

LISTINO PREZZI/ PRICE LIST



macchine per la pulizia industriale

www.e-mazzoni.it
info@e-mazzoni.it
Via Prati Vecchi, 5
42025 Cavriago (RE) - Italia
Tel. +39 0522 575156
Fax +39 0522 575903



 2017 

INDICE / CONTENTS

IDROPULITRICI A FREDDO / H.P.CLEANER COLD WATER	PAGE	4
IDROPULITRICI A CALDO / H.P.CLEANER HOT WATER	PAGE	9
KIT PRIMO INTERVENTO / FIRST AID KIT	PAGE	12
MACCHINA A VAPORE / STEAM MACHINE	PAGE	13
GRUPPO AUTONOMO DIESEL A CALDO / HOT WATER DIESEL UNIT	PAGE	16
FB CALDAIA AUTONOMA /HOT WATER MOBILE UNIT	PAGE	17
CALDAIE GAS / GAS BOILER	PAGE	17
CALDAIE DIESEL / DIESEL BOILER	PAGE	18
CAMINI / CHIMNEY	PAGE	23
UGELLI GASOLIO e ANTICALCARE / DIESEL NOZZLE AND ANTISCALE PRODUCT	PAGE	23
SCHEDE ELETTRONICHE / ELECTRONIC CARDS	PAGE	24
MOTORI ELETTRICI / ELECTRICAL MOTORS	PAGE	26
GIUNTI ELASTICI / ELASTIC COUPLING	PAGE	30
MOTOPOMPE / MOTORPUMPS	PAGE	31
POMPE MAZZONI / MAZZONI PUMPS	PAGE	32
POMPE INTERPUMP / INTERPUMP PUMPS	PAGE	37
VALVOLE SICUREZZA E BY-PASS / SAFETY VALVES AND BY-PASS	PAGE	38
KIT ATTREZZI RIPARAZIONE POMPE / PUMPS REPAIR TOOLS KIT	PAGE	41
AVVOLGITUBO / HOSE REEL	PAGE	42
TUBI ALTA PRESSIONE, PISTOLE E LANCE / H.P.HOSE, GUN AND LANCE	PAGE	44
LANCE LAVAPAVIMENTI E ROTOJET / H.P.FLORE CARE LANCE AND ROTOJET	PAGE	46
STURATUBI / DRAIN PIPE KIT	PAGE	48
KIT SABBIAANTI / SANDBLASTING	PAGE	49
UGELLI ALTA PRESSIONE / H.P.HOSES	PAGE	49
FILTRI E RACCORDI / FILTERS AND JUNCTIONS	PAGE	50
INIETTORI DETERGENTE / DETERGENT INJECTORS	PAGE	52
SPAZZATRICI / SWEPEERS	PAGE	53
ASPIRATORI / VACUUM CLEANER	PAGE	56
LAVAPAVIMENTI / SCRUBBERS	PAGE	58
NEBULIZZATORY / NEBULIZER	PAGE	60
PESI E MISURE / WEIGHT AND DIMENSIONS	PAGE	61
CONDIZIONI VENDITA / SELL CONDITIONS	PAGE	66

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.
Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

Macchine disponibili anche a 60Hz, prezzo a richiesta– Machines Available at 60Hz, price to be quoted.

**Macchine disponibili anche a 50Hz 220V 3F (+90€ netti per questa modifica) - Machines Available at:
50Hz 220V 3Phase (+90€ net for this modification)**



Tutte le macchine sono equipaggiate di giunto elastico (eccetto i modelli: K1000, K2000, M2007, KB)
All machines are equipped with elastic coupling (except models: K1000, K2000, M2007, KB)

Tutte le macchine professionali 1450RPM versione standard sono equipaggiate con pompe MAZZONI. A richiesta possono essere equipaggiate con pompe Interpump.
All Mazzoni standard professional machines 1450rpm are equipped with MAZZONI pump. Interpump pumps on demand.



IDROPULITRICI ACQUA FREDDA - COLD WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.

Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

Macchine disponibili anche a 60Hz, prezzo a richiesta – Available at 60Hz, price to be quoted.

HOBBISTICA POMPA ASSIALE MAZZONI - HOBBY WITH MAZZONI AXIAL PUMP



Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price
K1000 TSD	3.023.14.116	120	7	1,6 (1,2)	2800	230 – 1 (50)	€ 391

HOBBY

SEMIPROFESSIONALI POMPA ASSIALE MAZZONI - COMMERCIAL WITH MAZZONI AXIAL PUMP



K2000 TSD*	3.023.14.069	140	10	3 (2,2)	2800	230 – 1 (50)	€ 785
-------------------	---------------------	-----	----	---------	------	--------------	-------

* PER MONTARE L'AVVOLGITUBO È NECESSARIO IL MANICO IN FERRO VEDERE PAG. 38 / HOSE REEL NEEDS METAL HANDLE SEE PAGE 38



K2000 TSD CON MANICO IN FERRO / WITH METAL HANDLE	3.023.14.279	140	10	3 (2,2)	2800	230 – 1 (50)	€ 840
--	---------------------	-----	----	---------	------	--------------	-------

Consigliato per UK, India, Emirati Arabi e Arabia Saudita / recommended for UK, India, UAE and Saudi Arabia:

OPTIONAL	K1000	9.021.02.002	Disgiuntore di lancio elettrico /Start condens:	€ 46,30
OPTIONAL	K2000/ KC3000-5	9.021.02.001	Disgiuntore di lancio elettrico /Start condens:	€ 46,30

PROFESSIONALI - PROFESSIONAL

Macchina fornita standard senza accessori / Machines supplied standard without accessories

							MAZZONI	IP E2 E3
Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price	Price
KM300 TST	3.023.14.360	150	10	3 (2,2)	1450	230 – 1 (50)	€ 1.084	€ 1.159
KM350 TST	3.023.14.362	160	13	5,5 (4)	1450	400 – 3 (50)	€ 1.084	€ 1.159
KM400 TST	3.023.14.338	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 1.238	€ 1.313
3.045.04.010 ACCESSORY KIT KM300-350 (HOSE, LANCE AND GUN / TUBO, LANCIA E PISTOLA)							€ 163	€ 163
3.045.04.011 ACCESSORY KIT KM400 (HOSE, LANCE AND GUN / TUBO, LANCIA E PISTOLA)							€ 173	€ 173

PREZZO MACCHINA SENZA ACCESSORI / PRICE FOR MACHINE WITHOUT ACCESSORIES



20 PZ PER PALLET/ 20PC IN A PALLET



IDROPULITRICI ACQUA FREDDA - COLD WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.

Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

Macchine disponibili anche a 60Hz, prezzo a richiesta – Available at 60Hz, price to be quoted.

PROFESSIONALI - PROFESSIONAL



							MAZZONI	INTERPUMP EVOLUTION 2E3
Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price	Price
KC3000 TST**	3.023.14.353	150	10	3 (2,2)	1450	230 – 1 (50)	€ 1.301	€ 1.376
KC3040 TST**	3.023.14.304	170	10	4(3) 16A	1450	230-1(50)	€ 1.514	-----
KC3050 TST**	3.023.14.369	160	13	5,5 (4)	1450	400 – 3 (50)	€ 1.301	€ 1.376
KC3060 TST**	3.023.14.397	150	15	5,5 (4)	1450	400 – 3 (50)	€ 1.398	€ 1.473
KC4000 TST**	3.023.14.339	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 1.514	€ 1.589
KC4050 TST**	3.023.14.352	150	21	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 1.514	€ 1.589

** PER MONTARE L'AVVOLGITUBO È NECESSARIO IL MANICO IN FERRO VEDERE PAG. 43 / HOSE REEL NEEDS METAL HANDLE SEE PAGE 43



KC3005 TST**	3.023.14.354	150	10	3 (2,2)	1450	230 – 1 (50)	€ 1.323	€ 1.398
KC3055 TST**	3.023.14.193	160	13	5,5 (4)	1450	400 – 3 (50)	€ 1.355	€ 1.430
KC4005 TST**	3.023.14.342	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 1.550	€ 1.625
KC4055 TST**	3.023.14.365	150	21	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 1.550	€ 1.625



"KX" TELAIO IN ACCIAIO INOX / "KX" CHASSIS IN STAINLESS STEEL

KX3005 TST	3.023.14.355	150	10	3 (2,2)	1450	230 - 1 (50)	€ 1.497	€ 1.572
KX3055 TST	3.023.14.380	160	13	5,5 (4)	1450	400 - 3 (50)	€ 1.528	€ 1.603
KX4005 TST	3.023.14.343	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 - 3 (50)	€ 1.657	€ 1.732
KX4055 TST	3.023.14.366	150	21	7,5 (5,5)	1450	400 - 3 (50)	€ 1.657	€ 1.732



"FX" SCOCCA IN ACCIAIO INOX / "FX" COVER IN STAINLESS STEEL

FX3000 TST	3.023.14.356	150	10	3 (2,2)	1450	230 - 1 (50)	€ 1.480	€ 1.555
FX3050 TST	3.023.14.381	160	13	5,5 (4)	1450	400 - 3 (50)	€ 1.480	€ 1.555
FX4000 TST	3.023.14.344	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 - 3 (50)	€ 1.664	€ 1.739
FX4050 TST	3.023.14.357	150	21	7,5 (5,5)	1450	400 - 3 (50)	€ 1.664	€ 1.739

Su richiesta macchine con pompa alta temperatura modello KC/KX/FX/KS/KSF fino a 7,5 Hp (5,5 kw)

On demand high pressure washers with high temperature pump on models KC/KX/FX/KS/KSF up to 7,5 Hp (5,5 Kw)

Temporizzazione del Total Stop 5 sec / Total Stop Timer 5 sec.

Valvola termica, trasformatore, temporizzatore, teleruttore/ Thermic valve, transformer, timer, contactor.

Pompa e valvola bypass con tenute alta temperatura / Pump and bypass valve with high temperature seals

Aggiungere 340 euro al prezzo di listino / Add 340 euro to the price list



IDROPULITRICI ACQUA FREDDA - COLD WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.

Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

Macchine disponibili anche a 60Hz, prezzo a richiesta – Available at 60Hz, price to be quoted.

PROFESSIONALI - PROFESSIONAL

							MAZZONI	IP Evolution
Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price	Price
 K5000 TST	3.023.14.393	200	21	10 (7,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.200	€ 2.275
K5050 TST	3.023.14.385	200	25	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.541	€ 2.741
							IP WS	
 K6000 TST	3.023.14.386	200	30	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.900	€ 3.100
K6000 TST	3.023.14.400	200	30	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 3.060	€ 3.260
							IP Evolution	
 KC5000 TST	3.023.14.361	200	21	10 (7,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.259	€ 2.334
KC5025 TST	3.023.14.390	280	22	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.832	-----
							IP WS	
KC5050 TST	3.023.14.392	200	25	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.577	€ 2.777
KC6000 TST	3.023.14.391	200	30	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.952	€ 3.152
OPTIONAL (3.016.14.005) INIETTORE DETERGENTE E (1.011.04.010+1.033.04.005) TANICA / (1.011.04.010+1.033.04.005) DETERGENT TANK AND (3.06.14.005) INJECTOR OPTIONAL								

Idropulitrici speciali su richiesta: / H.P.Cleaner on demand:

							Mazzoni
 K7000 TST	3.023.14.387	150	40	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 3.693
K8000 TVS	3.023.14.388	400	14	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.351
K9000 TST	3.023.14.389	300	18	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 3.300

STAZIONE FISSA / WALL MOUNTED UNIT

Giunto elastico – Polmone ammortizzatore – Telaio e vaschetta acqua in acciaio
Elastic coupling – Dampner – Stainless Steel chassis and water tank



							Mazzoni	IP Evolution
 KSF300 TST	3.023.14.383	150	10	3 (2,2)	1450	230 – 1 (50)	€ 2.553	€ 2.628
KSF304 TST	3.023.14.256	120	13	4 (3)	1450	230 – 1 (50) 13A	€ 2.700	-----
 KSF400 TST	3.023.14.345	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.700	€ 2.775
KSF450 TST	3.023.14.346	150	21	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.700	€ 2.775
KSF500 TST	3.023.14.347	200	21	10 (7,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.906	€ 2.981
							IP WS	
 KSF600 TST	3.023.14.384	200	30	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 3.700	€ 3.900
2.031.04.171 kit pannello comandi a distanza / remote control kit							€	260
9.023.24.003 Kit detergente / Detergent kit							€	38

Disponibile su richiesta macchine con pompa alta temperatura sui modelli fino a 7,5 Hp (5,5 Kw) . Temporizzazione del Total Stop 5 sec. (non 27 sec. come standard), pompa e valvola bypass con tenute per alta temperatura, trasformatore, temporizzatore, teleruttore, senza vaschetta d'acqua, con opzione detergente in bassa pressione – OPTIONAL). + 340 euro al prezzo di listino.

Available on demand machines with high temperature pump on models until 7,5 Hp (5,5 Kw). Total Stop time 5 sec (not 27 sec as standard), pump and bypass valve with seals for high temperature, transformer, contactor, timer, without water tank, with option for detergent in low pressure – OPTIONAL) + 340 euro to the price list.



IDROPULITRICI ACQUA FREDDA - COLD WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.

Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

Macchine disponibili anche a 60Hz, prezzo a richiesta – Available at 60Hz, price to be quoted.

STAZIONE FISSA / STATIONARY UNIT



							MAZZONI	INTERPUMP EVOLUTION 2E3
Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price	Price
KS300 TST	3.023.14.367	150	10	3 (2,2)	1450	230 - 1 (50)	€ 1.492	€ 1.567
KS400 TST	3.023.14.348	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 - 3 (50)	€ 1.617	€ 1.692
KS450 TST	3.023.14.349	150	21	7,5 (5,5)	1450	400 - 3 (50)	€ 1.617	€ 1.692
KS500 TST	3.023.14.350	200	21	10 (7,5)	1450	400 - 3 (50)	€ 1.901	€ 1.976
KS540 TST	3.023.14.382	160	25	10 (7,5)	1450	400 - 3 (50)	€ 2.201	€ -

IP WS

KS600 TST	3.023.14.403	200	30	15 (11)	1450	400 - 3 (50)	€ 2.724	€ 2.924
------------------	---------------------	-----	----	---------	------	--------------	---------	---------

PREZZO MACCHINA SENZA ACCESSORI / PRICE FOR MACHINE WITHOUT ACCESSORIES

Il prezzo del modello KS NON include gli accessori – KS supplied WITHOUT accessories
 Contatore interno incluso nel prezzo (per visualizzare le ore è necessario il lettore – optional)
 Supplied with internal hour meter (hour reader needed to display the hours - optional)
 8 PEZZI PER PALLET / 8 PIECES PER PALLET



- Telaio in acciaio Inox disponibile su richiesta. Aggiungere 450 euro al prezzo di listino

KS - Stainless steel frame available on demand. Add an extra 450 euro to the price.

Disponibile su richiesta KS con pompa alta temperature sui modelli fino a 7,5 Hp (5,5 Kw) vedi pag. 5

Available on demand KS with high temperature pumps on models until 7,5 Hp (5,5 Kw) see pag. 5



MACCHINE A FREDDO CON MOTORE A BENZINA / MACHINES WITH PETROL ENGINE

SEMIPROFESSIONALI POMPA ASSIALE MAZZONI - COMMERCIAL WITH MAZZONI AXIAL PUMP

Mazzoni Axial Pump



KB2000 Loncin	3.023.34.014	140	11	5,5 (4)	3600	Benzina- gasoline	€ 1.050
KB2000 Honda	3.023.34.011	140	11	5,5 (4)	3600	Benzina- gasoline	€ 1.485



PROFESSIONALI - PROFESSIONAL



							MAZZONI	INTERPUMP EVOLUTION 2E3
KB3001 Loncin	3.023.34.025	160	11	5,5(4)	1450	Benzina- gasoline	€ 1.370	€ 1.445
KB3001 Honda	3.023.34.016	160	11	5,5(4)	1450	Benzina- gasoline	€ 1.650	€ 1.725



IDROPULITRICI ACQUA FREDDA - COLD WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.

Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

Macchine disponibili anche a 60Hz, prezzo a richiesta – Available at 60Hz, price to be quoted.

PROFESSIONALI - PROFESSIONAL

Avviamento a strappo/ rope start



GASOLIN

							MAZZONI
	Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM POMPA Motore Honda	Prezzo
	Model	Code			(kW)	RPM PUMP Motor Honda	Price
HONDA	KB4000 TSV	3.023.34.020	200	15	11 (8)	1450 Benzina-gasoline	€ 2.996
HONDA	KB4050 TSV	3.023.34.021	150	21	11 (8)	1450 Benzina-gasoline	€ 2.685
LONCIN	KB4000 TSV	3.023.34.022	200	15	13 (9,5)	1450 Benzina-gasoline	€ 2.150



KB4025 con avviamento elettrico e batteria

KB4025 with electrical start and battery

							UDOR
	Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM POMPA Motore Loncin	Prezzo
	Model	Code			(kW)	RPM PUMP Motor Loncin	Price
LONCIN	KB4025 TSV	3.023.34.004	280	18	15(11)	1700 Benzina-gasoline	€ 2.800

DIESEL



KD4000 con avviamento elettrico e batteria

KD4000 with electrical start and battery

Lombardini 15LD 440

							MAZZONI
	Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM POMPA Motore LOMBAR DINI	Prezzo
	Model	Code			(kW)	RPM PUMP Motor LOMBAR DINI	Price
	KD4000 TSV	3.023.34.300	200	15	11 (8)	1450 DIESEL	€ 4.850



IDROPULTRICI ACQUA CALDA - HOT WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.
Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

Macchine disponibili anche a 60Hz, prezzo a richiesta – Available at 60Hz, price to be quoted.

HOBBISTICA POMPA ASSIALE MAZZONI - HOBBY WITH MAZZONI AXIAL PUMP



Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price
PH1000 TST	3.023.24.087	120	7	1,6 (1,2)	2800	230 – 1 (50)	€ 1.311

HOBBY

SEMIPROFESSIONALI POMPA ASSIALE MAZZONI - COMMERCIAL WITH MAZZONI AXIAL PUMP



PH2000 TSD	3.023.24.003N	140	10	3 (2,2)	2800	230 – 1 (50)	€ 1.843
-------------------	----------------------	-----	----	---------	------	--------------	---------

Consigliato per UK, India, Emirati Arabi e Arabia Saudita / recommended for UK, India, UAE and Saudi Arabia:

OPTIONAL	PH1000	9.021.02.002	Disgiuntore di lancio elettrico /Start Condenser	€ 46,30
OPTIONAL	PH2000-PH3000	9.021.02.001	Disgiuntore di lancio elettrico /Start Condenser	€ 46,30

PROFESSIONALI - PROFESSIONAL

***Disponibile solo in colore Rosso o Verde / Available only in Red or Green color



							MAZZONI	INTERPUMP EVOLUTION 2E3
Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price	Price
PH3050 TST***	3.023.24.236	160	13	5,5 (4)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.426	€ 2.501

PH3000-3050 CALDAIA ORIZZONTALE / HORIZONTAL BOILER



MH3001 - TST	3.023.24.343	140	11	3 (2,2)	1450	230 – 1 (50)	€ 2.320	€ 2.395
MH3061 - TST	3.023.24.342	150	15	5,5 (4)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.348	€ 2.423
MH3061 - TST	3.023.24.344	170	13	5,5 (4)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.348	€ 2.423

INIETTORE DETERGENTE E TANICA OPTIONAL /DETERGENT TANK AND INJECTOR OPTIONAL

COD: 9.023.24.005 € 70,00

MH4000 - TST	3.023.24.328	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 2.573
---------------------	---------------------	-----	----	-----------	------	--------------	---------

PH3025/3040/3060/3080/400

IDROPULTRICI INDUSTRIALI / INDUSTRIAL H.P.WASHER

** PH3025 DISPONIBILE ANCHE A 110V / AVAILABLE AT 110V ON DEMAND



							Mazzoni	IP Evolution
**PH3025 TST – DSS	3.023.24.353	120	11	3 (2,2)	1450	230 – 1 (50)	€ 2.800	€ 2.875
PH3040 TST – DSS 16A	3.023.24.354	140	13	4 (3)	1450	230 – 1 (50)	€ 3.214	-----
PH3060 TST – DSS	3.023.24.346	150	15	5,5 (4)	1450	400 – 3 (50)	€ 3.039	€ 3.114
PH4000 TST – DSS	3.023.24.329	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 3.118	€ 3.193



IDROPULTRICI ACQUA CALDA - HOT WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.
Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

Macchine disponibili anche a 60Hz, prezzo a richiesta – Available at 60Hz, price to be quoted.

W4000/4050
W5000/5050
W5025/5090



CON TROLLO FIAMMA / WITH
FLAME CONTROL

UTILIZZO INTENSIVO /
HEAVY DUTY

							MAZZONI	INTERPUMP EVOLUTION 2E3
Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price	Price
W4000 TST - DSS	3.023.24.340	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 3.693	€ 3.768
W4050 TST - DSS	3.023.24.341	150	21	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 3.693	€ 3.768
W5000 TST - DSS	3.023.24.330	200	21	10 (7,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.018	€ 4.093
W5025 TST - DSS	3.023.24.357	280	22	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.602	-----
								IP WS
W5050 TST - DSS	3.023.24.356	200	25	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.376	€ 4.576
W5090 TST - DSS	3.023.24.359	300	18	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 5.100	-----
W15-400	3.023.24.360	400	15	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 6.400	On demand
W6000 TST - DSS	3.023.24.355	200	30	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 5.400	€ 5.600



Doppio
Galleggiante W
Double Water
Floater

2.057.04.001	Standard da 0,6 a 5 bar / standad from 0,6 to 5 bar	€ 87
2.057.04.002	a richiesta da 0,2 a 0,5bar / on demand from 0,2 to 0,5bar	€ 90
2.057.04.003	a richiesta da 5 a 7 bar / on demand from 5 to 7bar	€ 90
2.057.04.004	a richiesta da 8 a 10bar / on demand from 8 o 10bar	€ 90



AVVOLGITUBO OPTIONAL /
OPTIONAL HOSE REEL



							MAZZONI	INTERPUMP EVOLUTION 2E3
Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price	Price
WX4000 TST - DSS	3.023.24.331	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.522	€ 4.597
WX4050 TST - DSS	3.023.24.332	150	21	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.522	€ 4.597
WX5000 TST - DSS	3.023.24.327	200	21	10 (7,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.622	€ 4.697
WX5025 TST - DSS	3.023.24.361	280	22	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 5.337	-----
								IP WS
WX5050 TST - DSS	3.023.24.362	200	25	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 5.177	€ 5.377
WX6000 TST - DSS	3.023.24.363	200	30	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 5.910	€ 6.110

WX CONTROLLO FIAMMA STANDARD I MODELLI 400V/ FLAME CONTROL STANDARD 400V MODELS



IDROPULITRICI ACQUA CALDA - HOT WATER HIGH PRESSURE CLEANERS

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.
Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

Macchine disponibili anche a 60Hz, prezzo a richiesta – Available at 60Hz, price to be quoted.

STAZIONE FISSA IN ACCIAIO INOX /
STAINLESS STEEL STATIONARY
H.P.WASHER



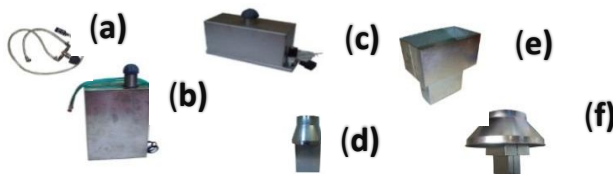
completa di vasca acqua in acciaio /
complete with stainless steel water tank

							MAZZONI	INTERPUMP
							Price	EVOLUTION
Modello	Codice	Bar	L/min	Hp	GPM	Volts	Prezzo	Prezzo
Model	Code			(kW)	RPM	(Hz)	Price	Price
WSF3060 TST- DSS	3.023.24.345	150	15	5,5 (4)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.380	€ 4.455
WSF4000 TST- DSS	3.023.24.333	200	15	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.500	€ 4.575
WSF4050 TST- DSS	3.023.24.334	150	21	7,5 (5,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.500	€ 4.575
WSF5000 TST- DSS	3.023.24.335	200	21	10 (7,5)	1450	400 – 3 (50)	€ 4.755	€ 4.830
WSF5025 TST- DSS	3.023.24.366	280	22	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 5.477	-----
								IP WS
WSF5050 TST- DSS	3.023.24.365	200	25	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 5.170	€ 5.370
WSF6000 TST- DSS	3.023.24.364	200	30	15 (11)	1450	400 – 3 (50)	€ 6.200	€ 6.400

(i)



ACCESSORI PER WSF / WSF ACCESSORIES



Codice / Code	Descrizione / Description	Prezzo / Price
1.075.04.007	pannello posteriore / rear panel	€ 159,20
1.105.04.009	supporto acciaio verniciato / painted steel stand for static (i) 1360 x 690 x 800(H)	€ 209,48
1.105.04.011	supporto inox / stainless steel stand for static	€ 1.173,06
3.003.34.002	kit est. erogazione detergente / external detergent kit (a)	€ 30,87
3.056.04.001	serbatoio gasolio 19 L / fuel tank 19 L (b)	€ 454,23
3.056.04.002	serbatoio anticalcare / anti-limestone tank (c)	€ 437,69
3.037.02.002	Prolunga Venturi/Venturi extension (d)	€ 50,00
3.037.02.006	riduzione camino (solo per WSF6000) / chimney reduction (only for WSF6000) (f)	€ 52,00
3.037.02.007	prolunga venturi per caldaia 30lt / Venturi extension for 30L boiler (e) solo per / only for WSF6000	€ 60,00
9.039.04.001	* kit pannello comandi a distanza / remote control kit (g)	€ 260,00
ANTIFROZEN-SYSTEM	Kit Antifrozen System	€ 599,00
(g)	* interruttore on/off macchina + spia funzionamento macchina + interruttore on/off caldaia + interruttore on/off detergente + spegnimento di sicurezza on/off machine switch + power on light + on/off boiler switch + on/off detergent switch + shut off	



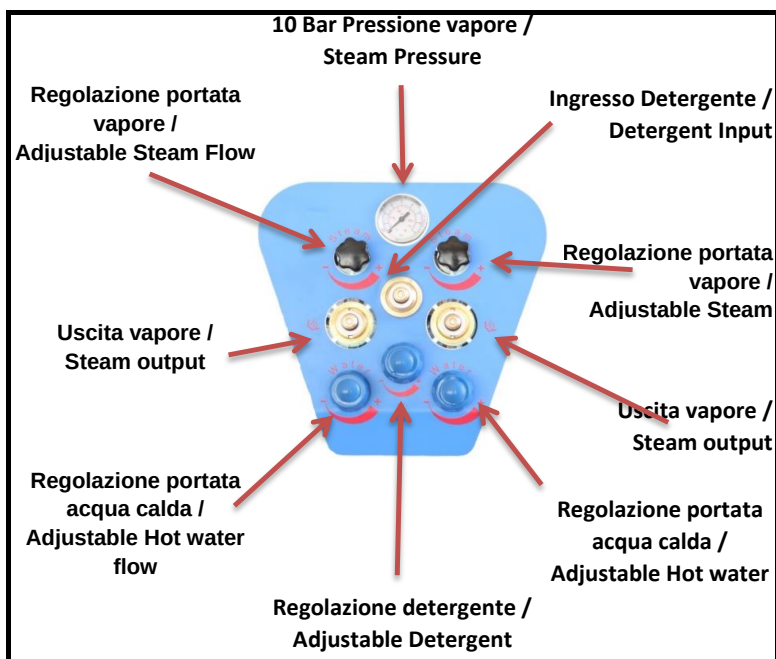
I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie (tubo, lancia, pistola e ugello) e imballo.
Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories (h.p.hose, lance, gun and nozzle) and packaging.

MACCHINA PER PULIZIA A VAPORE - STEAM CLEANER

ST4000 VAPOR	
Codice/ Code	3.023.54.001
Pressione vapore Steam pressure	9.5 - 10 Bar
Temperatura vapore in caldaia Steam boiler temperature	180 ° C
Temperatura vapore in uscita Steam outgoing temperature	150° C
Produttività vapore Steam production	42 KG/h
Capacità caldaia Boiler capacity	14 lt
Alimentazione caldaia Boiler supply	Gasolio Diesel
Consumo gasolio Diesel consumption	2,5 lt/h
Capacità serbatoio carburante Diesel fuel tank capacity	45 lt
Alimentazione elettrica Electric supply	220 V 50 Hz/ 12 V con /with Inverter
Consumo elettrico Electric supply	150 Watt
Capacità serbatoio detergente Detergent tank capacity	10 lt
Capacità serbatoio anticalcare Descaling chemical tank capacity	1 lt
Prezzo Price	€ 5.350,00



FUNZIONI / FUNZTIONS



Accessori Standard / Standard Accessories

Tubo alta pressione con pistola meccanica
High pressure hose with mechanical steam gun

Su richiesta: tubo alta pressione 20 mt. / On demand: 20mt high pressure hose

Uso indirizzato alle industrie delle lavorazioni meccaniche, industrie che utilizzano resine o colle, nelle lavorazioni di metalli preziosi, settore alimentare, pulizia di industrie della lavorazione carni, cucine industriali, autolavaggi che non dispongono di depuratori di acque reflue quindi non possono usare molta acqua, manutenzione di ambienti pubblici, pulizia di monumenti, rimozione graffiti, rimozione chewing-gum. Gli ambienti sono davvero molteplici, avendo una tale potenza a disposizione e accessori utilizzabili anche a 20 metri di distanza è possibile soddisfare vari bisogni legati a pulizia e sanificazione.

Usage in the following sectors: mechanical manufacturing that use resins or glues, processing of precious metals, food industry, meat processing, industrial kitchens, carwashes that don't have purification of wastewater so they can't use a lot of water, maintenance of public spaces, cleaning of monuments, removing graffiti, chewing gum removal.

The environments are very numerous, having such power available and accessories that can be used at 20 meters away so it's possible to meet



Listino accessori / Price list accessories for "ST4000 VAPOR"

Codice/Code	Descrizione/Description	Foto/Picture	Prezzo/Price
9.RIP0406	Pistola 20 cm: 1 uscita vapore con 7 metri di tubo alta pressione <i>Gun 20 cm: 1 output steam with 7m high pressure hose.</i>		€ 262,00
9.RIP0401	Pistola 20 cm: 2 uscite vapore/detergente con 7 metri di tubi alta pressione <i>Gun 20 cm: 2 outputs steam/detergent with 7 m high pressure hose</i>		€ 498,00
9.RIP0402	Pistola 50 cm: 2 uscite vapore/detergente con 7 metri di tubi alta pressione <i>Gun 50 cm: 2 outputs steam/detergent with 7 m high pressure hose</i>		€ 560,00
9.RIP0403	Pistola 130 cm: 2 uscite vapore/detergente con 7 metri di tubi alta pressione <i>Gun 130 cm: 2 outputs steam/detergent with 7 m high pressure hose</i>		€ 623,00
9.RIP2313	Lancia per detergente / Detergent lance		€ 128,00
Su richiesta si possono avere tubi alta pressione più lunghi <i>On demand you can have a longer high pressure hose</i>			
9.RIP0408	Tubo vapore alta pressione per pistola vapore /High pressure hose for steam Gun		19 euro per 1 metro/meter
9.RIP0405	Tubi vapore/detergente alta pressione per pistola vapore/detergente / Steam/detergent hose for steam/detergent Gun		35 euro per 1 metro/meter
9.CVK31C	Spazzola d.60mm per lancia vapore/detergente setole PVC <i>Brush d. 60 mm for the steam/detergent lance PVC bristles.</i>		€ 18,00
9.CVK31S	Spazzola d.60mm per lancia vapore/detergente setole CRINE <i>Brush d. 60 mm for steam/detergent lance HORSEHAIR bristles.</i>		€ 18,00

LISTINO PREZZI 2017 - PRICE LIST 2017

9.CVK31B	Spazzola d.60mm per lancia vapore/detergente setole OTTONE / Brush d. 60 mm for steam/detergent lance BRASS bristles		€ 18,00
9.CVK31D	Spazzola d.60mm per lancia vapore/detergente setole INOX Brush d. 60mm for steam/detergent lance S/STEEL bristles.		€ 20,00

3.022.12.007	Lancia atermica curva / Heatproof curve lance L.700 mm		€ 35,58
3.022.12.008	Lancia atermica curva / Heatproof curve lance L.900 mm		€ 43,15
3.022.12.009	Lancia atermica curva / Heatproof curve lance L. 1200 mm		€ 50,86
2.026.12.007	Lancia atermica corta / Heatproof short lance L.300 mm		€ 27,20
1.019.04.014	raccordo necessario per collegare pistola e lancia /needed junction for connect brush and lance		€ 2,00
9.COE4031	Inverter per veicoli a batteria /Inverter for battery vehicles 12V/220V		€ 560,00
9.RIP2325	Serbatoio acqua + supporto / Water tank + support		€ 78,00

GRUPPO AUTONOMO DIESEL AD ACQUA CALDA / INDEPENDENT HOT WATER DIESEL UNIT

MOTORE DIESEL RAFFREDDATO A LIQUIDO / LIQUID COOLED DIESEL ENGINE



ALTRE MOTORIZZAZIONI DISPONIBILI SU RICHIESTA FINO A 500BAR /
OTHER MODELS AVAILABLE ON DEMAND TILL 500BAR

2.040.04.034 - Vasca acqua 500L con il galleggiante / Water tank 500L with floater = 3.738 €

Completo di 2 avvolgitubi INOX : 30 m turo bassa pressione e 30 mt tubo alta pressione /
Complete with 2 INOX hose reels: 30 m low pressure hose and 30 m high pressure hose = 4.300 €
3.070.04.002 + Tubo alta e bassa pressione / High and low pressure hose



Modello	Codice	Pressione Bar	L/min	Hp	RPM Motore / Motor	RPM Pompa / Pump	DIESEL POWER	Prezzo	Pompa
Model	Code	Pressure		(kW)				Price	Pump
WD21/400	3.023.44.005	400	21	26(19)	2900	1450	LOMBARD INI 3 CIL.	€ 35.000	Mazzoni
WD5025	3.023.44.004	250	21	17(12)	2500	1450	LOMBARD INI 3 CIL.	€ 25.000	Mazzoni
WD6050	3.023.44.002	300	32	36 (26)	3000	1450	LOMBARD INI 4 CIL.	€ 35.000	Udor
WD6051	3.023.44.YYY	350	15	17(12)	2500	1450	LOMBARD INI 3 CIL.	€ 25.000	Mazzoni

Il prezzo include pannelli isolanti e camino (fornita senza accessori) -Supplied with insulated panels and chimney (without accessories).

Accessori Opzionali / Optional Accessories

Codice / Code	Descrizione / Description	Prezzo / Price
3.012.14.001	Attaco girevole / Swivel	€ 282,00
3.018.24.004	Pistola / Gun	€ 201,24
3.019.04.001	Impugnatura per lancia / Lance handle	€ 3,69
3.022.14.001	Lancia atermica / Thermic Lance	€ 119,23



FB CALDAIA AUTONOMA / HOT WATER MOBILE BOX UNIT

500 bar

Su richiesta disponibile modello con 4 ruote
+ 450 euro listino prezzo /
On demand available model with 4 wheels
+ 450 euro to price list

Caldaie collaudate - Tested boilers

Codice	bar	l/min	Serpentina / Coil			Serbatoio	Alimentazione/Power Supply	IN - OUT	Kcal/h	Kg/h	Prezzo
Code			mt	Ø	Thickness	Fuel Tank					Price
3.064.04.009	250	15	24	3/8"	2,1mm	30L	12 V DC	M22 x 1,5	46000	4,73	€ 2.266,00
3.064.04.005	250	20	35	3/8"	2,6mm	30L	12 V DC	M22 x 1,5	80000	8,31	€ 2.270,00
3.064.04.010	250	25	35	3/8"	2,6mm	30L	12 V DC	M22 x 1,5	90000	9,30	€ 2.330,00
3.064.04.003	250	15	24	3/8"	2,1mm	30L	24V DC	M22 x 1,5	46000	4,73	€ 2.266,00
3.064.04.007	250	20	35	3/8"	2,6mm	30L	24V DC	M22 x 1,5	80000	8,31	€ 2.330,00
3.064.04.008	250	25	35	3/8"	2,6mm	30L	24V DC	M22 x 1,5	90000	9,30	€ 2.321,00
3.064.04.002	250	15	24	3/8"	2,1mm	30L	230V	M22 x 1,5	46000	4,73	€ 1.985,00
3.064.04.004	250	20	35	3/8"	2,6mm	30L	230V	M22 x 1,5	80000	8,31	€ 2.050,00
3.064.04.006	250	25	35	3/8"	2,6mm	30L	230V	M22 x 1,5	90000	9,30	€ 2.060,00
3.064.04.011	250	15	24	3/8"	2,1mm	30L	400V	M22 x 1,5	46000	4,73	€ 2.075,00
3.064.04.012	250	20	35	3/8"	2,6mm	30L	400V	M22 x 1,5	80000	8,31	€ 2.142,00
3.064.04.013	250	25	35	3/8"	2,6mm	30L	400V	M22 x 1,5	90000	9,30	€ 2.152,00
3.064.04.014	350	25	35	3/8"	2,77mm	30L	12 V	M22 x 1,5	90000	9,30	€ 2.583,00
3.064.04.015	350	25	35	3/8"	2,77mm	30L	230 V	M22 x 1,5	90000	9,30	€ 2.489,00
3.064.04.016	500	25	35	3/8"	2,77mm	30L	230 V	G 1/2" M	90000	9,30	€ 2.933,00
3.064.04.017	500	25	35	3/8"	2,77mm	30L	400 V	G 1/2" M	90000	9,30	€ 3.013,00

CALDAIE A GAS - GAS BOILERS

Caldaie collaudate - Tested boilers



PACKING AT YOUR CHARGE

1 PALLET = 30 Euro

Complete di quadro elettrico: interruttore on/off, controllo fiamma, termostato, controllo acqua (flussostato e pressostato), controllo gas (doppio pressostato) controllo ventilazione (pressostato)

DATI TECNICI GPL - LPG TECHNICAL FEATURES

CODICE / CODE	bar	lt/min	Volts-Hz		Kcal/h	°C	size	Prezzo / Price
3.026.04.043	250	15	230 (50)		75.000	60° (ΔT a 0°C)	small	€ 4.533,00
3.026.04.039	250	21	230 (50)		90.000	60° (ΔT a 0°C)	medium	€ 5.320,00
3.026.04.040	250	30	230 (50)		115.000	65° (ΔT a 0°C)	big	€ 5.810,00

ALIMENTAZIONE GPL - LPG FEEDING

Consumo / Consumption *		3Nm³/h-(15L) 3.6Nm³/h-(21L) 4.6Nm³/h-(30L)
Alimentazione GPL - LPG Feeding		25 ÷ 80 mbar
* Consumo GPL rilevato a 25.000 Kcal/Nm³/h. / LPG consumption obtained at 25.000 Kcal/Nm³/h.		

DATI TECNICI METANO - METHAN TECHNICAL FEATURES

CODICE / CODE	bar	lt/min	Volts-Hz		Kcal/h	°C	size	Prezzo / Price
3.026.04.044	250	15	230 (50)		75.000	70° (ΔT a 0°C)	small	€ 4.533,00
3.026.04.045	250	21	230 (50)		90.000	70° (ΔT a 0°C)	medium	€ 5.320,00
3.026.04.046	250	30	230 (50)		115.000	75° (ΔT a 0°C)	big	€ 5.810,00

ALIMENTAZIONE METANO - METHAN FEEDING

Pressione Gas (Alimentazione Civile) / Gas Pressure (Domestic Utility)		20 mbar
Pressione Gas (Alimentazione Industriale) / Gas Pressure (Industrial Utility)		Max 0,5 bar *
Consumo / Consumption **		9.2Nm³/h-(15L) 11Nm³/h-(21L) 14Nm³/h-(30L)



* Con questa pressione è necessaria l'aggiunta di un riduttore di pressione da inserire a bordo macchina o sul tubo di alimentazione.
At this pressure it is necessary to add a pressure reducer to install on board or on the supply hose.

** Consumo metano rilevato a 8.200 Kcal/Nm³/h. / Methan consumption obtained at 8.200 Kcal/Nm³/h.

IMPORTANTE: Nel prezzo delle caldaie **non è compresa** la messa in servizio della caldaia gas/gpl. Installazione e collaudo della caldaia devono essere effettuati da termotecnici professionalmente qualificati e autorizzati ad installare apparecchiature a gas. Il cliente deve essere in possesso della necessaria documentazione a corredo del suo impianto (dichiarazione di conformità o altro documento equivalente). La Mazzoni non risponde e non sarà responsabile:

*per allacciamenti ad impianti elettrici, idrici, gas o camini non conformi alle normative vigenti; nonché inadeguato fissaggio delle strutture di supporto dei componenti.

*Installazione in ambiente non idoneo

*Manomissione o modifiche fatte sulla caldaia a gas e non autorizzati dalla Mazzoni.

IMPORTANT: The price of the boiler **doesn't** include the commissioning/ testing of the Gas boiler (which must be carried out by professionally qualified plumbing who is authorized to install Gas equipment)

The customer must be in possession of the necessary documentation in support of his system (declaration of conformity or equivalent document). The Mazzoni srl is not responsible and will not be responsible of:

• Connections to installation like electricity, water, gas or chimney that don't comply with normative force; as well as inadequate fixing of the support structures of the components.

• Installation in unsuitable environment.

• Tampering or changes made on gas boiler



CALDAIE GASOLIO - DIESEL BOILERS

CALDAIE PICCOLE - SMALL BOILERS

CALDAIE MEDIE - MEDIUM SIZE

CALDAIE GRANDI - BIG BOILERS

CALDAIE PICCOLE (non collaudate) - SMALL BOILERS (not tested) Imballo al costo /Packing at your charge. 1 pallet = Euro 30

Codice Code	bar	l/min	Serpentina / Coil			Nozzle Ugello	Elettrovalvola Electrovalve	Volts-Hz	Kcal/h	Kg/h	Prezzo Price
			mt	Ø	Thickness						
3.026.02.025	200	15	24	3/8"	2,1mm	1,25	12 V DC	12V	46000	4,73	€ 1.121,00
3.026.02.026	200	15	24	3/8"	2,1mm	1,25	24 V DC	24V	46000	4,73	€ 1.121,00
3.026.02.027	200	15	24	3/8"	2,1mm	1,25	24 V AC *	220V(50Hz)	46000	4,73	€ 827,00
3.026.02.028	200	15	24	3/8"	2,1mm	1,25	24 V AC *	400V(50Hz)	46000	4,73	€ 867,00

CALDAIE MEDIE(non collaudate) - MEDIUM SIZE(not tested)

3.026.02.008	250	20	35	3/8"	2,6mm	2	24 V AC *	400V(50Hz)	80000	8,31	€ 938,00
3.026.02.013	250	20	35	3/8"	2,6mm	2	24 V AC *	220V(50Hz)	80000	8,31	€ 908,00
3.026.02.039	250	20	35	3/8"	2,6mm	2	24 V AC *	24V	80000	8,31	€ 1.222,00
3.026.02.038	250	20	35	3/8"	2,6mm	2	12 V DC *	12V	80000	8,31	€ 1.222,00
3.026.02.007	250	25	35	3/8"	2,6mm	2,25	24 V AC *	400V(50Hz)	90000	9,3	€ 967,00
3.026.02.014	250	25	35	3/8"	2,6mm	2,25	24 V AC *	220V(50Hz)	90000	9,3	€ 920,00
3.026.02.024	250	25	35	3/8"	2,6mm	2,25	24 V AC *	220V(60Hz)	90000	9,3	€ 934,00
3.026.02.019	250	25	35	3/8"	2,6mm	2,25	24 V DC	24V	90000	9,3	€ 1.200,00
3.026.02.020	250	25	35	3/8"	2,6mm	2,25	12 V DC	12V	90000	9,3	€ 1.200,00
3.026.02.057	350	25	35	3/8"	2,6mm**	2,25	24 V AC *	220V(50Hz)	90000	6,8	€ 1.185,00
3.026.02.054	350	25	35	3/8"	2,6mm**	2,25	24 V AC *	400V(50Hz)	90000	8,31	€ 1.212,00
3.026.02.056	350	25	35	3/8"	2,6mm**	2,25	24 V DC *	24V	90000	6,8	€ 1.475,00
3.026.02.055	350	25	35	3/8"	2,6mm**	2,25	12 V DC *	12V	90000	8,31	€ 1.452,00
3.026.02.059	500	25	35	3/8"	2,77mm**	2,25	24 V AC *	220V(50Hz)	90000	6,8	€ 1.270,00
3.026.02.061	500	25	35	3/8"	2,77mm**	2,25	24 V AC *	400V(50Hz)	90000	8,31	€ 1.251,00
3.026.02.060	500	25	35	3/8"	2,77mm**	2,25	24 V DC *	24V	90000	6,8	€ 1.522,00
3.026.02.058	500	25	35	3/8"	2,77mm**	2,25	12 V DC *	12V	90000	8,31	€ 1.499,00



CALDAIE GRANDI (non collaudate)- BIG BOILERS(not tested)

3.026.02.016	350	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V AC *	400V(50Hz)	110000	10,50	€ 1.651,00
3.026.02.017	350	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V AC *	220V(50Hz)	110000	10,50	€ 1.617,00
3.026.02.030	350	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	12 V DC	12V	110000	10,50	€ 1.878,00
3.026.02.029	350	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V DC	24V	110000	10,50	€ 1.856,00
3.026.02.052	500	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V AC *	220V(50Hz)	110000	10,50	€ 1.669,00
3.026.02.053	500	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V AC *	400V(50Hz)	110000	10,50	€ 1.704,00
3.026.02.047	500	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	12 V DC *	12V	110000	10,50	€ 1.938,00
3.026.02.051	500	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V DC *	24V	110000	10,50	€ 1.916,00

* A richiesta possono essere fornite anche elettrovalvole 12V DC - 24V DC - 220V AC / On demand:12V DC - 24V DC - 220V AC electro valves (DC Current - Corrente Continua - AC Current - Corrente Alternata)

** serpentina senza saldature /coil without welding

(Per serpentine in acciaio inox Aisi 304 + Euro 1200 listino / Stainless Steel 304 coil + Euro 1200 on price list)



Per montaggio delle caldaie su veicoli soggetti a vibrazioni od oscillazioni avvisare il costruttore per valutare la possibilità di installare un apposito kit opzionale per il bloccaggio della serpentina / For installation of boiler on vehicles that are subjects to vibration or oscillations please inform the manufacturer to evaluate the possibility of installing a dedicated optional kit to block the coil.

1.027.04.005	ANELLO CENTRAGGIO CALDAIA / RING FOR BOILER CENTERING 15 - 20 - 25 l	€ 130,00
1.027.04.004	ANELLO CENTRAGGIO CALDAIA / RING FOR BOILER CENTERING 30 L	€ 140,00
1.027.04.007	ANELLO CENTRAGGIO CALDAIA <u>INOX</u> / <u>STAINLESS STEEL</u> RING FOR BOILER CENTERING 30 L	€ 200,00

Boiler size	small 15 lt		medium 25 lt		large 30lt	
	Fan Motor	h.t. transform	Fan Motor	h.t. transformer	Fan Motor	h.t. transformer
12 V	28 A / 230W	8 A / 80 W	28 A / 230 W	8 A / 80 W	53 A / 500 W	8 A / 80 W
24 V	12 A / 230 W	3,5 A / 80 W	12 A / 230 W	3,5 / 80 W	25 A / 500 W	3,5 A / 80 W
230 V	1,2 Amps	0,16 Amps	1,2 Amps	0,16 Amps	2,4 Amps	0,16 Amps
400 V	0,7 Amps	0,6 Amps	0,7 Amps	0,6 Amps	1,2 Amps	0,6 Amps

Disponibili nella versione con serpentina INOX e controllo fiamma - quotazione a richiesta. / Available with S/s coil and flame control - price to be quoted.	A RICHIESTA / ON DEMAND
Su richiesta: collaudo caldaie e analisi dei fumi (con dettaglio dei valori delle emissioni a rispetto della normativa europea) /On demand: test and emissions analysis (with the detail of the emissions respecting the European Law)	€ 25,00

9.021.02.003	KIT 12V CONTROLLO FIAMMA / 12V KIT FLAME CONTROL	€ 240,00
9.021.02.004	KIT 24V CONTROLLO FIAMMA / 24V KIT FLAME CONTROL	€ 240,00
9.021.02.005	KIT 220V CONTROLLO FIAMMA / 220V KIT FLAME CONTROL	€ 240,00



I kit controllo fiamma vengono forniti completi di istruzioni di montaggio. Per montarli sarà necessario forare la flangia del deflettore.

The flame control kit is supplied with assembly instructions .Burner flange has to be drilled before inserting the kit.

**POMPA GASOLIO /FUEL PUMP**

3.015.24.008	CALDAIE GRANDI - BIG BOILERS 30L 220-400V, CALDAIE GRANDI 30L CON QUADRO ELETTRICO - BIG BOILERS WITH ELECTRICAL BOX 220-400V, GRUPPI RISCALDAMENTO - FIRE BOX 220-400V, IDROPULITRICI - H.P.CLEANERS MODELS: W, WX, WSF 5080/5090/5099/6000 AND WD6050	€ 58,78
3.015.24.010	CALDAIE GRANDI - BIG BOILERS 30L 12-24V, CALDAIE GRANDI 30L CON QUADRO ELETTRICO - BIG BOILERS 30L WITH ELECTRICAL BOX 12-24V	€ 72,00
3.015.24.007	CALDAIE PICCOLE E MEDIE - SMALL-MEDIUM BOILERS 15/20/25L 220-400V, CALDAIE PICCOLE E MEDIE 15/20/25L CON QUADRO ELETTRICO - SMALL-MEDIUM BOILERS 15/20/25L WITH ELECTRICAL BOX 220-400V, GRUPPI RISCALDAMENTO - FIRE BOX 220-400V, IDROPULITRICI - H.P.CLEANERS MODELS: W, WX, WSF 4000/4050/5000/5025/5050/15-400 AND WD5025/WD21-400	€ 56,35
3.015.24.011	CALDAIE PICCOLE E MEDIE - SMALL-MEDIUM BOILERS 15/20/25L 12-24V, CALDAIE PICCOLE E MEDIE 15/20/25L CON QUADRO ELETTRICO - SMALL-MEDIUM BOILERS 15/20/25L WITH ELECTRICAL BOX 12-24V,	€ 72,00
3.015.24.006	IDROPULITRICI - H.P.CLEANERS MODELS: PH1000-2000-3000-3050-3025-3040-3060-3080-4000 AND MH3001-3061-4000 - 220V / 400 V	€ 54,89

Caldaie autonome / single boilers

Caldaie autonome / single boilers

Solo per idropulitrici / only for h.p.washers



KIT-GIUNTI-POMPA	Kit Giunto Pompa Gasolio / Kit Coupling for diesel pump	€ 4,00
------------------	---	--------

CALDAIE GASOLIO CON QUADRO ELETTRICO - DIESEL BOILERS WITH ELECTRICAL BOX

QUADRO ELETTRICO COMPLETO DI CONTROLLO FIAMMA, FLUSSOSTATO, LIVELLOSTATO, TERMOSTATO, PRESSOSTATO, TELERUTTORE, CONTAORE E LUCI LED DI ALLARME E VALVOLA DI SICUREZZA (ESCLUSO 500 BAR)/
 COMPLETE ELECTR. BOX WITH FLAME CONTROL, FLOW SWITCH, LEVEL SWITCH, THERMOSTAT, PRESSURE SWITCH,
 CONTACTOR AND LED ALLARM AND SAFETY VALVE (EXCEPT 500 BAR)



Caldaie collaudate - Tested boilers

Imballo al costo /Packing at your charge. 1 pallet = Euro 30

Codice Code	bar	l/min	Serpentina / Coil			Nozzle Ugello	Elettrovalvola Electrovalve	Volts-Hz	Kcal/h	Kg/h	Prezzo Price
			mt	Ø	Thickness						
3.026.02.037	250	15	24	3/8"	2,1mm	1,25	12 V DC	12V	46000	4,73	€ 1.605,00
3.026.02.066	250	15	24	3/8"	2,1mm	1,25	24 V DC	24V	46000	4,73	€ 1.605,00
3.026.02.067	250	15	24	3/8"	2,1mm	1,25	24 V AC *	220V(50Hz)	46000	4,73	€ 1.317,00
3.026.02.068	250	20	35	3/8"	2,6mm	2	24 V DC *	220V(50Hz)	80000	8,31	€ 1.391,00
3.026.02.072	250	20	35	3/8"	2,6mm	2	24 V DC *	24V	80000	8,31	€ 1.680,00
3.026.02.071	250	20	35	3/8"	2,6mm	2	12 V DC *	12V	80000	8,31	€ 1.680,00
3.026.02.062	250	25	35	3/8"	2,6mm	2,25	24 V AC *	220V(50Hz)	90000	9,3	€ 1.402,00
3.026.02.045	250	25	35	3/8"	2,6mm	2,25	24 V DC	24V	90000	9,3	€ 1.700,00
3.026.02.040	250	25	35	3/8"	2,6mm	2,25	12 V DC	12V	90000	9,3	€ 1.700,00
3.026.02.069	350	20	35	3/8"	2,6mm	2,25	24 V AC *	220V(50Hz)	80000	8,31	€ 1.767,00
3.026.02.074	350	20	35	3/8"	2,6mm	2,25	12 V DC	12V	80000	8,31	€ 2.022,00
3.026.02.075	350	20	35	3/8"	2,6mm	2,25	24 V DC *	24V	80000	8,31	€ 2.022,00
3.026.02.065	350	25	35	3/8"	2,77mm**	2,25	24 V AC *	220V(50Hz)	90000	6,8	€ 1.880,00
3.026.02.063	350	25	35	3/8"	2,77mm**	2,25	24 V AC *	24V	90000	6,8	€ 2.220,00
3.026.02.064	350	25	35	3/8"	2,77mm**	2,25	24 V AC *	12V	90000	8,31	€ 2.220,00
3.026.02.042	350	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	12 V DC	12V	110000	10,50	€ 2.470,00
3.026.02.043	350	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V DC	24V	110000	10,50	€ 2.470,00
3.026.02.046	350	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V AC *	220V(50Hz)	110000	10,50	€ 2.150,00
3.026.02.076	500	20	35	3/8"	2,6mm	2,25	24 V AC *	220V(50Hz)	80000	8,31	€ 2.128,00
3.026.02.048	500	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V AC *	400V(50Hz)	110000	10,50	€ 2.760,00
3.026.02.049	500	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	12 V DC	12V	110000	10,50	€ 3.080,00
3.026.02.050	500	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V AC *	24V	110000	10,50	€ 3.080,00
3.026.02.073	500	30	38,5	1/2"	2,77mm**	2,5	24 V AC	220V(50Hz)	110000	10,50	€ 2.760,00



Per montaggio delle caldaie su veicoli soggetti a vibrazioni od oscillazioni avvisare il costruttore per valutare la possibilità di installare un apposito kit opzionale per il bloccaggio della serpentina / For installation of boiler on vehicles that are subjects to vibration or oscillations please inform the manufacturer to evaluate the possibility of installing a dedicated optional kit to block the coil.

1.027.04.005	ANELLO CENTRAGGIO CALDAIA / RING FOR BOILER CENTERING 15 - 20 - 25 L	€ 130,00
1.027.04.004	ANELLO CENTRAGGIO CALDAIA / RING FOR BOILER CENTERING 30 L	€ 140,00

KIT RICAMBIO SCHEDA MCC 12-24 V PER CALDAIE E FIREBOX / REPLACEMENT KIT ELECTRONIC CARD MCC 12-24 V FOR BOILER AND FIREBOX

9.021.04.020	12 / 24 V	€ 145,00
9.021.04.021	220 / 400 V	€ 145,00

RICAMBIO CONVOGLIATORE ARIA / COMPLETE FAN KIT

Codice /Code	Ricambio per macchina modello: /Fan motor kit for machine model:	Prezzo / Price
9.014.02.001	W5050	€ 172,78
9.014.02.002	W4000/4050/5000	€ 161,21
9.014.02.003	PH3050 / PH4000	€ 157,23
9.014.02.004	PH3025	€ 161,46
9.014.02.005	W4000/4050/5000 220V	€ 160,58
9.014.02.006	PH3000	€ 154,35



9.014.02.009	W6000	€ 320,00
--------------	-------	----------

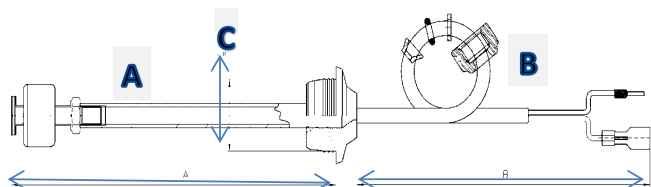
Codice / Code	Ricambio per macchina modello: / Fan motor kit for machine model:	Prezzo / Price
9.019.02.001	PH3060/4000 400V 50HZ	€ 240,35
9.019.02.002	W4000/W4050/5000 220-230V	€ 240,35
9.019.02.003	W4000/W4050/W5000 400V 50HZ	€ 240,35
9.019.02.004	W5050 50HZ 400V	€ 253,58
9.019.02.005	PH3050 50HZ 400V	€ 240,35
9.019.02.006	PH3000 (50HZ)	€ 240,35
9.019.02.007	PH3025 50HZ	€ 240,35
9.019.02.008	W5050 220V	€ 253,58
9.019.02.009	PH3000/4000 60HZ	€ 240,35
9.019.02.010	PH3080 50HZ 400V	€ 240,35
9.019.02.011	W4000/5000 60HZ 220V	€ 240,35
9.019.02.012	PH3025/80 60HZ	€ 240,35

DEFLETTORE COMPLETO / BURNER KIT

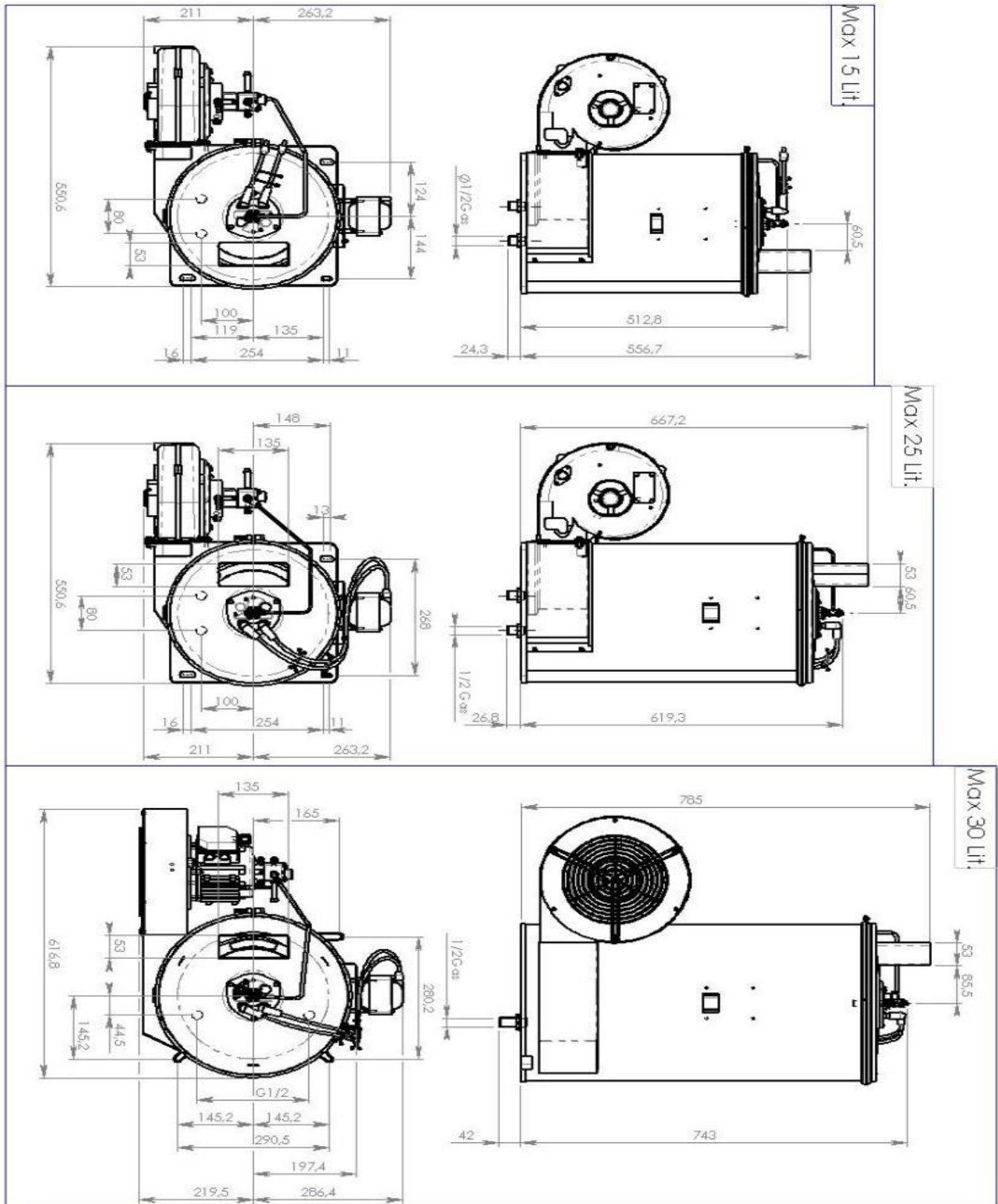
2.012.04.005	PH2000	€ 57,45
2.012.04.008	PH3000/3050/3025/3080 MH3001/MH3061	€ 58,61
2.012.04.010	PH1000	€ 57,45
2.012.04.019	W4050/5000/5025 WSF4050/5000	€ 58,61
2.012.04.020	WSF/W4000	€ 58,61
2.012.04.023	W6000 WSF6000 (COMPLETO DI Sonda X CONTROLLO FIAMMA / COMPLETE WITH FLAME CONTROL KIT)	€ 61,05
2.012.04.025	W/WSF5050	€ 58,61
2.012.04.026	PH3060/4000	€ 58,61
9.025.04.001	TUTTI I MODELLI / ALL MODELS - SENZA UGELLO / WITHOUT NOZZLE	€ 43,71
9.025.04.002	PH1000 / PH2000 SENZA UGELLO / WITHOUT NOZZLE	€ 58,61
9.022.02.001	SONDA 220V E 400V CONTROLLO FIAMMA *MAGIC EYE* / "Magic Eye" Flame control sensor 220V/400V	€ 37,56
9.022.02.002	SONDA 220V E 400V CONTROLLO FIAMMA *MAGIC EYE* / "Magic Eye" Flame control sensor 220V/400V WSF5080-6000	€ 37,56

LIVELLOSTATO / FUEL LEVEL INDICATOR

Codice Code	A	B	C	Descrizione/ Description	Prezzo / Price
3.030.02.005	156 mm	1.300 mm	Ø 29,50 mm	2 (C-NO)	€ 23,38
3.030.02.006	201 mm	1.300 mm	Ø 29,50 mm	3 (C-NO-NC)	€ 23,38
3.030.02.008	136 mm	1.300 mm	Ø 29,50 mm	2 (C-NO)	€ 23,10
3.030.02.009	136 mm	1.300 mm	Ø 29,50 mm	3 (C-NO-NC)	€ 23,10
3.030.02.010	224 mm	1.300 mm	Ø 29,50 mm	3 (C-NO-NC)	€ 23,10



DIMENSIONI / DIMENSIONS:



CAMINI /CHIMNEY EXTENTION

Codice / Code	Lunghezza / Lenght		Dimensioni / Dimension	PH1000	PH2000	PH3000	PH3050	PH3025	PH3040	PH3060	PH4000	WWSF4000	WWSF4050	WWSF5000	WWSF5025	WWSF5050	WWSF6000	MH3001	MH3061	Prezzo/Price
1.018.02.006	190mm	Wind Protection	103x55	•	•															€ 27,78
1.018.02.007	150mm	Wind Protection	74x74			•	•													€ 27,78
1.018.02.008	230mm	Wind Protection	138x54					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 27,78
3.037.02.006	240mm	Venturi	Ø 197 mm														•			€ 30,00
3.037.02.002	416mm	Venturi	Ø 123 mm					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 50,00
3.037.02.004	419mm	Venturi	Ø 123 mm			•	•													€ 45,00
3.037.02.005	430mm	Venturi	Ø 120 mm	•	•															€ 45,00
3.037.02.007	375mm	Wind Protection	194x109														•			€ 60,00



1.018.02.006-7-8



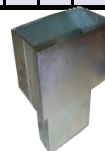
3.037.02.006



3.037.02.004



3.037.02.002 - 05



3.037.02.007

UGELLI GASOLIO / DIESEL NOZZLE

Codice / Code	Lunghezza / Lenght	Dimensioni / Dimension	PH1000	PH2000	PH3000	PH3050	PH3025	PH3040	PH3060	PH4000	WWSF4000	WWSF4050	WWSF5000	WWSF5025	WWSF5050	WWSF6000	MH3001	MH3061	Prezzo/Price
4.027.14.007	Ugello/nozzle 0,60 USGH	9/16 UNEF	•																€ 13,13
4.027.14.004	Ugello/nozzle 1 USGH	9/16 UNEF		•															€ 13,13
4.027.14.005	Ugello/nozzle 1,25 USGH	9/16 UNEF			•	•	•										•	•	€ 13,13
4.027.14.002	Ugello/nozzle 1,50 USGH	9/16 UNEF							•	•									€ 13,13
4.027.14.015	Ugello/nozzle 1,65 USGH	9/16 UNEF								•									€ 13,13
4.027.14.011	Ugello/nozzle 2,00 USGH	9/16 UNEF									•	•	•						€ 13,13
4.027.14.012	Ugello/nozzle 2,25 USGH	9/16 UNEF												•					€ 13,13
4.027.14.018	Ugello/nozzle 2,500 USGH	9/16 UNEF													•				€ 13,13

ANTICALCARE / NO SCALE LIQUID

Codice / Code	Descrizione / Description	Prezzo/Price
3.060.04.001	1 litro / 1 liter	€ 8,00
4.085.04.001T	Tanica 25litri / 25 liters tank	€ 94,50
3.003.34.005	Elettrovalvola consumo /No scale electrovalve Consumption 0,20l/h W4000 - PH3025/60/80/4000	€ 22,08



ELETTROVALVOLA POMPA GASOLIO (Solenoide) / Solenoid valve

Codice	Descrizione / Description	Prezzo/Price
9.001.04.028	ELETTROVALVOLA POMPA GASOLIO (Solenoide) / Solenoid valve 12/24 Volts	€ 10,64
9.001.04.001	ELETTROVALVOLA POMPA GASOLIO (Solenoide) / Solenoid valve 230 / 400 Volts	€ 13,83

Isolante fondello per le caldaie /Bottom insulation for boilers

Codice	Descrizione / Description	Prezzo/Price
1.094.04.005	20 - 25 L	€ 25,14
1.094.04.013	30 L	€ 32,00



SCHEDE ELETTRONICHE / ELECTRONIC CARDS

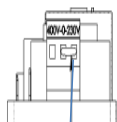
(*) quando si cambia la scheda è necessari cambiare anche scheda led e cavo / It is necessary change also led card and cable when is replaced electronic card

Scaricare lo schema elettrico dal sito o richiederlo per e-mail / download electronic diagram form our web site or require it per e-mail

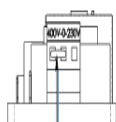
Codice / Code	Descrizione Description	KC3000-25-40-50 / KC3005-55 / KS3000-50-60 / KC4000-50 / KC4005 - 55	KM300 - 3050 - 400	KX3005-55 / KX4005-55	FX3000-50 / FX4000-50	KS300-400-450-500-540-600	k5000-50 / k6000-7000-8000-9000- 5090 FX6000 / KC5000-25-50 / KC6000	KSF300-304-400-450-500-600	PH1000	NEWPH2000 TSD NEW / nuovo	NEWPH2000 TST OLD / vecchio	PH3000-3050	MH3001	MH3061-4000	PH3025-3040-3060-4000	W4000-4050	W5000-5025-5050-5090 - 6000 - / W41-400 / WX4000 -4050 - 5000- 5025-5050-6000 / WSF3060-4000- 4050-5000-5025-5050-6000	Prezzo Price
3.024.02.043**	MCC30RM (*) 						•	•									•	€ 145,00
3.024.02.049**	MCC110RM (*) 											•			•	•		€ 145,00

** Ferma la macchina dopo 30 min che sta in Total Stop / Stop the machine after it stays 30 min in Total Stop

3.024.02.055	MCC13RM 													•				€ 59,00
3.024.02.054	MCC3RM 								•		•		•					€ 59,00
3.024.02.036	Diesel Coil Card 									•								€ 39,00
3.024.02.050	MCC2-RM 	•	•	•	•	•												€ 59,00



220V



400V

modificare la posizione del ponticello azzurro per variare la tensione
modify light blue bridge position for change voltage

Codice / Code	Descrizione Description	KC3000-25-40-50 / KC3005-55 / KS3000-50-60 / KC4000-50 / KC4005 - 55	KM300 - 3050 - 400	KX3005-55 / KX4005-55	FX3000-50 / FX4000-50	KS300-400-450-500-540-600	K5000-50 / K6000-7000-8000- 9000-5090 FX6000 / KC5000-25- 50 / KC6000	KSF300-304-400-450-500-600	PH1000	NEWPH2000 TSD NEW / nuovo	NEWPH2000 TST OLD / vecchio	PH3000-3050	MH3001	MH3061-4000	PH3025-3040-3060-4000	W4000-4050	W5000-5025-5050-5090 - 6000 - / W41-400 / WX4000 -4050 - 5000- 5025-5050-6000 / WSF3060-4000- 4050-5000-5025-5050-6000	Prezzo Price
3.024.02.032	Led card 	non utilizzata /not needed													•	•	•	€ 22,46
2.020.32.002	Cavo scheda led / Cable for led card 	non utilizzata /not needed					•								•	•	•	€ 4,41
3.024.02.046	scheda led senza display conta-ore / led card for machine without hour meter display 	non utilizzata /not needed					•								•	•	•	€ 5,47

OLD TYPE /TIPO VECCHIO

Tester per schede elettroniche / Tester for electronic cards.

	Descrizione Description	KC3000-25-40-50 / KC3005-55 / KS3000-50-60 / KC4000-50 / KC4005 - 55	KM300 - 3050 - 400	KX3005-55 / KX4005-55	FX3000-50 / FX4000-50	KS300-400-450-500-540-600	K5000-50 / K6000-7000-8000- 9000-5090 FX6000 / KC5000- 25-50 / KC6000	KSF300-304-400-450-500-600	PH1000	NEWPH2000 TSD NEW / nuovo	NEWPH2000 TST OLD / vecchio	PH3000-3050	MH3001	MH3061-4000	PH3025-3040-3060-4000	W4000-4050	W5000-5025-5050-5090 - 6000 - / W41-400 / WX4000 -4050 - 5000-5025-5050-6000 / WSF3060-4000-4050-5000- 5025-5050-6000	Prezzo Price
3.061.04.001	Tester per scheda elettronica MCC10/ MCC15/MCC30RM/110 RM - tester pc board MCC10/ MCC15/MCC30RM/110 RM 						•	•				•			•	•	•	€ 184,34
3.061.04.002	Lettore per contaore /Hour reader for machine without led card (no PH1000 and PH2000) 	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	€ 49,00



MOTORI ELETTRICI IE2 - IE3

ELECTRIC MOTORS IE2 - IE3

INFORMAZIONI

I motori elettrici assorbono più del 50% dell'energia elettrica impiegata a livello europeo. Nonostante i rendimenti di conversione in energia meccanica siano piuttosto elevati, anche un piccolo miglioramento della loro efficienza può portare a risparmi energetici importanti. L'attuale tecnologia permette di produrre macchine elettriche di elevate prestazioni a costi sufficientemente concorrenziali, se si pensa al vantaggio economico e ambientale derivato. Le nuove direttive europee obbligano ad immettere sul mercato motori elettrici ad alto rendimento.

ASPETTI TECNICI

L'attuale classificazione del rendimento è definita dalla norma internazionale IEC 60034-30 a cui la Direttiva 2005/32/CE fa riferimento e si suddivide:

Standard - IE1 (Per paesi extra UE)

Alta efficienza - IE2

Obbligatoria nei motori trifase normalizzati.

Premium - IE3

Obbligatoria dal 1° gennaio 2017.

INFORMATIONS

The 50% of the electricity used today in Europe is employed with electric motors. Modern motors are able to convert most of the electrical power absorbed into mechanical energy but even a small improvement can lead into a very important energy saving. Today technology is able to produce high efficiency electrical motors developing high performances at a competitive cost if we consider the economic and environmental advantages that a high efficiency motor can produce. The new European directives require the use and commercialization of high efficiency motors.

TECHNICAL ASPECTS

The most recent classification of high efficiency motor is defined by the international norm IEC 60034-30 which refers to directive 2005/32/CE. The bands are designated as follow:

Standard Efficiency - IE1 (For extra UE countries)

High Efficiency - IE2

In force for three-phase motors

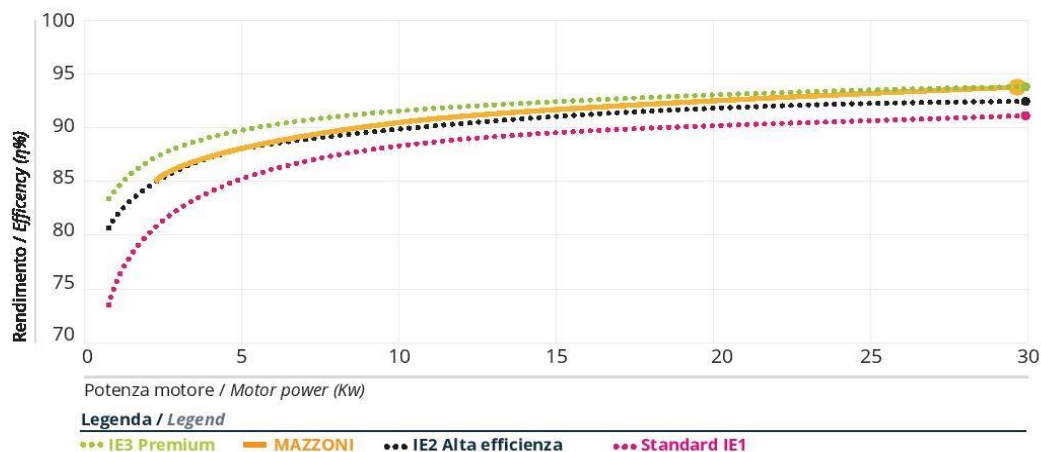
Premium Efficiency - IE3

Will be in force starting from 1st January 2017.

Nel diagramma sotto riportato, la **curva arancione** in grassetto definisce la collocazione della produzione dei motori elettrici Mazoni nel contesto delle classi di efficienza sopra enunciate.

In the diagram below, the **orange curve** in bold defines the placement of the production of Mazoni electric motors in the context of efficiency classes set out above.

Direttive 2009/125/CE ErP - Direttiva 2010/30/UE - Regolamento CE 640/2009
Direttive 2009/125/CE ErP - Direttiva 2010/30/UE - Regolamento CE 640/2009



La **linea arancione** si profila in un campo interamente IE2 proiettandosi verso la classe di rendimento IE3 per i motori di più elevata potenza già disponibili

Orange line is profiled in a field entirely in IE2, pushing forward to the efficiency class of IE3 for motors of higher power, which are already available.



Le nuova DIRETTIVA ERP 2009/125/CE impone la classificazione del rendimento già in fase di progetto e la Direttiva 2010/30/UE estende l'indicazione del risparmio energetico anche agli apparecchi domestici e similari.

Il regolamento della Commissione CE 640/2009 obbliga a tutti gli stati europei il rispetto dei rendimenti minimi dettati dalle leggi comunitarie. Mazzoni S.r.l. ha reso conforme la progettazione e adeguato gli standard produttivi.

L'alto rendimento dei motori elettrici Mazzoni implica obbligatoriamente altri fattori di potenza a pieno carico limitando la potenza reattiva. I nostri accorgimenti costruttivi assicurano sicurezza elettrica e meccanica di funzionamento.

The new DIRECTIVE ERP 2009/125/CE imposes the definition of the efficiency value while projecting a new motor. The Directive 2010/30/UE extends the indication of energy saving value to domestic products using electricity.

The Commission regulation EC 640/2009 obliges all European countries to respect the minimum performance dictated by EU laws. Mazzoni S.r.l. has conformed design and adjusted production standards.

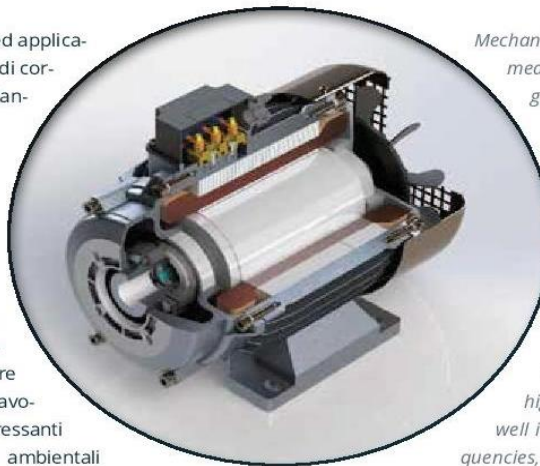
The high efficiency of these electric motors necessarily implies high power factors at full load, limiting the reactive power.

Construction details ensure safe electrical and mechanical operation.

Meccanicamente abbiamo studiato ed applicato misure che annullano la presenza di correnti galvaniche e, all'interno della flangia è stato inserito il giunto elastico.

Questo importante componente consente un perfetto assorbimento delle vibrazioni della pompa e degli eventuali disassamenti dinamici.

Alcune fasi costruttive dei motori sono eseguite attraverso processi artigianali di lavorazione per mantenere uno standard produttivo elevato e lavorare ottimamente in condizioni stressanti (frequenze particolari, temperature ambientali elevate e servizi intermittenti straordinari).



Mechanically we have studied and applied measures, which eliminate the presence of galvanic currents and, inside the flange has been added elastic coupling.

This important component allows a perfect absorption of vibrations of the pump and any dynamic misalignment.

Some manufacturing phases of motors are executed through handicraft processing to maintain high production standards and work well in stressful conditions (particular frequencies, high ambient temperatures and intermittent overtime services).

La nostra progettazione, frutto di anni di esperienza, e la competenza produttiva, permettono di garantire i motori 2 anni, naturalmente se installato correttamente con termiche collegate al circuito elettrico.

E' nello spirito e tradizione di Mazzoni s.r.l. fabbricare prodotti professionali, costruiti per soddisfare le richieste dei clienti più esigenti.

I nostri ingegneri continuano la ricerca verso obiettivi sempre più ambiziosi ed assicurare al cliente sempre la soluzione del suo problema.

Our design, based on years of experience and manufacturing competence allows to ensure the motors for two years, of course if the thermal connection is properly installed to the electrical circuit.

It's in the spirit and tradition of Mazzoni to manufacture professional products, built to meet the demands of discerning customers.

Our engineers continue the research towards more ambitious goals and ensure the customer always the solution of his problem.

IMBALLO AL COSTO / PACKING AT YOUR CHARGE / 1 PALLET = 30 EURO NET

2 ANNI GARANZIA (CON PROTEZIONI TERMICHE BEN COLLEGATE)

2 YEARS WARRANTY (WITH THERMAL PROTECTION WELL CONNECTED)

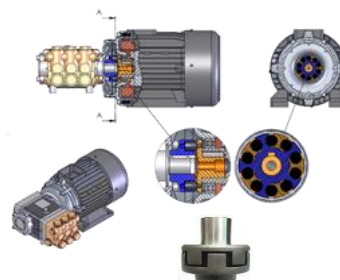
2 YEARS WARRANTY (WITH THERMAL PROTECTION WELLS CONNECTED)								
Codice	Tipo	V	Hz	Hp(kW)	RPM	Pompa	Quantita Min.	Prezzo
Code	Type					Pump	Min Quantity	Price €
2.081.12.016	MEC 100	230	50	3 (2.2)	1450	Mazzoni: PM - Hawk: SST; HD - Udor: PKC	1 - 4 pz / pcs	€ 382,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 358,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 334,00
2.081.12.018	MEC 100	230	60	3 (2.2)	1725	Mazzoni: PM - Hawk: SST; HD - Udor: PKC	1 - 4 pz / pcs	€ 382,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 358,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 334,00
2.081.12.014	MEC 112	230	50	4 (3)	1450	Mazzoni: PM - Hawk: SST; HD - Udor: PKC - Interpump: E2B	1 - 4 pz / pcs	€ 516,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 484,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 452,00
2.081.12.020	MEC 112	230	50	4 (3)	1450	L: HD	1 - 4 pz / pcs	€ 516,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 484,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 452,00
2.081.12.019	MEC 100	400/230	50	5,5 (4)	1450	Mazzoni: PM - Interpump: E2B - Hawk: HD	1 - 4 pz / pcs	€ 384,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 360,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 336,00
2.081.12.004	MEC 100	400/230	50	5.5 (4)	1450	Mazzoni: MM - Hawk: MTI/NMT - Udor: MC - Interpump: 44/ E3B	1 - 4 pz / pcs	€ 389,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 364,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 340,00
2.081.12.008	MEC 100	400/230	50	5.5 (4)	1450	Hawk: SST - Udor: PKC	1 - 4 pz / pcs	€ 388,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 364,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 340,00
2.081.12.009	MEC 100	400/230	50	5.5 (4)	1450	Interpump: 60/63	1 - 4 pz / pcs	€ 382,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 358,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 334,00
2.081.12.013	MEC 112	400/230	50	5.5 (4)	1450	Mazzoni: PM - Hawk:NMT; HD - Interpump:47; E2B - Udor:MC	1 - 4 pz / pcs	€ 452,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 424,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 396,00
2.081.12.001	MEC 112	400/230	50	7.5 (5.5)	1450	Mazzoni: MM - Hawk:NMT - Interpump:47 / Udor:MC	1 - 4 pz / pcs	€ 464,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 435,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 406,00
2.081.12.007	MEC 112	230	60	7.5 (5.5)	1725	Mazzoni: MM - Hawk:NMT - Interpump:47 - Udor:MC	1 - 4 pz / pcs	€ 464,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 435,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 406,00
2.081.12.021	MEC 112	400/230	50	7.5 (5.5)	1450	Interpump: E2B	1 - 4 pz / pcs	€ 464,00
							5 - 9 pz / pcs	€ 435,00
							10 - 100 pz / pcs	€ 406,00
2.081.12.002	MEC 132	400/230	50	10 (7.5)	1450	Mazzoni: MM - Hawk:NMT - Interpump:47-66 - Udor:MC	1 - 3 pz / pcs	€ 681,00
							4 - 7 pz / pcs	€ 638,00
							8 - 100 pz / pcs	€ 596,00
2.081.12.017	MEC 132	400/700	50	15 (11)	1450	Mazzoni: GM - Hawk: XLT	1 - 3 pz / pcs	€ 915,00
							4 - 7 pz / pcs	€ 858,00
							8 - 100 pz / pcs	€ 801,00
2.081.12.003	MEC 132	400/700	50	15 (11)	1450	Mazzoni: MM - Hawk:NMT; PXI - Interpump:47-66 / Udor:MC	1 - 3 pz / pcs	€ 866,00
							4 - 7 pz / pcs	€ 812,00
							8 - 100 pz / pcs	€ 758,00
2.081.12.015	MEC 132	230/400	50	15 (11)	1450	Mazzoni: MM - Hawk:NMT;PXI - Interpump:47-66 - Udor:MC	1 - 3 pz / pcs	€ 866,00
							4 - 7 pz / pcs	€ 812,00
							8 - 100 pz / pcs	€ 758,00
2.081.12.010	MEC 132	400/700	50	15 (11)	1450	Mazzoni: GM - Hawk: HC932 – Udor: MKC/GC	1 - 3 pz / pcs	€ 938,00
							4 - 7 pz / pcs	€ 879,00
							8 - 100 pz / pcs	€ 821,00
2.081.12.012	MEC 132	400/700	50	15 (11)	1450	L - HC950	1 - 3 pz / pcs	€ 909,00
							4 - 7 pz / pcs	€ 852,00
							8 - 100 pz / pcs	€ 795,00
9.011.02.002	Kit copri basetta MEC100-MEC112-MEC132 / Motor connections for MEC100-MEC112-MEC132 (screws, connections and cover)							€ 25,00

ATTENZIONE / WARNING

PER INSTALLARE IL RICAMBIO MOTORE MEC132 SUI NOSTRI MODELLI DI IDROPULITRICI "K",

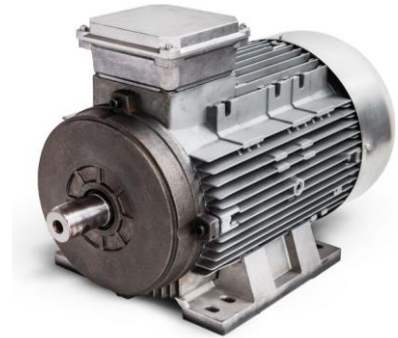
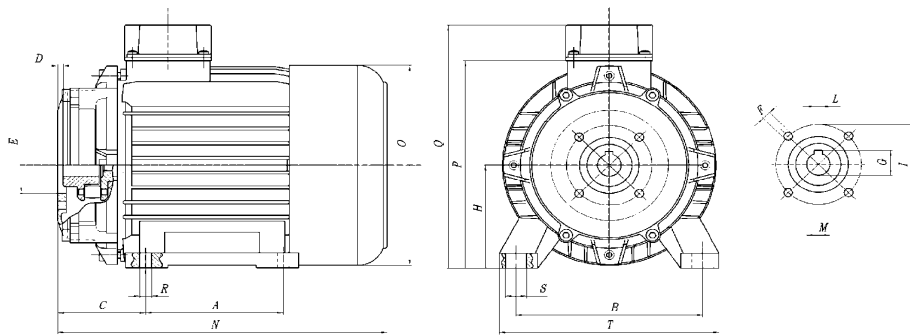
WHEN MOUNTING A REPLACEMENT MOTOR MEC132 ON OUR "K" MODEL IS NEEDED TO POSITION MOTOR

RUOTARE IL CARTER DI 90° E RIPOSIZIONARE I PIEDI MOTORE / FEET DIFFERENTLY. 90° FROM STD POSITION



**Motore senza giunto elastico / Motor without elastic coupling****Alto rendimento / High efficiency IE3**

3.002.12.049	MEC 160	400/700	50	20 (15)	1450	M: GM; H: PXI, XLT	€ 1.900,00
3.002.12.046	MEC 180	400/700	50	30 (22)	1450	M: XM; H: PXI	€ 2.300,00

Dati tecnici / Technical features**MEC 100**

Codice Code	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O	P	Q	R	S	T
2.081.12.004	140	160	78	6	61	10	27,3	100	88	8	325	194	203	242	12	22	192
2.081.12.006	140	160	78	6	61	10	27,3	100	88	8	325	194	203	242	12	22	192
2.081.12.008	140	160	75	8	90	7	27,3	100	75	8	322	194	203	242	12	22	192
2.081.12.009 2.081.12.018 2.081.12.019	140	160	84	11	90	7	27,3	100	75	8	327	194	203	242	12	22	192

MEC 112

Codice Code	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O	P	Q	R	S	T
2.081.12.001 2.081.12.007	140	190	85	6	61	10	27,3	112	88	8	336	218	226	265	12	22	224
2.081.12.013	140	190	85	6	61	10	27,3	112	88	8	336	218	226	265	12	22	224
2.081.12.014	140	190	85	8	90	7	27,3	112	75	8	336	218	226	265	12	22	224

MEC 132

Codice Code	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O	P	Q	R	S	T
2.081.12.002 2.081.12.015 2.081.12.003	178	216	150	5	61	10	27,3	132	88	8	463	256	264	309	12	28	259
2.081.12.010	178	216	155	5	61	9	27,3	132	88	8	468	256	264	309	12	28	259
2.081.12.011	178	216	160	5	60	9	28,3	132	88	8	480	256	264	309	12	28	259
2.081.12.012	178	216	160	5	60	9	28,3	132	88	8	480	256	264	309	12	28	259
2.081.12.017	178	216	160	5	61	9	27,3	132	88	8	480	256	264	309	12	28	259

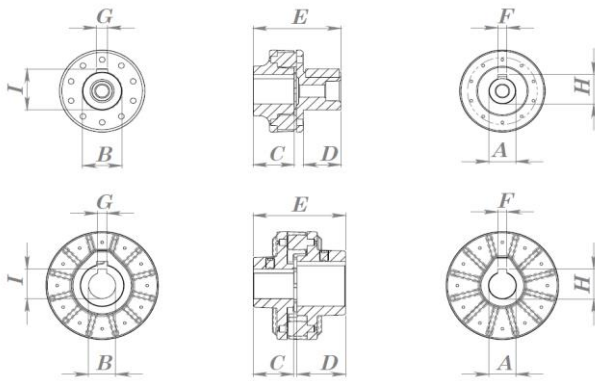
MEC160

3.002.12.049	254	257	117,5	75	63	313	45	160	38	12	627,5	310	321	405	12
--------------	-----	-----	-------	----	----	-----	----	-----	----	----	-------	-----	-----	-----	----

MEC180

3.002.12.046	279	257	119	75	63	342	51,5	180	38	14	670,5	349,4	361	445	13
--------------	-----	-----	-----	----	----	-----	------	-----	----	----	-------	-------	-----	-----	----

GIUNTI ELASTICI / ELASTIC COUPLING



MEC100

MEC112



MEC132

Codice/ Code	Modello Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Pompe Pump	Prezzo Price
3.055.02.009	MEC180	ø 24	ø 48	58	58	138	8	10	27,3	51,8		€ 300,00
3.055.02.010	MEC160	ø 24	ø 42	55,5	56	138	8	12	27,3	45,3		€ 250,00
3.055.02.001	MEC132	ø 24	ø 38	36 mm	43 mm	81 mm	8 mm	10 mm	27,3 mm	41,3 mm	M: MM,GM,XM - I: 66/44 - L: MTI/LTI - U:	€ 50,00
3.055.02.005	MEC132	ø 25	ø 38	36 mm	43 mm	81 mm	8 mm	10 mm	28,3 mm	41,3 mm	HC950	€ 64,05
3.055.02.002	MEC112	ø 24	ø 35	36,5 mm	33 mm	78,5 mm	8 mm	8 mm	27,3 mm	38 mm	I: 66/44 - L: MTI/LTI - U: MKC/GC	€ 45,00
3.055.02.003	MEC100	ø 24	ø 30	36,5 mm	33 mm	78,5 mm	8 mm	8 mm	27,3 mm	33 mm	I: 66/44 - L: MTI/LTI - U: MKC/GC	€ 45,00
3.055.02.004	MEC100S	ø 24	ø 30	36,5 mm	31 mm	73 mm	8 mm	8 mm	27,3 mm	33 mm	I: 66/44 - L: MTI/LTI - U: MKC/GC	€ 48,00

MOTOPOMPE / MOTOR PUMPS

Codice Code	Modello Model	bar (psi)	l./min.	HP (Kw)	Volts - Hz	RPM	Prezzo Price
3.006.02.034	H M	100 (1.450)	7 (1,8)	1,6 (1,2)	230 - 1 (50)	2800	€ 313,00
3.006.02.007	K M	140 (2.030)	11 (3)	3,0 (2,2)	230 - 1 (50)	2800	€ 535,00
3.015.02.005	HONDA K M B	140 (2.030)	11 (3)	6 (4,3)	Benzina/Petrol	6300	€ 422,00

HM



KM



KMB



2.035.02.002



2.035.02.001 - 4

Codice / Code	Descrizione /Description	Bar (psi)	l./min.	Per modello For model	RPM	Prezzo / Price
2.035.02.002	testata completa/complete manifold	120(1740)	7	K1000	2800	€ 94,35
2.035.02.001	testata completa/complete manifold	140(2030)	10	K2000	2800	€ 236,45
2.035.02.004	testata completa/complete manifold	140(2030)	10	PH2000	2800	€ 177,38



ELETTROPOMPE PROFESSIONALI / PROFESSIONAL MOTOR PUMPS

Elettropompa con quadro elettrico, valvola by-pass e sistema Total Stop
Motorpump with electric panel, by pass valve and Total Stop System



Codice / Code	IN	OUT	GPM /RPM	Bar	L./Min.	Hp (kW)	V / Hz	Prezzo / Price
3.071.02.020	3/4" GAS M	22x1,5 mm M	1450	150	10	3 (2,2)	230V-50Hz-1Ph	€ 1.010,00
3.071.02.033	3/4" GAS M	22x1,5 mm M	1450	150	15	5,5 (4)	400V-50Hz-3Ph	€ 1.035,00
3.071.02.021	3/4" GAS M	22x1,5 mm M	1450	170	13	5,5 (4)	400V-50Hz-3Ph	€ 1.035,00
3.071.02.022	3/4" GAS M	22x1,5 mm M	1450	200	15	7,5 (5,5)	400V-50Hz-3Ph	€ 1.190,00
3.071.02.023	3/4" GAS M	22x1,5 mm M	1450	150	21	7,5 (5,5)	400V-50Hz-3Ph	€ 1.190,00
3.071.02.024	3/4" GAS M	22x1,5 mm M	1450	200	21	10 (7,5)	400V-50Hz-3Ph	€ 1.660,00
3.071.02.025	3/4" GAS M	22x1,5 mm M	1450	200	25	15 (11)	400V-50Hz-3Ph	€ 2.020,00
3.071.02.026	3/4" GAS M	22x1,5 mm M	1450	200	30	15 (11)	400V-50Hz-3Ph	€ 2.460,00

Completa di quadro elettrico e giunto elastico / With electric panel and elastic coupling.

IMBALLO AL COSTO/ PACKING AT YOUR CHARGE **1 PALLET = 30 Euro** (code. IMBALLO-1)

Elettropompa con giunto elastico / Motorpump with elastic coupling

Codice / Code	IN	OUT	GPM /RPM	Bar	L./Min.	Hp (kW)	V / Hz	Prezzo / Price
3.071.02.014	1/2" F	1/2" F	1450	150	10	3 (2,2)	230V-50Hz-1Ph	€ 700,00
3.071.02.015	1/2" F	1/2" F	1450	170	13	5,5 (4)	400V-50Hz-3Ph	€ 700,00
3.071.02.010	1/2" F	1/2" F	1450	200	15	7,5 (5,5)	400-50-3Ph	€ 800,00
3.071.02.009	1/2" F	1/2" F	1450	150	21	7,5 (5,5)	400V-50Hz-3Ph	€ 800,00
3.071.02.011	1/2" F	1/2" F	1450	200	21	10 (7,5)	400V-50Hz-3Ph	€ 1.100,00
3.071.02.012	1/2" F	1/2" F	1450	200	25	15 (11)	400V-50Hz-3Ph	€ 1.400,00
3.071.02.013	1/2" F	1/2" F	1450	200	30	15 (11)	400V-50Hz-3Ph	€ 1.800,00

Solo pompa e motore con giunto elastico / Pump and motor only with Elastic Coupling.

IMBALLO AL COSTO/PACKING AT YOUR CHARGE **1 PALLET = 30 Euro**

A richiesta possiamo fornire elettropompe a 60 hz / 60Hz version supplied on request

Pompe personalizzabili (con by-pass, iniettore detergente, quadro elettrico, polmone ammortizzatore, ecc...)

Possibility to customize the motropumps (with by-pass, detergent injector, electrical box, dampner, ext....)

MOTOPOMPE IDRAULICHE / HYDRAULIC MOTORPUMPS

Modello/ Model	Giri RPM	l/min	GPM	Bar	Hp(kw)	Motore Idraulico Hydraulic Motor	Press.Olio Oil press.req.	Prezzo Price
PM10150R	1450	10	2,6	150	5,5(4)	Gr.2 SAE "A"	180-250 max	€ 1.200,00
PM14150R	1450	14	3,7	150	5,5(4)	Gr.2 SAE "A"	150-170 max	€ 1.200,00
MM15200R	1450	15	4	200	7 (5)	Gr.3 SAE "B"	220-250 max	€ 1.335,00
MM21200R	1450	21	5,5	200	7 (5)	Gr.3 SAE "B"	200-230 max	€ 1.365,00



PM**POMPE Mazzoni/ Mazzoni PUMPS****Imballo al costo /Packing at your charge. 1 pallet = Euro 30**

	Codice/ Code	Descrizione / Model	Pressione (Bar)	Pressione (psi)	Portata / Flow rate		Giri (RPM)		Potenza / Power (Kw)		Potenza / Power (Hp)		Albero / Shaft	Capacità olio/ Oil capacity	Prezzo / Price
					1450 rpm (Lit/min) 50Hz	1740 rpm (Lit/min) 60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
PM	P3.010.001	PM15150R	150	2175,57	15,00	18,00	1450	1740	4,20	5,10	5,84	7,01	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 305
	P3.010.002	PM8150R	150	2175,57	8,50	10,20	1450	1740	2,30	2,80	3,31	3,97	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 305
	P3.010.003	PM10150R	150	2175,57	10,00	12,00	1450	1740	2,80	3,40	3,90	4,68	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 305
	P3.010.004	PM11150R	150	2175,57	11,00	13,20	1450	1740	3,10	3,70	4,29	5,14	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 305
	P3.010.005	PM12150R	150	2175,57	12,00	14,40	1450	1740	3,30	3,90	4,68	5,61	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 305
	P3.010.006	PM13170R	170	2465,64	13,00	15,60	1450	1740	3,80	4,20	5,06	6,08	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 305
	P3.010.007	PM14150R	150	2175,57	14,00	16,80	1450	1740	3,90	4,60	5,45	6,55	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 305
	P3.010.008	PM15150L	150	2175,57	15,00	18,00	1450	1740	4,20	5,10	5,84	7,01	Ø24 mm Sinistro / Left	0,4	€ 305
	P3.010.009	PM8150L	150	2175,57	8,50	10,20	1450	1740	2,30	2,80	3,31	3,97	Ø24 mm Sinistro / Left	0,4	€ 305
	P3.010.010	PM10150L	150	2175,57	10,00	12,00	1450	1740	2,80	3,40	3,90	4,68	Ø24 mm Sinistro / Left	0,4	€ 305
	P3.010.011	PM11150L	150	2175,57	11,00	13,20	1450	1740	3,10	3,70	4,29	5,14	Ø24 mm Sinistro / Left	0,4	€ 305
	P3.010.012	PM12150L	150	2175,57	12,00	14,40	1450	1740	3,30	3,90	4,68	5,61	Ø24 mm Sinistro / Left	0,4	€ 305
	P3.010.013	PM13170L	170	2465,64	13,00	15,60	1450	1740	3,80	4,20	5,06	6,08	Ø24 mm Sinistro / Left	0,4	€ 305
	P3.010.014	PM14150L	150	2175,57	14,00	16,80	1450	1740	3,90	4,60	5,45	6,55	Ø24 mm Sinistro / Left	0,4	€ 305

Peso / Weight: 7,35 KG**MM**

MM	P3.020.001	MM21200R	200	2900,75	21,00	25,20	1450	1740	7,80	9,40	10,91	13,09	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 355
	P3.020.002	MM15200R	200	2900,75	15,00	18,00	1450	1740	5,60	6,70	7,79	9,35	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 355
	P3.020.003	MM12200R	200	2900,75	12,00	14,40	1450	1740	4,60	5,60	6,23	7,48	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 355
	P3.020.004	MM18200R	200	2900,75	18,00	21,60	1450	1740	6,70	8,00	9,35	11,22	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 355
	P3.020.005	MM15200R	200	2900,75	15,00	18,00	1000	1200	5,60	6,70	7,79	9,35	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 355
	P3.020.006	MM15200L	200	2900,75	15,00	18,00	1450	1740	5,60	6,70	7,79	9,35	Ø24 mm Sinistro / Left	0,7	€ 355
	P3.020.007	MM21200L	200	2900,75	21,00	25,20	1450	1740	7,80	9,40	10,91	13,09	Ø24 mm Sinistro / Left	0,7	€ 355
	P3.020.008	MM12200L	200	2900,75	12,00	14,40	1450	1740	4,60	5,60	6,23	7,48	Ø24 mm Sinistro / Left	0,7	€ 355
	P3.020.009	MM15200L	200	2900,75	18,00	21,60	1450	1740	6,70	8,00	9,35	11,22	Ø24 mm Sinistro / Left	0,7	€ 355
	P3.020.010	MM15200L	200	2900,75	15,00	18,00	1000	1200	5,60	6,70	7,79	9,35	Ø24 mm Sinistro / Left	0,7	€ 355

Peso / Weight: 10,4 KG**Entrata / Inlet : G1/2" - Uscita / Outlet : G3/8"****I valori di portata possono discostarsi del ± 5% rispetto ai valori di targa / The flow rate values may vary by ± 5% compared to the product label values.****NOTA: Pressione minima ingresso acqua INLET: 0,02 BAR / Pressione massima ingresso acqua INLET: 7,00 BAR****NOTE: Minimal water pressure INLET: 0,02 BAR /Maximal water pressure INLET: 7,00 BAR**

GM**POMPE Mazzoni/ Mazzoni PUMPS****Imballo al costo /Packing at your charge. 1 pallet = Euro 30**

	Codice/ Code	Descrizione / Model	Pressione (Bar)	Pressione (psi)	Portata / Flow rate		Giri (RPM)		Potenza / Power (Kw)		Potenza / Power (Hp)		Albero / Shaft	Capacità olio/ Oil capacity	Prezzo / Price
					1450 rpm (Lit/min) 50Hz	1740 rpm (Lit/min) 60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
GM	P3.030.001	GM18300R	300	4351,13	18,00	21,60	1450	1740	10,46	7,80	14,03	9,36	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.002	GM22300R	300	4351,13	22,00	26,40	1450	1740	12,78	9,53	17,14	11,44	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.003	GM25300R	300	4351,13	25,00	30,00	1450	1740	14,53	10,84	19,48	13,00	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.004	GM25200R	200	2900,75	25,00	30,00	1450	1740	9,68	7,22	12,99	8,66	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.005	GM27300R	300	4351,13	27,00	32,40	1450	1740	15,69	11,70	21,04	14,04	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.006	GM30250R	250	3625,94	30,00	36,00	1450	1740	14,53	10,84	19,48	13,00	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.007	GM30200R	200	2900,75	30,00	36,00	1450	1740	11,62	8,67	15,58	10,40	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.008	GM33250R	250	3625,94	33,00	39,60	1450	1740	15,98	11,92	21,43	14,30	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.009	GM35170R	170	2465,64	35,00	42,00	1450	1740	11,52	8,59	15,45	10,31	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.010	GM40170R	170	2465,64	40,00	48,00	1450	1740	13,17	9,82	17,66	11,79	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.011	GM40140R	140	2030,53	40,00	48,00	1450	1740	10,85	8,09	14,55	9,71	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.012	GM43170R	170	2465,64	43,00	51,60	1450	1740	14,16	10,56	18,99	12,67	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.013	GM50150R	150	2175,57	50,00	60,00	1450	1740	14,53	10,84	19,48	13,00	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.014	GM54150R	150	2175,57	54,00	64,80	1450	1740	15,69	11,70	21,04	14,04	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 700
	P3.030.015	GM18300L	300	4351,13	18,00	21,60	1450	1740	10,46	7,80	14,03	9,36	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.016	GM22300L	300	4351,13	22,00	26,40	1450	1740	12,78	9,53	17,14	11,44	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.017	GM25300L	300	4351,13	25,00	30,00	1450	1740	14,53	10,84	19,48	13,00	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.018	GM25200L	200	2900,75	25,00	30,00	1450	1740	9,68	7,22	12,99	8,66	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.019	GM27300L	300	4351,13	27,00	32,40	1450	1740	15,69	11,70	21,04	14,04	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.020	GM30250L	250	3625,94	30,00	36,00	1450	1740	14,53	10,84	19,48	13,00	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.021	GM30200L	200	2900,75	30,00	36,00	1450	1740	11,62	8,67	15,58	10,40	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.022	GM33250L	250	3625,94	33,00	39,60	1450	1740	15,98	11,92	21,43	14,30	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.023	GM35170L	170	2465,64	35,00	42,00	1450	1740	11,52	8,59	15,45	10,31	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.024	GM40170L	170	2465,64	40,00	48,00	1450	1740	13,17	9,82	17,66	11,79	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.025	GM40140L	140	2030,53	40,00	48,00	1450	1740	10,85	8,09	14,55	9,71	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.026	GM43170L	170	2465,64	43,00	51,60	1450	1740	14,16	10,56	18,99	12,67	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.027	GM50150L	150	2175,57	50,00	60,00	1450	1740	14,53	10,84	19,48	13,00	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700
	P3.030.028	GM54150L	150	2175,57	54,00	64,80	1450	1740	15,69	11,70	21,04	14,04	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 700

Peso / Weight: 14 KG**Entrata / Inlet : G1/2" - Uscita / Outlet : G3/8"****I valori di portata possono discostarsi del ± 5% rispetto ai valori di targa / The flow rate values may vary by ± 5% compared to the product label values.****NOTA: Pressione minima ingresso acqua INLET: 0,02 BAR / Pressione massima ingresso acqua INLET: 7,00 BAR****NOTE: Minimal water pressure INLET: 0,02 BAR /Maximal water pressure INLET: 7,00 BAR**

XM**POMPE Mazzoni/ Mazzoni PUMPS****Imballo al costo /Packing at your charge. 1 pallet = Euro 30**

	Codice/ Code	Descrizione / Model	Pressione (Bar)	Pressione (psi)	Portata / Flow rate		Giri (RPM)		Potenza / Power (Kw)		Potenza / Power (Hp)		Albero / Shaft	Capacità olio/ Oil capacity	Prezzo / Price
					1450 rpm (Lit/min) 50Hz	1740 rpm (Lit/min) 60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
XM	P3.031.001	XM11350R	350	5076,32	11,00	13,20	1450	1740	7,46	5,56	10,00	6,68	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 950
	P3.031.002	XM15350R	350	5076,32	15,00	18,00	1450	1740	10,17	7,58	13,64	9,10	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 950
	P3.031.003	XM17350R	350	5076,32	17,00	20,40	1450	1740	11,52	8,59	15,45	10,31	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 950
	P3.031.004	XM21350R	350	5076,32	21,00	25,20	1450	1740	14,24	10,62	19,09	12,74	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 950
	P3.031.005	XM11500R	500	7251,89	11,00	13,20	1450	1740	10,65	7,94	14,29	9,53	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 950
	P3.031.006	XM15500R	500	7251,89	15,00	18,00	1450	1740	14,53	10,84	19,48	13,00	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 950
	P3.031.007	XM17500R	500	7251,89	17,00	20,40	1450	1740	16,46	12,27	22,08	14,73	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 950
	P3.031.008	XM21500R	500	7251,89	21,00	25,20	1450	1740	20,34	15,17	27,27	18,20	Ø24 mm Destro / Right	1,2	€ 950
	P3.031.009	XM11350L	350	5076,32	11,00	13,20	1450	1740	7,46	5,56	10,00	6,68	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 950
	P3.031.010	XM15350L	350	5076,32	15,00	18,00	1450	1740	10,17	7,58	13,64	9,10	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 950
	P3.031.011	XM17350L	350	5076,32	17,00	20,40	1450	1740	11,52	8,59	15,45	10,31	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 950
	P3.031.012	XM21350L	350	5076,32	21,00	25,20	1450	1740	14,24	10,62	19,09	12,74	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 950
	P3.031.013	XM11500L	500	7251,89	11,00	13,20	1450	1740	10,65	7,94	14,29	9,53	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 950
	P3.031.014	XM15500L	500	7251,89	15,00	18,00	1450	1740	14,53	10,84	19,48	13,00	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 950
	P3.031.015	XM17500L	500	7251,89	17,00	20,40	1450	1740	16,46	12,27	22,08	14,73	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 950
	P3.031.016	XM21500L	500	7251,89	21,00	25,20	1450	1740	20,34	15,17	27,27	18,20	Ø24 mm Sinistro / Left	1,2	€ 950

Peso / Weight: 17 KG**Entrata / Inlet : G1/2" - Uscita / Outlet : G3/8"**I valori di portata possono discostarsi del $\pm 5\%$ rispetto ai valori di targa / The flow rate values may vary by $\pm 5\%$ compared to the product label values.**NEW****POMPE ALTA TEMPERATURA 85° C CON TESTATA NICHELATA / HIGH TEMPERATURE 85° C PUMP WITH NICKELED HEAD.****TPM**

	Codice/ Code	Descrizione / Model	Pressione (Bar)	Pressione (psi)	Portata / Flow rate		Giri (RPM)		Potenza / Power (Kw)		Potenza / Power (Hp)		Albero / Shaft	Capacità olio/ Oil capacity	Prezzo / Price
					1450 rpm (Lit/min) 50Hz	1740 rpm (Lit/min) 60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
TPM	P3.011.002	TPM8150 R	150	2175,57	8	10,20	1450	1740	2,30	2,80	3,31	3,97	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 383
	P3.011.003	TPM10150 R	150	2175,57	10	12,00	1450	1740	2,80	3,40	3,90	4,68	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 383
	P3.011.004	TPM11150 R	150	2175,57	11	13,20	1450	1740	3,10	3,70	4,29	5,14	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 383
	P3.011.005	TPM12150 R	150	2175,57	12	14,40	1450	1740	3,30	3,90	4,68	5,61	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 383
	P3.011.006	TPM13150 R	150	2175,57	13	15,60	1450	1740	3,80	4,20	5,06	6,08	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 383
	P3.011.007	TPM14150 R	150	2175,57	14	16,80	1450	1740	3,90	4,60	5,45	6,55	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 383
	P3.011.001	TPM15150 R	150	2175,57	15	18	1450	1740	4,2	5,1	5,84	7,01	Ø24 mm Destro / Right	0,4	€ 383

NOTA: Pressione minima ingresso acqua INLET: 0,02 BAR / Pressione massima ingresso acqua INLET: 7,00 BAR

NOTE: Minimal water pressure INLET: 0,02 BAR /Maximal water pressure INLET: 7,00 BAR

TMM



	Codice/ Code	Descrizione / Model	Pressione (Bar)	Pressione (psi)	Portata / Flow rate		Giri (RPM)		Potenza / Power (Kw)		Potenza / Power (Hp)		Albero / Shaft	Capacità olio/ Oil capacity	Prezzo / Price
					1450 rpm (Lit/min) 50Hz	1740 rpm (Lit/min) 60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
TMM	P3.021.003	TMM12200 R	200	2900,75	12	14,40	1450	1740	4,60	5,60	6,23	7,48	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 444,00
	P3.021.005	TMM15200 R	200	2900,75	15	18,00	1000	1200	5,60	6,70	7,79	9,35	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 444,00
	P3.021.002	TMM15200 R	200	2900,75	15	18,00	1450	1740	5,60	6,70	7,79	9,35	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 444,00
	P3.021.004	TMM18200 R	200	2900,75	18	21,60	1450	1740	6,70	8,00	9,35	11,22	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 444,00
	P3.021.001	TMM21200 R	200	2900,75	21	25,20	1450	1740	7,80	9,40	10,91	13,09	Ø24 mm Destro / Right	0,7	€ 444,00
	P3.021.007	TMM21200 L	200	2900,75	21	25,20	1450	1740	7,80	9,40	10,91	13,09	Ø24 mm Sinistro / Left	0,7	€ 444,00



Scaricare il manual delle pompe dal sito internet / Download pump manual from our web site www.e-mazzoni.it

KIT RICAMBI POMPE MAZZONI / KIT SPARE PARTS MAZZONI PUMPS



Pompa / Pump	Codice / Code	Descrizione / Description	Q-ta per 1 pompa / Q-ty for 1 pump	Prezzo per 1 Kit/Price for 1 Kit
PM	P9.001.002	Kit Valvola Completa / Kit complete Valves	1 Kit	€ 22,00
MM	P9.001.001			€ 22,00
GM Ø 20	P9.001.003	300 bar / 18 - 27 l/min		€ 30,00
GM Ø 22	P9.001.003	250 bar / 30-33 l/min		
GM Ø 25	P9.001.006	170 bar / 35 - 43 l/min		€ 30,00
GM Ø 28	P9.001.006	150 bar / 50 - 54 l/min		
XM	P9.001.004	Kit Valvola Completa / Kit complete Valves		€ 124,00



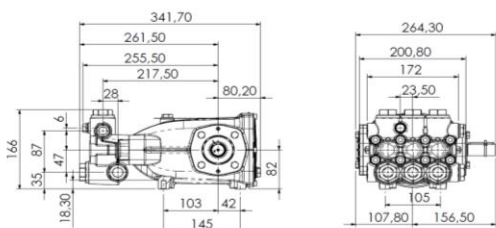
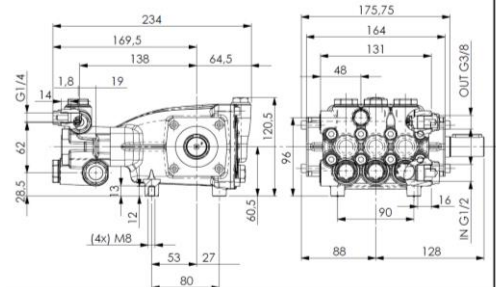
PM	P9.003.003	Kit guarnizione Pistone / Kit Piston Seals	1 Kit	€ 30,00
MM	P9.003.001			€ 33,00
GM Ø 20	P9.003.005	300 bar / 18 - 33 l/min		€ 35,00
GM Ø 22	P9.003.007	250 bar / 30-33 l/min		€ 39,00
GM Ø 25	P9.003.009	170 bar / 35 - 43 l/min		€ 57,00
GM Ø 28	P9.003.011	150 bar / 50 - 54 l/min		€ 54,00
XM	P9.003.013	Kit guarnizione Pistone / Kit Piston Seals		€ 34,00



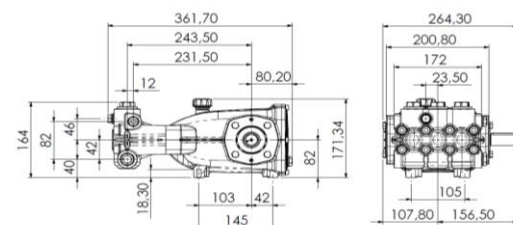
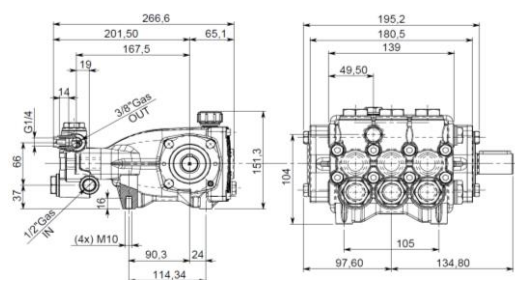
TPM	P9.003.015	Kit guarnizione Pistone Alta Temperatura / Kit Piston Seals for High Temperature	1 Kit	€ 91,00
TMM	P9.003.017			€ 98,00



PM	P9.003.004	Kit Guarnizione Pistone Completo / Kit Complete Piston Seals	3 Kit	€ 18,00
MM	P9.003.002			€ 19,00
GM Ø 20	P9.003.006	300 bar / 18 - 33 l/min		€ 26,00
GM Ø 22	P9.003.008	250 bar / 30-33 l/min		€ 27,00
GM Ø 25	P9.003.010	170 bar / 35 - 43 l/min		€ 32,00
GM Ø 28	P9.003.012	150 bar / 50 - 54 l/min		€ 31,00
XM	P9.003.014	Kit Guarnizione Pistone Completo / Kit Complete Piston Seals		€ 27,00

PM

MM



XM

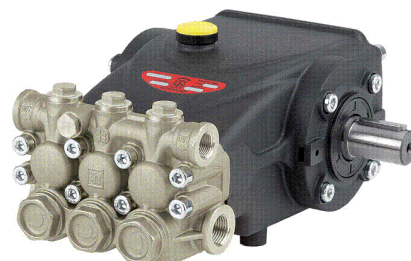
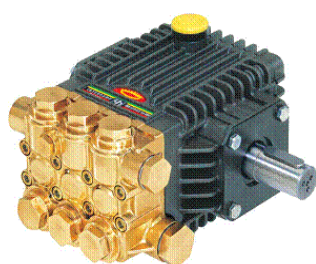
NOTA: Pressione minima ingresso acqua INLET: 0,02 BAR / Pressione massima ingresso acqua INLET: 7,00 BAR
NOTE: Minimal water pressure INLET: 0,02 BAR /Maximal water pressure INLET: 7,00 BAR

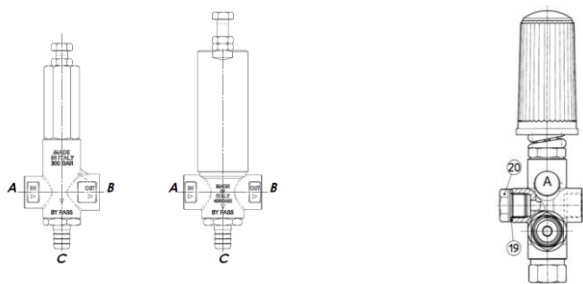
POMPE INTERPUMP/INTERPUMP PUMPS

CODICE	Tipo di pompa	Portata	Pressione	g./min	Potenza	Peso	Albero	Dimensioni	Prezzo
CODE	Pump type	Flow rate	Max Pressure	r.p.m.	Power	Weight	Shaft	Dimensions	Price
3.015.12.036	EL 1510	10 l/min	150 bar	1450	2,94 kW	5,9Kg	24mm	193,5x202,5x125 mm	€ 399
3.015.12.027	W130 DX	10 l/min	130 bar	1450	2,20 kW	7,9 Kg	24mm	225x221x139 mm	€ 435
3.015.12.118	E2B2010	10 l/min	200 bar	1450	3,82 kW	7 Kg	24mm	242x213x122 mm	€ 408
3.015.12.119	E2B1711	11 l/min	170 bar	1450	3,60 kW	7 Kg	24mm	242x213x122 mm	€ 408
3.015.12.035	EL 1411	11 l/min	140 bar	1450	2,94 kW	8,05 Kg	24mm	213x211x122 mm	€ 435
3.015.12.037	EL 1513	13 l/min	150 bar	1450	3,67 kW	5,9 Kg	24mm	193,5x202,5x125 mm	€ 399
3.015.12.133	E2B1713	13 l/min	170 bar	1450	4,19 kW	7 Kg	24mm	242x213x122 mm	€ 408
3.015.12.005	WS171 DX	13 l/min	170 bar	1450	4,04 kW	14,5 Kg	24mm	321X224X176 mm	€ 559
3.015.12.129	E2B2014	14 l/min	200 bar	1450	5,37 kW	7 Kg	24mm	242x213x122 mm	€ 420
3.015.12.026	W154	14 l/min	150 bar	1450	4,04 kW	7,7 Kg	24mm	225x221x139 mm	€ 450
*	E3B1515	15 l/min	150 bar	1450	4,26 kW	9,5 Kg	24mm	265x223x136 mm	€ 495
3.015.12.004	WS151 DX	15 l/min	150 bar	1450	4,04 kW	14,5 Kg	24mm	321X224X176 mm	€ 557
3.015.12.002	WS201 DX	15 l/min	200 bar	1450	5,51 kW	14,5 Kg	24mm	321X224X176 mm	€ 647
3.015.12.120	E3B2515	15 l/min	250 bar	1450	7,13 Kw	9,5 Kg	24mm	265x223x136 mm	€ 510
3.015.12.009	W4015 DX	15 l/min	400 bar	1450	11,02 kW	19,5 Kg	24mm	350x244x159 mm	€ 1.348
3.015.12.121	E3B2121	21 l/min	210 bar	1450	8,46 kW	9,5 Kg	24mm	265x223x136 mm	€ 510
3.015.12.022	WS202	21 l/min	200 bar	1450	7,35 kW	14,5 Kg	24mm	321X224X176 mm	€ 672
3.015.12.023	WS152 DX	21 l/min	150 bar	1450	5,51 kW	14,5 Kg	24mm	321X224X176 mm	€ 672
3.015.12.123	WS252 DX	21 l/min	250 bar	1450	10,29 kW	14,5 Kg	24mm	321X234X176 mm	€ 728
3.015.12.029	W2525 DX	25 l/min	250 bar	1450	13,23 kW	18,5 Kg	24mm	341x249x160 mm	€ 992
3.015.12.060	WS1630 DX	30 l/min	160 bar	1450	9,2 kW	15 Kg	24mm	326x234x180 mm	€ 809
3.015.12.034	W2030 DX	30 l/min	200 bar	1450	11,02 kW	18,5 Kg	24mm	341x249x160 mm	€ 1.022
3.015.12.040	W2035 DX	35 l/min	200 bar	1450	14,7 kW	18,5 Kg	24mm	341x249x160 mm	€ 1.022
3.015.12.044	W2141 DX	41 l/min	210 bar	1450	16,17 kW	18,5 Kg	24mm	341x249x160 mm	€ 1.022

DX=DESTRO/RIGHT

*=SU RICHIESTA CONSEGNA 3/4 SETTIMANE/ ON DEMAND DELIVERY 3,



VALVOLE SICUREZZA / SAFETY VALVES

Codice Code	Bar(Psi)	Portata Water Flow	A	B	C	Prezzo Price
3.003.22.002	300 (4350)	max 40L	3/8"Gas FF	3/8"Gas FF	Ø 12	€ 34,17
3.003.22.005	300 (4350)	max 40L	3/8"Gas MM	3/8"Gas MM	Ø 12	€ 34,17
3.003.22.006	400 (5800)	max 40L	3/8"Gas FF	3/8"Gas FF	Ø 12	€ 55,63
3.003.22.007	400 (5800)	max 50L	3/8"Gas MM	3/8"Gas MM	Ø 12	€ 59,56

VALVOLA BY-PASS / BY-PASS VALVE

Per quantità diverse dalle scatole il prezzo rimane quello per unità / For orders different than 1 box is applied the single unit price

Codice / Code	Pressione Pressure	Portata Water Flow	Foro manometro / Gauge bolt	IN/OUT	Quantità / quantity	Prezzo Cad. Unit Price
3.003.12.004	250 bar (3650 psi)	max 35L	G1/4 F - 1/4 Bsp F	3/8" G/F	1 - 9 pz / pcs	€ 67,70
					1 conf. (10 pz) 1 box (10 pcs)	€ 62,00

3.003.12.017*	250 bar (3650 psi)	max 35L	G1/4 F - 1/4 Bsp F	3/8" G/F	1 - 9 pz / pcs	€ 74,00
					1 conf. (10 pz) 1 box 10 pcs)	€ 68,80

* Con tenute per alte temperature / With seals for high temperatures

9.003.02.006	Kit riparazione VBR / VBR repair KIT (Solo per / Only for 3.003.12.004)					€ 11,78
9.003.02.012*	kit riparazione VBR con tenute per alte temperature/ VBR repair KIT with seals for high temperatures. (Solo per / Only for 3.003.12.017)					€ 17,00

CON INIETTORE / WITH INJECTOR

Codice / Code	Pressione Pressure	Portata Water Flow	Foro manometro / Gauge bolt	IN/OUT	Quantità / quantity	Prezzo Cad. Unit Price
3.008.12.055	250 bar (3650 psi)	max 35L	G1/4 F - 1/4 Bsp F	3/8" G/F	1 - 7 pz / pcs	€ 104,00
					1 conf. (8 pz) 1 box (8 pcs)	€ 95,00

ONLY IN LOW PRESSURE



CON INIETTORE / WITH INJECTOR

Codice / Code	Pressione Pressure	Portata Water Flow	Foro manometro / Gauge bolt	IN/OUT	Quantità / quantity	Prezzo Cad. Unit Price
3.008.12.021	250 bar (3650 psi)	max 35L	G1/4 F - 1/4 Bsp F	3/8" G/F	1 - 7 pz / pcs	€ 83,00
					1 conf. (8 pz) 1 box (8 pcs)	€ 74,70



9.003.02.009	kit riparazione VBR / VBR repair kit	€ 9,90
--------------	--------------------------------------	--------

CON PRESSOSTATO A / WITH PRESSURE SWITCH A

Codice / Code	Pressione Pressure	Portata Water Flow	Foro manometro / Gauge bolt	IN/OUT	Quantità / quantity	Prezzo Cad. Unit Price
3.008.12.001	250 bar (3650 psi)	max 35L	G1/4 F - 1/4 Bsp F	3/8" G/F	1 - 7 pz / pcs	€ 89,50
					1 conf. (8 pz) 1 box (8 pcs)	€ 80,50



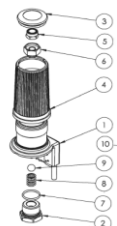
9.003.02.007	kit riparazione VBR / VBR repair kit	€ 12,05
--------------	--------------------------------------	---------



3.065.02.001	estrattore per riparazione VBR / puller for bypass valve	€ 97,65
--------------	--	---------

CON PRESSOSTATO B / WITH PRESSURE SWITCH B

Codice / Code	Pressione Pressure	Portata Water Flow	Foro manometro / Gauge bolt	IN/OUT	Quantità / quantity	Prezzo Price
3.003.12.024	250 bar (3650 psi)	max 35L	G1/4 F - 1/4 Bsp F	3/8" G/F	1 - 9 pz / pcs	€ 82,00
3.003.12.026	300 bar				1 conf. (10 pz) 1 box (10 pcs)	€ 76,00
3.003.12.028*	250 bar (3650 psi)				1 pz / pcs	€ 84,00



9.003.02.006	kit riparazione VBR / VBR repair kit	€ 11,78
--------------	--------------------------------------	---------

9.003.02.012*	kit riparazione VBR con tenute in viton / VBR repair kit with viton seals	€ 17,00
---------------	---	---------

9.001.02.007	Kit trasformazione valvola A in B / Modification kit from valve A to B type	€ 40,00
--------------	---	---------

* Con tenute in viton per alte temperature / With viton seals for high temperatures

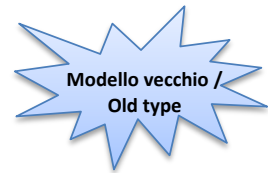
PRESSOSTATO / PRESSURE SWITCH

Codice / Code	Descrizione / Description	Prezzo Price
3.013.02.008	Pressostato / Pressure switch	€ 10,70
3.017.02.006	Kit ricambio pressostato (OR2015+Anello) / Repair kit for pressure switch (O-Ring + Washer)	€ 0,66



KIT RICAMBIO VALVOLA PER IDROPULITRICE / REPLACEMENT BY-PASS KIT FOR POWER WASHERS

Codice /Code	KC3000/3005	KC3050/3055	KC4000/4005/4055	K-KC5000/5050	K-KC6000	KSF300/304/ 400/450/500/600	PH3000/3050	PH3060 /4000	PH3025 / 3060/ 3080 /4000 Basic	MH3001/MH4000	W4000/4050/ 5000/5050/6000	WSF3025 /3060/4000/4050/ 5000/5025/5050/6000	Prezzo / Price
9.001.04.008	•												€ 113,30
9.001.04.004			•										€ 113,19
9.001.04.006				•	•								€ 110,00
9.001.04.011						•							€ 97,41
2.003.34.003							•						€ 75,47
9.001.04.003								•	•				€ 97,46
9.001.04.010										•			€ 108,05
9.001.04.002											•	•	€ 98,67
9.001.04.022			•										€ 126,00
9.001.04.023	•												€ 126,00



LISTINO PREZZI 2017 - PRICE LIST 2017

Codice /Code	KC3000/3005	KC3050/3055	KC4000/4005	KC5000/5050	KC6000	KSF300/304/ 400/450/500/600	PH3000/3050	PH3060/4000	PH3025 / 3060/ 3080 / 4000 Basic	MH3001/MH4000	W4000/4050/ 5000/5050/6000	WSF3025 /3060/4000/4050/5000/5025/5050/6000	Prezzo / Price
9.001.04.026								•					€ 126,00
9.001.04.024										•			€ 126,00
9.001.04.027											•		€ 126,00



9.003.02.007			•	•	•		•		•	•	•	€ 23,00
9.003.02.008	•	•					•		•			€ 21,00
9.001.02.006 *	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 30,00
* solo per VBR con pressostato Rosso / only for VRB with Red pressure switch												
9.001.02.005 **	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 30,00



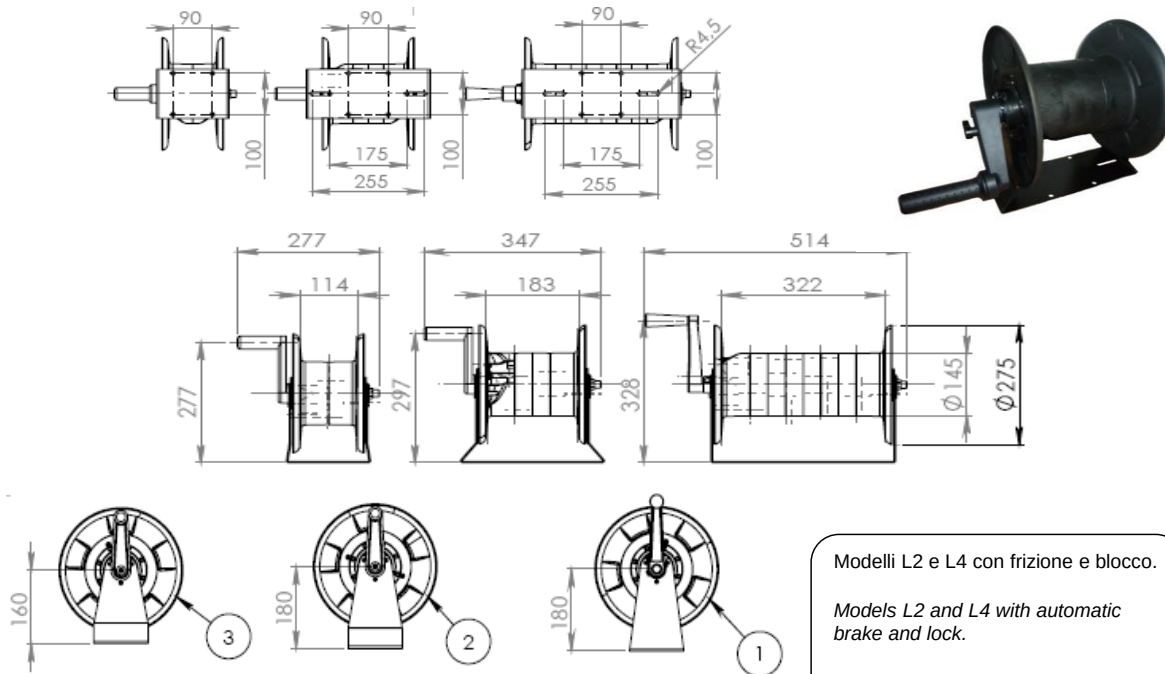
* solo per VBR con pressostato Rosso / only for VRB with Red pressure switch

KIT RIPARAZIONE POMPE ALTA PRESSIONE / H.P.PUMP REPAIR KIT

Codice/Code	Descrizione	Description	Prezzo /Price
1.061.02.001	Percussore per espansori zincocromato. 1.250,00 gr.	Percussion pin for expanders. Chrome zinc plated 1.250,00 gr.	€ 92,38
1.038.02.001	Pinza 14-20 mm.	14-20 mm. Pliers	€ 83,00
1.038.02.002	Pinza 20-30 mm.	20-30 mm. Pliers	€ 102,00



AVVOLGITUBO MAZZONI / MAZZONI HOSE REEL



Codice / Code	Pos.	Descrizione / Description	Prezzo / Price
3.048.04.004	1	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L4 G3\8MM 250B-1603C 40m3\8 3/8"M-M	€ 155,00
3.048.04.006	2	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L2 STANDARD 3/8"M-M	€ 135,00
3.048.04.007	3	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L1 STANDARD 3/8"M-M	€ 120,00

Codice Code	Lunghezza Length	Attacchi /Connections	K1000-K2000-KB2000	KB4000/25/50 - K5000/K5050 - K6000	KC5000-25-50-KC6000	KC3000/5/50/55- KC4000/5/50/55	PH 2000/3000 - PH3050	PH 3025/60/80 - PH4000	W4000/6000	WX	MH3001/3061/4000	Prezzo Price
AVVOLGITUBO COMPLETO DI STAFFE E TUBO DI COLLEGAMENTO ALLA MACCHINA HOSE REEL WITH CONNECTION HOSE TO THE MACHINE												/
* 2.071.04.002	10/20 mt.	M22 x 1,5 (F) 3/8"F	•									€ 172,00
2.071.04.004	10/20 mt.	3/8"MF					•					€ 175,00
2.071.04.007	30/40 mt.	3/8"MM							•			€ 216,00
2.071.04.005	10/20 mt.	3/8"MM		•								€ 143,33
* 2.071.04.006	10 mt/20 mt	M22 x 1,5 (F) 3/8"F				•						€ 177,00
2.071.04.009	10/20 mt.	3/8"MM						•				€ 177,00
2.071.04.008	10/20 mt.	3/8"MM			•							€ 176,40
2.071.04.011	10/20 mt.	3/8"M M22x1,5(F)										€ 153,00
2.071.04.012	30/40 mt.	3/8"M M22x1,5(F)						•				€ 192,00
2.071.04.013	10/20 mt.	3/8"M M22x1,5(F)									•	€ 172,00
2.071.04.016	30/40 mt.	3/8"MM								•		€ 189,00

* Per poter montare l'avvolgitubo è necessario montare il manico in metallo / To fit the hose reel is necessary to install the metal handle

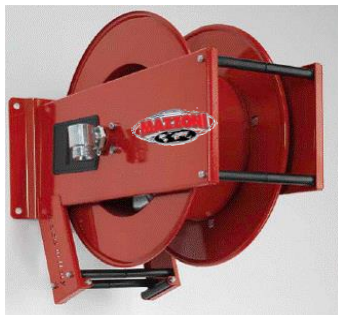
9.035.04.001	manico inox / inox handle	•			•							€ 99,00
9.035.04.002	manico ferro / iron handle	•			•							€ 68,00

Kit per manico (necessario per montare l'avvolgitubo) / Kit for handle (necessary to fit the hose reel)

AVVOLGITUBO MURALE/ WALL MOUNTING HOSE REELS



øtubo/øhose: 3/8"
 Max.lungh/length:25mt
 Peso/weight: 19 kg
 Taglia/size:260x550x450
 Attacchi/junction in/out:
 M 1/2" - F 1/2"
 Lar.fascia/band width:150mm



øtubo/øhose: 1/2"
 Max.lungh/length:20mt
 Peso/weight: 18 kg
 Taglia/size:260x550x450
 Attacchi/junction in/out:
 M 1/2" - F 1/2"
 Lar.fascia/band width:120mm

Codice/Code	Descrizione/Description	Prezzo/price
9.00.9021	AVVOLGITUBO AUTOMATICO A MOLLA IN ACCIAIO VERNICIATO/AUTOMATIC REWIND-DRIVEN HOSE REELS	€ 383,00
9.00.9768	STAFFA IN ACCIAIO VERNICIATO PER 9021/PIVOTING WALL MOUNTING BRACKET FOR ART. NO. 9021	€ 56,00
9.00.9521	AVVOLGITUBO AUTOMATICO A MOLLA IN ACCIAIO INOX / AUTOMATIC REWIND DRIVEN HOSE REEL IN STAINLESS STEEL	€ 747,00
9.00.9765	STAFFA GIREVOLE IN ACCIAIO INOX PER 9521 / PIVOTING WALL MOUNTING BRACKET FOR ART. NO. 9021	€ 90,00

CONSIGLIATO PER KS KSF WSF/ RECOMMENDED FOR KS KSF WSF

Per la massima sicurezza nell'ambiente di lavoro, scegli l'avvolgitubo automatico con il sistema idraulico HB REWIND CONTROL
 For maximum safety at the workplace, choose the automatic hose reel with hydraulics HB REWIND CONTROL

HB REWIND CONTROL

Coppia della molla /Spring Coupling	0 – 60 Nm
Pressione idraulica interna del circuito / Internal hydraulic pressure circuit	0 – 130 bar
Velocità di riavvolgimento / Rewind speed	0,5 – 5 m/sec
Dimensioni/Dimensions	80 x 25 x 120 mm
Prezzo/Price	€ 290,00



TUBI ALTA PRESSIONE / HIGH PRESSURE HOSE

Codice / Code	Descrizione / Description	Attacchi / Connection	K1020/K1000	K2000 / K82000 / K3001/	KC / KC3000-3005-3025-3050/KM300-350 / FX3000-3050 / KS3000 / KSF3000/PH3000-3025-3040-3050-3080/ MH3001/ WSF3025	KC3060/PH/WSF3060 MH3061	KC / KC4000-5 / KM4000 / KS4000 / KSF4000 / KB4000/ PH3060-3080-4000/WM4000/FK4000/	KC4050-55 / KB4025-4050-1520 / WSF4000/ KD4000/WM4000	KC / KC4050-4055 / W/WM/WSF4050-5000/FK4050/KB4050-4025-1820	K-KC5000 -5050 - W/WM/WSF5050/KS450-500-540	K-KC5025 - W/WM/WSF5025/KSF450-500-600	K-KC6000 /W/WM/WSF6000/K7000-8000-9000/ WD5025-6050-21/400	PH1000/1050	PH2000	Prezzo / Price
2.006.12.002 *	hobby 1/4"	6 mt.	M22 x 1,5 - F	•											€ 12,13
2.006.12.003	hobby 1/4"	6 mt.	M22 x 1,5 - M/F	•											€ 25,51
2.006.24.041	R1 - 1/4"	8 mt.	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M	•									•	•	€ 55,09
2.006.24.039	R1 - 5/16	10 mt.	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M		•	•									€ 77,12

* SOLO PER RIPARAZIONE // ONLY REPAIR TUBO

--> !TUBO 5/16 CONSIGLIATO AL MASSIMO PER 15l/h // 5/16 HOSE SUGGESTED FOR MAX 15l/h !!<--

2.006.24.069	R2 - 5/16	10MT	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M				•								€ 92,61
2.006.24.071	R2 - 5/16	20MT	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M				•								€ 183,88
2.006.24.038	R2 - 3/8	10 mt.	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M					•	•	•	•	•			€ 92,61
2.006.24.045	R2 - 3/8	20 mt.	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M					•	•	•	•	•			€ 183,88



PISTOLE E LANCE / GUNS AND LANCES

Codice / Code	Descrizione Description		Quantità / quantity	K1020/K1000	K2000 / KB2000-3001	KB4000-4050-4025-1520-1820/KD4000	KC/KX3000-3005-3025-3050-3055-3060-4000-4005-4050-4055- 5000-5025-5050-6000/FX3000-3050-4000/	KC5000-5025-5050-6000/K7000-8000-9000	PH3000-3050/MH3001-3061	PH3025-3040-3060-3080-4000	W/WX/WSF3025-3060-4000-4050-5000-5025-5050-6000	WD5025-6050-21/400	KS/KSF300-400-450-500-540-600	KM300-350-400	PH1000/1050	PH2000	Prezzo / Price
3.018.22.004	Pistola/ Gun: IN - G 3/8" SWIVEL F OUT - G 1/4" F		1 pz / 1 pc		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 48,15
			20 pz / 20 pcs		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 43,40
			60 pz / 60 pcs		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 37,17
3.021.22.003	Pistola con Impugnatura / Gun with Extension IN - G 3/8" SWIVEL F OUT - M22X1,5 F Ø14		1 pz / 1 pc		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 65,00
			20 pz / 20 pcs		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 59,00
			60 pz / 60 pcs		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 51,00
3.018.02.001	Pistola M22 / M22 Gun (M 22 x 1,5 - F Ø14)			•													€ 31,76
3.004.12.010	Pistola Hobby (senza ugello) testina 2 funzioni / Hobby Trigger Gun (without nozzle) 2 functions - solo per/only for H1000			•													€ 48,25
3.004.12.018	Pistola Hobby completa di ugello / Hobby Trigger Gun (with nozzle) - solo per /only for K1000			•													€ 67,19
3.004.32.001	IN - 3/8" GAS Pistola Professionale senza ugello/ Professional Trigger Gun without nozzle				•												€ 94,00
3.004.32.005	IN - 3/8" GAS Pistola Professionale / Professional Trigger Gun															•	€ 104,70
9.010.02.001	Kit riparazione pistola M200 / Repair kit for gun M200				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 9,30
3.022.12.034**	700 mm	M22 x 1,5 mm					•	•	•	•	•	•	•	•			€ 37,46
3.022.12.007*	700 mm	1/4"GAS - M				•	•	•	•	•	•	•	•	•			€ 35,58
3.022.12.008*	900 mm	1/4"GAS - M				•	•	•	•	•	•	•	•	•			€ 43,15
3.022.12.009*	1200 mm	1/4"GAS - M				•	•	•	•	•	•	•	•	•			€ 50,86
3.022.12.010*	1500 mm	1/4"GAS - M				•	•	•	•	•	•	•	•	•			€ 61,74
3.022.12.011*	1700 mm	1/4"GAS - M				•	•	•	•	•	•	•	•	•			€ 68,36
3.022.12.012*	2000 mm	1/4"GAS - M				•	•	•	•	•	•	•	•	•			€ 76,07
3.020.22.040	testina regolabile /adjustable head 1/4"NPT	300 mm	M22 x 1,5 mm				•	•	•							•	€ 40,00
3.020.22.021		500 mm	M22 x 1,5 mm				•	•	•							•	€ 43,00
3.020.22.043		700mm	M22 x 1,5 mm														€ 45,00

* Aggiungere raccordo 1.001.02.011 per essere usata con pistola 3.021.22.003

* Add connection 1.001.02.011 to be used with the gun 3.021.22.003



LISTINO PREZZI 2017 - PRICE LIST 2017

	Descrizione Description	Quantità / quality	K1020 / K1000	K2000 / KB2000-3001	KB4000-4050-4025-1520-1820 / KD4000	KC / KC3000-3005-3025-3050-3055-3060-4000-4005-4050-4055-5000-5025-5050-6000 / FX3000-3050-4000 /	KC5000-5025-5050-6000 / K7000-8000-9000	PH3000-3050 / MH3001-3061	PH3025-3040-3060-3080-4000	W / WX / WSF3025-3060-4000-4050-5000-5025-5050-6000	WD5025-6050-21 / 400	KS / KSF300-400-450-500-540-600	KM300-350-400	PH1000 / 1050	PH2000	Prezzo / Price
3.020.02.007*	testina 2 funzioni / 2 functions head	450mm	baionetta / bayonet	•												€ 9,80
3.020.02.018*	testina 4 funzioni / 4 functions head	500mm	baionetta / bayonet	•												€ 29,50
3.020.22.001*	testina 4 funzioni / 4 functions head	500mm	M22 x 1,5 (M)		•											€ 27,50
3.020.22.067*	testina 4 funzioni / 4 functions head	300mm	baionetta / bayonet	•												€ 24,00
3.020.22.034*	testina 4 funzioni / 4 functions head	500mm	M22 x 1,5 (M)		•											€ 30,00

* = senza ugello / without nozzle

3.005.02.002*	testina 4 funzioni / 4 functions head	€ 19,00
3.005.02.012*	testina regolabile / adjustable head 1/4"NPT	€ 31,00

1.046.02.005	protezione ugello in gomma / plastic nozzle protection	€ 1,31
1.046.02.015	protezione testina regolabile in gomma / Adjustable nozzle protection in plastic	€ 2,62

LANCE SPECIALI M22X1,5 M/SPECIAL LANCES M22X1,5M

Codice / Code	Lunghezza ed attacchi / Length and connections	K1020 / K1000	K2000 / KB2000	KC3000 / KC3005 - PH3000 - MH3001- KB4025	KC3025 / KC3050 / KC3055 - PH / WSF 3025 - PH3050 / MH3061	KC30060 / MH3061	KC4000 / KC4005 / KB4000 / PH4000 / W 4000	KC4050-55 / KB4025-50 / W- WSF4050	K- KC5000 - W / WSF5000	K- KC5050 - W / WSF5050	K- KC5025 - W / WSF5025	K- KC6000 - W / WSF6000	PH1000 / 1050	PH2000	Prezzo / Price
3.005.02.050	Testina schiuma/Foam nozzle			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		€ 97,66

3.022.12.019	Lancia doppi inox L.500 / Double lance S.Steel L.500			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 62,50
3.022.04.001	doppi cromata L.1000/ Double lance chromed			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 59,54

3.035.02.004	Spazzola/Brush hobby	baionetta / bayonet	•												€ 23,10
3.035.02.001*	Semi professionale /Commercial	M22X1,5 - M		•									•	•	€ 22,53
3.020.22.027*	Professional	M22X1,5 - M			•	•	•	•	•	•	•	•			€ 60,93

*Max 60°C



LANCIA LAVAPAVIMENTI / FLOOR CARE LANCE (MAX.60°)

Codice/Code	Descrizione Description	Attacchi /Connection	K1020/K1000	K2000 / KB2000	KC3000/KC3005 - PH3000/3080 - MH3001	KC3025/KC3050/KC3055 - PH/WSF 3025 - PH3050/MH3061	KC30060 PH/WSF3060 MH3061	KC4000/KC4005/KB4000/ PH4000 / W 4000/MH4000	KC4050-5/KB4020-50 /W-WSF4050	K- KC5000 - W/WSF5000	K- KC5050 - W/WSF5050	K- KC5025 - W/WSF5025	K- KC6000 -W/WSF6000	PH1000/1050	PH2000	Prezzo / Price
 9.0207002023	IDROSPAZZOLA CON REGOLATORE / FLOOR CARE LANCE WITH PRESSURE REGULATOR				•	•	•	•								€ 217,00
 9.6.008.0151	IDROSPAZZOLA SEMI PROFESSIONALE / COMMERCIAL FLORE CARE LANCE MAC 40°C			•												€ 130,00
 9.6.008.0201C	IDROSPAZZOLA HOBBYSTICA/HOBBY FLORE CARE LANCE MAX 40°C		•													€ 110,00
 9.0207001010*	LAVAPAVIMENTI PROFESSIONALE 25 MPa INOX /PROFESSIONAL SURFACE CLEANER 25 MPa STAINLESS STEEL				•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	€ 568,00
 9.090602*	LAVAPAVIMENTI PROFESSIONALE 460 / PROFESSIONAL SURFACE CLEANER 460				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 928,00
 9.090600*	PROFESSIONAL SURFACE CLEANER 510 / LAVAPAVIMENTI PROFESSIONALE 510				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 1.338,00
 9.090601*	PROFESSIONAL SURFACE CLEANER 560 / LAVAPAVIMENTI PROFESSIONALE 560				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 1.363,00

* Fornita senza ugello/Supplied without nozzle



LANCE CON UGELLI ROTATIVI (ROTOJET) / TURBO NOZZLE LANCE

																		
Codice / Code		Descrizione Description		Attacchi /Connection	H1000/K1020/K1000	K2000 / KB2000	K3000/KC3005 - PH3000/3080 - MH3001-KB4025	K3025/KC3050/KC3055 - PH/WSF 3025-PH3050/MH3061/KB4025-50	K30060 MH3061	K4000-5/KB4000/ PH4000 / W4000/MH4000	K4050-5/W-WSF4050	K-KC5000 - W/WSF5000	K-KC5050 - W/WSF5050	K-KC5025 - W/WSF5025	K-KC6000 - W/WSF6000	PH1000/1050	PH2000	Prezzo / Price
	lancia /lance	ugello/noz zle																
3.020.02.008	plastica /plastic	035	baionetta /bayonet	●														€ 74,60
3.020.22.036	inox /s.steel	030	M22 x 1,5 (M)	●												●		€ 116,00
3.020.22.030	inox /s.steel	040	M22 x 1,5 (M)		●	●											●	€ 136,20
3.020.22.033	inox /s.steel	045	M22 x 1,5 (M)					●										€ 136,20
3.020.22.032	inox /s.steel	050	M22 x 1,5 (M)							●								€ 136,20
3.020.22.061	inox /s.steel	055	M22 x 1,5 (M)						●									€ 136,20
3.020.22.037	inox /s.steel	060	M22 x 1,5 (M)											●				€ 136,20
3.020.22.055	inox /s.steel	065	M22 x 1,5 (M)									●						€ 136,20
3.020.22.062	inox /s.steel	070	M22 x 1,5 (M)									●						€ 136,20
3.020.22.056	inox /s.steel	75 (350ba	M22 x 1,5 (M)								●							€ 286,66
3.020.22.053	inox /s.steel	080	M22 x 1,5 (M)										●					€ 136,30
3.020.22.060	inox /s.steel	100 (400ba	M22 x 1,5 (M)												●			€ 373,20

Solo testina rotante / Only rotojet

3.005.02.021	170bar	035	Plastica / Plastic													€	52,00
3.005.02.033	250 bar	030														€	90,00
3.005.02.023	250 bar	040														€	100,00
3.005.02.026	250 bar	045														€	100,00
3.005.02.025	250 bar	050														€	100,00
3.005.02.042	250 bar	055														€	100,00
3.005.02.032	250 bar	060														€	100,00
3.005.02.037	250 bar	065														€	100,00
3.005.02.043	250 bar	70														€	100,00
3.005.02.036	250 bar	080														€	100,00

KIT STURATUBI / DRAIN NOZZLE KIT

[illegible]

*Aggiungere / Add 1.096.02.001




SENZA ugello / WITHOUT nozzle

4.007.22.002	3/16	10 mt.	OUT 1/4M IN 1/4F			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€	50,00
4.007.22.004	3/16	15 mt.	OUT 1/4M IN 1/4F			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€	66,00
4.007.22.003	3/16	20 mt.	OUT 1/4M IN 1/4F			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€	81,00
4.007.22.005	3/16	25 mt.	OUT 1/4M IN 1/4F			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€	100,00
1.001.02.018	NIPPLE NECESSARIO PER COLLEGARE QUESTI TUBI ALLA NOSTRA PISTOLA/JUNCTION NEEDED FOR CONNECT THESE HOSES TO OUR GUNS						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€	6,56

UGELLI STURATUBI / DRAIN HOSE NOZZLES



Codice / Code	Descrizione Ugello / Nozzle Description	Attacchi /Connection	K1020/K1000	K2000 / KB2000	KC3000/KC3005 - PH3000/3080 - MH3001	KC3025/KC3050/KC3055 - PH/WSF 3025 - PH3050/MH3061	KC30060 PH/WSF3060 MH3061	KC4000/KC4005/KB4000/ PH4000 / W4000/MH4000	KC4050 / KC4055 / KB4050- W/WSF4050	K-KC5000 - W/WSF5000	K-KC5050 - W/WSF5050	K-KC5025 - W/WSF5025	K-KC6000 - W/WSF6000	PH1000/1050	PH2000	Prezzo / Price
4.027.02.066	Ugello /Nozzle	G1/4-F	●											●	●	€ 10,04
4.027.02.087	3 + 1 x 0,8 mm - 055 Inox / Ss	1/4 BSP F		●	●	●	●	●	●	●						€ 14,56
4.027.02.088	3 + 1 x 1,0 mm - 08 Inox / Ss	1/4 BSP F									●	●				€ 14,56
4.027.02.089	3 + 1 x 1,2 mm - 095 Inox / Ss	1/4 BSP F											●			€ 14,56
4.027.02.090	3 + 1 x 0,8 mm - 055 Inox / Ss	1/4 BSP M				●	●	●	●	●						€ 12,88
4.027.02.092	3 x 0,8 mm - 045 Inox - Rotante / Ss - Rotating	1/4 BSP F			●	●	●	●								€ 25,20
4.027.02.093	3 x 1,2 mm - 09 Ottone - Rotante /Brass - Rotating	3/8 BSP F							●	●	●	●	●			€ 35,00

PRESSIONE / PRESSURE max 250 bar / 3600 psi

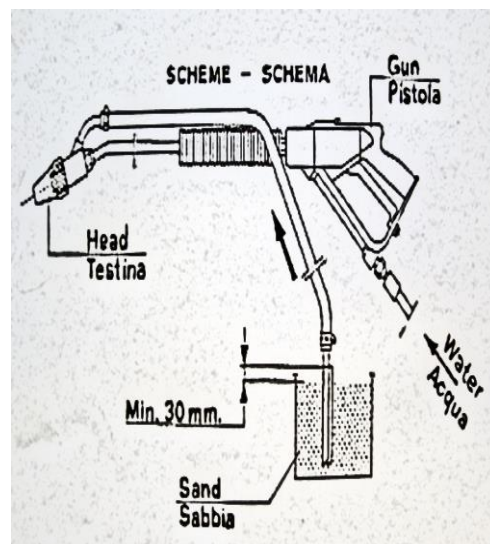
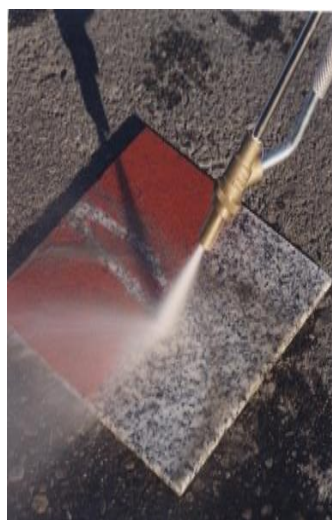

**SANS BLASTING HEAD
TESTINA SABBIANTE**

KIT SABBIANTE / SAND-BLASTING KIT

TECHNICAL CHARACTERISTICS CARATTERISTICHE TECNICHE		
PRESSURE BAR PRESSIONE BAR	LITERS L/MIN PORTATA L/MIN	SAND REQUIREMENT KG/H CONSUMO SABBIA KG/H
130 ÷ 200	15 ÷ 40	210 ÷ 390

APPLICATION NOTES - NOTE D'IMPIEGO		
GRANO Ø GRAIN Ø	TYPE OF SAND TIPO DI SABBIA	APPLICATION IMPIEGO
0 ÷ 0,5	QUARZ QUARZO	LIGHT SANDBLASTING SABBIATURA LEGGERE
0,5 ÷ 0,9	QUARZ QUARZO	STANDARD SANDBLASTING SABBIATURA STANDARD
0,9 ÷ 1,4	QUARZ QUARZO	HEAVY SANDBLASTING SABBIATURA FORTE

N.B.: USARE SABBIA ASCIUTTA E SETACCIATA
N.B.: USE DRY SIFED SAND



KIT SABBIANTE / SAND-BLASTING KIT

Codice / Code	Descrizione / Description	Attacchi / Connection	K1020 / K1000	K2000 / KB2000	KC3000 / KC3005 - PH3000 / 3080 - MH3001	KC3025 / KC3050 / KC3055 - PH / W/SF 3025 - PH3050 / MH3061-13L	KC3060 / MH3061-15L	KC4000 / KC4005 / KB4000 / PH4000 / W4000 / MH4000	KC4050 / KC4055 / KB4050 - W / W/SF4050	K-KC5000 - W / W/SF5000	K-KC5050 - W / W/SF5050	K-KC5025 - W / W/SF5025	K-KC6000 - K8000 - K9000 - W / W/SF6000 - W5090 - W16-400	PH1000 / 1050	PH2000	Prezzo / Price
3.020.22.038	Ugello widia 1,40 / Nozz	M22 x 1,5 (M)		•	•	•									•	€ 110,13
3.020.22.024	Ugello widia 1,50 / Nozz	M22 x 1,5 (M)					•	•								€ 110,13
3.020.22.023	Ugello widia 1,60 / Nozz	M22 x 1,5 (M)										•				€ 110,13
3.020.22.022	Ugello widia 1,70 / Nozz	M22 x 1,5 (M)								•						€ 110,13
3.020.22.066	500 bar senza ugello / Without nozzle	M22 x 1,5 (M)											•			€ 587,00
SABBIA 0,06	AL SACCO / PER SACK (25 KG.)			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	€ 21,00
SABBIA 0,1	AL SACCO / PER SACK (25 KG.)			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	€ 21,00
SABBIA 0,3	AL SACCO / PER SACK (25 KG.)			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	€ 21,00

UGELLI ALTA PRESSIONE / H.P.NOZZLE

Codice / Code	Descrizione / Description	Attacchi / Connection	K1020 / K1000	K2000 / KB2000	KC3000 / KC3005 - PH3000 / 3080 - MH3001	KC3025 / KC3050 / KC3055 - PH / W/SF 3025 - PH3050 - MH3061	KC3060 / MH3061	KC4000 / KC4005 / KB4000 / PH4000 / W4000 / MH4000	KC4050 / KC4055 / KB4050 - W / W/SF4050	K-KC5000 - W / W/SF5000	K-KC5050 - W / W/SF5050	K-KC5025 - W / W/SF5025	K-KC6000 - W / W/SF6000	PH1000 / 1050	PH2000	Prezzo / Price
1.031.12.008	inox / s.steel	ø 1,3 mm	•											•		€ 1,65
1.031.12.010	inox / s.steel	ø 1,4 mm		•												€ 1,65
4.027.02.028	inox / s.steel	1504			•										•	€ 11,03
4.027.02.029	inox / s.steel	2504			•											€ 11,03
4.027.02.034	inox / s.steel	15045				•										€ 11,03
4.027.02.035	inox / s.steel	25045				•										€ 11,03
4.027.02.007	inox / s.steel	1505						•								€ 11,03
4.027.02.001	inox / s.steel	2505						•								€ 11,03
4.027.02.040	inox / s.steel	15055					•									€ 11,03
4.027.02.005	inox / s.steel	25055					•									€ 11,03
4.027.02.044	inox / s.steel	1506										•				€ 11,03
4.027.02.045	inox / s.steel	2506										•				€ 11,03
4.027.02.050	inox / s.steel	15065							•							€ 11,03
4.027.02.051	inox / s.steel	25065							•							€ 11,03
4.027.02.056	inox / s.steel	1507							•							€ 11,03
4.027.02.057	inox / s.steel	2507							•							€ 11,03
4.027.02.070	inox / s.steel	15075							•							€ 11,03
4.027.02.071	inox / s.steel	25075							•							€ 11,03
4.027.02.073	inox / s.steel	1508								•						€ 11,03
4.027.02.074	inox / s.steel	2508								•						€ 11,03
4.027.02.080	inox / s.steel	1510											•			€ 11,03



Tutti gli ugelli sono forniti con tolleranza di $\pm 4\%$ sui dati riportati in tabella. Portata ugello garantito fino a 100 Bar. Le portate superiori a questa pressione sono indicative. Nozzle supplied may have $\pm 4\%$ tolerance on data indicated in the chart. Nozzle flow rate is guaranteed up to 100 bar (1450 Psi). Flow rates above said pressure are proxime. NOTA: I dati riportati nella presente tabella indicano la prestazione dell'ugello con acqua a 21°C. Potrebbero esserci variazioni dovute a temperatura, viscosità e additivi. NOTE: Capacity figures shown are representative of performance with water at 70°F. There may be variations due to temperature, viscosity and additives.

RACCORDI ENTRATA / INLET CONNECTION

Codice / Code	Descrizione / Description	K1020 / K1000	K2000 / KB2000	KC3000-5 / KC3025 / KC3050-5 / KC3060 / KC4000-5 / KC4050-5	KB4000 / KB4050 / KB4025	K5000 / 5050 / 6000	KC5000 / 5050 / 6000	PH1000 / 1050 / 2000	MH3001 / MH3061 / MH4000	PH3000 / 3050	WSF5025 / 3060 / 4000 / 4050 / 5000 / 5025 / 5050 / 6000	W4000 / 4050 / 5000 / 5050 / 6000	Prezzo / Price
3.012.12.001	INNESTO RAPIDO PLASTICA 1/2" / PLASTIC QUICK CONNECTION 1/2"	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 5,06
3.012.12.010	INNESTO RAPIDO PLASTICA 3/4" / PLASTIC QUICK CONNECTION 3/4"											•	€ 9,82
9.028.02.001	RIDUZIONE ASPIRAZIONE 3/4"G PER "W" / INTAKE REDUCTION 3/4"G FOR "W" MODELS											•	€ 7,72

FILTRI ANTICALCARE / ANTI SCALE FILTERS

Codice / Code	Descrizione / Description	K1020 / K1000	K2000 / KB2000	KC3000-5 / KC3025 / KC3050-5 / KC3060 / KC4000-5 / KC4050-5	KB4000 / KB4050 / KB4025	K5000 / 5050 / 6000	KC5000 / 5050 / 6000	PH1000 / 1050 / 2000	MH3001 / MH3061 / MH4000	PH3000 / 3050	WSF5025 / 3060 / 4000 / 4050 / 5000 / 5025 / 5050 / 6000	W4000 / 4050 / 5000 / 5050 / 6000	Prezzo / Price
3.032.04.007	FILTRO ESTERNO CON RETE E SALI / EXTERNAL FILTER WITH IMPURITY NET AND SALT 3/4"G GAS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 14,33
3.032.04.002	FILTRO ESTERNO CON RETE E SALI / EXTERNAL FILTER WITH IMPURITY NET AND SALT 3/4"G GAS				•	•	•	•	•	•	•	•	€ 48,51
3.032.02.008	FILTRO MAGNETICO IN ACCIAIO / MAGNETIC ANTISCALE IN STEEL 3/4" G.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 37,58

FILTRO SOLIDI / FILTER FOR SOLIDS

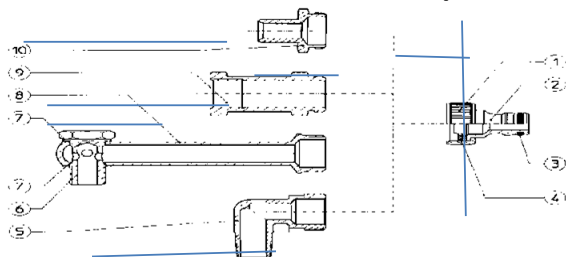
3.032.02.001	FILTRO A "Y" 1/2G F\F 45 MESH				•	•	•						€ 11,00
3.032.02.004	FILTRO IN LINEA MINI G1/2F 50SH										•		€ 18,02
3.032.02.005	FILTRO OTTONE "Y" 3/4"G-FF					•	•						€ 12,00
3.032.02.006	FILTRO 9"3/4" - 1"												€ 56,00
3.032.02.007	FILTRO 5"				•								€ 35,00

CONNESSIONI / CONNECTION

Codice/code	IN	OUT													Prezzo / Price
3.012.02.011	1/4"Gas F max 250bar	M22 X 1,5 Ø 14													€ 11,89
3.012.02.004	3/8"Gas M max 250bar	M22 X 1,5 Ø 14	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 11,89
3.012.02.007	3/8"Gas F max 250bar	M22 X 1,5 Ø 14					•	•	•	•	•	•			€ 11,89
3.012.02.014	1/2"Gas M max 250bar	M22 X 1,5 Ø 14													€ 11,89
3.012.02.008	1/8"Gas F max 250bar	M22 X 1,5 Ø 14													€ 11,89
3.012.02.005	1/4"Gas F max 250bar	M22 X 1,5 Ø 14		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	€ 11,89
3.012.02.006	1/4"Gas M max 250bar	M22 X 1,5 Ø 14					•	•	•	•	•	•			€ 11,89
3.012.02.009	1/4"Gas M max 250bar	M22 X 1,5 Ø 14													€ 11,89



RACCORDI / JUNCTION



Codice / Code	Pcs	Prezzo / Price
3.012.12.007	01-02-03-04-10 (1/2"G)	€ 9,00
3.012.12.006	01-02-03-04-10(3/8"G)	€ 9,00
3.012.12.005	01-02-03-04-09	€ 11,00
3.012.12.002	01-02-03-04-08-07-06	€ 20,00
3.012.12.003	01-02-03-04-05 (3/8"G)	€ 12,00
3.012.12.004	01-02-03-04-05 (1/2"G)	€ 12,00
3.012.02.003	01-02-03-09 (1/2"G)	€ 15,00

INIETTORE DETERGENTE / DETERGENT INJECTOR

Codice Code	Descrizione Description	KB2000	K2000 - PH2000	KC3000-5/3050-55	KC4000-5	MH3001/3061	KC5000/5050/6000	Prezzo / Price
3.016.02.012	Iniettore fisso / Fixed Injector IN M20X1,5 M OUT M22X1,5M Ugello / Nozzle Ø 2.20 mm							€ 16,34
3.016.12.008	Iniettore regolabile per KC3000/3050 Adjustable injector for KC3000/3050 IN M20X1,5 M OUT M22X1,5 Ugello / Nozzle Ø 2.00 mm			•				€ 28,00
3.016.12.012	Iniettore regolabile per KC4000 Adjustable injector for KC4000 IN M20X1,5 M OUT M22X1,5 Ugello / Nozzle Ø 2.20 mm				•			€ 27,00
3.016.14.002	Iniettore regolabile per KB2000 Adjustable injector for KB2000 IN M20X1,5 OUT M22X1,5 Ugello / Nozzle Ø 2.00 mm	•						€ 23,50
3.016.04.003	Iniettore fisso per PH2000-K2000 Fixed Injector for PH2000-K2000 IN M20X1,5 OUT M22X1,5		•					€ 12,50
3.016.14.005	Iniettore regolabile / Adjustable injector					•	•	€ 36,50



SPAZZATRICI - SWEEPERS**MANUALE / MANUAL**

FLASH	650M	950M
<i>Codice / Code</i>	3.044.07.001	3.044.07.050
<i>Resa oraria / Cleaning capacity</i>	1500(1)	2200(1)
<i>Largh. di lavoro / Sweeping path (mm.)</i>	650	950
<i>Cassetto rifiuti / Waste hopper (lt.)</i>	30	30
<i>Ingombro / Dimension (cm)</i>	85X77X42	85X77X43
<i>Peso / Weight (Kg)</i>	26	26
<i>Prezzo / Price</i>	€ 473	€ 605

Imballi da 4pz / 4pc packaging

BENZINA/PETROL

	FLASH 650P	FLASH 850P
Codice / Code	3.044.27.010	3.044.27.011
<i>Resa oraria / Cleaning capacity (mq/h)</i>	2800(1)	3700(1)
<i>Trazione / Traction</i>	mech.	mech.
<i>Cassetto rifiuti / Waste hopper (lt.)</i>	55	65
<i>Autonomia / Autonomy (h)</i>		
<i>Superficie filtrante / Filter area (m²)</i>	2	3,2
<i>Motore / Engine</i>	LONCIN	LONCIN
<i>Potenza motore / Motor Power (HP - W)</i>	4 HP	4 HP
<i>Ingombro / Dimension (cm)</i>	125X75X115	127X100X110
<i>Peso / Weight (Kg)</i>	75	92
FLASH 650P AMC 3.044.27.010		€ 2.600,00
FLASH 850P AMC 3.044.27.011		€ 2.796,00



SPAZZATRICI - SWEEPERS

A BATTERIA - WITH BATTERY



FLASH 650B	
Resa oraria / Cleaning capacity (mq/h)	2800(1)
Trazione / Traction	mech.
Largh. di lavoro / Sweeping path (mm.)	680
Cassetto rifiuti / Waste hopper (lt.)	65
Autonomia / Autonomy (h)	2
Superficie filtrante / Filter area (m²)	3,2
Tensione / Voltage	12Vx140 Ah
Potenza motore elettrico / Electrical motor power (HP - W)	600 W
Carica Batterie/Battery charger	A bordo / On board
Ingombro / Dimension (cm)	122x70x93
Peso / Weight (Kg)	72

Prezzo / Price

codice / code 3.044.17.010	€ 2.942,00
FLASH 650B cod. 3.044.17.010 CARICA BATT.A BORDO / ON BOARD BATTERY CHARGER '+ BATT. 12V AGM / 12V AGM	€ 3.496,21

FLASH 850B	
Resa oraria / Cleaning capacity (mq/h)	3700(1)
Trazione / Traction	mech.
Largh. di lavoro / Sweeping path (mm.)	880
Cassetto rifiuti / Waste hopper (lt.)	65
Autonomia / Autonomy (h)	2
Superficie filtrante / Filter area (m²)	3,2
Tensione / Voltage	12Vx140 Ah
Potenza motore elettrico / Electrical motor power (HP - W)	600 W
Carica Batterie/Battery charger	A bordo / On board
Ingombro / Dimension (cm)	122x90x93
Peso / Weight (Kg)	88

Prezzo / Price

codice / code 3.044.17.011	€ 3.097,50
FLASH 850B cod. 3.044.17.011 CARICA BATT.A BORDO / ON BOARD BATTERY CHARGER '+ BATTERIA 12 V AGM / 12 V	€ 3.651,71

CARATTERISTICHE BATTERIE / BATTERY FEATURES

GEL 135 A/h (20 ore) DIMENSIONI/DIMENSIONS: 350 X 175 X 285 (LxWxH)

AGM 110 A/h (20 ore) DIMENSIONI/DIMENSIONS: 350 X 175 X 285 (LxWxH)

Sceita e manutenzione delle batterie per trazione Spazzatrici Sweepers battery selection and maintenance. Per il settore del cleaning suggeriamo di utilizzare Batterie per trazione – We strongly suggest to use Traction Type Batteries

Le caratteristiche principali degli accumulatori per trazione sono: una lunga durata di funzionamento e di vita, notevole robustezza e capacità intesa come energia specifica (riferita alla massa o al volume). La batteria "standard" reca sulla sommità i tappi di accesso agli elementi, attraverso cui eseguire la manutenzione dell'elettrolito. Le batterie "sigillate" sono totalmente prive di tappi.

Traction batteries characteristics are durability, capacity, low discharge and specific power compared to weight and dimension. Standard battery is provided of caps from which refilling of acid can be done. Sealed batteries are free maintenance.

Norme per una corretta manutenzione delle batterie - Norms for the correct maintenance of the batteries

Tenere sempre pulita ed asciutta la superficie della batteria. Caricare sufficientemente la batteria ogni fine giornata o, comunque, quando la densità dell'elettrolito è scesa a 1,14 Kg/l riferita a 30°C. Non sotto caricare né sovraccaricare la batteria.

Durante la carica non superare mai la temperatura di 45°C. Non scaricare mai la batteria oltre l'80% della sua capacità. Non lasciare mai la batteria scarica per più di 48 ore. Usare esclusivamente acqua distillata o demineralizzata per effettuare il rabbocco ed evitare che il livello sia troppo alto. Non lasciare il livello dell'elettrolito troppo basso; porzioni di piastre scoperte diminuiscono l'efficienza della batteria e ne pregiudicano la durata. Tenere efficiente e controllato il caricabatteria. Effettuare la carica di equalizzazione almeno 2 volte al mese.

Battery must be kept always clean and dry. Keep battery charged, do it every time you use it intensively and/or when acid density is below 1,14 kg/l referred to 30°C. Do not overcharge neither discharge it more than the 80% of its capacity. or completely.

During charge phase do not exceed 45°C. Do not leave the battery discharged for more than 48 hours. Use only de mineralized water or distilled to fill the acid battery. Do not over fill it. Or leave the cells dry. Check efficiency of the battery charger regularly. Equalization recharge of battery should be carried out twice a month.

Importante - Important

Assicurarsi che il Carica Batteria sia quello giusto per il tipo di batteria che si intende caricare (ACIDO o GEL)

Make sure the battery charger you use to recharge the battery is the correct one for the used battery (ACID or GEL)



SPAZZATRICI - SWEEPERS

RICAMBI SPAZZATRICI /SWEEPERS SPARE PARTS

Codice/Code	Descrizione/Description	Macchina/Machine	Prezzo/Price
3.040.07.003	BATTERIA 12V AGM - 12V AGM BATTERY	FLASH 650/850 B	€ 554,21
3.052.07.005	CARICA BAT. ESTERNA PER BATT. AGM - EXTERNAL BATTERY CHARGER FOR AGM BATTERY	FLASH 650/850 B	€ 456,46
3.052.07.007	CARICA BAT. INTERNA PER BATT. AGM - INTERNAL BATTERY CHARGER FOR AGM BATTERY	FLASH 650/850 B	€ 378,00
4.051.07.001	CONNETT.CARICA BATTERIA - BATTERY CHARGER CONNEC.	FLASH 650/850 B	€ 5,78
4.073.07.001	INDICAT.CARICA BATTERIA - BATTERY CHARGER LED	FLASH 650/850 B	€ 26,25
4.065.07.001	SPAZZOLA LATERALE - SIDE BRUSH	FLASH 650/950M	€ 15,75
4.065.07.002	SPAZZOLA CENTRALE - MAIN BRUSH	FLASH 650/950M	€ 50,40
2.069.07.002	CASSETTO ANTERIORE - FRONT CONTAINER	FLASH 650/950M	€ 83,19
2.069.07.001	CASSETTO POSTERIORE - REAR CONTAINER	FLASH 650/950M	€ 37,00
4.065.07.007	SPAZZOLA CENTRALE - MAIN BRUSH	FLASH 650 B/P	€ 40,80
4.065.07.005	SPAZZOLA LATERALE - SIDE BRUSH	FLASH 650/850 B	€ 19,95
4.065.07.008	SPAZZOLA CENTRALE - MAIN BRUSH	FLASH 850 B/P	€ 63,65
1.030.07.001	FILTRO PANNELLO CARTA LAVABILE - WASHABLE PAPER FILTER	FLASH 650 B/P	€ 71,82
1.030.07.002	FILTRO PANNELLO CARTA LAVABILE - WASHABLE PAPER FILTER	FLASH 850 B/P	€ 88,46
2.069.07.003	CASSETTO - CONTAINER	FLASH 650 B/P	€ 105,70
2.069.07.008	CASSETTO - CONTAINER	FLASH 850 B/P	€ 142,17
4.066.07.001	CINGHIA BRACCIO - ARM BELT	FLASH 650 M	€ 11,69
9.026.07.001	KIT CINGHIE NERE (macchine fino al 31/12/08) BLACK BELT KIT (machines until 31/12/08)	FLASH 650/850 B/P	€ 41,77
9.026.07.003	VERSIONE SPECIALE KIT CINGHIE (macchine fino al 31/12/08) SPECIAL MODEL BELT KIT (machines until 31/12/08)	FLASH 650/850 B/P	€ 64,50
9.026.07.002	KIT CINGHIE - (macch.modello nuovo dal 01/01/09) BELT KIT - (new models of machines from 01/01/09)	FLASH 650/850 B/P	€ 79,00
9.027.07.001	KIT GOMME (macch.modello nuovo dal 01/01/09) STRIP KIT (new models of machines from 01/01/09)	FLASH 650 B/P	€ 107,00
9.027.07.002	KIT GOMME (macch.modello nuovo dal 01/01/09) STRIP KIT (new models of machines from 01/01/09)	FLASH 850 B/P	€ 110,00
9.027.07.004	KIT GOMME (macchine fino al 31/12/08) STRIP KIT (machines until 31/12/08)	FLASH 650 B/P	€ 107,00
9.027.07.005	KIT GOMME (macchine fino al 31/12/08) STRIP KIT (machines until 31/12/08)	FLASH 850 B/P	€ 110,00
9.027.07.003	KIT GOMME - STRIP KIT	FLASH 650M	€ 43,50
1.137.07.004	PULEGGIA TRASMISSIONE SPAZZOLE TRACTION PULLEY CENTRAL BRUSH (STANDARD Ø57)	FLASH 650/850 B/P	€ 15,00
1.137.07.016 **	PULEGGIA TRASMISSIONE SPAZZOLE (LENTA) TRACTION PULLEY BRUSHES (SLOW) (Ø35)	FLASH 650/850 B/P	€ 15,00
4.065.07.013 **	SPAZZOLA LATERALE FIBRE NATURALI LATERAL BRUSH NATURAL FIBRE	FLASH 650/850 B/P	€ 22,00
4.065.07.014 **	SPAZZOLA CENTRALE FIBRE NATURALI CENTRAL BRUSH NATURAL FIBRE	FLASH 850 B/P	€ 90,44
4.065.07.015 **	SPAZZOLA CENTRALE FIBRE NATURALI CENTRAL BRUSH NATURAL FIBRE	FLASH 650 B/P	€ 62,00



ASPIRATORI / VACUUM CLEANER

CODICE /CODE	MODELLO /MODEL	MOTORI /MOTORS	TIPO / TYPE	STADI /STAGES	P.Max (W)	P.(W)	FUSTO / TANK (LT)		PREZZO / PRICE
3.043.06.007	ESTRO - WPV250 LAVATAPPEZZERIA CARPET CLEANER	2	BY-PASS	2	2600	2300	77	PP / PLASTIC	€ 785,94

Accessori standard / Standard accessories ESTRO - WPV250



CODICE /CODE	MODELLO /MODEL	MOTOR /MOTORS	FUNZIONE /FUNCTION	P.Max (W)	P.(W)	FUSTO / TANK (LT)		PREZZO / PRICE
3.043.06.036	BF502	2	wet & dry	2000	1800	70	INOX /S.S.	€ 370,00
3.043.06.037	BF585	3	wet & dry	3000	2800	80	INOX /S.S.	€ 400,00
3.043.06.038	BF575	1	wet & dry	1200	1000	30	INOX /S.S.	€ 245,00

		PREZZO /PRICE	
BF822	RICAMBIO MOTORE (PER MODELLI BF502 - BF585 - BF575)	1 - 5 pz/pcs	€ 85,00
		6 - 18 pz/pcs	€ 70,00
		19 - 100 pz/pcs	€ 50,00



ACCESSORI ASPIRATORI BF/ ACCESSORIES COMMERCIAL VACUUM CLEANER BF TYPE



RIF	IMMAGINE/PICTURE	CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	LISTINO/PRICE LIST
1		BF 732	TUBI METALLICI/METAL PIPES	€ 42,35
2		KIT - ASPIRATORI-5	INTERRUTTORE ON-OFF SWITCH PER BF	€ 8,13
3		KIT - ASPIRATORI-17	FILTRO DI PANNINO CON CESTELLO- CLOTH FILTER WITH CAGE(BF502-585)	€ 26,55
4		KIT-ASPIRATORI-19	FILTRO DI PANNINO CON CESTELLO- CLOTH FILTER WITH CAGE(BF575)	€ 26,55
5		BF 822	MOTORE PER BF 502-575-585	1 PEZZO € 85 5 PEZZI € 70 10 PEZZI € 50
6		KIT -ASPIRATORI- 18	GANCIO SERBATOIO LATERALE/ LATERAL CLAMP	€ 3,00
7		KIT -ASPIRATORI- 20	KIT TUBO ASPIRATORE/ SUCTION KIT	€ 2,42
8		KIT -ASPIRATORI- 23	INNESTO TUBO/ HOSE FITTING	€ 4,15
9		KIT -ASPIRATORI-25	INNESTO TUBO/ HOSE FITTING	€ 3,22
10		KIT -ASPIRATORI- 31	RUOTA GIREVOLE/PIVOTTING WHEEL	€ 4,08
11		KIT -ASPIRATORI- 33	GANCIO SERBATOIO POSTERIORE/PLASTIC BACK CLAMP	€ 2,00
12		KIT-ASPIRATORI-TUBOSTD	TUBO FLESSIBILE/FLEXIBLE HOSE 2,5 m	€ 18,00
13		BF 738	TERMINALE CON SETOLA PER POLVERE/ DUST BRUSH	€ 26,06
14		BF 739	TERMINALE ASPIRA LIQUIDI/LIQUID SUCTION BRUSH	€ 27,66
15		KIT -ASPIRATORI- 8	SPAZZOLA ROTONDA/ ROUND BRASH	€ 5,24
16		KIT -ASPIRATORI- 7	LANCIA PIATTA ASPIRA POLVERI E LIQUIDI	€ 4,20
17		AF09021	SACCHETTI DI CARTA (10PZ)/PAPER BAG(10PCS)30X34	€ 56,00
18		AF09023	SACCHETTI DI CARTA (10PZ)/PAPER BAG(10PCS)48X34	€ 76,20

LAVAPAVIMENTI - SCRUBBERS

Codice /code	Modello / Model	RENDIMENTO / Working Capacity mq(h)	Aspirazione / Vacuum Motor (W)	Motore spazzole/ Traction Motor (W)	Dimensioni spazzola (mm)	Volts - Hz	Lunghezza Squeegee /squeegee width (mm)	Serbatoio Acqua Sporca / Waste Tank	Serbatoio acqua pulita / Water tank	Peso / Weight (without batteries) (kg)	Prezzo /Price	Prezzo Con Batterie e Caricatore /Price With Batteries and Charger
9.8.518.0004	QUICK 36 E	1260	400	370	360	220/240	460	13	11	46	€ 2.015,00	--
9.8.518.003	QUICK 36 B	1260	250	250	360	12	460	13	11	56	--	€ 2.698,00
9.8.524.3302	SPEED 45 E	1575	550	550	450	230	800	28	25	65	€ 2.435,00	--
9.8.524.0002	SPEED 45 B	1575	400	450	450	24	800	28	25	87	--	€ 3.365,00
3.049.18.008	RIVER 50BT	1600	480	450	500	24	740	45	40	110	€ 4.158,00	€ 5.266,00
3.049.18.007	RIVER 60BT	2000	450	850	2x300	24	740	45	40	120	€ 5.452,00	€ 6.560,00
I16ENEW	I16ENEW	1640	550	370	410	230	710	30	30	30	€ 2.913,00	--
I16BNEW	I16BNEW	1640	550	400	410	24	710	30	30	60	€ 3.467,00	€ 4.293,00
I16BTNEW	I16BTNEW	1640	550	400	410	24	710	30	30	62	€ 3.928,00	€ 4.753,00
I18BTNEW	I18BTNEW	1800	550	370	450	230	710	30	30	60	€ 4.114,00	€ 4.968,00
GIAMPY20B	GIAMPY20B	2000	550	400	500	24	750	50	50	91	€ 5.236,00	€ 6.419,00
GIAMPY22B/1	GIAMPY22B/1	2000	550	550	500	24	750	50	50	105	€ 5.884,00	€ 7.066,00
ECOSMART	ECOSMA 55	3200	750	450	540	48	775	115	105	130	€ 7.725,00	€ 10.576,00
ECOSMART	ECOSMA 65	4000	750	2x450	2x350	48	870	115	105	130	€ 8.570,00	€ 11.111,00
9.8.579.002	COMFORT XXS 66	3250	400	2X400	660	24	855	80	75	160	€ 7.515,00	€ 8.445,00



SPEED 45 B/E



QUICK 36 B/E



RIVER60BT



RIVER50BT



COMFORT 66



I16E/BNEW



GIAMPY 20/22



ECOSMA 55/65



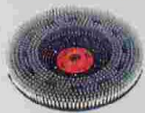
RICAMBI LAVASCIUGA - - - SCRUBBERS ACCESSORIES

I prezzi, franco nostro stabilimento, sono comprensivi di accessori standard di serie e imballo.

Prices, ex works Mazzoni Italy, include standard accessories and packaging.

Codice / Code	Descrizione / Description	Prezzo / Price	Macchina / Machine
3.040.07.003 *	BATTERIA / BATTERY AGM 12V 110 AH	€ 554,21	RIVER 50 B-BT / 60 BT
3.040.07.005 *	BATTERIA AL GEL / GEL BATTERY 12V 140AH	€ 757,66	RIVER 50 B-BT / 60 BT
3.052.08.002	CARICA BATTERIE / BATTERY CHARGER AGM / GEL	€ 378,00	RIVER 50 B-BT / 60 BT
2.020.18.003	CAVI + SPINA COLLEGAMENTO BATTERIE CABLES + BATTERIES PLUG CONNECTION	€ 46,94	RIVER 50 B-BT / 60 BT
4.033.17.002	MORSETTO BATTERIA POLO POSITIVO Ø19 BATTERY CLAMP Ø19 POSITIVE POLE	€ 6,80	RIVER 50 B-BT / 60 BT
3.058.08.003	TERGIPAVIMENTO / SQUEEGEE	€ 210,00	RIVER 50 E - 50 B-BT / 60 BT
4.065.08.001	SPAZZOLA DISCO / BRUSH Ø 480	€ 103,95	RIVER 50 E-B-BT
4.065.08.004 *	SPAZZOLA DISCO / BRUSH Ø 300	€ 38,35	RIVER 60 BT
4.065.08.003	DISCO TRASCINATORE / PAD DISC HOLDER Ø 480	€ 105,00	RIVER 50 E-B-BT
4.065.08.005 *	DISCO TRASCINATORE / PAD DISC HOLDER Ø 300	€ 43,05	RIVER 60 BT
4.065.08.002	SPAZZOLA DISCO TYNEX / TYNEX BRUSH Ø 480	€ 187,95	RIVER 50 E-B-BT
4.065.08.006 *	SPAZZOLA DISCO TYNEX / TYNEX BRUSH Ø 300	€ 99,75	RIVER 60 BT

Codice / Code	Descrizione / Description	Prezzo / Price	Macchina / Machine
1.156.08.002	DISCO ABRASIVO NERO / BLACK DISC Ø 480	€ 15,24	RIVER 50 E-B-BT
1.156.08.003	DISCO ABRASIVO MARRONE / BROWN DISC Ø 480	€ 15,24	RIVER 50 E-B-BT
1.156.08.004	DISCO ABRASIVO VERDE / GREEN DISC Ø 480	€ 15,24	RIVER 50 E-B-BT
1.156.08.005	DISCO ABRASIVO ROSSO / RED DISC Ø 480	€ 15,24	RIVER 50 E-B-BT
1.156.08.006	DISCO ABRASIVO BIANCO / WHITE DISC Ø 480	€ 15,24	RIVER 50 E-B-BT

STANDARD  Spazzole in nylon per lavaggio pavimenti. <i>Floor nylon brush</i>	OPTIONAL  Spazzole in tynex per accumuli di sporco su pavimenti resistenti. <i>Tynex brush for incrostation</i>	OPTIONAL  Dischi trascinatori per uso di vari dischi abrasivi.lucidatura. <i>Holder plate for abrasive disks</i>
 OPTIONAL		
• Dischi beige per lavaggio marmi e derivati lucidatura. • Dischi neri per lavaggio di fondo di pavimenti. • Dischi verdi per lavaggio di pavimenti resistenti. • Beige disks for marble polishing • Black disks for hard cleaning • Green disks for resistant floor		

NEBULIZZATORI / NEBULIZERS

I nebulizzatori vengono forniti completi di accessori (lancia, ugello e tubo flessibile), manometro e valvola di sicurezza.
Nebulizers are supplied with complete accessory fittings (lance, nozzle and flexible hose), pressure gauge and safety valve



I prezzi indicati sono netti - Prices listed below are net



Codice	Descrizione	Litri	Quantità	Prezzo netto
Code	Description	Litres	Quantity	Net price
3.057.02.001	NEBULIZZATORE SPRAY IN ACCIAIO VERNICIATO ROSSO / AIR SPRAY NEBULIZER - RED PAINTED STEEL	24	1	€ 90,72
			3	€ 81,65
			5	€ 72,58
3.057.02.003	NEBULIZZATORE SPRAY IN ACCIAIO VERNICIATO ROSSO / AIR SPRAY NEBULIZER - RED PAINTED STEEL	50	1	€ 127,68
			3	€ 114,91
			5	€ 102,14
3.057.02.002	NEBULIZZATORE SCHIUMA IN ACCIAIO VERNICIATO ROSSO / AIR FOAM NEBULIZER - RED PAINTED STEEL	24	1	€ 122,64
			3	€ 110,38
			5	€ 98,11
3.057.02.004	NEBULIZZATORE SCHIUMA IN ACCIAIO VERNICIATO ROSSO / AIR FOAM NEBULIZER - RED PAINTED STEEL	50	1	€ 178,08
			3	€ 160,27
			5	€ 142,46
3.057.02.005 **	NEBULIZZATORE SPRAY IN ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL AIR SPRAY NEBULIZER	24	1	€ 240,24
			3	€ 216,22
			5	€ 192,14
3.057.02.007 **	NEBULIZZATORE SPRAY IN ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL AIR SPRAY NEBULIZER	50	1	€ 315,84
			3	€ 284,26
			5	€ 252,67
3.057.02.006 **	NEBULIZZATORE SCHIUMA IN ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL AIR FOAM NEBULIZER	24	1	€ 277,20
			3	€ 249,48
			5	€ 221,76
3.057.02.008 **	NEBULIZZATORE SCHIUMA IN ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL AIR FOAM NEBULIZER	50	1	€ 379,68
			3	€ 341,71
			5	€ 303,74
3.057.02.009 **	NEBULIZZATORE SCHIUMA IN ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL AIR FOAM NEBULIZER	100	1	€ 485,00
			3	€ 438,00
			5	€ 389,00

** Merce disponibile su richiesta / Products on demand

LISTINO PREZZI 2017 - PRICE LIST 2017

MODELLO MODEL	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET	CM.	KG.	Capacità serbat. Deterg. (litri)	Capacità serbat. gasolio (litri)	Capacità serbat. Antical. (litri)
K1000	CARTONE / CARTON	34x34x70	19,5	15	120x80x185	292,5	4		
K2000	CARTONE / CARTON	54x45x57	33	8	120x90x130	264	4		
M2007	CARTONE / CARTON	97x40x45	41	8	120x80x210	350			
KB2000	BANCALE / PALLET	75x60x77	50	3	130x95x150	400	4		
KC3000	BANCALE / PALLET	75x60x77	57	3	75x60x231	171	4		
KC3005	BANCALE / PALLET	75x60x77	60	3	75x60x231	180	4		
KC3025	BANCALE / PALLET	75x60x77	57	3	75x60x231	171	4		
KC3040	BANCALE / PALLET	75x60x77	57	3	75x60x231	171	4		
KC3050	BANCALE / PALLET	75x60x77	57	3	75x60x231	171	4		
KC3055	BANCALE / PALLET	75x60x77	57	3	75x60x231	171	4		
KC3060	BANCALE / PALLET	75x60x77	57	3	75x60x231	171	4		
KC4000	BANCALE / PALLET	75x60x77	73	3	75x60x231	219	4		
KC4005	BANCALE / PALLET	75x60x77	73	3	75x60x231	219			
KC4050	BANCALE / PALLET	75x60x77	74	3	75x60x231	222	4		
KC4055	BANCALE / PALLET	75x60x77	73	3	75x60x231	219			
KM300	CARTONE / CARTON	60x40x40	50	20	120x80x220	1000			
KM350	CARTONE / CARTON	60x40x40	50	20	120x80x220	1000			
KM400	CARTONE / CARTON	60x40x40	50	20	120x80x220	1000			
K5050	BANCALE / PALLET	120x75x105	125	2	120x75x210	250	5		
KB4000	BANCALE / PALLET	120x75x105	115	2	120x75x210	230	5		
KB4050	BANCALE / PALLET	120x75x105	115	2	120x75x210	230	5		
KC5000	BANCALE / PALLET	120x75x105	132	2	120x75x210	264	4		
KC5025	BANCALE / PALLET	120x75x105	132	2	120x75x210	264	4		
KC5050	BANCALE / PALLET	120x75x105	134	2	120x75x210	268	4		
KC6000	BANCALE / PALLET	120x75x105	138	2	120x75x210	276			
K5000	BANCALE / PALLET	120x75x105	125	2	120x75x210	250			
K5050	BANCALE / PALLET	120x75x105	125	2	120x75x210	250			
K6000	BANCALE / PALLET	120x75x105	125	2	120x75x210	250			
K7000	BANCALE / PALLET	120x75x105	125	2	120x75x210	250			
K9000	BANCALE / PALLET	120x75x105	125	2	120x75x210	250			
FX3000	BANCALE / PALLET	100x65x100	90	2	100x65x200	180			
FX3050	BANCALE / PALLET	100x65x100	90	2	120x65x200	180			
FX4000	BANCALE / PALLET	100x65x100	90	2	100x65x200	180			
FX4050	BANCALE / PALLET	100x65x100	90	2	100x65x200	180			
KB4000	BANCALE / PALLET	120x75x105	115	2	120x75x210	230	5	6	
KB4025	BANCALE / PALLET	120x75x105	130	2	120x75x210	260	5	6	
KB4050	BANCALE / PALLET	120x75x105	115	2	120x75x210	230	5	6	
KD4000	BANCALE / PALLET	120x75x105	130	2	120x75x210	260	5		
KS300	BANCALE / PALLET	75x60x77	70	8	120x80x210	550			



LISTINO PREZZI 2017 - PRICE LIST 2017

MODELLO MODEL	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET	CM.	KG.	Capacità serbat. Deterg. (litri)	Capacità serbat. gasolio (litri)	Capacità serbat. Antical. (litri)
KS400	BANCALE / PALLET	75x60x77	70	8	120x80x210	550			
KS450	BANCALE / PALLET	75x60x77	70	8	120x80x210	550			
KS500	BANCALE / PALLET	75x60x77	70	8	120x80x210	550			
KS540	BANCALE / PALLET	75x60x77	70	8	120x80x210	550			
KSF300	BANCALE / PALLET	100x65x100	130	2	100x65x200	260			
KSF400	BANCALE / PALLET	100x65x100	130	2	100x65x200	260			
KSF450	BANCALE / PALLET	100x65x100	130	2	100x65x200	260			
KSF500	BANCALE / PALLET	100x65x100	130	2	100x65x200	260			
KSF600	BANCALE / PALLET	100x65x100	130	2	100x65x200	260			
KSX 90-35	BANCALE / PALLET	120x80x115	250	2	120x80x230	500			
KX4055	BANCALE / PALLET	75x60x77	75	3	75x60x228	220			
PH1000	BANCALE / PALLET	100x65x100	70	2	100x65x200	140	4	20	
PH2000	BANCALE / PALLET	87x59x85	90	2	87x59x170	180	8	18	
PH3000	BANCALE / PALLET	87x59x85	100	2	87x59x170	200	8	18	
PH3025	BANCALE / PALLET	120x75x104	130	2	120x75x208	260	10	45	
PH3040	BANCALE / PALLET	120x75x104	155	2	120x75x208	310	10	45	1
PH3050	BANCALE / PALLET	87x59x85	110	2	87x59x170	220	8	18	1
PH3060	BANCALE / PALLET	120x75x104	160	2	120x75x208	320	10	45	1
PH3080	BANCALE / PALLET	120x75x104	165	2	120x75x208	330	10	45	1
PH4000	BANCALE / PALLET	120x75x104	175	2	120x75x208	350	10	45	1
MH3001	BANCALE / PALLET	100x65x100	115	2	100x65x200	230		20	
MH3061	BANCALE / PALLET	100x65x100	115	2	100x65x200	230		20	
W4000	BANCALE / PALLET	125x80x113	200	2	125x80x226	400	16	30	1,5
W4050	BANCALE / PALLET	125x80x113	200	2	125x80x226	400	16	30	1,5
W5000	BANCALE / PALLET	125x80x113	220	2	125x80x226	440	16	30	1,5
W5025	BANCALE / PALLET	125x80x113	230	2	125x80x226	460	16	30	1,5
W5050	BANCALE / PALLET	125x80x113	237	2	125x80x226	474	16	30	1,5
W6000	BANCALE / PALLET	125x80x113	264	2	125x80x226	528	16	30	1,5
WX4000	BANCALE / PALLET	150x85x115	260	2	150x85x230	520	16	30	1,5
WX4050	BANCALE / PALLET	150x85x115	260	2	150x85x230	520	16	30	1,5
WX5000	BANCALE / PALLET	150x85x115	280	2	150x85x230	560	16	30	1,5
WX5025	BANCALE / PALLET	150x85x115	290	2	150x85x230	580	16	30	1,5
WX5050	BANCALE / PALLET	150x85x115	297	2	150x85x230	594	16	30	1,5
WX6000	BANCALE / PALLET	150x85x115	324	2	150x85x230	648	16	30	1,5
ST4000	BANCALE / PALLET	100X70X90	110	2					



LISTINO PREZZI 2017 - PRICE LIST 2017

MODELLO MODEL	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET	CM.	KG.			
WD5025 Senza carrello Without trolley	BANCALE/PALLET	130x100x140	500	1	130x100x140	500			
WD6050 Senza carrello Without trolley	BANCALE / PALLET	130x100x140	500	1	130x100x140	500			
WD 21/400	BANCALE/PALLET	130x100x140	500	1	130x100x140	500			
WSF3025	BANCALE / PALLET	150x100x120	240	1	---	---			
WSF3060	BANCALE / PALLET	150x100x120	240	1	---	---			
WSF4000	BANCALE / PALLET	150x100x120	240	1	---	---			
WSF4050	BANCALE / PALLET	150x100x120	240	1	---	---			
WSF5000	BANCALE / PALLET	150x100x120	240	1	---	---			
WSF5025	BANCALE / PALLET	150x100x120	240	1	---	---			
WSF5050	BANCALE / PALLET	150x100x120	240	1	---	---			
WSF6000	BANCALE / PALLET	150x100x120	240	1	---	---			

MODELLO MODEL	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET	CM.	KG.			
FLASH650M	CARTONE / CARTON *	85x77x42	30	4	120x80x185	150			
FLASH950M	CARTONE / CARTON *	85x77x42	30	4	120x80x185	150			
FLASH650B	BANCALE / PALLET	125x75x115	105	2	125x75x230	210			
FLASH650P	BANCALE / PALLET	125x95x115	105	2	125x95x230	210			
FLASH850B	BANCALE / PALLET	127x100x110	135	2	127x100x220	270			
FLASH850P	BANCALE / PALLET	127x100x110	135	2	127x100x220	270			
RIVER50BT	BANCALE / PALLET	113x84x95	110	2	127x100x220	220			
RIVER60BT	BANCALE / PALLET	113x84x95	110	2	127x100x220	220			
I16ENew	BANCALE / PALLET	90x43x94	60						
I16BNew	BANCALE / PALLET	90x43x94	112						
I16BTNew	BANCALE / PALLET	90x43x94	114						
I18BTNew	BANCALE / PALLET	95x46x94	114						

* Invio singolo non consigliato. Single shipment not recommended.



LISTINO PREZZI 2017 - PRICE LIST 2017

MODELLO MODEL	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET	CM.	KG.			
GIAMPY20B	BANCALE / PALLET	100x55x108	137						
GIAMPY22B/1	BANCALE / PALLET	135x55x104	175						
ECOSMA 55	BANCALE / PALLET	124 x 83 x 140	234						
ECOSMA 65	BANCALE / PALLET	124 x 83 x 140	234						

MODELLO MODEL	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET	CM.	KG.			
BF575	CARTON /CARTON *	43x43x78	14,5						
BF502	CARTON /CARTON *	60x54x95,5	28,5						
BF585-3	CARTON /CARTON *	60x54x113	31						

FB	PALLET	66x80x117	120	1
----	--------	-----------	-----	---

CALDAIE CON QUADRO / Boilers with electrical box	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET
Caldaia Piccola Small size boiler	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-1	75x60x100	59	1	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-2	120X80X115	205	3
Caldaia media Medium Size Boiler	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-1	75x60x100	75	1	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-2	120X80X115	265	3
Caldaia grande Big Size Boilers	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-3	120x80x100	127	1	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-2	120X80X115	190	2

Caldaia /Boiler	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET	IMBALLO PACKING	CM.	KG.	PZ PER PALLET PCS EACH PALLET
Caldaia Piccola Small size boiler	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-1	75x60x100	59	1	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-2	120X80X115	205	4
Caldaia media Medium Size Boiler	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-1	75x60x100	75	1	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-2	120X80X115	265	4
Caldaia grande Big Size Boilers	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-3	100x80x100	96	1	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-2	120X80X115	190	3



LISTINO PREZZI 2017 - PRICE LIST 2017

MOTORI / MOTORS

MODELLO MODEL	IMBALLO	CM.	KG.	PZ PER PALLET	IMBALLO	CM.	KG.	PZ PER PALLET
	PACKING			PCS EACH PALLET	PACKING			PCS EACH PALLET
M100 / M112	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-1	75x60x50	140	FROM 1 TO 4	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-3	100x65x50	180	5
M100 / M112	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-4	120x80x50	350	10				
M132	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-1	75x60x50	130	2	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-5	120x80x50	250	4

MOTOPOMPE SENZA QUADRO ELETTRICO / MOTORPUMPS WITHOUT ELECTRIC BOX

3.071.02.014-15-10-09	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-1	75x60x50	90	2	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-2	125X80X50	170	4
3.071.04.011-12-13	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-1	75x60x50	90	2	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-2	125X80X50	130	3

MOTOPOMPE CON QUADRO ELETTRICO / MOTORPUMPS WITH ELECTRIC BOX

3.071.02.020 - 26	BANCALE / PALLET cod. IMBALLO-4	120X80X50	170	4
-------------------	------------------------------------	-----------	-----	---

imballaggi pompe / Pumps packaging:

PM

Pompe Piccole	peso pompa senza imballo kg		7,55	
tipo /type	kg	Quantità/Q.ty	Codice Imballo / Packaging code:	dimensioni cm
		pz/pc		
1 carton box	10	1	-	26x30x18cm
1 pallet	23,65	3	IMBALLO-1	45x25x25
1 pallet	171	20	IMBALLO-1	75x60x77
1 pallet	291,8	36	IMBALLO-6	120x80x60
1 pallet	563,6	72	IMBALLO-6	120x80x100
1 pallet	835,4	108	IMBALLO-6	120x80x140
1 pallet	1107,2	144	IMBALLO-6	120x80x180

MM

Pompe Medie	peso pompa senza imballo kg		11	
tipo /type	kg	Quantità/Q.ty	Codice Imballo / Packaging code:	dimensioni cm
		pz/pc		
1 carton box	14	1	-	26x30x18cm
1 pallet	86	6	IMBALLO-1	75x60x77
1 pallet	152	12	IMBALLO-1	75x60x77
1 pallet	328	28	IMBALLO-6	120x80x60
1 pallet	636	56	IMBALLO-6	120x80x100
1 pallet	944	84	IMBALLO-6	120x80x140

GM

Pompe Medie	peso pompa senza imballo kg		19	
tipo /type	kg	Quantità/Q.ty	Codice Imballo / Packaging code:	dimensioni cm
		pz/pc		
1 carton box	20	1	-	45x25x25
1 pallet	96	4	IMBALLO-1	75x60x77
1 pallet	210	10	IMBALLO-6	120x80x60
1 pallet	400	20	IMBALLO-6	120x80x100
1 pallet	590	30	IMBALLO-6	120x80x140
1 pallet	780	40	IMBALLO-6	120x80x180



LISTINO PREZZI 2016 - PRICE LIST 2016

Condizioni di Vendita

- 1) **ORDINI.** Mentre l'ordine sottoscritto dal Cliente è vincolante per il medesimo, la Mazzoni s.r.l. si riserva la facoltà di non accettarlo, dandone comunicazione scritta al Cliente entro 3 giorni dal ricevimento dell'ordine. Gli ordini raccolti tramite agenti, rappresentanti o incaricati della Mazzoni s.r.l. sono sempre subordinati all'insindacabile giudizio della Mazzoni s.r.l. stessa. Di conseguenza, i suddetti ordini potranno considerarsi impegnativi solamente a seguito di una conferma d'ordine scritta della Mazzoni s.r.l.
- 2) **PREZZI.** Salvo espressa deroga, da evidenziare in ordine, i prezzi esposti si intendono per pagamento in contanti, al netto dell'IVA di legge, e di eventuali spese per tasse o imposte da considerare a carico del Cliente anche se applicate in corso di contratto. I prezzi possono essere oggetto in qualsiasi momento di variazioni da parte della Mazzoni s.r.l.
- 3) **CONSEGNA.** Il termine di consegna espressamente indicato nell'ordine e stabilito alla conclusione del contratto è inteso come termine di spedizione della merce dalla fabbrica. La data di spedizione si intende approssimativa e non vincolante per il Venditore in particolare, per ritardi dovuti a cause di forza maggiore. Nel caso in cui Mazzoni s.r.l. non sia in condizione di rispettare la data di spedizione provvederà a darne comunicazione al Cliente. Eventuali ritardi nella evasione degli ordini non danno diritto all'acquirente a indennizzi, penali o altri diritti.
- 4) **TRASPORTO.** Salvo espressa deroga da evidenziare in ordine, la merce si intende resa franco stabilimento. I costi di trasporto e assicurazione non sono inclusi nei prezzi del presente listino. Ogni costo e rischio derivante dal trasporto della merce da Mazzoni s.r.l. al deposito del Cliente è a carico di quest'ultimo. Per le merci trasportate da un corriere i reclami per materiali danneggiati o smarriti possono essere presi in considerazione solo quando sono registrati sul documento del corriere. Prima di firmare il documento del corriere controllare quindi se ci sono danni, controllare il numero dei colli ricevuti e registrare qualsiasi danno o discrepanza sul documento del corriere. Dopo la firma del documento del corriere: controllare tutto il materiale confrontandolo con quello indicato sul documento di trasporto allegato; se necessario telefonare al n. 0522 575156 per la copia fax del documento di trasporto; notificare al n. 0522 374156 qualsiasi danno o discrepanza. Danni e discrepanze possono essere presi in considerazione solo se riportati a mezzo fax o per iscritto entro 2 giorni lavorativi. Per favore aggiungere una copia del nostro documento di trasporto e il Vostro nome.
- 5) **RECLAMI E CONTESTAZIONI:** L'acquirente ha l'obbligo di controllare la merce immediatamente dopo averla ricevuta. Trascorsi 8 (otto) giorni dall'arrivo al destinatario, la merce si intende pienamente accettata. Eventuali reclami riguardanti la qualità della merce, sotto pena di decadenza, devono essere inviati per iscritto, mediante lettera raccomandata con ricevuta di ritorno Mazzoni s.r.l. entro 8 (otto) giorni dalla data del ricevimento della merce stessa. Nel caso si tratti di difetti del funzionamento, accertabili solamente mediante utilizzo del prodotto, i termini per inoltrare il reclamo scritto sono di 30 (trenta) giorni dalla data di ricevimento della merce (fa fede il documento di trasporto). Qualora il reclamo venga considerato valido, Mazzoni s.r.l. è tenuta solamente alla pura e semplice sostituzione o riparazione della parte in porto franco, mentre è esclusa ogni altra forma di indennizzo. I reclami per eventuali ritardi o danni imputabili al trasporto, devono essere rivolti al vettore, all'atto della consegna della merce, elevando riserva scritta sullo stesso documento di trasporto che deve essere poi trasmesso urgentemente, in copia, a Mazzoni s.r.l.
- 6) **RESI:** Non si accetta merce di ritorno senza preventiva autorizzazione scritta della Mazzoni s.r.l. Sul documento di trasporto di restituzione deve essere sempre indicato in modo esaustivo il motivo del reso. In caso di errore in sede di ordinazione, il materiale potrà essere restituito in porto franco, e a rischio del compratore, solo se perfettamente integro, imballato e non utilizzato. In ogni caso l'accredito sarà effettuato con una decurtazione del 7% sul prezzo netto esposto in fattura. Gli spedizionieri e i trasportatori della Mazzoni s.r.l. non sono autorizzati al ritiro della merce né, tanto meno al riconoscimento dei reclami.
- 7) **GARANZIA.** Salvo espressa deroga, i prodotti Mazzoni sono garantiti per la durata di mesi 12 decorrenti dalla data di consegna del prodotto da parte nostra o da parte dei nostri rivenditori. La garanzia consiste nella sostituzione gratuita delle parti che risultino difettose per vizio o evizione del prodotto. Mazzoni non risponde di difetti derivanti da installazione o da uso non conforme alle istruzioni e alle regole dell'arte, da cause naturali ad essa non imputabili, da danneggiamento dovuto ad atti vandalici, a calamità naturali, ad atti di guerra. La garanzia non si estende infine ai difetti dovuti a manomissioni, riparazioni o modifiche effettuate da ditte non autorizzate. Mazzoni si riserva espressamente la facoltà di esaminare e valutare la natura del difetto e di imputare al Cliente i costi relativi all'intervento di ripristino, nel caso in cui il difetto abbia origine da una delle cause previste dai commi precedenti.
- 8) **INSTALLAZIONE E COLLAUDO.** L'installazione delle macchine commercializzate dalla Mazzoni s.r.l. ed i relativi allacciamenti elettrici ed idraulici sono a carico dell'Acquirente. L'eventuale intervento di un tecnico qualificato della Mazzoni s.r.l., per il collaudo di primo avviamento, verrà fatturato a parte.
- 9) **RESPONSABILITA'.** La responsabilità della Mazzoni s.r.l. sul prodotto è quella prevista dalla normativa internazionale in vigore. Mazzoni s.r.l. non risponde per danni a persone o cose derivanti da uso improprio o installazione non rispondente alle norme, cattiva manutenzione, uso di carburanti non idonei, uso di energia elettrica non conforme agli standard, manomissioni o sabotaggio, o comunque non imputabili a difetti di progettazione o fabbricazione del prodotto.
- 10) **RISERVATO DOMINIO.** La nostra società si riserva la proprietà degli apparecchi venduti sino all'integrale pagamento del prezzo. Il mancato pagamento anche di una sola rata non inferiore all'ottava parte del prezzo, provocherà l'immediata risoluzione del contratto e le rate pagate resteranno acquisite dalla venditrice a titolo di indennità, salvo risarcimento di maggiori danni. Resta inteso che salvo autorizzazione scritta della Mazzoni s.r.l. il bene dovrà rimanere sino all'integrale pagamento, nel luogo di consegna.
- 11) **PAGAMENTI.** Il pagamento delle fatture di vendita deve, salvo deroga espressa, essere effettuato dal Cliente presso la sede della Mazzoni s.r.l.. Salvo patto contrario, in assenza di diversa forma di pagamento avvenuto e concordato, Mazzoni s.r.l. è autorizzata dalla sottoscrizione dell'ordinazione, ad emettere tratte o ricevute bancarie. Il mancato pagamento di tali titoli obbliga il Cliente ad effettuare l'intero pagamento presso la sede della Mazzoni s.r.l.. Ogni intermediario può impegnare la Mazzoni s.r.l. esclusivamente nei limiti fissati dal proprio mandato, che il committente ha l'obbligo di verificare prima di compiere qualsiasi atto. In caso di ritardo di pagamento rispetto ai termini fissati dall'ordinazione o dal contratto, Mazzoni applicherà gli interessi di mora nella misura del T.U.S. maggiorato del 5%.
- 12) **CARATTERISTICHE.** Le caratteristiche tecniche indicate nel presente listino non vincolano il costruttore. Mazzoni si riserva di apportare ai prodotti le modifiche che ritiene opportune e senza diritto a reclami o pretese da parte dell'acquirente.
- 13) **CLAUSOLA COMPROMISSORIA.** Ogni qualsiasi controversia nascente dall'interpretazione o dall'esecuzione del contratto ove non risolvibile in via amichevole o di arbitrato, sarà devoluta alla competenza del Foro di Reggio Emilia.



CONDITIONS OF SALES: 1) **ORDERS.** While the order undersigned by the client is binding, Mazzoni its reserves the faculty to non accept it, giving written communication to the client within 3 days from the reception of the order. The orders taken through Mazzoni s.r.l. agents, representatives or salesmen are always subject to the unobjectionable discretion of the same Mazzoni s.r.l. Consequently, the above-mentioned orders shall be considered binding only after a written confirmation of the order is drawn up by Mazzoni s.r.l.

2) **PRICES.** Prices are intended for cash payment, without V.A.T. and possible expenses for taxes and duties always and entirely paid by the Buyer even if applied during the performance of the contract. The prices may be subject at any time to variations on the part of Mazzoni.

3) **DELIVERY.** The delivery term expressly indicated in the order and set at the closing of the contract is understood as terms of shipment of the goods from the factory. The date of shipment is understood as approximate and is not binding with respect to the Vendor, in particular, for delays caused by acts of God. If the company Mazzoni s.r.l. is not in condition to respect it, it will give communication to the client. Any delays in the processing of orders do not give rise to the Purchaser's right to compensation, penalties or other rights.

4) **TRANSPORT.** Ex-works, packaging included. Transport and insurance costs are not included in the price list. Every cost and risk deriving from the transport of the goods from Mazzoni to the customer's warehouse is born by the latter. For goods shipped by carrier: claims for damaged or missing goods can only be investigated when recorded on carrier's note. Before signing carrier's note check for any damage; check number of packages received and record any damages or discrepancies on the carrier's note. After signing carrier's note: check all items against enclosed delivery note; Telephone: (+39 0522 575156) for faxed copy of delivery note if necessary; notify us on Fax No. (+39 0522 374156) of any damages or discrepancies. Damages and discrepancies can only be investigated if reported by fax or in writing within 2 working days. Please include a copy of our delivery note and your name.

5) **CLAIMS AND COMPLAINTS** - The buyer is responsible for checking the goods immediately after having received them. The goods will be considered fully accepted after 8 (eight) days from their arrival to destination. Any claims related to the quality of the goods, under penalty of lapse, must be sent in writing to Mazzoni s.r.l., by registered letter with return receipt, within 8 (eight) days from the date of acceptance of the same goods. In case of claims related to running defects, and which can be verified only by operating the product, the conditions for presenting the written claim are within 30 (thirty) days from the date of acceptance of the goods (the document of shipment will bear witness). In case the claim is accepted as valid, Mazzoni s.r.l. will be responsible solely for replacing or repairing the parts, free port, while any other form of indemnity is excluded. Claims for any delays or damages caused by the shipping must be addressed to the carrier, upon delivery of the goods, making a written reserve on the same document of shipment which must then be notified immediately, in copy, to Mazzoni s.r.l.

6) **RESHIPMENT OF GOODS.** Mazzoni S.r.l. does not accept the return of goods without its previous preventive and written authorization. On the document of transport for the return it has always to be mentioned in exhaustive way the reason of the return. In case of wrong order, goods can be returned without shipment charges and at the Buyer's risk only if perfectly complete, packed and not used. In any case will be effected a 7% reduction on net price shown on invoice.

7) **GUARANTEE.** Mazzoni's products are guaranteed for the duration of 12 months given off date of shipment. The guarantee consists in the free substitution of parts that result defectives. Mazzoni s.r.l. is not responsible of consequential defects by improper installation, incorrect use, vandal damages, natural catastrophes or action of war. The guarantee does not cover tampering defects, reparations or changes made by non-authorized firms. The company has the faculty to value the nature of the problem and to charge the intervention of restoration costs to the client, if the defect has origin from one of the causes foreseen before.

8) **INSTALLATION AND TEST** - Installation of the equipment marketed by Mazzoni s.r.l. and the related electric and water hook-ups will be charged to the Buyer. Any operations on the part of a Mazzoni s.r.l. qualified technician for the equipment's initial running test, will be billed separately.

9) **RESPONSIBILITY.** The responsibility of the product is the one foreseen by the international normative. Mazzoni is not responsible for damages to people or things originated from improper use or installation, bad maintenance, use of non fit fuels, use of electrical power, tampering or sabotage, or defects non attributable to the engineering or manufacturing to the product.

10) **PROPERTY.** Our company reserves the ownership of the products since the integral payment of the price. The goods will have to remain in the delivery place since the integral payment.

11) **PAYMENT.** The payment of the invoices has to be effected to Mazzoni s.r.l. If not specified the company is authorized to issue draft or bank receipt. The non-payment of that forces the client to make the whole payment to Mazzoni s.r.l.. In case of delay of payment Mazzoni s.r.l. will apply the interests increased of 5%.

12) **SPECIFICATIONS.** Technical specifications indicated in the present pricelist are not binding on the manufacturer. Mazzoni s.r.l. reserves the right do make changes to the products that are considered as appropriate, without notice and



without giving rise to the right to compensation or claims on the part of the purchaser.

13) **ARBITRATION CLAUSE.** Every controversy started from the interpretation or from the execution of the contract will be devolved to the competence of the Court of Reggio Emilia.

ATTENZIONE / WARNING

La ditta MAZZONI S.r.l si riserva il diritto di apportare modifiche al presente listino generale ed alle caratteristiche tecniche

COMUNICAZIONE IMPORTANTE

Quando il ricevente del materiale firma la ricevuta della merce, colui o colei che firma, accetta la merce come è stata consegnata sollevando da ogni responsabilità per quanto riguarda danni o mancanze sia lo spedizioniere che il fornitore.

Nel caso foste impossibilitati a controllare immediatamente quantità e stato della merce, suggeriamo di apporre **SEMPRE** la seguente dicitura accanto alla firma: "ACCETTAZIONE DELLA MERCE CON RISERVA". Avrete quindi 8 giorni di tempo per eventualmente segnalare anomalie.

VERY IMPORTANT INFORMATION

When a consignee signs the receipt of a shipment, he or she accepts the goods as delivered and terminates the shipping/manufacture's liability regarding damages and shortages.

In the event you cannot check the quantity and conformity of the material received, we suggest you to write **ALWAYS** on the document of delivery the following phrase " WE RESERVE THE RIGHT TO CHECK THE MATERIAL AND COMMUNICATE EVENTUAL DEFECTS WITHIN THE NEXT 8 DAYS".

SEHR WICHTIG

Wenn ein Empfänger unterschreibt den Erhalt der Sendung, er oder sie nimmt das Gute als geliefert und beendet den Versand / Fertigung 's Haftung für Schäden und Mängel.

Für den Fall, Sie können jedoch nicht die Menge und die Konformität des Materials erhalten, empfehlen wir Ihnen, sich auf das Dokument der Lieferung folgender Satz **IMMER SCHREIBEN** "Wir behalten uns das Recht zu prüfen **DAS MATERIAL** und kommunizieren eventuellen Überlaufen Beitrag innerhalb der nächsten 8 Tage".

MUY IMPORTANTE

En el momento que el cliente firma el documento de recibo del material, el o ella, aceptan el material como recibido con respecto a danos o cantidad.

En esto momento termina la responsabilidad del transportador y del proveedor.

En el caso de que usted no puede comprobar la cantidad y la conformidad del material recibido, le sugerimos aponer **SIEMPRE** en el documento, cerca del sellos la siguiente frase: "nos reservamos el derecho de averiguar el material **Y COMUNICAR** eventuales diferencias o danos entro los proximos 8 dias".

TRES IMPORTANT

Dès que le destinataire confirme la réception de la marchandise et signe le bordereau de livraison, il accepte la marchandise et décharge de toute responsabilité soit le transporteur que le fournisseur par rapport à n'importe quelle réclamation relative à des dommages subis durant le transport. Dans le cas où vous ne pouvez pas contrôler la quantité et la conformité de la marchandise, nous vous prions de bien vouloir indiquer à coté de Votre signature la phrase suivante: "Nous nous réservons le droit de **VERIFIER LES PRODUITS ET DE COMMUNIQUER** tout manque ou tout dommage dans les 8 jours suivants la réception".

