

# BM2 BIEMMEDUE

heating, cleaning and drying

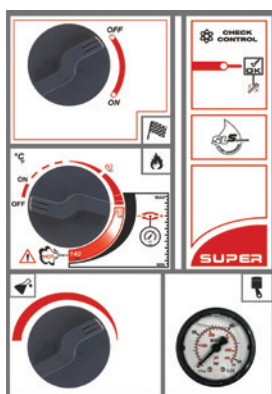


## SUPER

IDROPULITRICI PROFESSIONALI AD ACQUA CALDA  
PROFESSIONAL HOT WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

## SUPER - IDROPULITRICI PROFESSIONALI AD ACQUA CALDA


- ACDS: Controllo avanzato con arresto ritardato
  - Pompe a bielle con pistoni in ceramica e testata in ottone
  - Motore 1450 rpm
  - Protezione accoppiamento motore/pompa con speciale sistema di contenimento del lubrificante
  - Valvola regolazione pressione e produzione vapore
  - Erogazione detergente in alta pressione
  - Vaschetta per l'acqua di alimentazione con rubinetto a galleggiante
  - Filtro acqua ispezionabile dall'esterno macchina
  - Caldaia con rendimento superiore a 89%
  - Pre-ventilazione caldaia
  - Protezione termica del motore
  - Controllo perdite
  - Spegnimento automatico per mancanza d'uso dopo 20 min.
  - Sistema anticalcare regolabile da 35 a 270 mml/h
  - Due ruote libere e due pivotanti con freno
  - Memorizzazione del tempo di utilizzo della macchina con segnalazione led al raggiungimento del periodo di "manutenzione programmata"
  - Led segnalazione "macchina pronta" e "anomalie"
  - Vano portaoggetti con accesso regolazione valvola
  - Predisposizione per avvolgitubo (optional)
- *ACDS: Advanced Control with Delayed Stop*
  - *Triplex plunger pump with three ceramic pistons and brass head*
  - *1450 rpm motor*
  - *Motor/pump coupling protection with special lubricant retention system*
  - *High pressure valve regulation, allowing steam production*
  - *High pressure detergent injection system*
  - *Built-in water tank with floating valve*
  - *Water filter, accessible for inspection from the outside of the machine*
  - *Boiler with over 89% efficiency*
  - *Pre-ventilation boiler*
  - *Engine thermal protection*
  - *Micro leakage control*
  - *Limescale prevention system adjustable from 35 to 270 mml/h*
  - *Automatic shutdown if idle for more than 20 min.*
  - *Two rigid rear wheels and two front swivel casters with brakes*
  - *Hour counter device with service alert warning led*
  - *Warning LED "machine ready" and "malfunction"*
  - *Tools compartment with valve regulation access*
  - *Hose reel (optional)*



Quadro Elettrico 24 V  
24 V Control Panel



## ACCESSORI IN DOTAZIONE / SUPPLIED ACCESSORIES

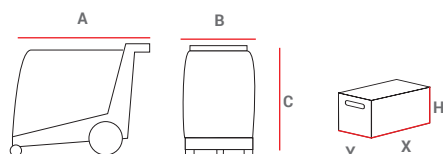
		N°	MOD.	COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION
1	Tutti - All	01AC422	Semilancia con Pistola e swivel in M22 out M22 Semilance with trigger and swivel in M22 out M22		
2	Tutti - All	01AC419	Lancia INOX l=70 cm in M22 out 1/4"F Stainless steel lance l=70 cm in M22 out 1/4"F		
3	160/15 180/18 200/15 200/21	I50216 I50307 I50284 I50295	Ugello - Nozzle 1/4"M 2505 Ugello - Nozzle 1/4"M 2506 Ugello - Nozzle 1/4"M 25045 Ugello - Nozzle 1/4"M 25065		
4	160/15-180/18 200/15-200/21	01AC401 01AC398	Tubo A.P. - H.P. Hose l=10 m R1 - 5/16" M22 - M22 Tubo A.P. - H.P. Hose l=10 m R2 - 5/16" M22 - M22		
5	Tutti - All	B.RCVR00170	Portagomma innesto rapido 1/2" - Hose connector		
6	Tutti - All	B.RCVR00169	Presa Portagomma 3/4" - Threaded tap adaptor		
7	Tutti - All		Chiave - Key		
8	Tutti - All	092P18	1 lt additivo anticalcare - 1 lt limescale inhibitor		

## ACCESSORI A RICHIESTA/ ACCESSORIES ON DEMAND

KIT UGELLO STURATUBO PIPE CLEANING KIT	KIT UGELLO ROTANTE TURBO TURBO NOZZLE KIT	KIT SABBIAIATURA SANDBLASTING KIT
		
<b>Mod.</b> Tutti - All Tubo-Hose (15 m) <b>Cod.</b> 01AC376	<b>Mod.</b> Tutti - All Lancia - Lance (70 cm) <b>Cod.</b> 01AC514	<b>Mod.</b> 160/15 (05) <b>Cod.</b> 01AC476
<b>Mod.</b> 160/15 Ugello - Nozzle (045) <b>Cod.</b> 01AC403	<b>Mod.</b> 160/15 Ugello - Nozzle (05) <b>Cod.</b> 01AC296	<b>Mod.</b> 180/18 - 200/21 (06) <b>Cod.</b> 01AC478
<b>Mod.</b> 180/18 - 200/21 Ugello - Nozzle (065) <b>Cod.</b> 01AC404	<b>Mod.</b> 180/18 Ugello - Nozzle (06) <b>Cod.</b> 01AC348	<b>Mod.</b> 200/15 (045) <b>Cod.</b> 01AC475
<b>Mod.</b> 200/15 Ugello - Nozzle (055) <b>Cod.</b> 01AC290	<b>Mod.</b> 200/15 Ugello - Nozzle (045) <b>Cod.</b> 01AC295	<b>Mod.</b> Tutti - All Ugello Sabbia - Sand Nozzle (ricambio - spare part) <b>Cod.</b> 01AC480
<b>Mod.</b> 200/21 Ugello - Nozzle (065) <b>Cod.</b> 01AC297	<b>Mod.</b> 200/21 Ugello - Nozzle (065) <b>Cod.</b> 01AC297	
<b>SABBIA (25KG) SAND (25KG)</b>	<b>AVVOLGITUBO IN ACCIAIO INOX AISI 304 - L max =30 m STAINLESS STEEL AISI 304 HOSE REEL L max = 30 m</b>	<b>SERPENTINA IN ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL HEATING COIL</b>
		
<b>Mod.</b> Tutti - All <b>Cod.</b> 01AC284	<b>Mod.</b> Tutti - All <b>Cod.</b> 01AC467	<b>Mod.</b> Tutti - All <b>Cod.</b> 01AC495

## SUPER - IDROPULITRICI PROFESSIONALI AD ACQUA CALDA PROFESSIONAL HOT WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

TUBO PER BY-PASS VASCHETTA ACQUA BY-PASS PIPE FOR WATER TANK	ADATTATORE SCARICO FUMI EXHAUST PIPE ADAPTOR	TUBO SCARICO FUMI STAINLESS STEEL EXHAUST PIPE
		
<b>Mod.</b> Tutti - <i>All</i> <b>Cod.</b> 01AC279	<b>Cod.</b> B.CRDS00781	<b>Cod.</b> 02AC285 l=1m ø150mm
TERMINALE PER CAMINO IN INOX STAINLESS STEEL CHIMNEY POT	IDRO-CALC ADDITIVO ANTICALCARE PER IDROPULITRICI LIMESCALE INHIBITOR FOR H.P. CLEANERS	
		
<b>Cod.</b> 02AC282	<b>Mod.</b> Tutti - <i>All</i> <b>Cod.</b> 092P18 01 lt <b>Cod.</b> 092P09 10 lt	



PESI E DIMENSIONI MACCHINA WEIGHTS AND DIMENSIONS MACHINE					IMBALLO PACKAGING			
MOD	A	B	C	Netto/Net	X	Y	H	Lordo/Gross
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SUPER 160/15	920	620	940	140	1.050	660	1.100	158
SUPER 180/18	920	620	940	144	1.050	660	1.100	162
SUPER 200/15	920	620	940	144	1.050	660	1.100	162
SUPER 200/21	920	620	940	151	1.050	660	1.100	169

MODELLO - MODEL		160/15	180/18	200/15	200/21
codice - code		01SP01	01SP02	01SP03	01SP11
pressione mas. - max. pressure	[ bar ] [ MPa - psi ]	160 16 - 2.320	180 18 - 2.600	200 20 - 2.900	200 20 - 2.900
portata mas. - max. flow rate	[ lt/h ]	900	1.080	900	1.260
pompa - pump		IP 47	IP 47	IP 47	IP 47
sistema di arresto - stop system		ACDS	ACDS	ACDS	ACDS
rotazione pompa - pump speed	[ rpm ]	1.450	1.450	1.450	1.450
potenza assorbita max - max. absorbed power	[ Kw ]	5	7,2	7,2	8,4
alimentazione - supply voltage	[ V - ph - Hz ]	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50
temperatura mas. - max. temperature	[ °C ]	140	140	140	140
serbatoio gasolio - fuel tank	[ lt ]	35	35	35	35
serbatoio detergente - cleaning agent tank	[ lt ]	3	3	3	3