

IDROPULITRICI AD ALTA PRESSIONE A CALDO
HOT WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

Astra 2K21



IDROPULTRICE PROFESSIONALE AD ACQUA CALDA

- Struttura in lamiera stampata verniciata con polveri epossidiche
- Telaio portante in lamierato con funzioni protettive e di sostegno
- Serbatoio gasolio integrato nella struttura della macchina in polietilene rinforzato
- Impianto elettrico a 24 volt
- Caldaia verticale di produzione IDROMATIC con gruppo ventilatore in materiale presso fuso e stampato, con serpentina in tubo speciale ad ampio diametro ed elevato rendimento
- Valvola di regolazione con azzeramento della pompa alla chiusura della lancia
- Valvola di sicurezza
- Termostato di regolazione ad alta sensibilità con bulbo ad immersione diretta e controllo costante della temperatura
- Dispositivo di aspirazione detergente in alta pressione con dosatore.
- Disponibile anche cofano in plastica

PROFESSIONAL HOT WATER PRESSURE CLEANER

- Structure in pressed sheet metal, painted with epoxy powders
- Perimetrical frame acting as a protection and support
- Reinforced polyethylene gas oil tank into the machine line
- 24 Volt electric system
- IDROMATIC vertical boiler with aircooled combustion chamber, stainless steel burner, highly efficient coil (wide diameter and thickness)
- Regulation valve with the pump set to zero when the spray gun is closed
- Security valve
- Highly sensitive thermostat with direct immersion bulb and constant temperature control
- Detergent aspiration device in high pressure with metering system.
- Also available with plastic cover



Pompa a 3 pistoni in ceramica, sistema biella/manovella con testata in ottone. Motore 1400 giri servizio continuo a 4 poli, con protezione termica.

Pump with 3 ceramic pistons (rod/crank system) – 4 pole electric motor (1400Rpm), continuous duty with overload thermal switch.



Caldaia di produzione IDROMATIC, ad alto rendimento con serpentina ad ampio diametro ed elevato spessore.

IDROMATIC vertical boiler with aircooled combustion chamber, stainless steel burner, highly efficient coil (high diameter and thickness).

Modello Model	Codice Code	Pressione (Bar) Pressure (Bar)		Portata Flow Rate		Vtaggio Voltage	Potenza Power		T Max °C	Peso Weight KG	Dimensioni Dimensions LxWxH (cm)
		NOM	MAX	L/MIN	L/H		KW	HP			
ASTRA 100.12	20.02	100	130	12	720	230/50/1400	2.3	3	90	130	106x70x100
ASTRA 150.15	20.02	150	170	15	900	400/50/1400	4.2	5.5	90	150	106x70x100
ASTRA 200.15	20.02	200	220	15	900	400/50/1400	5.5	7.5	90	150	106x70x100

DOTAZIONE STANDARD / STANDARD EQUIPMENT



**1 TUBO PROFESSIONALE R1 DA MT 10
+ INNESTI RAPIDI**
**1 R1 10 MT HOSE + INLET/OUTLET
COUPLINGS**



**1 PISTOLA CON MANICO
+ PROLUNGA LANCIA (60CM)**
**1 GUN WITH HANDLE
+ LANCE EXTENSION (60CM)**



**1 UGELLO-LANCIA
1 HP NOZZLE**

ACCESSORI A RICHIESTA / OPTIONAL ACCESSORIES



0K.07.03200

**KIT SPAZZOLA ROTANTE
ROTATING BRUSH**



0K.07.03900

**KIT LANCIA SCHIUMA
SEMIPROFESSIONALE
SEMI PROFESSIONAL
FOAM LANCE**



0K.07.03700

**KIT UGELLO ROTANTE
PROFESSIONALE (+PROLUNGA)
ROTATING PROF. NOZZLE
(+EXTENSION CM 70)**



**60.00.48900
60.00.49000
60.00.49100**

**10 mt
15 mt
20 mt**

**KIT STURATUBI
PIPE CLEANING KIT**



**60.90.01800
60.90.01801
60.90.01802**

**11-15 lt
15-18 lt
18-21 lt**

**KIT SABBIANTE
PROFESSIONALE (TUBO E SONDA)
PROFESSIONAL SAND KIT**