

VORTEX

850



automotive service equipment



VORTEX 850

Lavaruote elettronica dotata di sistema di **lavaggio a ciclo chiuso ad acqua a bassa pressione e granuli**, concepita per operare su ruote di auto, SUV e veicoli commerciali leggeri di elevate dimensioni e peso. Progettata e testata anche per funzionamento ottimale su ruote chiodate.

Ideale per utilizzi presso gommisti specializzati, il prodotto offre all'operatore la possibilità di impostare tramite consolle **6 diversi cicli di lavaggio** in funzione di diverse tipologie e stato di pulizia dei cerchioni. L'adozione di numerose soluzioni tecniche brevettate, che coinvolgono i principali gruppi funzionali del prodotto, permettono al gommista di eliminare da cerchi e pneumatici sporcizia, polvere di ferro ed eventuali residui salini, garantendone così un perfetto e sicuro servizio di manutenzione ed eventualmente stoccaggio.

Le performance della lavaruote **VORTEX 850** possono essere ulteriormente esaltate grazie all'utilizzo di un **sistema opzionale di riscaldamento acqua gestibile elettronicamente tramite display**.

Electronic wheel washer featuring a **cleaning method with low-pressure water and plastic granules**, designed to handle oversized and heavy car, SUVs and van wheels. Designed and tested also for optimal functioning on studded wheels.

Specifically conceived for tyre specialists, the product adopts many patented technical solutions to make tyre and rim free from road grime, brake dust and other residuals. The closed water cycle enables an easy waste handling and allows to use a low amount of water if compared to other wheel cleaning solutions. **6 different washing cycles** are also available to match different kinds of rims and levels of dirtiness and to make operators able to provide to their customers a safe and professional maintenance and storage activity.

The washing performances of the machine **VORTEX 850** can be even further enhanced by using an **optional electronically controlled water heating system**.

Accessori standard Standard accessories



- A.** Cestello di raccolta granuli Collection basket granules
- B.** 23 Kg di granuli in materiale plastico 23 kg of plastic granules
- C.** Tubo di scarico Ø50 mm Exhaust pipe Ø50 mm
- D.** Pistola di soffiaggio Blow Gun



NEXION SPA - ITALY - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio srl - A sole shareholder Minio company
info@mondolfoferro.it - www.mondolfoferro.it



Dati tecnici Technical data

Diametro ruota Wheel diameter	540 - 850 mm (21" - 33")
Larghezza ruota Wheel width	140 - 360 mm (6" - 14")
Peso massimo ruota Max wheel weight	65 kg (145 lbs)
Volume di acqua Water volume	290 l
Cicli di lavaggio Washing cycles	6
Tempo di lavaggio Washing time	10-30-60-90-120 600 s
Tempo di asciugatura Drying time	20 s
Pressione di esercizio Operating pressure	8-10 bar
Motore elettrico trifase Electrical three-phase motor	230/400 V 3ph 50 Hz 0,375 kW (0,5 Hp)
Pompa idraulica Pump power	5,5 kW (7,4 Hp)
Capacità Pompa idraulica Pump capacity	500 lit/m
Riscaldatore Water heating system	4,0 kW (5,4 Hp)
Peso Weight	330 kg

Dimensioni Dimensions



A	1475 mm
B	1015 mm
C	1305 mm

La Ditta si riserva di apportare modifiche alle proprie macchine in qualsiasi momento e senza preavviso.
The Company reserves the right to modify its machines at any time without prior notice.

by Marketing - Cod. DPMF000203B - I-UK - 01/2018.