses spéciales avec insert céramique disposées en décalé. Système de vannes ultramoderne pour le contrôle du débit d'eau et du niveau de nébulisation. 2 Turbine haute performance diff usant un jet cylindrique pour une action d'une précision extrême. 3 Pompe verticale avec contrôle de pression et purge automatique pour une pression hydraulique toujours optimale. 4 Accès facile et nettoyage rapide du filtre.

Manipulation sûre tout autour grâce à l'habillage quasi intégral. **Sécurité de transport maximale** grâce au guidage des fourches et à un anneau de portage central. Sirène et phare (en option) pour une meilleure **audibilité et visibilité**. **Réduction significative des émissions sonores** grâce aux pales de l'hélice en métal et inserts caoutchouc.

Donnée techniques

Longueur sans timon (sur chariot)	1860 mm
Longueur avec timon (sur chariot)	2360 mm
Largueur sans les roues (sur chariot)	1430 mm
Largueur avec les roues (sur chariot)	1820 mm
Hauteur sans les roues (sur chariot)	2140 mm
Hauteur avec les roues (sur chariot)	2320 mm
Longueur (sur châssis fixe)	1200 mm
Largueur (sur châssis fixe)	1000 mm

Hauteur (sur châssis fixe)	2300 mm
Poids sur châssis sans/avec roue avant	500/540 kg
Poids sur palette métal	420 kg
Poids machine seule	350 kg
Angle de balayage	max. 360°
Inclinaison turbine	0° - 52°
Réglage en hauteur	électrique/manuel
Pompe	4 kW
Moteur turbine	6,5 kW
Tension d'alimentation	400/440 V

Fréquence	50/60 Hz
Prise électrique	32 A x 5
Raccord hydraulique	Storz "C" / UNI 45
Pression d'arrivée d'eau min.	3 bar
Contrôle de la pompe	Capteur de pression
Filtre à eau	250 micron
Nb. de buses	12 + 18
Consommation d'eau	15 - 100 l/min
Phare halogène	150 W
Commande à distance	radio, 100 m

04-2013 - Sous réserves de modifications techniques