














# SMART INOX S



## DATI TECNICI • TECHNICAL DATA • DATOS TECNICOS

														
Cod.	WP*	Ph	V	Hz	Hp	kW	Bar	l/h	Rpm	°C	lt	kg	(LxWxH) cm	(LxWxH) cm
SMART-S-120.11	ID 1112	1	230	50	3	2,2	120	660	1450	30°- 85°	12	100	63x90x81	133x78x111
SMART-S-150.8	ID 1407	1	230	50	3	2,2	150	480	1450	30°- 85°	12	100	63x90x81	133x78x111
SMART-S-150.11	ID 1112	3	400	50	4	3	150	660	1450	30°- 85°	12	100	63x90x81	133x78x111
SMART-S-180.13	ID 1713	3	400	50	5,5	4	180	840	1450	30°- 85°	12	100	63x90x81	133x78x111

\* MODELLO POMPA ACQUA - WATER PUMP MODEL - MODELO DE BOMBA

## IDROPAVESE®

IDROPULTRICI DAL 1982

IDROPAVESE DI VARESI GIAMPAOLO & VARESI MARA IDROPULTRICI- IDROSABBIATRICI  
29015 CASTEL SAN GIOVANNI (PC) - Strada Barianella,1/D +39 0523 881847 - 882596 [www.idropave.it](http://www.idropave.it) [info@idropave.it](mailto:info@idropave.it)

## CARATTERISTICHE • FEATURES • CARACTERÍSTICAS

**IT** • La serie SMART rappresenta la nuova generazione di idropulitrici INOX ad acqua calda professionali.

Si adattano all'utilizzo in tutti i settori, in quanto garantiscono: nessun problema con la ruggine, nessun problema con il sole e nessun problema con la sabbia.

- Telaio e scocca interamente costruiti in acciaio inox 430.
- SPEGNIMENTO AUTOMATICO TEMPORIZZATO
- Serbatoio carburante integrato nella struttura.
- Aspirazione ed erogazione detergente in bassa pressione

**EN** • SMART range represents the new generation of stainless steel hot high pressure washers. They can be used in all sectors because the stainless steel avoid problem with the rust, the sun, with the sea, with the sand.

- 430 stainless steel cover and frame.
- STOP AUTOMATIC TEMPORIZE standard.
- Built-in fuel tanks.

• Detergent suction and dispensing in low pressure.

**ES** • La serie SMART representa la nueva generación de limpiadores a presión de agua caliente de acero inoxidable profesionales. Son adecuados para su uso en todas las áreas, ya que garantizan: no hay problema con el óxido, no hay problema con el sol y no hay problema con la arena

- Estructura y cuerpo de acero inoxidable 430.
- TEMPORIZADOR AUTOMÁTICO DE APAGADO.
- Depósito de diesel incorporado en la estructura.
- Aspiración y salida de detergente en baja presión.

## DISPOSITIVI DI SICUREZZA • SAFETY EQUIPMENT • DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD



**IT** • Con il sistema T.S.T. (TOTAL STOP TEMPORIZZATO) la macchina si arresta al rilascio della leva della pistola ma non immediatamente, infatti grazie ad un temporizzatore l'arresto del motore avviene dopo alcuni secondi, perciò solo quando effettivamente l'operatore smette le operazioni di lavaggio. Ciò evita inutili arresti dannosi se non necessari.

**Per far ripartire la macchina basta premere nuovamente la leva della pistola.**

**EN** • With T.S.T. system (STOP AUTOMATIC TEMPORIZE), the machine stops when you release the trigger of the gun but not immediately, in fact thanks to a timer the motor stops after few seconds, so only when actually the operator finishes the cleaning operations. This prevent unnecessary stops harmful if not needed. **To restart the machine just press the trigger.**

**ES** • Con el sistema T.S.T. (APAGADO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO), la máquina se para a la liberación del gatillo de la pistola, pero no de inmediato, de hecho, gracias al temporizador el paro se detiene después de unos segundos. Esto evita paradas innecesarias perjudiciales si no es necesario. **Para reiniciar la máquina, pulse el gatillo de la pistola.**



**IT** • Con il sistema DMA la macchina gestisce la mancanza di acqua con l'accensione di un Led rosso "H2O" (mancanza acqua), contemporaneamente fa sì che si spenga il motore, evitando danni alle guarnizioni della pompa. **Come intervenire: Dopo aver ripristinato le normali condizioni, riportare il selettore in posizione "zero" e poi riaccendere per riavviare il tutto.**

**EN** • This safety equipment DMA manages the absence of water stopping the machine and signaling it with a red light on the panel control. This system is re ally important because it avoid that the pump works without water. **When the normal condition are restored, put the selector in position "ZERO" and restart the machine.**

**ES** • Con el sistema DMA la máquina se encarga de la falta de agua con el encendido de una luz roja "H2O" (falta de agua), al mismo tiempo hace que se apaga el motor, evitando daños en las juntas de la bomba. **Qué hacer: Después de restaurar las condiciones normales, devuelva el interruptor a la posición "cero" y luego encienda la máquina.**



**IT** • Con il sistema DBM la macchina è dotata di un dispositivo bobina di minima che controlla la tensione di rete. In caso di interruzione momentanea di tensione, la macchina va in blocco evitando ripartenze pericolose o non volute. **Come intervenire: Dopo aver ripristinato le normali condizioni, riportare il selettore in posizione "zero" e poi riaccendere per riavviare il tutto.**

**EN** • With DBM system the machine is equipped with a Minimum voltage control device. In case of temporary interruption of power, the machine will block avoiding dangerous or unwanted restarts. **How to intervene: After restoring normal conditions, put the selector in position "zero", and switch on again to restart the machine.**

**ES** • Con el sistema DBM la máquina está equipada con un dispositivo que controla la tensión mínima de bobinado. En caso de interrupción momentánea de tensión, la máquina se apaga para evitar reinicios peligrosos y no deseado. **Qué hacer: Después de restaurar las condiciones normales, devuelva el interruptor a la posición "cero" y luego encienda la máquina.**

## CALDAIA • BOILER • CALDERA



**IT** • • CALDAIA: posizionata in modo verticale con raffreddamento ad aria, motorino con ventola di raffreddamento indipendente ed ottimizzatore di combustione regolabile.

- FONDO CALDAIA in cemento refrattario (spessore di 4 cm) resistente agli sbalzi termici.
- SERPENTINA in acciaio

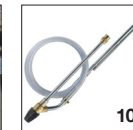
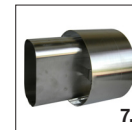
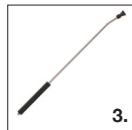
**EN** • • BOILER: vertically positioned with air cooling, cooling fan motor with independent control and adjustable combustion optimizer.

- BOTTOM BOILER in refractory cement (thickness of 4 cm), resistant to thermal shock.
- Steel COIL

**ES** • • CALDERA: en posición vertical, con refrigeración por aire, motor de ventilación independiente y la optimización de combustión ajustable.

- FONDO CALDERA de cemento refractario (4 cm de espesor), resistente a los choques térmicos.
- SERPENTIN de acero.

## ACCESSORI • ACCESSORIES • ACCESORIOS



## DOTAZIONE STANDARD • STANDARD ACCESSORIES • EQUIPAMIENTO DE SERIE

Cod.	Descrizione • Description • Descripción		120.11	150.8	150.11	180.13
1. 78	1. Tubo R1 5/16" • H.P. hose R1 5/16" • Manguera R1 5/16"	10 mt	•	•	•	
79	2. Tubo R2 5/16" • H.P. hose R2 5/16" • Manguera R2 5/16"	10 mt				•
2. 419	3. Pistola con protezione • Gun with proteccion • Pistola con protección		•	•	•	•
3. 408	4. Lancia con testina detergente • Lance with detergent adjusting head • Lanza con cabeza para detergente		•	•	•	•
4. 81	5. Ugello acqua 25° • Water nozzle 25° • Boquilla agua 25°		04	03	04	04

## ACCESSORI OPTIONAL • OPTIONAL ACCESSORIES • ACCESORIOS OPCIONALES

Cod.	Descrizione • Description • Descripción		120.11	150.8	150.11	180.13
5. ROT	1. Ugello rotante UR25 1/4GF • Rotating nozzle UR25 G1/4F • Boquilla rotatoria UR25 1/4GF		•	•	•	•
6. OPT01	2. Serpentina in acciaio inox 304 • 304 Stainless steel coil • Serpentin en acero inoxidable 304		•	•	•	
OPT16	3. Serpentina in acciaio inox 304 • 304 Stainless steel coil • Serpentin en acero inoxidable 304					•
7. OPT12	4. Adattatore per camino acciaio inox 430 • 430 Stainless steel chimney adapter • Adaptator para chimenea de acero inoxidable		•	•	•	•
8. 373	5. Tubo antimacchia R2 5/16" • Non marking rubber H.P. hose R2 5/16" • Manguera para la industria alimentaria R2 5/16"	10 mt	•	•	•	•
373/BIS	6. Tubo antimacchia R2 5/16" • Non marking rubber H.P. hose R2 5/16" • Manguera para la industria alimentaria R2 5/16"	15 mt	•	•	•	•
382	7. Tubo antimacchia R2 5/16" • Non marking rubber H.P. hose R2 5/16" • Manguera para la industria alimentaria R2 5/16"	20 mt	•	•	•	•
9. OPT14	8. Kit avvolgitubo manuale • Manual hose reel kit • Kit enrollador de manguera	max 20 mt	•	•	•	•
10. 385	9. Kit sabbicante • Sand blasting kit • Kit arenadora		•	•	•	•