

Unità idrodinamiche professionali ad alta pressione - High pressure professional jetting units

The Power of Water

Emperor



**Master
fluid** 

www.masterfluid.it

Emperor

Unità idrodinamica professionale ad alta pressione per pulizia, disotturazione colonne, condotte. Specifico per veicoli furgonati, Emperor è dotato di gruppo motopompa autonomo, telaio in alluminio, due nassi alta pressione idraulici di cui uno estraibile e rotante (90° dx – 90° sx).

Van fitted professional high pressure jetting unit for drain and sewer cleaning. Self-contained motopump group, all aluminium frame, n. 2 hydraulic high pressure hose reels, one sliding and pivoting (90° right – 90° left).



Rev. 1-10

DATI E CARATTERISTICHE NON SONO VINCOLANTI. IL COSTRUTTORE SI RISERVA IL DIRITTO DI EFFETTUARE MODIFICHE DI CARATTERE TECNICO ED ESTETICO SENZA PREAVVISO. ALL SPECIFICATIONS ARE NOT BINDING. THE COMPANY RESERVES THE RIGHT TO CHANGE TECHNICAL AND AESTHETIC SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE

Motore - Engine	Dimensioni - Dimensions
Lombardini turbo diesel - cilindrata 2.199 c.c. - raffreddamento ad acqua potenza 48 kW (65,3 cv) Lombardini turbodiesel - displacement 2.199 c.c. - water cooling power 48 kW (65,3 hp)	Lungh. mm 1.850 - largh. mm 1.400 - alt. mm 1.600 Lenght mm 1.850 - width mm 1.400 - height mm 1.600
Pompa ad alta pressione - High pressure pump	Peso a vuoto* - Net weight* *indicativo/indicative
Pompa a pistoni con filtro acqua e regolatore di pressione Plunger pump with water filter and pressure regulator	920 kg
Potenza (portata/pressione) - Power (flow/pressure)	Pompe alternative* - Alternative pumps* *optional
106 lpm / 180 bar (Pratissoli)	153 lpm - 130 bar (Pratissoli) 92 lpm - 210 bar (Pratissoli)
Nassi - Hose reels	Serbatoi - Tanks
Nasso alta pressione ad avvolgimento idraulico, estraibile e rotante (90° dx - 90° sx) con guidatubo automatico Nasso superiore alta pressione ad avvolgimento idraulico Sliding and pivoting (90° right - 90° left) high pressure hose reel with automatic hose guide Upper high pressure hydraulic hose reel	Capacità serbatoio carburante/olio litri 70 Fuel/oil tank capacity lt 70
Dotazione - Outfit	Accessori - Optional
<ul style="list-style-type: none"> • Quadro comandi completo di contagiri, contatore, chiave inserimento, spie livello liquidi e controllo sicurezza motore, acceleratore manuale, regolatore di pressione mandata acqua manuale, monometro controllo pressione di lavoro, pulsante d'emergenza • Sonda allarme livello minimo acqua • Pistola con lancia e ugello a ventaglio • Control panel with rpm counter, hour counter, ignition key, warning lights, manual throttle, manual pressure regulator, pressure gauge, emergency button • Min. water level alarm • Jetting gun with lance and flat spray nozzle 	<ul style="list-style-type: none"> • Kit idrosabbatura (pistola+lancia) • Lancia doppia • Lancia lavapavimenti • Lancia lavagradini • Lancia con ugello rotante • Dispensatore detergente + lancia • Tubo HP 60 m - 3/4" • Tubo HP 80 m - 1/2" • Radiocomando 4 funzioni • Pompa travaso 12V • Serbatoio acqua montato su telaio separato disponibile 400/600 lt (vetroresina) - 680/1000 lt (polietilene) • Hydrosandblasting kit (gun+lance) • Double lance • Floorwash kit • Stepwash kit • Lance with rotating nozzle • Cleaning dispenser + lance • High pressure hose 60 m - 3/4" • High pressure hose 80 m - 1/2" • 4 functions remote control • Tranfer pump 12V • Self-contained water tank 400/600 lt (fiberglass) - 680/1000 lt - (polyethylene)