

ROBOT 2



State of the art hot water high efficiency pressure washer for intensive use. Top efficiency for heavy duty industrial cleaning. Equipped with 2 high efficiency boilers with a refractory cement base and stainless steel boiler head and cylinder. This type of unit is well used in situations where a high hot water flow is needed for a high degreasing power. Particularly suitable for washing large tanks and containers and other applications where a large hot water volume is required.

Classe industriale ad acqua calda. Il massimo dell'efficienza per l'utilizzo continuo. Dotata di due caldaie ad alto rendimento con fondo in cemento refrattario, testata e cilindro in acciaio inox. Utilizzata nelle situazioni in cui è necessaria una grande portata d'acqua calda dall'alto potere sgrassante, la Robot 2 è particolarmente indicata per la pulizia di cisterne di grandi dimensioni e per lavaggi di alta portata ad acqua calda.



Triplex pump with ceramic plungers connecting rod system, brass head pump. Pressure regulator. Fuel, water and detergent filters. Pressure gauge and thermostat. Safety valve.
 Pompa a 3 pistoni in ceramica con sistema biella/manovella e testata in ottone. Regolatore di pressione. Filtri gasolio, acqua e detergente. Manometro e Termostato. Valvola di sicurezza.



OPTIONAL

Two 230V independent high efficiency vertical stainless steel AISI 430 boilers with refractory cement base. A photocell is available as an optional feature.
 Due caldaie verticali indipendenti ad alto rendimento a 230V, con fondo in cemento refrattario e testata in acciaio inox. Disponibile opzionalmente con fotocellula per il controllo fiamma.

TSI security system including: (1) time delayed auto stop start 3 seconds delay on boiler start-up; (2) stop for lack of water; (3) stop for leak detection; (4) stop after 1 hour in total stop; (5) burner shutdown in case of lack of fuel.
 Comando a distanza TSI (Total Stop Intelligente) con funzioni: (1) ritardatore accensione caldaia (3 sec.); (2) arresto per mancanza acqua; (3) arresto per microperdite; (4) arresto dopo 1 ora di total stop; (5) arresto bruciatore per mancanza gasolio.

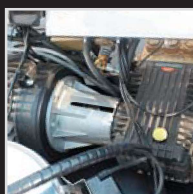


24 V control panel.
 Quadro comandi in bassa tensione (24V).



Fuel filter
 Filtro gasolio

10/15HP IE2 High efficiency electric engine. Flexible coupling. Steam valve.
 Motore elettrico da 10/15 HP ad alta efficienza IE2. Giunto elastico. Valvola vapore.



Galvanized steel chassis with fuel and water tank.
 Telaio portante in acciaio con serbatoio per il gasolio e vaschetta dell'acqua.

HP detergent suction probe.
 Sonda per aspirazione liquido detergente in alta pressione. cod. 7280030

STANDARD ACCESSORIES ACCESSORI STANDARD



- A** Gun / Pistola (cod. 6600600)
- B** Lance / Lancia (cod. 6600610)
- C** 10 mt. H.P. hose / Tubo A.P. 10 mt. (cod. 6000135)
 10 mt. H.P. hose / Tubo A.P. 10 mt. (cod. 6000148 - only for - solo per 150.42)



OPTIONAL
 S.S. Sand blasting tank
 Vaschetta sabbia



| ROBOT 2 | Code Codice | Max. pressure Max. pressione | Flow rate Portata | Power Potenza | R.P.M. | Water temperature Temperatura acqua | Weight Peso | Box dimensions Dimensione scat. | Pallet qty Q.tà pallet | Qty per container Q.tà per container | Machine dimensions Dimensione macchina |
|----------------|-------------|------------------------------|-------------------|---------------|--------|-------------------------------------|-------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------------------|--|
| | | bar PSI | Lt/h gph | HP | | °C °F | kg | LxWxH (cm) | 20 ft 40 ft | | LxWxH (cm) |
| 150.30 | 91720110 | 150 2.200 | 1.800 476 | 10 | | | 367 | | | | |
| 150.42 | 91720125 | 150 2.200 | 2.520 663 | 15 | 1.450 | 40/150 70/350 | 372 | 146x89x137 | 1 | 8 16 | 98x83x119 |
| 200.30 | 91720100 | 200 3.000 | 1.800 476 | 15 | | | 372 | | | | |

Pump type - Tipo pompa

W I.P.

XWL A.R.

TSI = Intelligent Total Stop - Arresto Totale Intelligente

OPTIONAL ACCESSORIES ACCESSORI OPTIONAL


 Pipe cleaning rotating nozzle
 Ugello sturatiubi rotante
 cod. P25129511


 Double nozzle carrier (supplied without nozzles)
 Testina doppia (fornita priva di ugelli)
 cod. I6000490


 Kit rotating nozzle
 Kit ugello rotante
 cod. 1000380KIT12


 Sand blasting kit
 Kit sabbiatura


 Exhaust smoke tube adapter
 Adattatore camino per scarico fumi
 cod. 5000030


 H.P. connection sealing
 Sigillante per raccordi A.P.
 cod. 4000245


 15 mts. hose reel kit
 Kit avvolgitubo 15 m.


 S.S. Sand blasting tank
 Vaschetta sabbia

 Water softener
 Dispositivo anticalcare
 cod. 6000445