



SMART INOX "S"

HOT WATER HIGH PRESSURE WASHER - HIDROLIMPIADORA DE AGUA CALIENTE

Dati tecnici • Technical data • Datos tecnicos

codice code codigo													
		Ph	V	Hz	HP	kW	Bar	l/h	Rpm	°C	lt	kg	(LxWxH) cm
SMART-S-120.11	Interpump EVOLUTION 1	1	230	50*	3	2,2	120	660	1450	30°- 80°	12	100	63x90x81
SMART-S-150.8	Interpump EVOLUTION 1	1	230	50*	3	2,2	150	480	1450	30°- 80°	12	100	63x90x81
SMART-S-150.11	Interpump EVOLUTION 1	3	400	50*	4	3	150	660	1450	30°- 80°	12	110	63x90x81
SMART-S-180.14	Interpump EVOLUTION 1	3	400	50*	5,5	4	180	840	1450	30°- 80°	12	110	63x90x81

* • 60 Hz su richiesta • 60 Hz on request • 60 Hz a pedido.

Dispositivi di sicurezza • Safety equipment • Dispositivos de Seguridad

	- Con il sistema S.A.T. (Spegnimento Automatico 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. - This safety system S.A.T. stops the machine after a few second after the release of trigger of the gun in order to avoid unnecessary interruption of the machine. To restart it, press the trigger of the gun. - Con el sistema SAT (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.
□ STANDARD □ ESTÁNDAR: MOD. • Tutti • All • Todos	
	- 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. - 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 really 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. - 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.
□ STANDARD □ ESTÁNDAR: MOD. 180.14"S" - □ OPTIONAL □ OPCIONAL: MOD. -120.11"S"-150.8"S"-150.11"S"	
	- 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. - This system stops the machine in case of temporary interruption of voltage, when the normal conditions are restored, put the selector in position "zero" and restart the machine. - 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.
□ STANDARD □ ESTÁNDAR: MOD. SMART "S"	
	- Con il sistema DLG la macchina gestisce il caso in cui si verifici la mancanza di gasolio (dispositivo livello gasolio): accensione (lampeggio) del led rosso (bruciatore) posto sul quadro strumenti con chiusura contemporanea dell'elettrovalvola gasolio onde evitare inutili colpi di fumo. Dopo 15 secondi spegne automaticamente sia il motorino bruciatore sia il trasformatore di accensione bloccando di conseguenza la pompetta gasolio per evitare inutili e costosi grippaggi. Come intervenire: Dopo aver ripristinato le normali condizioni, riportare il selettore in posizione "zero" e poi riaccendere per riavviare il tutto. - This system manage the absence of fuel stopping the solenoid and the burned ignition advising that problem with a red light on the panel control. When the normal conditions are restored, put the selector in position "zero" and restart the machine. - Con el sistema DLG la máquina opera en caso de que haya una falta de combustible (dispositivo nivel diesel): encender (parpadeo) la luz roja (quemador) situado en el panel de instrumentos con cierre simultáneo del solenoide del combustible, evitando disparos innecesarios de humo. Después de 15 segundos apaga automáticamente el motor del quemador y el transformador de encendido bloqueando de la bomba de combustible para evitar averías innecesarias y costosas. Qué hacer: Después de restaurar las condiciones normales, devuelva el interruptor a la posición "cero" y luego encienda la máquina.
□ STANDARD □ ESTÁNDAR: MOD. 180.14"S" - □ OPTIONAL □ OPCIONAL: MOD. -120.11"S"-150.8"S"-150.11"S" -	



CARATTERISTICHE

- La serie SMART rappresenta la nuova generazione di idropulitrici INOX ad acqua calda professionali.
- Telaio e scocca interamente costruiti in acciaio inox 430.
- **SPEGNIMENTO AUTOMATICO TEMPORIZZATO**
- Serbatoio carburante integrato nella struttura.
- Aspirazione ed erogazione detergente in B.P.

CARATTERISTICHE CALDAIA

- Caldaia IN ACCIAIO INOX 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.



FEATURES

- SMART range represents the new generation of stainless steel hot high pressure washers.
- 430 stainless steel cover and frame.
- **STOP AUTOMATIC TEMPORIZED** standard.
- Built-in fuel tanks.
- Detergent suction and dispensing in low pressure.

BOILER FEATURES

- Vertically boiler IN STAINLESS STEEL 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.



CARACTERÍSTICAS

- La serie SMART representa la nueva generación de limpiadores a presión de agua caliente de acero inoxidable profesionales.
- 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.

CARACTERÍSTICAS DE LA CALDERA

- 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.

Dotazione standard □ Standard accessories □ Equipamento de serie

Cod.	Descrizione • Description • Descripción			Modelli • Model • Modelos			
				SMART-S			
				120.11 S	150.8 S	150.11 S	180.14 S
78	● Tubo 5/16" da mt 10 • H.P. hose 5/16" 10 mt	R1	S T A N D A R D	☐	☐	☐	
79	● Manguera 5/16" de mt 10	R2					☐
380	● Tubo A.P. R1 225 bar 1/4" da mt 8 • H.P. Hose R1 225 bar 1/4" 8 mt • Manguera R1 1/4" de mt 8						
418	● Lancia con testina detergente • Lance with detergent adjusting head • Lanza con cabeza para detergente			☐	☐	☐	☐
	● Pistola con protezione • Gun with protection • Pistola con protección			☐	☐	☐	☐
81	● Ugello acqua 25° • Water nozzle 25° • Boquilla agua 25°			81/25-04	81/25-03	81/25-035	81/25-04

Accessori Optional ◇ Optional accessories ◇ Accesorios opcionales

Cod.	Descrizione • Description • Descripción			Modelli • Model • Modelos			
				SMART-S			
				120.11 S	150.8 S	150.11 S	180.13 S
OPT01	● Serpentina in acciaio inox 304 • 304 Stainless steel coil • Serpentin en acero inoxidable 304		O P T I O N A L	◇	◇	◇	
OPT16							◇
OPT12	● Adattatore per camino acciaio inox 430 • 430 Stainless steel chimney adapter • Adaptador para chimenea de acero inoxidable			◇	◇	◇	◇
373	● Tubo antimacchia R2 5/16" • Non marking rubber H.P. hose R2 5/16" • Manguera para la industria alimentaria R2 5/16"	10mt		◇	◇	◇	◇
373/BIS		15mt					
382		20mt					
OPT14	● Kit avvolgitubo manuale • Manual hose reel kit • Kit enrollador de manguera	Max 20mt		◇	◇	◇	◇
385	● Kit sabbiente • Sand blasting kit • Kit arenadora			◇	◇	◇	◇

□ = STANDARD □ ESTÁNDAR

◇ = OPTIONAL ◇ OPCIONAL

NF= NON FORNIBILE • NOT AVAILABLE • NO SUMINISTRADO



Imballo • Packaging • Empaque

Cod.	L x W x H
SI28	133x78x111 cm