

WATER BLASTING EQUIPMENT

EASY POWER SERIES



Unità idrodinamiche compatte Water blasting compact units

Unità idrodinamiche ad alta pressione con motore elettrico e motore endotermico
High-pressure water blasting machines with electric motor and endothermic engine

EASY POWER E



EASY POWER B



EASY POWER LE



EASY POWER D



EASY POWER XL/XXL



EASY POWER XL D





EASY POWER E



Il mix perfetto tra compattezza e prestazioni
 The perfect mix between compactness and performances

SETTORI DI UTILIZZO



SECTOR OF USE



Comet TW Premium



Comet TW 500 Premium



Comet TW 700 bar Premium



- Motori asincroni trifase 15-22 kW Nicolini, dotati di giunto elastico.
- Pannello di controllo con avviamento stella-triangolo e comandi in bassa tensione (24 V).
- Robusto telaio tubolare verniciato con trattamento anticorrosione.
- Impugnature ergonomiche per agevolarne la manovrabilità.
- Pannelli di rivestimento in acciaio inox AISI 304.
- Pratici alloggiamenti per pistola e lancia.
- 4 ruote schiumate Ø 320 "all-road" con cuscinetti a rulli.
- Quadro comandi con interruttore generale, pulsanti di accensione e spegnimento, stop di emergenza, contatore, teleruttore con relè termico per la protezione del motore.
- Aspirazione acqua diretta, pompe autoadescanti.
- Manometro DN 63 in acciaio inox con glicerina.
- Valvola unloader in acciaio inox a rilascio di pressione (ripristino al 50% della pressione impostata) ed EASY START.
- Filtro acqua 100 mesh con cartuccia facilmente sostituibile.

- Asynchronous three-phase motors 15-22 kW Nicolini, with flexible motor-pump coupling joint.
- Industrial low voltage (24 V) control panel with star-delta starter.
- Sturdy painted tubular frame with anti-corrosion treatment.
- Ergonomic grips for easy maneuverability.
- AISI 304 stainless steel coated panels.
- Practical housing for gun and lance.
- Ø 320 "all-road" foamed wheels with roller bearings.
- Control panel with main switch, on/off buttons, emergency stop, hour counter, contactor with thermal relay for motor protection.
- Direct water suction, self priming pumps.
- S/S DN 63 pressure gauge with glycerin.
- Stainless steel Unloader valve with pressure release system (reset at 50% of set pressure) and EASY START system.
- 100 mesh water filter with easily replaceable cartridge.

Modello Model	Pompa Pump	Hz	Electric outlet Presa elettrica						
			A						
EASY POWER E 30/300	Comet TW	50 / 60	63	3-400 / 3-440	30	300	25,0	18,5	100 x 75 x 95
EASY POWER E 15/500	Comet TW 500		32		15	500	20,0	15,0	
EASY POWER E 21/500	Comet TW 500		63		21	500	30,0	22,5	
EASY POWER E 15/700	Comet TW 700	50 / 60	63	3-400 / 3-380	15	730	30,0	22,5	



EASY POWER L E

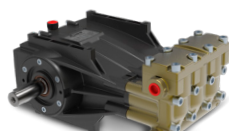


Maggiori potenze per operazioni rapide ed efficaci
More power for fast and effective operations

SETTORI DI UTILIZZO



SECTOR OF USE



HPP ET



- Motori asincroni trifase 30 kW Nicolini, dotati di giunto elastico.
- Pannello di controllo con avviamento stella-triangolo e comandi in bassa tensione (24 V).
- Robusto telaio tubolare verniciato con trattamento anticorrosione.
- Impugnature ergonomiche per agevolarne la manovrabilità.
- Pannelli di rivestimento in acciaio inox AISI 304.
- Pratici alloggiamenti per pistola e lancia.
- 4 ruote schiumate Ø 350mm "all-road" con cuscinetti a rulli.
- Quadro comandi con interruttore generale, pulsanti di accensione e spegnimento, stop di emergenza, contatore, teleruttore con relè termico per la protezione del motore.
- Aspirazione acqua diretta, pompe autoadescanti.
- Manometro DN 63 in acciaio inox con glicerina.
- Valvola unloader in acciaio inox a rilascio di pressione (ripristino al 50% della pressione impostata) ed EASY START.
- Filtro acqua 100 mesh con cartuccia facilmente sostituibile.

- Asynchronous three-phase motors 30 kW Nicolini, with flexible motor-pump coupling joint.
- Industrial low voltage (24 V) control panel with star-delta starter.
- Sturdy painted tubular frame with anti-corrosion treatment.
- Ergonomic grips for easy maneuverability.
- AISI 304 stainless steel coated panels.
- Practical housing for gun and lance.
- Ø 350mm "all-road" foamed wheels with roller bearings.
- Control panel with main switch, on/off buttons, emergency stop, hour counter, contactor with thermic relay for motor protection.
- Direct water suction, self priming pumps.
- S/S DN 63 pressure gauge with glycerin.
- Stainless steel Unloader valve with pressure release system (reset at 50% of set pressure) and EASY START system.
- 100 mesh water filter with easily replaceable cartridge.

Modello Model	Pompa Pump	RPM								
			A	Ph-V-Hz	l/min	bar	HP	kW		
EASY POWER L E 30/500	HPP ET	1450	63	3-400-50	30	500	40,0	30,0	280	137 x 85 x 103
EASY POWER L E 38/400	HPP ET		63		38	400				



EASY POWER XL/XXL E



La migliore risposta a tutte le esigenze
The best answer to all your requirements

SETTORI DI UTILIZZO



SECTOR OF USE



HPP EVR



HPP EFVR



- Robusto telaio composto da tubolari verniciati con trattamenti anticorrosivi
- Impugnature ergonomiche per agevolarne la manovrabilità
- Pannelli di rivestimento in acciaio inox AISI 304
- Pompa di rilancio per aumentare la pressione dell'acqua in aspirazione pompa, con serbatoio 65 lt in acciaio inox
- Pratici alloggiamenti per pistola e lancia
- 2 ruote piene $\varnothing$ 400 con asse in acciaio e cuscinetti a sfere + 2 ruote girevoli con freno
- Motore asincrono trifase 30-37 kW ad alta efficienza IE3
- Giunto elastico di accoppiamento motore-pompa
- Quadro di avviamento e comando industriale in bassa tensione (24V) con avviamento stella-triangolo e 10 metri di cavo alimentazione
- Teleruttore con relè termico per la protezione del motore
- Interruttore generale, pulsanti di accensione e spegnimento, stop di emergenza
- Contatore
- Sturdy painted tubular frame with anti-corrosion treatment
- Ergonomic grips for easier manoeuvrability
- AISI 304 stainless-steel coated panels
- Booster pump to increase water pressure at pump inlet, with 65 lt stainless steel water tank
- Practical housings for gun and lance
- 2 x $\varnothing$ 400 solid wheels with steel axle and ball bearings + 2 castor wheels with brake
- Asynchronous three-phase 30-37 kW high-efficiency IE3 motor
- Flexible motor-pump coupling joint
- Industrial low-voltage (24V) power and control panel with star-delta starter and 10 metres of power cable
- Safety switch with thermal magnetic relay for motor protection
- Main switch, start/stop buttons, emergency stop
- Hour counter

Modello Model	Pompa Pump	RPM								
			A	Ph-V-Hz	l/min	bar	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
EASY POWER XL E 20/800	HPP EVR	1450 1750	63	3-400-50 3-440-60	20	800	40,0	30,0	450	145 x 90 x 105
EASY POWER XL E 15/1000	HPP EVR				15	1000				
EASY POWER XXL E 19/1000	HPP EVR	1450 1750	80		19	1000	50,0	37,0	670	
EASY POWER XXL E 15/1250	HPP EFVR				15	1250				
EASY POWER XXL E 13/1500	HPP EFVR				13	1500				



EASY POWER B



Qualità costruttiva che dura nel tempo
Quality construction that lasts over time

SETTORI DI UTILIZZO



SECTOR OF USE



Comet TW 500
Premium



Comet TW 700 bar
Premium



- 4 ruote schiumate Ø 350mm con effetto pneumatico
- Motori benzina B&S Vanguard 31 HP e Honda GX690 22 HP
- Riduttore di giri (con pompa a 1560 rpm)
- Avviamento elettrico
- Dispositivo di Sicurezza mancanza olio motore (oil-alert)
- Contatore
- Deceleratore automatico per la riduzione del numero di giri in fase di by-pass
- Valvola a ripristino graduale della pressione in acciaio inox con EASY-START
- Valvola termostatica
- Filtro acqua di grande dimensione in ingresso pompa a cartuccia ispezionabile
- Ø 350mm 4 wheels with foamed-acting pneumatic
- B&S Vanguard 31 HP and Honda GX690 22 HP petrol engines
- Gearbox (with 1560 rpm pump)
- Electrical starting
- No engine-oil safety device (oil-alert)
- Hours meter
- Automatic decelerator to reduce the number of revs in the bypass phase
- Stainless steel gradual pressure restoration valve with EASY-START
- Thermostatic valve
- Big water filter at pump inlet, readily serviceable cartridge type

Modello <i>Model</i>	Pompa <i>Pump</i>	RPM							
			l/min	bar	type	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
EASY POWER B 21/350	TW Premium	3400	21	350	Honda GX690	22,0	16,4	150	100 x 82 x 85
EASY POWER B 21/500	Comet TW 500		21	500	Vanguard 31 HP	31,0	23,0		
EASY POWER B 15/700	TW Premium 700		15	700					



EASY POWER D



Flessibilità e indipendenza in ogni applicazione
Flexibility and independence in every application

SETTORI DI UTILIZZO



SECTOR OF USE



Comet TW Premium



Comet TW 500 Premium



Comet TW 700 bar Premium



- 4 ruote piene gemellate diametro 350mm
- Motore Kohler KDW1003 Diesel raffreddato a liquido (26HP)
- Riduttore di giri (con pompa a 1450 rpm)
- Avviamento elettrico
- Dispositivo di Sicurezza mancanza olio motore (oil-alert)
- Contatore
- Regolatore manuale di giri motore
- Valvola a ripristino graduale della pressione in acciaio inox con EASY START
- Valvola termostatica
- Filtro acqua di grande dimensione in ingresso pompa con cartuccia ispezionabile
- Possibilità di aspirare acqua da serbatoio esterno (pompe autoadescanti)
- Uso altamente professionale

- 4 twin solid wheels 350mm diameter
- Kohler KDW1003 Diesel liquid cooled engine (26HP)
- Gearbox (with 1450 rpm pump)
- Electrical starting
- No engine-oil safety device (oil-alert)
- Hours meter
- RPM manual regulator
- Stainless steel gradual pressure restoration valve with EASY START
- Thermostatic valve
- Big water filter at pump inlet, readily serviceable cartridge type
- Water suction from external tank option (self-priming pumps)
- Suitable for high professional use

Modello Model	Pompa Pump	RPM							
			l/min	bar	type	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
EASY POWER D 13/700	TW Premium 700	1400	13	700	Kohler KDW1003	26	19,3	250	137 x 85 x 102
EASY POWER D 16/500	TW Premium 500		16	520					
EASY POWER D 20/400	TW Premium 500		20	415					
EASY POWER D 23/350	TW Premium		23	360					
EASY POWER D 30/280	TW Premium		30	280					
EASY POWER D 42/200	TW Premium		42	200					



EASY POWER XL D TIER III



Il massimo delle prestazioni e della libertà d'uso
Maximum performances and freedom of use

SETTORI DI UTILIZZO



SECTOR OF USE



HPP ELH



HPP EV



HPP EFV



Versione Skid



- Robusto telaio composto da tubolari verniciati con trattamenti anticorrosivi
- Pannelli di rivestimento in acciaio inox AISI 304
- Pratici alloggiamenti per pistola e lancia
- Motore 4 cilindri Hatz Tier III
- Pompa di rilancio per aumentare la pressione dell'acqua in aspirazione pompa, con serbatoio 65 lt in acciaio inox a partire da 1000 bar
- Trasmissione cinghia-puleggia
- Quadro di avviamento e comando industriale in bassa tensione (12V)
- In versione skid su 4 piedi antivibranti oppure in versione trolley con 2 ruote piene Ø 400 con asse in acciaio e cuscinetti a sfere + 2 ruote girevoli con freno

- Sturdy painted tubular frame with anti-corrosion treatment
- AISI 304 stainless-steel coated panels
- Practical housings for gun and lance
- Hatz Tier III 4-cylinder engine
- Booster pump to increase water pressure at pump inlet, with 65 lt stainless steel water tank starting from 1000 bar
- Belt-pulley transmission
- Industrial low-voltage (12V) power and control panel
- Available in skid version with 4x anti-vibration feet or in trolley version with 2 x Ø 400 solid wheels with steel axle and ball bearings + 2 castor wheels with brake

Modello Model	Pompa Pump	RPM							
			l/min	bar	type	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
EASY POWER XL D 38/500 PBS	HPP ELH	2800	38	500	Hatz 3L41C	53,0	39,5	740	160 x 123 x 120
EASY POWER XL D 30/600 PBS	HPP ELH		30	600					
EASY POWER XL D 19/1000 PBS	HPP EV		19	1000					
EASY POWER XL D 17/1100 PBS	HPP EFV		17	1100					
EASY POWER XL D 15/1250 PBS	HPP EFV		15	1250					
EASY POWER XL D 13/1500 PBS	HPP EFV		13	1500					

WATER BLASTING EQUIPMENT

EASY POWER SERIES

ACCESSORI CONSIGLIATI / RECOMMENDED ACCESSORIES

				
Pistole ad alta pressione con lancia <i>High pressure guns with lance</i>	Pistole «Dump» ad alta pressione con lancia <i>High pressure «Dump» guns with lance</i>	Ugelli a getto tondo e piatto (0°-15°-25°) <i>Round and fan shape nozzles (0°-15°-25°)</i>	Ugelli rotanti <i>Rotary nozzles</i>	Ugelli sabbianti <i>Sandblasting nozzles</i>
				
Tubi ad alta pressione con attacchi rapidi <i>High pressure delivery hoses with quick couplings</i>	Avvolgitubi in acciaio inox <i>Stainless steel hose reels</i>	Valvole a pedale con tubo flessibile e ugello <i>Foot valves with pipe flushing probe and nozzle</i>	Abbigliamento protettivo TST <i>Protection clothing TST</i>	Generatori mobili di acqua calda <i>Hot water mobile generators</i>



Disponibili anche Unità elettriche e Diesel ad Acqua Calda fino a 500 bar
Also available electrical and Diesel Hot Water Units up to 500 bar