



2024 CATALOGO | CATALOGUE

CLEANING

IDROPULTRICI A CALDO E A FREDDO - ACCESSORI
HOT AND COLD WATER HIGH PRESSURE CLEANERS - ACCESSORIES

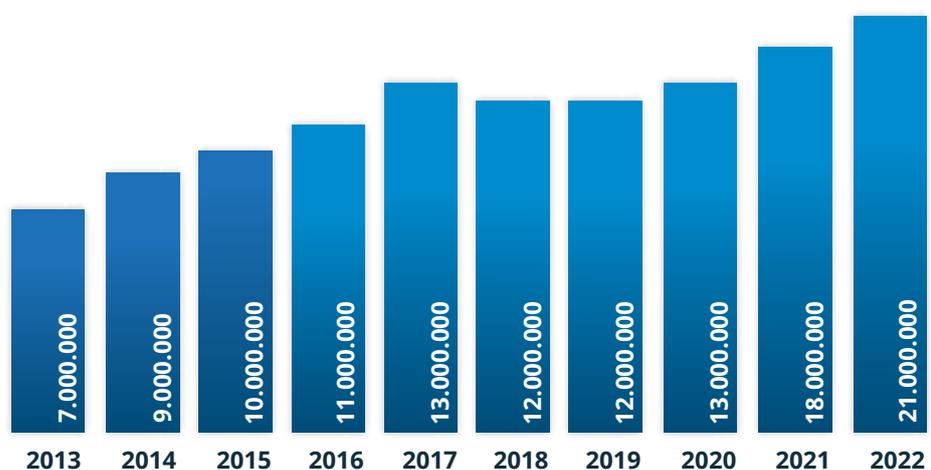
www.e-mazzone.it

RICERCA COSTANTE DELLE MIGLIORI PRESTAZIONI

Mazzoni esporta i propri prodotti in tutto il mondo. Il nostro obiettivo è la ricerca costante delle migliori prestazioni in tutti i componenti meccanici che produciamo. Vogliamo essere un punto di riferimento di qualità per tutti i clienti supportati e curati dalla nostra azienda.

I grafici a fianco esprimono la nostra soddisfazione per una realtà in crescita, in un mercato sempre più complicato ed esigente.

Fatturato degli ultimi anni
Yearly turnover





CONSTANT SEARCH FOR BEST PERFORMANCES

Mazzoni exports its products worldwide. Our goal is the constant search for best performance in all the mechanical components we produce. We want to be synonymous with quality for all our customers who are cared for and supported by our company.

The graph alongside expresses our customer satisfaction through growing revenue, in a harder and more demanding market.



MAZZONI: TECNOLOGIA ITALIANA DAL 1969

Mazzoni fu fondata nel 1969 come piccolo laboratorio artigianale a conduzione familiare che operava in una struttura con una superficie di soli 250 metri quadri.

Grazie a un profondo impegno da parte dei soci fondatori e alla collaborazione di personale altamente specializzato, la crescita aziendale è andata costantemente aumentando, fino a raggiungere gli importanti risultati visibili oggi.

A Cavriago (in provincia di Reggio Emilia) **lo stabilimento Mazzoni occupa una superficie di ben 20.000 mq**: è qui che, con un team estremamente qualificato ed attrezzature di alto livello l'azienda produce macchine e componenti per la pulizia industriale.

Questo grazie al know-how che si è creato nel tempo producendo idropulitrici.

Il tutto, mettendo al primo posto il rispetto nei confronti del lavoro, inteso come dovere ma anche come piacere di creare, ed il rispetto nei confronti del cliente, con il quale l'azienda Mazzoni instaura rapporti diretti ed onesti.

Mazzoni offre una gamma completa di macchinari ed accessori per la pulizia industriale.



Mazzoni: ITALIAN TECHNOLOGY FROM 1969

Mazzoni was founded in 1969 as a small, family-managed workshop that operated in a facility with a floor area of only 250 square meters.

Because of the commitment and professionalism of the founders and collaboration of highly specialized staff, business growth rose steadily, reaching the excellent results as seen today.

In Cavriago (Province of Reggio Emilia) Mazzoni covers an area of over 20,000 square meters: this is where, with a highly qualified team and high standard equipment, the company produces machines and components for industrial cleaning.

This is thanks to the know-how that has been created over time producing high pressure washers.

All this, with primary emphasis on the respect for the work, understood as a duty but also as a pleasure to create, and respect for the customer, with which the Mazzoni company establishes direct and honest relations.

Mazzoni offers a complete range of machines and accessories for industrial cleaning.





MAZZONI S.R.L.

Dal 1996 l'azienda ha ampliato il proprio raggio d'azione, inserendosi a pieno titolo nel mercato della pulizia industriale. Per entrare nel settore, ad alto tasso di competizione e dinamicità, Mazzoni ha inaugurato una stagione di trasformazione e miglioramenti del know-how tecnico aziendale, puntando su **flessibilità, innovazione e sviluppo**.

Il risultato di questo sforzo è che oggi Mazzoni S.r.l. è un marchio internazionale che si assesta da anni tra i maggiori produttori mondiali di **macchine e componenti per lavaggio industriale** (pompe, motori e caldaie).

Le idropulitrici costruite dall'azienda sono destinate a **usi professionali e industriali**.

Solo lavorando con cura su ogni dettaglio si possono assicurare prestazioni ottimali, lunga durata e risposte efficaci alle problematiche della pulizia degli ambienti e delle cose.

MAZZONI S.R.L.

In 1996 the company expanded its operations to include the industrial cleaning market.

*This highly competitive, dynamic sector has required not only improvements in technical skills, but also significant growth in terms of **flexibility, innovation and development**.*

*Mazzoni S.r.l. is a strong player in its market and now one of the world's largest manufacturers of **cleaning machines and components** (pumps, motors and heaters).*

*Pressure washers built by the company are aimed at **professional and industrial uses**.*

Only by working carefully on every detail can you ensure optimum performance, durability and effective solutions to cleaning problems.



LO STABILIMENTO / THE FACTORY - 20.000m²

A Cavriago in provincia di Reggio Emilia, in un contesto produttivo importante, si trova il nostro stabilimento ad elevato contenuto tecnologico: equipaggiato con macchine a controllo numerico e magazzino di ultima generazione. Questo per garantire un'assistenza veloce in prima persona e rapidità nella consegna.

Cavriago is in the Reggio Emilia district, an important manufacturing area of Italy. Our factory has highly technologically advanced equipment with numerous control systems and the latest generation warehouse. These helps us to guarantee very fast support and delivery times.

LA PRODUZIONE / THE PRODUCTION

Mazzoni investe nella ricerca tecnologica e nell'utilizzo di materiali di alta qualità, che possano garantire il massimo in termini di professionalità, efficienza e rispetto per l'ambiente. I materiali utilizzati nello stabilimento di Cavriago, i fumi delle caldaie, le ridotte emissioni sonore e in generale l'intera produzione sono conformi alle normative europee.

Mazzoni invests in technological research and uses high quality materials, which can guarantee the maximum in terms of professionalism, efficiency and respect for the environment. The materials used in the Cavriago factory, the fumes emitted, the low noise levels and the whole production process comply with European standards

IL MAGAZZINO / THE WAREHOUSE

Mazzoni pensa al futuro ed investe molto in nuove tecnologie: abbiamo terminato da poco un nuovo magazzino alto 16 mt con sistema TRASLO automatico che contiene circa 5000 posti pallet. Disponiamo anche di diversi magazzini verticali automatici per i ricambi. Tutto questo garantisce precisione e consegna rapida dei nostri prodotti.

Mazzoni thinks about the future and invests heavily in new technologies: we have recently completed a 16 meter high new warehouse with TRASLO automatic system that contains about 5000 pallets. We also have several automatic vertical warehouses for spare parts. This ensures accuracy and quick delivery of our products.

L'UFFICIO TECNICO / THE TECHNICAL OFFICE

I tecnici di Mazzoni scelgono solo il meglio per i loro clienti: pistoni in ceramica per le pompe ad alta pressione, giunto standard in tutti i motori elettrici ad alto rendimento, caldaie con spessore della serpentina maggiorata, schede elettriche resinare, valvola by-pass con micro-switch esterno e tanti altri particolari che rendono unico il nostro prodotto.

Technicians inside Mazzoni choose only the best for their clients: ceramic pistons for high pressure pumps, high performance electric motors equipped with elastic coupling, heaters with increased coil, resined electric cards, by-pass valve with micro-switch outside and many other details that make our product unique.

INDUSTRIA ALIMENTARE FOOD INDUSTRY

PANETTERIE / BAKERY

● KC3005	20
● KM300	18
● MH3001	42

MACELLERIE / BUTCHERIES

● KSF500	36
● WSF5000	58

CASEIFICI / DAIRIES

● Serie KX / KX Series	24
● WX5000	54

CANTINE / WINERIES

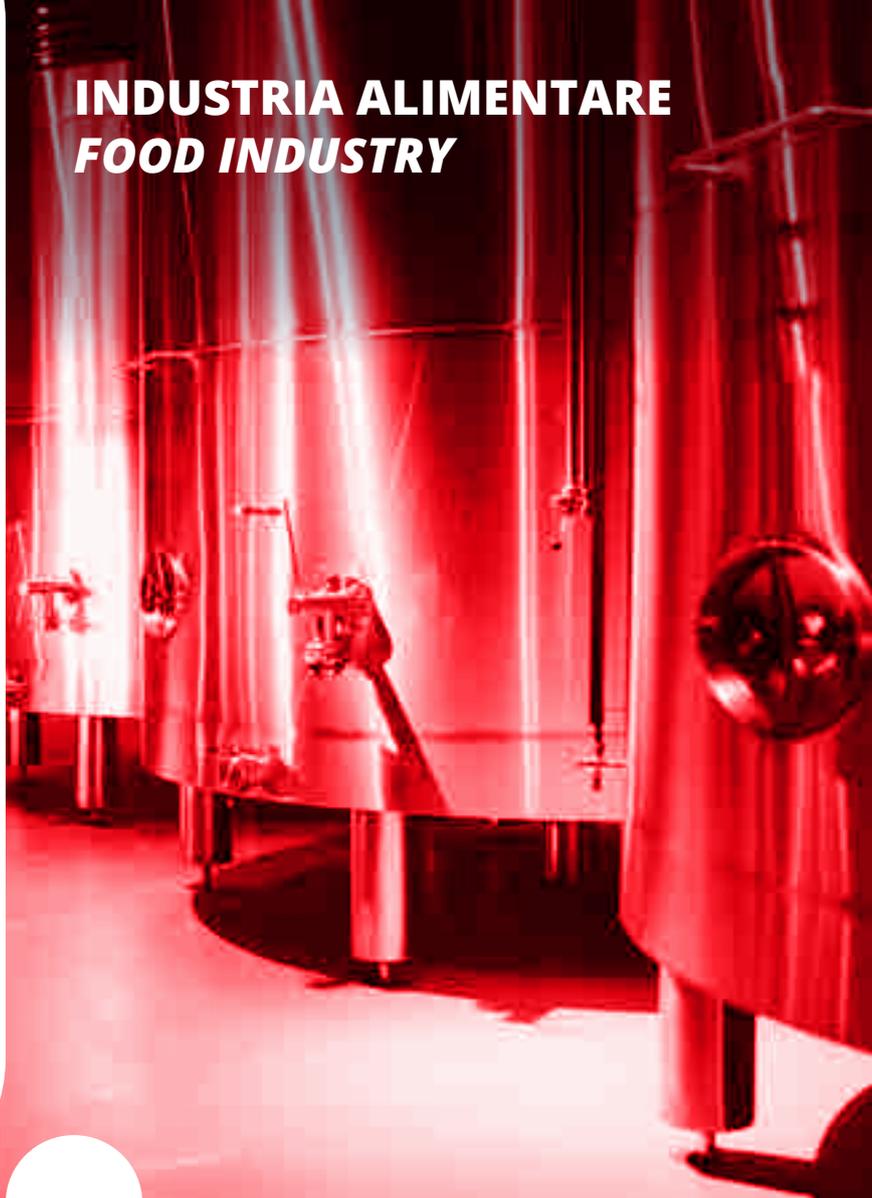
● KX4005	24
● W4000	48

SANIFICAZIONE / SANIFICATION

● Serie KSF / KSF Series	36
● Serie WSF / WSF Series	58

IGENIZZAZIONE BESTIAME / LIVESTOCK SANITATION

● W4000	48
---------------	----



LAVAGGIO AUTO / CAR WASHING

● Serie KC / KC Series	20
● Serie KM / KM Series	18
● Serie MH / MH Series	42

LAVAGGIO VEICOLI ED ATTREZZATURA VEHICLES AND EQUIPMENT WASHING

● KS400	34
● PH4000	46

LAVAGGIO CAMION E BUS TRUCK AND BUSES WASHING

● KC5000	26
● W5000	50

LAVAGGIO TRENI / TRAINS WASHING

● Serie KSF / KSF Series	36
● Serie WSF / WSF Series	58

LAVAGGIO AEREI / AIRPLANES WASHING

● Serie KSF / KSF Series	36
● Serie WSF / WSF Series	58

LAVAGGIO NAVI / SHIPS WASHING

● KC6000	26
● WX6000	54

LAVAGGIO APPARECCHI PESANTI HEAVY MACHINERY WASHING

● KC6000	26
● WX6000	54
● Serie W / W Series	48

LAVAGGIO VEICOLI VEHICLES CLEANING

AGRICOLTURA AGRICULTURE

PULIZIA ATTREZZATURE ED UTENSILI TOOLS AND EQUIPMENT CLEANING

● KC5000	26
● KC4005	20
● KCM Series / KCM Series	22
● Serie W / W Series	48
● WX5000	54
● PH4000	46

SISTEMI DI DECONTAMINAZIONE DECONTAMINATION SYSTEMS

● K5000	28
---------------	----

RAFFREDDAMENTO BESTIAME ANIMAL COOLING

● KSF	36
-------------	----

LAVAGGIO VEICOLI ED ATTREZZATURA VEHICLES AND EQUIPMENT WASHING

● KCM Serie / KCM Series	22
● KS400	34
● PH4000	46



INDUSTRIALE INDUSTRIAL

INDUSTRIA METALLURGICA METALLURGIC INDUSTRY

● KC6000	26
● W6000	52

PULIZIA NASTRO TRASPORTATORE CONVEYOR BELT CLEANING

● KC4005	20
● MH4000	44

SCORTECCIATURA / DE-BARKING

● KC5050	26
● Serie W / W Series	48
● WX5000	54

CANTIERE NAVALE / SHIPYARD

● KXS	30
-------------	----

SABBIATURE / SANDBLASTING

● KB4025	32
----------------	----

RIMOZIONE GRAFFITI / GRAFFITI REMOVAL

● KB4025	32
----------------	----

RIMOZIONE INTONACI / PLASTER REMOVAL

● KXS	30
-------------	----

LEGENDA / LEGEND



TSD - DIRECT STOP

Automatically stops your machine after releasing the trigger.



TST - TOTAL STOP

Automatically stops your machine about 25 seconds after releasing the trigger.



DSS - DROP STOP SYSTEM

It detects small leakages in the hydraulic system down to 15 bar pressure and blocks TST device.



SDL - SECURITY DETERGENT LEVEL

Avoid sucking air from the tank when detergent is empty.



SPEED MATIC

Automatically reduces the engine speed when the trigger is released.



FUEL LEVEL

Low fuel level stopping the heater.



SMS - SAFE MANOMETER SYSTEM

Protects manometer against wear.



SBS - STAND-BY STOP

Stop the machine after it stays 60 min in Total Stop.



WATER LEAK

Stops the machine after the sixth restart due to a water leak.



SWL - SECURITY WATER LEVEL

Stops the machine in case of lack of water.



TVS - THERMAL VALVE SYSTEM

It cools the hydraulic circuit by discharging water when the temperature reaches 58° C.



OIL ALERT

Low oil level inside the motor.

MAX PRESSURE

	120	140	150	160	170	190	200	280	300	400	500
7	K1000										
10		PH2000	KM300 KC3005 KCM3005 KX3005								
11		MH3001 PH3025		KB3001							
13		PH3040		KM350	MH3061						
14										K8000/FX8000	
15							KM400 KC4005 KCM4005 KX4005 KS400 KSF400			W15/400	KXSB15/500 KXS15/500
18								KB4025	K9000/FX9000		
21			KX4055 KS450 WSF4050				KC5000 K5000/FX5000 KS500 KSF500				KXS21/500
25							KC5050				
30							KC6000 K6000/FX6000 KS600 KSF600				
32										WD6050	
40			K7000/FX7000								
43					KXSB43/170	KXS43/190					

GUIDA ALLA SCELTA / BUYER'S GUIDE

Scegliere la corretta idropulitrice / Pick the perfect Pressure Cleaner

		K1000	K2000	KB3001	KM350-350-400	KC3005-4005 KCM 3005-4005	KX3005-4005-4055	KC5000-5050-6000	K5000-6000-7000-8000-9000	KXS/KXSB	KB4025	KS400-450-500-600	KSF400-500-600	PH1000	PH2000	MH30001-3061	MH4000	PH3025-3040-4000	W4000	W5000-5050	W6000	WX4000-5000-6000	WD5025-6050-21/400	WSF4000-4050-5000-6000	FIREBOX	
FOOD	Backery				300	3005										3001										
	Butchers												500												5000	
	Diaries							ALL															5000			
	Wineries						4005													ALL						
	Sanification												ALL												ALL	ALL
	Livestock Sanification																			ALL						
VEHICLES WASHING	Car Washing				ALL	ALL	ALL									ALL	4000									
	Vehicles and Equipment Washing										400								4000						ALL	
	Trucks and Buses							5000												5000						
	Trains												ALL											ALL	ALL	
	Airplanes												ALL											ALL	ALL	
	Ships							6000	6000														6000	6000		
	Heavy Machinery							6000	6000											4000	ALL	6000	6000	6000		
AGRICULTURE	Tools and Equipment					4005	5000												4000	4000	ALL	6000	5000			
	Decontamination Systems						5000																		ALL	
	Animal Cooling												ALL													
	Vehicles and Equipment Washing										400								4000							
INDUSTRIAL	Metallurgic Industry							6000														6000				
	Conveyor Belt Cleaning					4005											4000									
	De-barking							5050												4000	ALL	6000	5000			
	Shipyards										KXS															
	Sandblasting										4025															
	Graffiti Removal										KXS															
	Plaster Removal																									

FREDDO COLD



COLD - HOBBY

K1000



MAX PRESSURE

🌀 **120 Bar**

WATER FLOW

💧 **7 lt/min**

⚡ ELECTRIC

📄 14

COLD - PROFESSIONAL

KB3001



MAX PRESSURE

🌀 **160 Bar**

WATER FLOW

💧 **11 lt/min**

🛢️ GASOLINE

📄 16

KM300 - 350 - 400



MAX PRESSURE

🌀 **150 - 200 Bar**

WATER FLOW

💧 **10 - 15 lt/min**

⚡ ELECTRIC

📄 18

COLD - PROFESSIONAL

KC3005 - 4005



MAX PRESSURE

🌀 **150 - 200 Bar**

WATER FLOW

💧 **10 - 15 lt/min**

⚡ ELECTRIC

📄 20

KCM3005 - 4005



MAX PRESSURE

🌀 **150 - 200 Bar**

WATER FLOW

💧 **10 - 15 lt/min**

⚡ ELECTRIC

📄 22

KX3005 - 4005 - 4055



MAX PRESSURE

🌀 **150 - 200 Bar**

WATER FLOW

💧 **10 - 21 lt/min**

⚡ ELECTRIC

🌡️ *HIGH TEMPERATURE version available*

📄 24

COLD - HEAVY DUTY

KC5000 - 5050 - 6000



MAX PRESSURE

🌀 **200 Bar**

WATER FLOW

💧 **21 - 30 lt/min**

⚡ ELECTRIC

📄 26

K5000 - 6000 - 7000 - 8000 - 9000 FX5000 - 6000 - 7000 - 8000 - 9000



MAX PRESSURE

🌀 **150 - 400 Bar**

WATER FLOW

💧 **14 - 40 lt/min**

⚡ ELECTRIC

📄 28

KXS/KXSB



MAX PRESSURE

🌀 **170 - 500 Bar**

WATER FLOW

💧 **15 - 43 lt/min**

⚡ ELECTRIC

🛢️ GASOLINE

📄 30

COLD - HEAVY DUTY

KB4025



MAX PRESSURE

🌀 **280 Bar**

WATER FLOW

💧 **18 lt/min**

🛢️ GASOLINE

📄 32

KS400 - 450 - 500 - 600



MAX PRESSURE

🌀 **150 - 200 Bar**

WATER FLOW

💧 **15 - 30 lt/min**

⚡ ELECTRIC

🌡️ *HIGH TEMPERATURE version available*

📄 34

KSF400 - 500 - 600



MAX PRESSURE

🌀 **200 Bar**

WATER FLOW

💧 **15 - 30 lt/min**

⚡ ELECTRIC

📄 36



K 1000



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



Tubo alta pressione con pistola automatica.
High pressure hose with automatic gun



Tubo alta pressione da 6 metri
6 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / *Hose dimensions*

R1 1/4

CARATTERISTICHE FEATURES



TSD
DIRECT STOP



IMBALLAGGIO / PACKAGING

34x34x70 cm

19.5 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello <i>Model</i>	Portata <i>Flow Rate</i> lt/min	Pressione / Pressure	Giri / Rounds	Potenza / Power		Tensione <i>Voltage</i>	Frequenza <i>Frequency</i>	Fase <i>Phase</i>	Codice <i>Code</i>
		Bar	rpm	HP	kW	Volts	Hertz		
K1000	7	120	2800	1.6	1.2	230 V	50	1	3.023.14.116

Disponibile anche a 60Hz / *Available at 60Hz*

K
1000**MOTORE / ENGINE**

Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Pompa assiale con testata in lega di alluminio anodizzato.
Three-piston axial pump with anodized aluminium head.

DETTAGLI / DETAILS

Serbatoio detergente da 4 litri incorporato nel telaio
Chassis with 4 lt. built-in detergent tank

**CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES**

- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Valvola by-pass automatica | <i>Automatic by-pass valve</i> |
| 2 | Testata pompa in alluminio | <i>Anodized aluminium head</i> |
| 3 | Serbatoio detergente da 4 litri incorporato nel telaio | <i>Chassis with 4 litres built-in detergent tank</i> |
| ✓ | Aspirazione detergente in bassa pressione | <i>Detergent suction in low pressure</i> |

**ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES**

3.020.02.008
Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.032.04.007
Filtro anticalcare / Antiscale filter



3.012.12.001
Innesto rapido / Quick connection



1.031.12.008
Ugello ad alta pressione / High pressure nozzle

PROFESSIONAL

BENZINA / GASOLINE



KB 3001



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 8 metri
8 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 1/4

CARATTERISTICHE FEATURES



TVS
THERMAL VALVE SYSTEM



Riduttore di giri - 1450 rpm
Gearbox - 1450 rpm



IMBALLAGGIO / PACKAGING



75x60x77 cm



50 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Motore / Motor		Potenza / Power HP kW	Motore Motor	Entrata Inlet °C Max	Codice Code
		Bar		rpm		rpm					
KB3001	11	160		1550		3600		5.5 4	Zanetti	45°	3.023.34.306

PROFESSIONAL

BENZINA / GASOLINE

KB 3001



Zanetti

MOTORE / ENGINE

ZANETTI



Motore a benzina monocilindrico raffreddato ad aria con avviamento a strappo.
Air-cooled gasoline engine with rope start.

POMPA / PUMP



1450 RPM

KB3001

Pompa professionale Mazzoni serie PM
Mazzoni's professional pump PM series

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | Telaio in acciaio verniciato | <i>Painted steel frame</i> |
| 2 | Tanica detergente da 5 litri | <i>5 litres detergent tank</i> |
| 3 | Telaio robusto e leggero | <i>Strong and light chassis</i> |
| ✓ | Aspirazione detergente in bassa pressione | <i>Detergent suction in low pressure</i> |

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES



3.020.22.008
Ugello rotativo
Turbo nozzle



3.020.22.038
Kit sabbatura
Sandblasting Kit



2.071.04.002
Awolgitubo
Hose reel



9.035.04.003
Manico in acciaio con awolgitubo
Steel handle with hose reel

PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



KM

300 - 350 - 400

IMBALLAGGIO / PACKAGING



60x80x55 cm



55 kg

Le dimensioni ridotte permettono di abbattere i costi di spedizione.

Small sizes allow to reduce the cost of shipping.

SPEDIZIONE / DELIVERY



1 pallet contiene 16 pezzi

16 pieces per pallet

Dimensioni/Dimensions:

120 x 80 x 180 cm

CARATTERISTICHE FEATURES



TST
TOTAL STOP



CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure	Pompa / Pump	Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
		Bar	rpm	HP	kW				
KM300	10	150	1450	3	2.2	230 V	50	1	3.023.14.360
KM350	13	160	1450	5.5	4	400 V	50	3	3.023.14.362
KM400	15	200	1450	7.5	5.5	400 V	50	3	3.023.14.338

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC

KM 300 - 350 - 400



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti. *MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings*

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica. *In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.*

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- 1 Telaio in acciaio verniciato
- 2 Valvola bypass Mazzoni
- 3 Interruttore On - Off
- ✓ Contatore interno

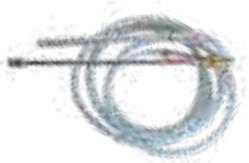
*Painted steel frame
Mazzoni bypass valve
On-Off
Internal hour meter*

DETTAGLI / DETAILS



Manometro / Pressure Gauge

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 300 ● 350 ● 400



3.020.22.038 ● ●
3.020.22.024 ● ●
Kit sabbatura
Sandblasting Kit



3.020.22.030 ● ●
3.020.22.033 ● ● - 3.020.22.032 ● ● ●
Ugello rotante
Turbo Nozzle



3.061.04.002 ● ● ● ●
Lettole ore
Hours reader



3.045.04.010 ● ● ● ●
3.045.04.011 ● ● ● ●
Kit accessori tubo, lancia e pistola
Hose, lance and gun accessory kit

PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



KC 3005 - 4005



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 5/16

3005

R2 5/16

4005

CARATTERISTICHE FEATURES



TST
TOTAL STOP



SMS
SAFE MANOMETER SYSTEM



IMBALLAGGIO / PACKAGING



75x60x77 cm



73 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW				
KC3005	10	150		1450		3	2.2	230 V	50	1	3.023.14.354
KC4005	15	200		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	3.023.14.342

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

KC 3005 - 4005



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | |
|---|--|
| 1 Telaio in acciaio verniciato | <i>Painted steel frame</i> |
| 2 Valvola bypass Mazzoni | <i>Mazzoni bypass valve</i> |
| 3 Interruttore On-Off | <i>On-Off</i> |
| ✓ Contatore interno | <i>Internal hour meter</i> |
| ✓ Aspirazione detergente in bassa pressione | <i>Detergent suction in low pressure</i> |

DETTAGLI / DETAILS



Ruota anteriore girevole
Third pivoting wheel

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 3005 ● 4005



3.020.22.030 ● - 3.020.22.032 ●
 Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.061.04.002 ● ●
 Lettore ore / Hours reader



3.020.22.038 ● - 3.020.22.024 ●
 Kit sabbiatura / Sandblasting Kit



2.071.04.006 ● ●
 Avvolgitubo / Hose reel



9.035.04.003 ● ● ●
 Manico in ferro (richiesto per avvolgitubo)
 Iron handle (Required for hose reel)



PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



KCM 3005 - 4005



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 5/16

3005

R2 5/16

4005

CARATTERISTICHE FEATURES



TST
TOTAL STOP



SMS
SAFE MANOMETER SYSTEM



IMBALLAGGIO / PACKAGING



75x60x77 cm



73 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW				
KCM3005	10	150		1450		3	2.2	230 V	50	1	3.023.14.534
KCM4005	15	200		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	3.023.14.535

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

KCM 3005 - 4005



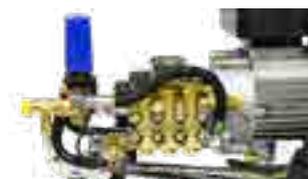
MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- 1 Valvola bypass Mazzoni *Mazzoni bypass valve*
- 2 Vaschetta detergente *Detergent tank*
- 3 Interruttore On-Off *On-off*
- ✓ Contatore interno *Internal hour meter*
- ✓ Aspirazione detergente in bassa pressione *Detergent suction in low pressure*

DETTAGLI / DETAILS



Ruota anteriore girevole
Third pivoting wheel

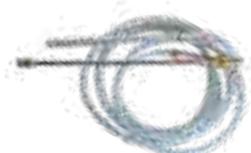
ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 3005 ● 4005



3.020.22.030 ● - 3.020.22.032 ●
 Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.061.04.002 ● ●
 Lettore ore / Hours reader



3.020.22.038 ● - 3.020.22.024 ●
 Kit sabbatura / Sandblasting Kit



2.071.04.006 ● ●
 Avvolgitubo / Hose reel



KCM con avvolgitubo e pistola
KCM with hose reel and gun

PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



KX 3005 - 4005 - 4055



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 5/16

3005

R2 5/16

4005 - 4055

CARATTERISTICHE FEATURES



TST
TOTAL STOP



SMS
SAFE MANOMETER SYSTEM



HT - HIGH TEMPERATURE

Disponibile versione HT
HT version available



IMBALLAGGIO / PACKAGING



75x60x77 cm



73 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW				
KX3005	10	150		1450		3	2.2	230 V	50	1	3.023.14.355
KX4005	15	200		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	3.023.14.343
KX4055	21	150		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	3.023.14.366

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

KX 3005 - 4005 - 4055



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- 1 Telaio in acciaio INOX
- 2 Valvola bypass Mazzoni
- 3 Interruttore On-Off
- 4 Tanica detergente da 5 l
- ✓ Contatore interno
- ✓ Aspirazione detergente in bassa pressione

*Stainless steel frame
 Mazzoni bypass valve
 On-Off
 5 l detergent tank
 Internal hour meter
 Detergent suction in low pressure*

DETTAGLI / DETAILS



Ruota anteriore girevole
Third pivoting wheel

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 3005 ● 4005 ● 4055



3.020.22.030 ●
3.020.22.030 ● - 3.020.22.056 ●
 Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.061.04.002 ● ● ●
 Lettore ore / Hours reader



3.020.22.038 ● - 3.020.22.024 ●
 Kit sabbiatura / Sandblasting Kit



2.071.04.019 ● ● ●
 Awolgitubo / Hose reel



KX con awolgitubo e pistola
KX with gun and hose reel



HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC



KC 5000 - 5050 - 6000



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 3/8

5000 - 5050 - 6000

CARATTERISTICHE FEATURES



SBS
STAND-BY STOP



TST
TOTAL STOP



TVS
THERMAL VALVE SYSTEM



IMBALLAGGIO / PACKAGING



120x70x105 cm



138 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

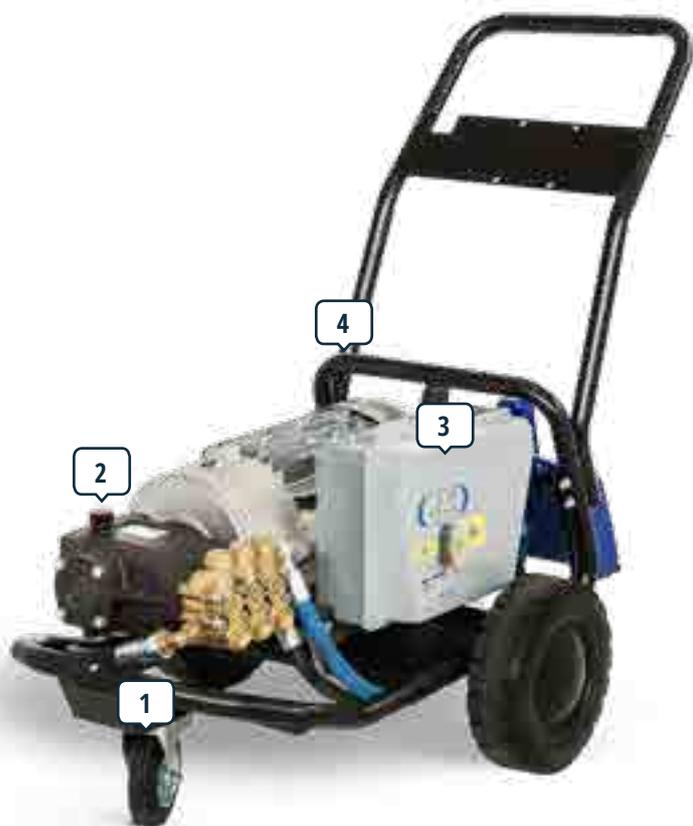
Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure	Pompa / Pump	Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
		Bar	rpm	HP	kW				
KC5000	21	200	1450	10	7.5	400 V	50	3	3.023.14.361
KC5050	25	200	1450	15	11	400 V	50	3	3.023.14.392
KC6000	30	200	1450	15	11	400 V	50	3	3.023.14.391

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

KC 5000 - 5050 - 6000



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
 MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
 Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
 In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

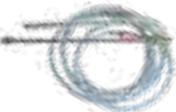
- | | | |
|---|---|---|
| 1 | Ruota anteriore girevole con freno di stazionamento | Front pivoting wheel with parking brake |
| 2 | Pompa professionale Mazzoni | Mazzoni professional pump |
| 3 | Quadro elettrico e interruttore on - off | Switchboard |
| 4 | Telaio in acciaio verniciato | Painted steel frame |
| 5 | Valvola bypass Mazzoni | Mazzoni bypass valve |
| ✓ | Valvola di sicurezza Mazzoni | Mazzoni safety valve |
| ✓ | Contaore interno | Internal hour meter |

DETTAGLI / DETAILS



Valvola bypass e manometro
 Bypass valve and pressure gauge

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 5000 ● 5050 ● 6000

- | | | |
|--|--|--|
|  |  |  |
| 3.020.22.055/62 ●
3.020.22.053 ● - 3.020.22.060 ●
Ugello rotativo / Turbo nozzle | 3.061.04.002 ● ● ●
Lettore ore / Hours reader | 1.033.04.005 ● ● ●
Tanica detergente / Detergent tank |
|  |  |  |
| 3.020.22.022 ●
3.020.22.023 ● - 3.020.22.066 ●
Kit sabbatura / Sandblasting Kit | 2.071.04.008 > 10/20 mt ● ● ●
2.071.04.017 > 30/40 mt ● ● ●
Awolgitubo / Hose reel | 3.016.14.005 ● ● ●
Kit erogazione esterna detergente
External detergent kit |



KC5000 con avvolgitubo e pistola
 KC5000 with hose reel and gun

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC



K 5000 - 6000 - 7000 - 8000 - 9000



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 3/8

5000 - 6000 - 7000 - 8000 - 9000

CARATTERISTICHE FEATURES



SBS
STAND-BY STOP



TST
TOTAL STOP



WATER LEAK



TVS
THERMAL VALVE SYSTEM

IMBALLAGGIO / PACKAGING



120x70x105 cm



125 kg



CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW				
K5000	21	200		1450		10	7.5	400 V	50	3	3.023.14.393
K6000	30	200		1450		15	11	400 V	50	3	3.023.14.386
K7000	40	150		1450		15	11	400 V	50	3	3.023.14.387
K8000	14	400		1450		15	11	400 V	50	3	3.023.14.388
K9000	18	300		1450		15	11	400 V	50	3	3.023.14.389

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

Versione FX su richiesta / Fx Model on demand

HEAVY DUTY

ELETRICO / ELECTRIC

FX 5000 - 6000 - 7000 - 8000 - 9000



FX5000-6000-7000-800-9000

Telaio in acciaio cromato su richiesta
Chrome-plated steel frame on demand



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | | |
|---|---|---------------------------------|
| 1 | Tanica detergente da 5 litri | <i>5 litres detergent tank</i> |
| 2 | Valvola by-pass regolabile | <i>Adjustable by-pass valve</i> |
| 3 | Valvola di sicurezza | <i>Safety valve</i> |
| 4 | Quadro elettrico ed interruttore on-off | <i>Switchboard</i> |
| 5 | Telaio in acciaio verniciato | <i>Painted steel frame</i> |
| 6 | Freno di stazionamento | <i>Parking brake</i> |
| ✓ | Contaore interno | <i>Internal hour meter</i> |

DETTAGLI / DETAILS



Freno di stazionamento
Parking brake

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 5000 ● 6000 ● FX6000



3.020.22.055/62 ●
 3.020.22.060 ● ●
 Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.061.04.002 ● ● ●
 Lettore ore / Hours reader



Accessoriata
 Full Accessories



3.020.22.022 ● - 3.020.22.066 ● ● ●
 Kit sabbatura / Sandblasting Kit



2.071.04.008 > 10/20 mt ● ● ●
 2.071.04.017 > 30/40 mt ● ● ●
 Avvolgitubo / Hose reel



HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

BENZINA / GASOLINE



KXS



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 3/8

Abbinamenti motore/pompa Engine/pump pairings

	GM	XM
MEC160	×	×
MEC180		×
Benzina Gasoline	×	×

CARATTERISTICHE FEATURES



IMBALLAGGIO / PACKAGING



120x80x113 cm



250 kg

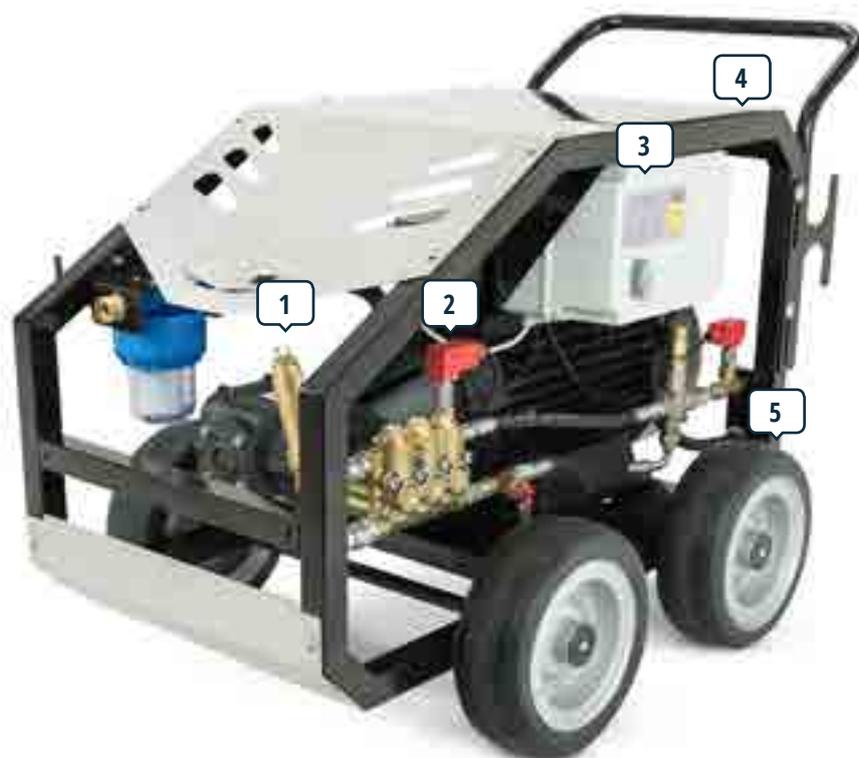
CARATTERISTICHE / FEATURES

	Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
			Bar		rpm		HP	kW				
⚡	KXS15/500	15	500		1450	20	15	400	50	3	3.023.14.452	
⚡	KXS21/500	21	500		1450	30	22	400	50	3	3.023.14.446	
⚡	KXS43/190	43	190		1450	20	15	400	50	3	3.023.14.437	
⛽	KXSB15/500	15	500		1500	25	18.6	ZANETTI Benzina / Gasoline 3400 Rpm			3.023.34.307	
⛽	KXSB43/170	43	170		1500	25	18.6				3.023.34.309	

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

BENZINA / GASOLINE

KXS**MOTORE / ENGINE**

ZANETTI



Motore a benzina monocilindrico raffreddato ad aria.
Avviamento elettrico
*Air-cooled gasoline engine.
Electric start*

MEC



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico - solo elettrico ⚡
Elastic coupling - only electric ⚡

Campana - solo elettrico ⚡
Bell housing - only electric ⚡

POMPA / PUMP

Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

XM



GM

**CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES**

- 1 Valvola di sicurezza
- 2 Valvola by-pass regolabile
- 3 Quadro elettrico ed interruttore on-off
- 4 Telaio in acciaio verniciato
- 5 Freno di stazionamento
- ✓ Contatore interno - solo elettrico ⚡
- ⓘ Avviamento elettrico - **solo KXSB**
- ⓘ Serbatoio combustibile da 13lt - **solo KXSB**

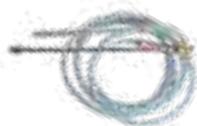
Safety valve
Adjustable by-pass valve
Switchboard
Painted steel frame
Parking brake
Internal hour meter - only electric ⚡
*Electric start - **only KXSB***
*13lt Fuel tank - **only KXSB***

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● KXSB15/500 ● KXS15/500 ● KXS 21/500

3.005.02.053 + 1.096.04.013 ●●

3.005.02.047 + 1.096.04.013 ●

Testina rotojet / Rotojet nozzle



3.020.22.066

Kit sabbiatura / Sandblasting Kit



3.061.04.002

Lettore ore / Hours reader



HEAVY DUTY

BENZINA / GASOLINE



KB 4025



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 3/8

CARATTERISTICHE FEATURES



TVS
THERMAL VALVE SYSTEM



SPEED MATIC



OIL ALERT



IMBALLAGGIO / PACKAGING



120x75x105 cm



115 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Motore / Engine		Potenza / Power		Alimentazione Supply	Motore Engine	Codice Code
		Bar		rpm		rpm		HP	KW			
KB4025	18	280		1450		3600		15	11	Benzina Gasoline	Zanetti	3.023.34.304

HEAVY DUTY

BENZINA / GASOLINE

KB 4025



MOTORE / ENGINE

ZANETTI



Motore a benzina monocilindrico raffreddato ad aria.
Aviamento elettrico
*Air-cooled gasoline engine.
Electric start*

POMPA / PUMP



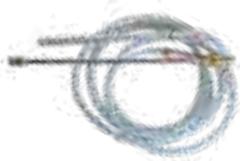
Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | Tanica detergente da 5 litri | 5 litres detergent tank |
| 2 | Filtro anticalcare | Antiscale filter |
| 3 | Ganci di sollevamento | Lifting hooks |
| 4 | Telaio in acciaio verniciato | Painted steel frame |
| 5 | Freno di stazionamento | Parking brake |
| ✓ | Valvola di sicurezza e by-pass regolabile | Safety valve and adjustable by-pass valve |
| ✓ | Aspirazione detergente in bassa pressione | Detergent suction in low pressure |
| ✓ | Riduttore di giri | Gearbox |
| ✓ | Acceleratore pneumatico | Pneumatic accelerator |
| ⚠ | Aviamento elettrico | Electric start |



ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES



3.020.22.024
Kit sabbatura
Sandblasting Kit



3.020.22.030
Ugello rotativo
Turbo nozzle



2.071.04.008 > 10/20 mt
2.071.04.018 > 30/40 mt
Awolgitubo / *Hose reel*



KB con awolgitubo e pistola
KB with gun and hose reel

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC



KS 400 - 450 - 500 - 600



DETTAGLI / DETAILS



Manometro e testata della pompa professionale
Pressure gauge and pump's brass head

CARATTERISTICHE / FEATURES



TST
TOTAL STOP



SMS
SAFE MANOMETER SYSTEM



Fornita senza accessori
Supplied without accessories



HT - HIGH TEMPERATURE
Disponibile versione HT
HT version available

IMBALLAGGIO / PACKAGING



75x60x77 cm



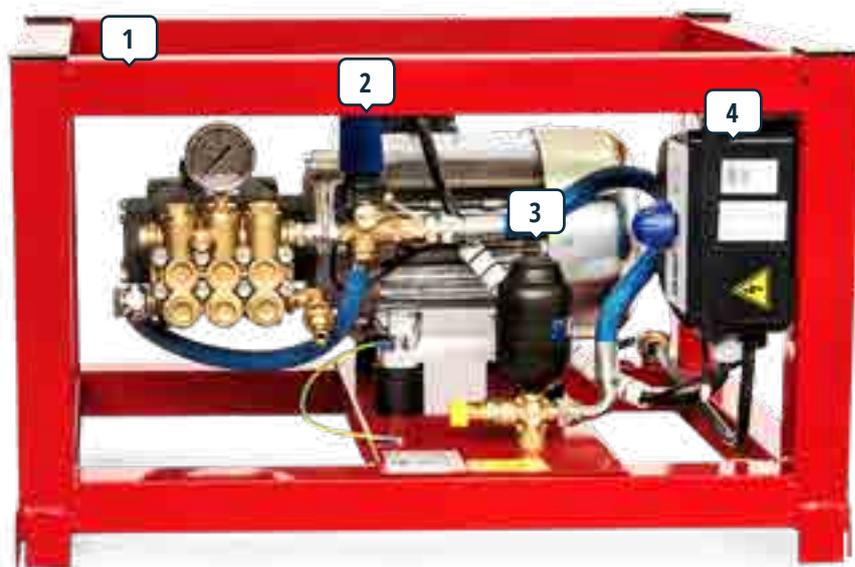
70 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW				
KS400	15	200		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	3.023.14.348
KS450	21	150		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	3.023.14.349
KS500	21	200		1450		10	7.5	400 V	50	3	3.023.14.350
KS600	30	200		1450		15	11	400 V	50	3	3.023.14.403

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

KS 400 - 450 - 500 - 600



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti. MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica. In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- 1 Telaio verniciato
- 2 Valvola bypass Mazzoni
- 3 Accumulatore idropneumatico
- 4 Quadro elettrico ed interruttore on-off
- ✓ Contatore interno

Painted chassis
Mazzoni bypass valve
Dampener
Switchboard
Internal hour meter

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 400 ● 450 ● 500 ● 600



920mm
Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 5/16

KS400

R2 3/8

KS450 - KS500

KS600



3.020.22.032 ● - 3.020.22.055/062 ●
3.020.22.053 ● - 3.020.22.060 ●
Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.032.04.002 ● ● ● ● ●
Filtro dell'acqua / Water filter



3.061.04.022 ● ● ● ● ●
Lettore ore / Hours reader



9.00.9021 + 9.00.9768
9.00.9521 + 9.00.9765
Avvolgitubo murale
Wall-mounted hose reel



3.020.22.022 ●
3.020.22.022 ● - 3.020.22.066 ●
Kit sabbatura / Sandblasting Kit



9.039.04.002 ● ● ● ● ●
Comando a distanza / Remote control



Telaio Inox / Stainless steel frame



3.016.14.005 ● ● ● ● ●
Kit erogazione esterna detergente
External detergent kit

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC



KSF 400 - 500 - 600



HT - HIGH TEMPERATURE

Disponibile versione HT
HT version available

ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gunTubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 5/16

KSF400

R2 3/8KSF500
KSF600

CARATTERISTICHE FEATURES

**SDL**

SECURITY DETERGENT LEVEL

**TST**

TOTAL STOP

**SBS**

STAND-BY STOP

**SWL**

SECURITY WATER LEVEL

**WATER LEAK****DSS**

DROP STOP SYSTEM

IMBALLAGGIO / PACKAGING



100x65x100 cm



130 kg



CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW				
KSF400	15	200		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	3.023.14.345
KSF500	21	200		1450		10	7.5	400 V	50	3	3.023.14.347
KSF600	30	200		1450		15	11	400 V	50	3	3.023.14.384

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

KSF 400 - 500 - 600



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

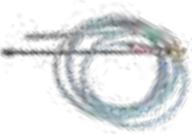
- | | | |
|---|--|---|
| 1 | Supporti per fissaggio a muro | <i>Wall mount fitting supports</i> |
| 2 | Polmone ammortizzatore | <i>Dampener</i> |
| 3 | Vaschetta dell'acqua in acciaio INOX da 12 litri | <i>12 litres stainless steel water tank</i> |
| 4 | Telaio Inox | <i>Stainless steel frame</i> |
| ✓ | Contaore interno | <i>Internal hour meter</i> |
| ✓ | Aspirazione detergente in alta pressione | <i>Detergent suction in high pressure</i> |

DETTAGLI / DETAILS



Filtro dell'acqua / *Water filter*

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 400 ● 500 ● 600

 3.020.22.032 ● 3.020.22.060 ● - 3.020.22.055/062 ● Ugello rotativo / <i>Turbo nozzle</i>	 3.020.22.024 ● 3.020.22.022 ● - 3.020.22.066 ● Kit sabbatura / <i>Sandblasting Kit</i>	 3.016.14.005 ●●● Kit erogazione esterna detergente in alta pressione <i>External detergent kit in high pressure</i>	 9.00.9021 + 9.00.9768	 9.00.9521 + 9.00.9765
 9.039.04.002 ●●● Comando a distanza / <i>Remote control</i>	 3.061.04.002 ●●● Lettore ore / <i>Hours reader</i>			

CALDO HOT



HOT - PROFESSIONAL

PH2000



MAX PRESSURE
140 Bar

WATER FLOW
10 lt/min

MAX WATER TEMP
90°

ELECTRIC

40

HOT - PROFESSIONAL

MH3001 - 3061



MAX PRESSURE
140 - 170 Bar

WATER FLOW
11 - 13 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

ELECTRIC

42

MH4000



MAX PRESSURE
200 Bar

WATER FLOW
15 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

ELECTRIC

44

HOT - INDUSTRIAL

PH3025 - 3040 - 4000



MAX PRESSURE
140 - 200 Bar

WATER FLOW
11 - 15 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

ELECTRIC

46

W4000



MAX PRESSURE
200 Bar

WATER FLOW
15 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

ELECTRIC

48

W5000 - 5050 - 15/400



MAX PRESSURE
200 - 400 Bar

WATER FLOW
15 - 25 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

ELECTRIC

50

HOT - HEAVY DUTY

W6000



MAX PRESSURE
200 Bar

WATER FLOW
30 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

ELECTRIC

52

WX4000 - 5000 - 6000



MAX PRESSURE
200 Bar

WATER FLOW
15 - 30 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

ELECTRIC

54

WD6050



MAX PRESSURE
300 Bar

WATER FLOW
32 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

DIESEL

56

HOT - HEAVY DUTY

WSF4000 - 4050 - 5000 - 6000



MAX PRESSURE
150 - 200 Bar

WATER FLOW
15 - 30 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

ELECTRIC

58

FIREBOX - HOT BOX TROLLEY

FIREBOX



MAX PRESSURE
250 - 500 Bar

WATER FLOW
15-20-25-30 lt/min

MAX WATER TEMP
150°

DIESEL

60

SEMIPROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



PH 2000



MAX 90°



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 8 metri
8 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 1/4

CARATTERISTICHE FEATURES



TSD
DIRECT STOP



FUEL LEVEL



IMBALLAGGIO / PACKAGING



87x59x85 cm



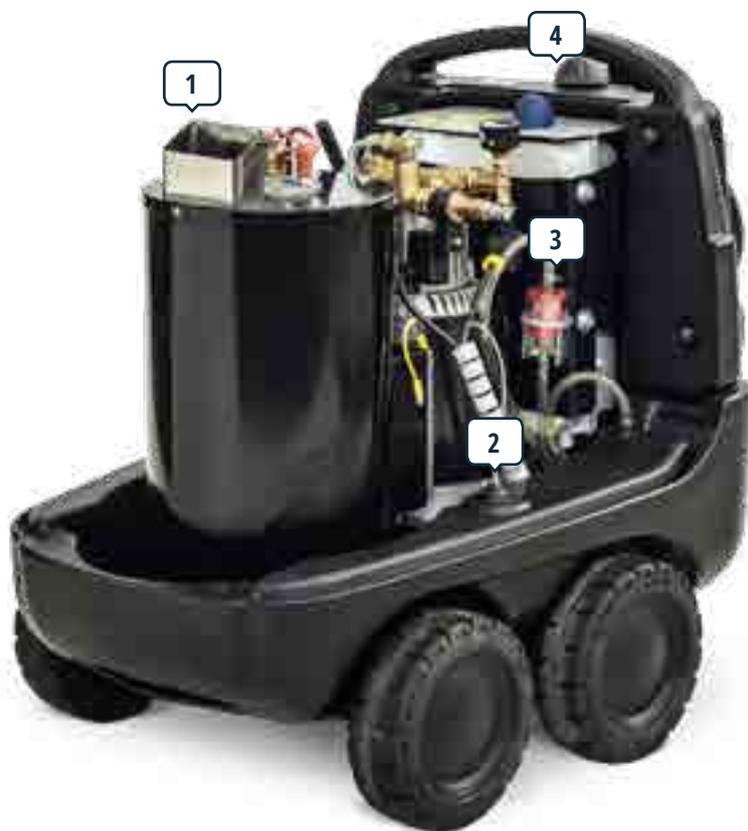
90 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Giri / Rounds		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Uscita Outlet C° Max	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW					
PH2000	10	140		2800		3	2.2	230 V	50	1	90°	3.023.24.003N

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

PH 2000



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Pompa assiale con testata in lega di alluminio anodizzato.
Three-piston axial pump with anodized aluminium head.

DETTAGLI / DETAILS



Serbatoio gasolio da 18 litri
18 lt. built-in detergent tank



Testata d'accensione
Heater starter

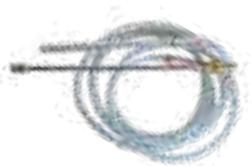
CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | | |
|---|--|---|
| 1 | Caldia con serpentina in tubo d'acciaio | <i>Hot water heater with steel pipe coil</i> |
| 2 | Livello gasolio | <i>Fuel level</i> |
| 3 | Filtro gasolio | <i>Fuel filter</i> |
| 4 | Serbatoio detergente da 8 litri | <i>8 litres detergent tank</i> |
| 5 | Serbatoio gasolio da 18 litri | <i>18 litres fuel tank</i> |
| ✓ | Pompa gasolio ad ingranaggi | <i>Anti-seizure diesel pump</i> |
| ✓ | Termostato di regolazione temperatura dell'acqua | <i>Thermostat for water temperature control</i> |

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES



3.020.02.030
 Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.020.22.038
 Kit sabbatura / Sandblasting Kit



2.071.04.004
 Avvolgitubo / Hose reel



PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



MH 3001 - 3061

MAX 150°



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 5/16

MH3001 - MH3061

CARATTERISTICHE FEATURES



TST
TOTAL STOP



FUEL LEVEL



IMBALLAGGIO / PACKAGING



100x65x100 cm



115 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Uscita Outlet °C Max	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW					
MH3001	11	140		1450		3	2.2	230 V	50	1	150°	3.023.24.343
MH3061	13	170		1450		5.5	4	400 V	50	3	150°	3.023.24.344

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

MH 3001 - 3061



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti. *MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings*

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica. *In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.*

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | |
|--|---|
| 1 Terza ruota girevole | <i>Third pivoting wheel</i> |
| 2 Serbatoio gasolio da 20 litri | <i>20 litres fuel tank</i> |
| 3 Caldaia con serpentina in tubo d'acciaio | <i>Diesel heater with steel pipe coil</i> |
| ✓ Termostato di regolazione temperatura dell'acqua | <i>Thermostat for water temperature control</i> |
| ✓ Contatore interno | <i>Internal hour meter</i> |
| ✓ Livello gasolio | <i>Diesel level</i> |
| ✓ Controllo rotazione motore | <i>Motor rotation control</i> |

DETTAGLI / DETAILS



Valvola bypass con pressostato esterno
Bypass valve with external pressure switch

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 3001 ● 3061

- | | | | | |
|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| 3.020.22.030 ●
3.020.22.033 ●
Ugello rotativo / Turbo nozzle | 3.032.04.002 ● ●
Filtro dell'acqua / Water filter | 4.028.02.005 ● ●
Filtro anticalcare / anti-scale filter | 3.061.04.022 ● ●
Lettore ore / Hours reader | 3.037.02.002 ● ●
Prolunga camino / Chimney extension |
|  |  |  |  | |
| 3.020.22.038 ● ●
Kit sabbatura / Sandblasting Kit | 9.023.24.005 ● ●
Kit erogazione esterna detergente + tanica / Drain Nozzle Kit + Detergent tank | | 2.071.04.013 ● ●
Avvolgitubo / Hose reel | |

PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



MH 4000

MAX 150°



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 5/16

MH4000

CARATTERISTICHE FEATURES



TST
TOTAL STOP



FUEL LEVEL



IMBALLAGGIO / PACKAGING



100x65x100 cm



115 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Uscita Outlet °C Max	Codice Code
		Bar		rpm		HP	KW					
MH4000	15	200		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	150°	3.023.24.328

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

MH 4000



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
 MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
 Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
 In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Terza ruota girevole | Third pivoting wheel |
| 2 | Serbatoio gasolio da 20 litri | 20 litres fuel tank |
| 3 | Caldaia con serpentina in tubo d'acciaio | Hot water heater with steel pipe coil |
| ✓ | Termostato di regolazione temperatura dell'acqua | Thermostat for water temperature control |
| ✓ | Contaore interno | Internal hour meter |
| ✓ | Livello gasolio | Diesel level |
| ✓ | Controllo rotazione motore | Motor rotation control |

DETTAGLI / DETAILS



Valvola bypass con pressostato esterno
 Bypass valve with external pressure switch

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES

- | | | | | |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| 3.020.22.032
Ugello rotativo / Turbo nozzle | 3.032.04.002
Filtro dell'acqua / Water filter | 4.028.02.005
Filtro anticalcare / anti-scale filter | 3.061.04.022
Lettore ore / Hours reader | 3.037.02.002
Prolunga camino / Chimney extension |
|  |  |  |  | |
| 3.020.22.024
Kit sabbatura / Sandblasting Kit | 9.023.24.005
Kit erogazione esterna detergente + tanica / Drain Nozzle Kit + Detergent tank | | 2.071.04.013
Avvolgitubo / Hose reel | |

INDUSTRIAL

ELETTRICO / ELECTRIC



PH 3025 - 3040 - 4000



ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 5/16

3025 - 3040

R2 5/16

4000

CARATTERISTICHE FEATURES

**SMS**

SAFE MANOMETER SYSTEM

**TST**

TOTAL STOP

**SBS**

STAND-BY STOP

**WATER LEAK****DSS**

DROP STOP SYSTEM

**FUEL LEVEL**

IMBALLAGGIO / PACKAGING



120x75x104 cm



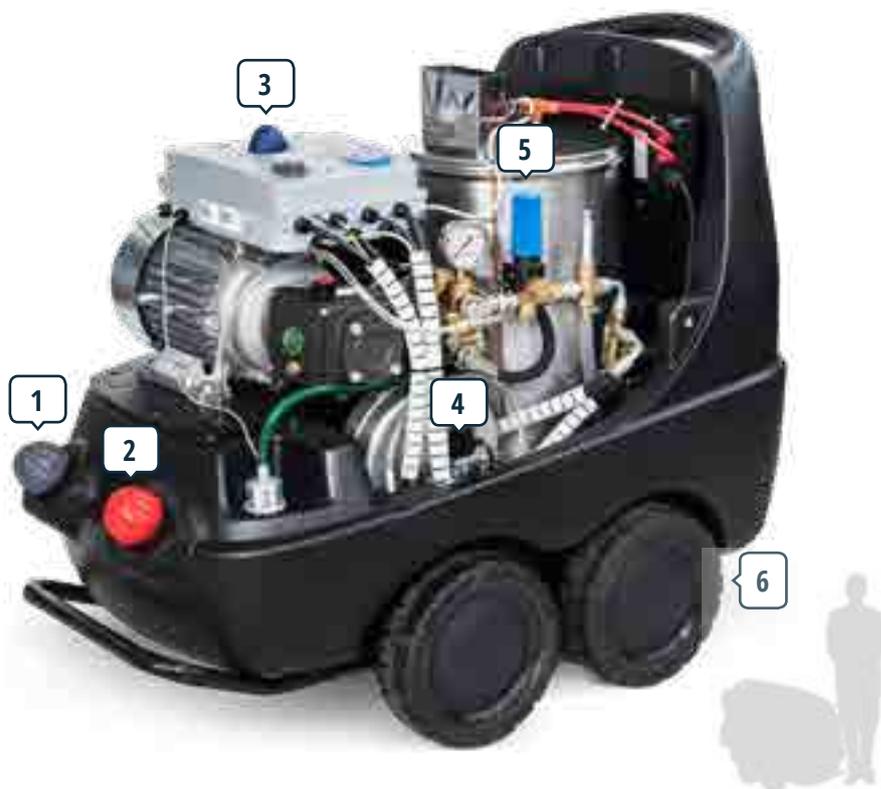
175 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Uscita Outlet °C Max	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW					
PH3025	11	140		1450		3	2.2	230 V	50	1	150°	3.023.24.353
PH3040	13	140		1450		4	3	230 V	50	1	150°	3.023.24.354
PH4000	15	200		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	150°	3.023.24.329

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

PH 3025 - 3040 - 4000



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti. MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica. In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.



PH con avvolgitubo e pistola
PH with gun and hose reel

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | Serbatoio detergente da 10 litri | 10 litres detergent tank |
| 2 | Serbatoio gasolio da 45 litri | 45 litres fuel tank |
| 3 | Termostato di regolazione temperatura dell'acqua | Thermostat for water temperature regulation |
| 4 | Ventilatore con motore indipendente | Fan with independent motor |
| 5 | Valvola regolazione pressione | By-pass valve |
| 6 | Freno di stazionamento | Parking brake |
| ✓ | Spie controllo tensione e riserva gasolio | Warning lights for voltage and fuel reserve |
| ✓ | Display contaore | Hour counter display |
| ✓ | Valvola di sicurezza per la sovrappressione | Safety valve for overpressure |
| ✓ | Controllo fiamma | Flame control |
| ✓ | Sistema anticalcare automatico con serbatoio da 1 litro | Automatic anti-scale system with 1 l tank |
| ✓ | Segnalazione assistenza dopo 500 h di lavoro | Signalling service after 500 h of work |
| ✓ | Vasca di alimentazione acqua 3 litri con galleggiante | 3 l water supply tank with float |

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 3025 ● 3040 ● 4000



3.020.22.032 ●●

3.020.22.033 ●

Ugello rotativo / Turbo nozzle



9.023.24.006 ●●●

Elettrovalvola detergente / Detergent valve



3.037.02.002 ●●●

Prolunga camino / Chimney extension



SWL ●●●

SECURITY WATER LEVEL



3.020.22.038 ●● - 3.020.22.024 ●●

Kit sabbiatura / Sandblasting Kit



2.071.04.008 > 10/20 mt ●●●

2.071.04.012 > 30/40 mt ●●●

Avvolgitubo / Hose reel



4.028.02.005 ●●●

Filtro anticalcare / anti-scale filter

INDUSTRIAL

ELETTRICO / ELECTRIC

W 4000

MAX 150°

**ACCESSORI STANDARD**
STANDARD ACCESSORIES

920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gunTubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 5/16

W4000

CARATTERISTICHE
FEATURES**TST**
TOTAL STOP**SBS**
STAND-BY STOP**WATER LEAK****DSS**
DROP STOP SYSTEM**FUEL LEVEL****IMBALLAGGIO / PACKAGING**

120x80x113 cm



200 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Uscita Outlet °C Max	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW					
W4000	15	200		1450		7.5	5.5	400 V	50	3	150°	3.023.24.340

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

W 4000



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti. MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica. In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | Termostato di regolazione temperatura dell'acqua | Thermostat for water temperature regulation |
| 2 | Serbatoio gasolio da 30 litri | 30 litres fuel tank |
| 3 | Serbatoio detergente da 16 litri | 16 litres detergent tank |
| 4 | Freno di stazionamento | Parking brake |
| ✓ | Vasca alimentazione acqua da 20 litri con doppio galleggiante | 20 litres water tank with double float |
| ✓ | Sistema anticalcare automatico con serbatoio da 1 litro | Automatic anti-scale system with 1 liter tank |
| ✓ | Valvola di sicurezza per la sovrappressione | Safety valve for overpressure |
| ✓ | Spie controllo tensione e riserva gasolio | Warning lights for voltage and fuel reserve |
| ✓ | Pompa gasolio antigrippaggio | Anti-seizure diesel pump |
| ✓ | Ventilatore con motore indipendente | Fan with independent motor |
| ✓ | Valvola regolazione pressione | By-pass valve |
| ✓ | Controllo fiamma | Flame control |
| ✓ | Display contaore | Hour counter display |
| ✓ | Segnalazione assistenza dopo 500 h di lavoro | Signalling service after 500 h of work |

DETTAGLI / DETAILS



Pannello di controllo
Control panel

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES



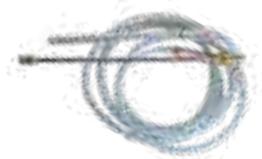
3.020.22.032
Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.037.02.002
Prolunga camino / Chimney extension



4.028.02.005
Filtro anticalcare / anti-scale filter



3.020.22.024
Kit sabbatura / Sandblasting Kit



2.071.04.007
Awolgitubo / Hose reel



SWL
SECURITY WATER LEVEL



W4000 con avvolgitubo e pistola
W4000 with gun and hose reel

INDUSTRIAL

ELETTRICO / ELECTRIC

W 5000 - 5050 - 15/400




ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 3/8

W5000 - W5025 - W15/400

CARATTERISTICHE FEATURES



TST
TOTAL STOP



SBS
STAND-BY STOP



WATER LEAK



DSS
DROP STOP SYSTEM



FUEL LEVEL



IMBALLAGGIO / PACKAGING



120x80x113 cm



237 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Uscita Outlet °C Max	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW					
W5000	21	200		1450		10	7.5	400 V	50	3	150°	3.023.24.330
W5050	25	200		1450		15	11	400 V	50	3	150°	3.023.24.356
W15/400	15	400		1450		15	11	400 V	50	3	150°	3.023.24.360

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

W 5000 - 5050 - 15/400



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti. MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica. In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | Serbatoio gasolio da 30 litri | 30 litres fuel tank |
| 2 | Termostato di regolazione temperatura dell'acqua | Thermostat for water temperature regulation |
| 3 | Serbatoio detergente da 16 litri | 16 litres detergent tank |
| 4 | Freno di stazionamento | Parking brake |
| ✓ | Vasca alimentazione acqua da 20 litri con doppio galleggiante | 20 litres water tank with double float |
| ✓ | Sistema anticalcare automatico con serbatoio da 1.5 litri | Automatic anti-scale system with 1.5 litres tank |
| ✓ | Valvola di sicurezza per la sovrappressione | Safety valve for overpressure |
| ✓ | Spie controllo tensione e riserva gasolio | Warning lights for voltage and fuel reserve |
| ✓ | Pompa gasolio antigrippaggio | Anti-seizure diesel pump |
| ✓ | Ventilatore con motore indipendente | Fan with independent motor |
| ✓ | Valvola regolazione pressione | By-pass valve |
| ✓ | Controllo fiamma | Flame control |
| ✓ | Display contatore | Hour counter display |
| ✓ | Segnalazione assistenza dopo 500 h di lavoro | Signalling service after 500 h of work |

DETTAGLI / DETAILS



Pannello di controllo
Control panel

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 5000 ● 5050 ● 15/400



3.020.22.055/62 ●
3.020.22.055 ● - 3.020.22.060 ●
Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.037.02.002 ● ● ●
Prolunga camino / Chimney extension



4.028.02.005
Filtro anticalcare / anti-scale filter



3.020.22.022 ● - 3.020.22.066 ●
Kit sabbatura / Sandblasting Kit



2.071.04.007 ● ● ●
Avvolgitubo / Hose reel



SWL ● ● ●
SECURITY WATER LEVEL



SDL ● ● ●
SECURITY DETERGENT LEVEL

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

W 6000

MAX 150°

**ACCESSORI STANDARD**
STANDARD ACCESSORIES

920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gunTubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 3/8

6000

CARATTERISTICHE
FEATURES**TST**
TOTAL STOP**SBS**
STAND-BY STOP**WATER LEAK****DSS**
DROP STOP SYSTEM**FUEL LEVEL****IMBALLAGGIO / PACKAGING**

120x80x113 cm



264 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Uscita Outlet °C Max	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW					
W6000	30	200		1450		15	11	400 V	50	3	150°	3.023.24.355

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

W 6000



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti. MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica. In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | Serbatoio gasolio da 30 litri | 30 litres fuel tank |
| 2 | Termostato di regolazione temperatura dell'acqua | Thermostat for water temperature regulation |
| 3 | Serbatoio detergente da 16 litri | 16 litres detergent tank |
| 4 | Freno di stazionamento | Parking brake |
| ✓ | Vasca alimentazione acqua da 20 litri con doppio galleggiante | 20 litres water tank with double float |
| ✓ | Sistema anticalcare automatico con serbatoio da 1.5 litri | Automatic anti-scale system with 1.5 litres tank |
| ✓ | Valvola di sicurezza per la sovrappressione | Safety valve for overpressure |
| ✓ | Spie controllo tensione e riserva gasolio | Warning lights for voltage and fuel reserve |
| ✓ | Pompa gasolio antigrippaggio | Anti-seizure diesel pump |
| ✓ | Ventilatore con motore indipendente | Fan with independent motor |
| ✓ | Valvola regolazione pressione | By-pass valve |
| ✓ | Controllo fiamma | Flame control |
| ✓ | Display contaore | Hour counter display |
| ✓ | Segnalazione assistenza dopo 500 h di lavoro | Signalling service after 500 h of work |

DETTAGLI / DETAILS



Pannello di controllo
Control panel

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES



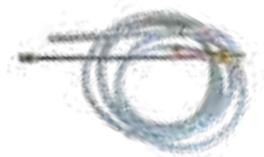
3.020.22.060
Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.037.02.002
Prolunga camino / Chimney extension



SWL
SECURITY WATER LEVEL



3.020.22.066
Kit sabbatura / Sandblasting Kit



2.071.04.007
Awolgitubo / Hose reel



W6000 con avvolgitubo e pistola
W6000 with gun and hose reel

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

WX

 4000 - 5000 - 6000




ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun

 Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 3/8

WX5000 - WX6000

R2 5/16

WX4000

CARATTERISTICHE FEATURES



TST
TOTAL STOP



SBS
STAND-BY STOP



WATER LEAK



DSS
DROP STOP SYSTEM



SWL
SECURITY WATER LEVEL



FUEL LEVEL



IMBALLAGGIO / PACKAGING



150x85x115 cm



300 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

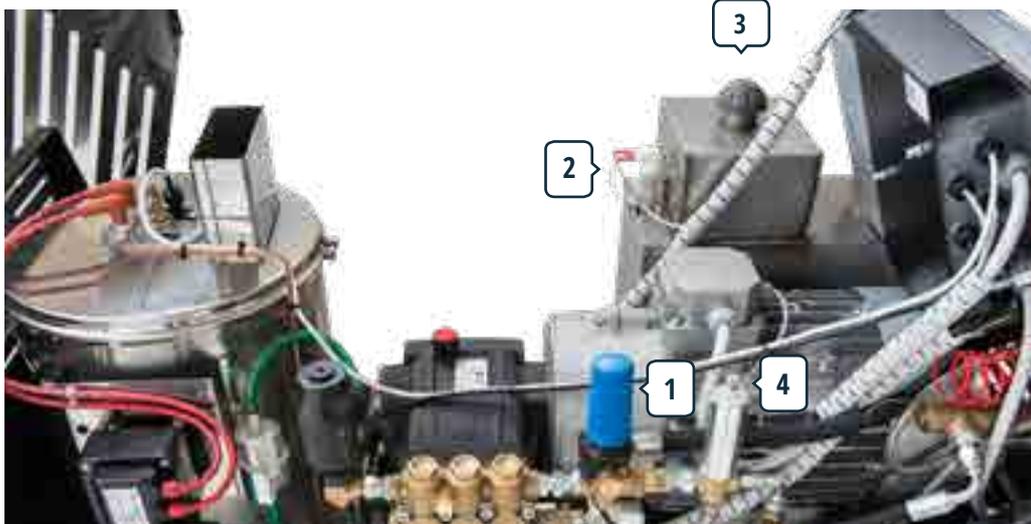
Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure	Pompa / Pump	Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Uscita Outlet °C Max	Codice Code
		Bar	rpm	HP	kW					
WX4000	15	200	1450	7.5	5.5	400 V	50	3	150°	3.023.24.331
WX5000	21	200	1450	10	7.5	400 V	50	3	150°	3.023.24.327
WX6000	30	200	1450	15	11	400 V	50	3	150°	3.023.24.363

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

WX 4000 - 5000 - 6000

La macchina è costruita per essere utilizzata in ambienti di lavoro assolutamente professionali. Il telaio in acciaio verniciato e la copertura in acciaio INOX la rendono estremamente robusta e a prova di corrosione. Quattro ruote di grande diametro le conferiscono maneggevolezza e praticità. Motore elettrico provvisto di giunto elastico di accoppiamento e protezione termica, caldaia ad alto rendimento e bassi consumi con emissioni gas di scarico al di sotto dei limiti previsti dalle norme comunitarie.

The machine is built to be used in absolutely professional workplaces. The steel frame and stainless steel making cover is extremely robust and protected against corrosion. Four large diameter wheels make it very handy and practical. Electric motor has elastic coupling and thermal protection. High efficiency heater and low power consumption, exhaust gas emissions below the limits set by EU rules.



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- 1 Valvola regolazione pressione
- 2 Vasca alimentazione acqua da 18 litri con galleggiante
- 3 Sistema anticallcare automatico con serbatoio da 1.5 litri
- 4 Valvola di sicurezza per la sovrappressione
- 5 Tanica detergente da 5 litri
- 6 Serbatoio gasolio da 30 litri
- ✓ Doppio freno di stazionamento
- ✓ Termostato di regolazione temperatura dell'acqua
- ✓ Spie controllo tensione e riserva gasolio
- ✓ Pompa gasolio antigrippaggio
- ✓ Ventilatore con motore indipendente
- ✓ Controllo fiamma
- ✓ Display contatore
- ✓ Segnalazione assistenza dopo 500 h di lavoro

- By-pass valve*
18 litres water tank with float
Automatic anti-scale system with 1.5 litres tank
Safety valve for overpressure
5 litres detergent tank
30 litres fuel tank
Double parking brake
Thermostat for water temperature regulation
Warning lights for voltage and fuel reserve
Anti-seizure diesel pump
Fan with independent motor
Flame control
Hour counter display
Signalling service after 500 h of work

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 4000 ● 5000 ● 6000



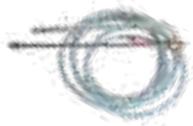
- 3.020.22.032 ●
 3.020.22.062 ● - 3.020.22.060 ●
 Ugello rotativo / Turbo nozzle



- 3.037.02.002 ● ● ●
 Prolunga camino / Chimney extension



- 4.028.02.005 ● ●
 Filtro anticallcare / anti-scale filter



- 3.020.22.024 ●
 3.020.22.022 ● - 3.020.22.066 ●
 Kit sabbiatura / Sandblasting Kit



- 2.071.04.015 > 10/20 mt ● ● ●
 2.071.04.016 > 30/40 mt ● ● ●
 Awolgitubo / Hose reel



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti. MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
 Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica. In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

DETTAGLI / DETAILS



Quadro elettrico
 Electrical box



W6000 con awolgitubo e pistola
 W6000 with gun and hose reel

HEAVY DUTY

DIESEL

WD 6050


MAX 150°


CARATTERISTICHE FEATURES


SWL
SECURITY WATER LEVEL

FUEL LEVEL

OIL ALERT

 Riduttore di giri - 1450 rpm
Gearbox - 1450 rpm


IMBALLAGGIO / PACKAGING



130x100x140 cm



500 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Alimentazione Supply	Cilindri Cylinder	Uscita Outlet °C Max	Codice Code
		Bar		rpm		HP	kW				
WD6050	32	300		3000		36	26	Diesel	4	150°	3.023.44.002

HEAVY DUTY

DIESEL

WD 6050



2.040.04.034

Serbatoio / Tank

MOTORE / ENGINE



Motore diesel Lombardini 4 cilindri
Lombardini diesel motor with 4 cylinders

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- ✓ Generatore di elettricità: 220V 2,6Kw max 16A per prese di corrente esterne
- ✓ Prolunga camino
- ✓ Rumore: 90Db
- ✓ Filtro dell'acqua
- ✓ Deposito carburante da 120 lt
- ✓ Display contaore
- ✓ Pannelli isolanti: blu
- ✓ Segnalazione assistenza dopo 500 ore di lavoro

- External electricity generator: 220V 2,6Kw max 16A for external plug*
- Chimney extension*
- Noise: 90Db*
- Water filter*
- 120 lt fuel tank*
- Hour counter display*
- Insulations panels: blue*
- Signalling service after 500 hours of work*



3.070.04.002
30mt tubo HP / HP hose
30mt tubo LP / LP hose
Armadio avvolgitubi
Hose reels cabinet

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES



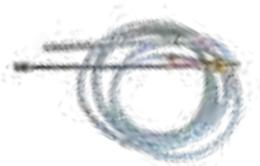
3.020.22.060
Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.021.22.008
Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun



SWL
SECURITY WATER LEVEL



3.020.22.066
Kit sabbiatura / Sandblasting Kit



Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 3/8
WD6050

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

WSF 4000 - 4050 - 5000 - 6000


MAX 150°


ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm

Lancia con pistola automatica da 920 mm.
920 mm. lance with automatic trigger gun

 Tubo alta pressione da 10 metri
10 meters high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 5/16

WSF4000

R2 3/8

WSF4050

WSF5000

WSF6000

CARATTERISTICHE FEATURES



TST
TOTAL STOP



SBS
STAND-BY STOP



WATER LEAK



DSS
DROP STOP SYSTEM



SWL
SECURITY WATER LEVEL



IMBALLAGGIO / PACKAGING



150x85x115 cm



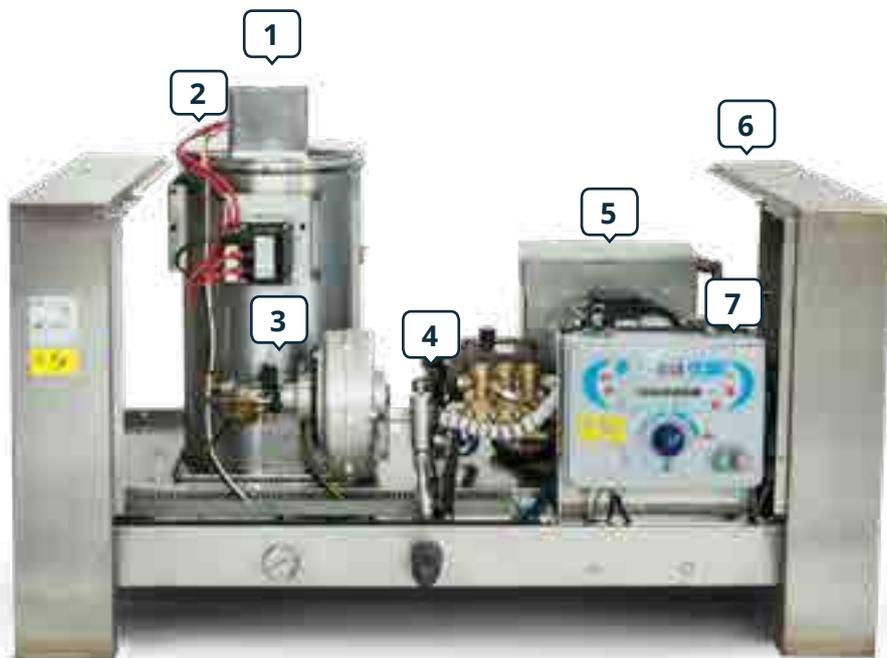
240 kg

CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Uscita Outlet °C Max	Codice Code
		Bar	Bar	rpm	rpm	HP	kW					
WSF4000	15	200	200	1450	1450	7.5	5.5	400 V	50	3	150°	3.023.24.333
WSF4050	21	150	150	1450	1450	7.5	5.5	400 V	50	3	150°	3.023.24.334
WSF5000	21	200	200	1450	1450	10	7.5	400 V	50	3	150°	3.023.24.335
WSF6000	30	200	200	1450	1450	15	11	400 V	50	3	150°	3.023.24.364

Disponibile anche a 60Hz / Available at 60Hz

WSF 4000 - 4050 - 5000 - 6000



MOTORE / ENGINE



Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.
 MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

Giunto elastico
 Elastic coupling

POMPA / PUMP



Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.
 In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- 1 Caldaia INOX con serpentina in tubo d'acciaio e arresto bruciatore in caso di mancanza acqua
 - 2 Controllo fiamma
 - 3 Pompa gasolio anti grippaggio
 - 4 Valvola di sicurezza per le sovrappressioni
 - 5 Vasca acqua da 10 litri con controllo livello
 - 6 Telaio in acciaio INOX
 - 7 Pannello di controllo
- ✓ Valvola by-pass automatica con regolazione della pressione
 - ✓ Sicurezza mancanza acqua
 - ✓ Display contaore
 - ✓ Accumulatore per vibrazioni

Stainless steel heater with steel pipe coil and burner safety device
 In case of lack of water
 Flame control
 Anti-seizure diesel pump
 Safety valve for overpressure
 10 litre water tank with floater water level
 Stainless steel chassis
 Control panel
 Automatic by-pass valve with pressure regulation
 Water safety device
 Hour counter display
 Dampner

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 4000 ● 4050 ● 5000 ● 6000



9.039.04.001 ● ● ●
 Comando a distanza / Remote control



3.037.02.007 ● ● ● ●
 Prolunga antivento / Wind protection



1.075.04.007 ● ● ● ●
 Pannello posteriore / Rear panel



3.056.04.002 ● ● ● ●
 Vasca anticalcare / Antiscale tank



3.056.04.001 ● ● ●
 Serbatoio gasolio con galleggiante
 Fuel tank with level switch



3.003.34.002 ● ● ● ●
 Kit erogazione esterna detergente
 External detergent kit



3.037.02.002 ● ● ● ●
 Prolunga camino
 Chimney extension



9.00.9521 + 9.00.9768 9.00.9021 + 9.00.9765
 Avvolgitubo murale in acciaio verniciato oppure INOX
 Painted steel or stainless steel wall-mounted hose reel





FIREBOX



Modello Model	15L	20-30L
12 V	37 A	37 A
24 V	16.5 A	16.5 A
230 V	2.36 A	2.36 A

IMBALLAGGIO / PACKAGING

	15L - 25L	30L
Dimensioni Dimensions	66 x 80 x 117	90 x 72 x 125
Peso Weight	120 Kg	155 Kg



CARATTERISTICHE / FEATURES

Lt/min	Max Bar inlet	Serpentina / Coil			Serbatoio gasolio Fuel tank	Alimentazione Power Supply	In - Out	KW	Kcal/h	Consumo diesel Fuel Consumption Lt/h	Codice Code
		m	spessore/ thickness	Ø							
15	250	24	2.1	3/8"	16	12 V DC	M22 x 1,5	53.5	46.000	4.73	3.064.04.009
15	250	24	2.1	3/8"	16	24V DC	M22 x 1,5	53.5	46.000	4.73	3.064.04.003
15	250	24	2.1	3/8"	16	230V AC	M22 x 1,5	53.5	46.000	4.73	3.064.04.002
20	250	35	2.6	3/8"	16	12 V DC	M22 x 1,5	93	80.000	8.31	3.064.04.005
20	250	35	2.6	3/8"	16	24V DC	M22 x 1,5	93	80.000	8.31	3.064.04.007
20	250	35	2.6	3/8"	16	230V AC	M22 x 1,5	93	80.000	8.31	3.064.04.004
25	250	35	2.6	3/8"	16	12V DC	M22 x 1,5	105	90.000	9.3	3.064.04.010
25	250	35	2.6	3/8"	16	24V DC	M22 x 1,5	105	90.000	9.3	3.064.04.008
25	250	35	2.6	3/8"	16	230V AC	M22 x 1,5	105	90.000	9.3	3.064.04.006
25	350	35	2.6	3/8"	16	12V DC	M22 x 1,5	105	90.000	9.3	3.064.04.014
25	350	35	2.6	3/8"	16	230V AC	M22 x 1,5	105	90.000	9.3	3.064.04.015
25	500	35	3	3/8"	16	230V AC	G 1/2" M	105	90.000	9.3	3.064.04.016
30	500	38.5	3	3/8"	16	12V DC	G 1/2" M	128	110.000	10.5	3.064.04.038
30	500	38.5	3	3/8"	16	24V DC	G 1/2" M	128	110.000	10.5	3.064.04.039
30	500	38.5	3	3/8"	16	230V AC	G 1/2" M	128	110.000	10.5	3.064.04.040

FIREBOX



ACCESSORI OPZIONALI OPTIONAL ACCESSORIES



3.037.02.002

Prolunga camino
Chimney extension

DETTAGLI DETAILS



Quadro elettrico
Electrical box

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- ✓ Controllo fiamma
- ✓ Flussostato, livellostato, pressostato
- ✓ La pompa del gasolio è accoppiata direttamente al ventilatore attraverso un giunto
- ✓ Le caldaie Mazzoni ad alto rendimento e a bassi consumi
- ✓ Pressione minima di alimentazione acqua 15 bar
- ✓ Contatore, display contatore e luci di allarme
- ✓ Valvola di sicurezza
- ✓ Quadro elettrico con interruttore d'accensione e termostato di regolazione temperature
- ✓ Copertura in acciaio INOX e base in acciaio verniciato

Flame control
Flow switch, level switch, pressure switch
The fuel pump is directly connected to the fan through a coupling
Mazzoni's heaters are high performance and low fuel consumption
Minimum pressure 15 bar water supply
Hours counter, hours counter display and led alarm
Safety valve

Electrical box with power switch and thermostat to regulate temperatures

Stainless steel cover and base in painted steel

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Il Firebox Mazzoni genera acqua calda attraverso una caldaia diesel posta al suo interno. Può essere alimentato anche da una semplice pompa, l'importante è che la pressione sia almeno di 15 bar.

Per azionarlo basta corrente elettrica e gasolio per la caldaia.

Riscalda l'acqua fredda fino a 150° C, indispensabile dove si necessita acqua calda per lavaggi più efficaci o per utilizzi particolari in agricoltura, allevamenti, industrie, piscine, ecc.

Può essere alimentato in diversi voltaggi (12V-24V-110V1Ph-230V1Ph). La pompa del gasolio è accoppiata direttamente al ventilatore attraverso un giunto.

Le caldaie di produzione Mazzoni sono ad alto rendimento e a bassi consumi. I valori delle emissioni dei gas sono più bassi di quelli richiesti dalle recenti normative Europee. La struttura della caldaia è in acciaio INOX all'esterno ed il tubo utilizzato è da 3/8". Copertura in acciaio INOX e base in acciaio verniciato, fornito con serbatoio gasolio da 16 L e livello inserito nella struttura.

Sicurezze presenti: valvola di sicurezza, flussostato per controllo mancanza acqua.

Mazzoni Firebox produces hot water thanks to its diesel heater. It can be fed with a simple pump with at least 15 bar pressure. It is electrically powered and diesel heated. Heats the cold water up to 150 °C, which is essential where the hot water is needed for more effective cleaning, or for particular uses in agriculture, livestock, industries, swimming pools, etc.

Our hot box unit (FB) can be supplied in various voltages (12V-24V-110V1Ph-230V1Ph). The diesel pump is directly coupled to the fan through a joint.

The heaters manufactured by Mazzoni, are high performance and low power consumption. The values of gas emissions are lower than those required by recent European regulations. The structure of the heater is made of stainless steel on the outside and the tube used is 3/8". Cover in stainless steel and base in painted steel, supplied with 16 L fuel tank with level gauge inserted in the structure.

Safety: safety valve, flow control for lack of water.



**AVVOLGITUBO
HOSE REELS**

64



**TUBI ALTA PRESSIONE
HIGH PRESSURE HOSES**

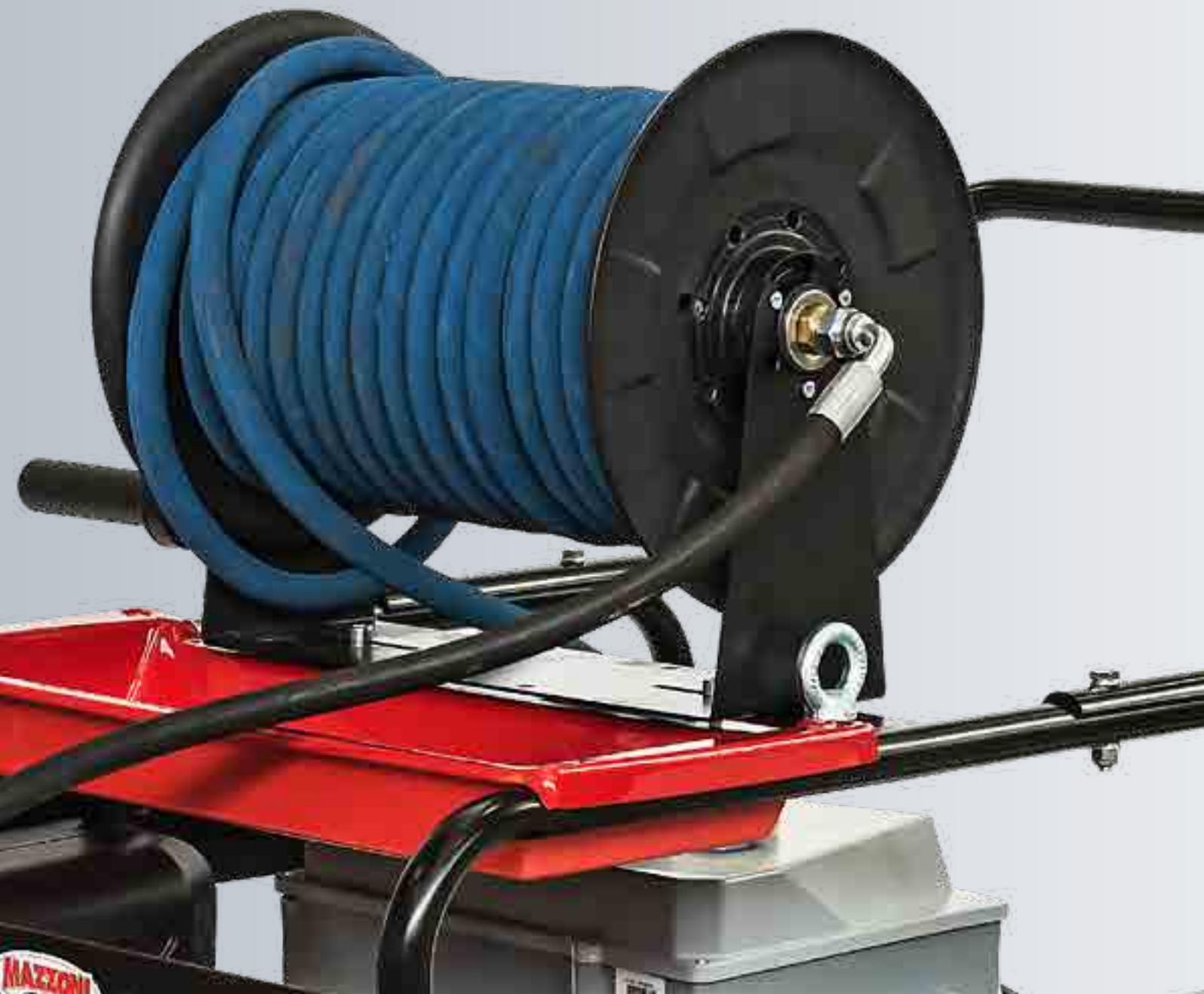
65



**PISTOLE E LANCE
GUNS AND LANCES**

66

ACCESSORI ACCESSORIES



**KIT SABBIAURA
SANDBLASTING KIT**

67



**UGELLI ALTA PRESSIONE
HIGH PRESSURE NOZZLES**

68



**FILTRI
FILTERS**

69



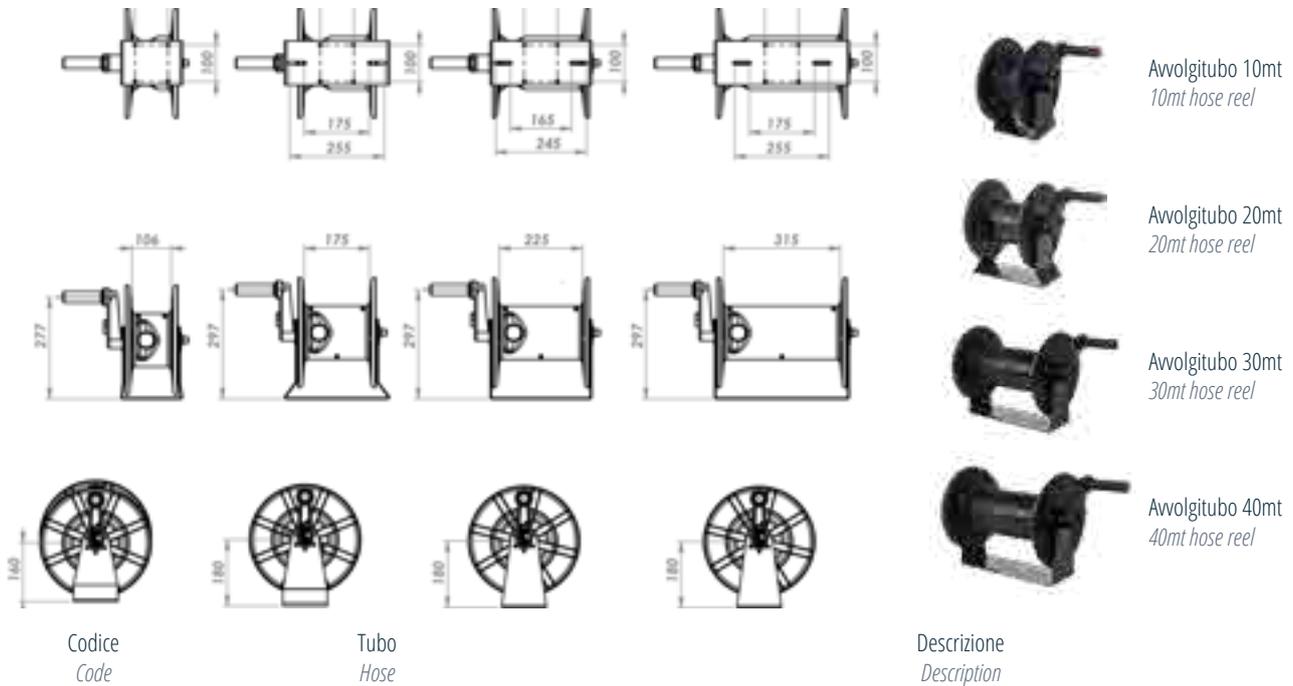
**CAMINI
CHIMNEYS**

69

ACCESSORI / ACCESSORIES



AVVOLGITUBO COMPLETO DI STAFFE E TUBO DI COLLEGAMENTO ALLA MACCHINA HOSE REEL WITH CONNECTION HOSE TO THE MACHINE



Codice Code	Tubo Hose	Descrizione Description
3.048.04.004-1	Max 40mt	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L4 STANDARD 3/8" M-M
3.048.04.014-1	Max 30mt	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L3 STANDARD 3/8" M-M
3.048.04.006-1	Max 20mt	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L2 STANDARD 3/8" M-M
3.048.04.007-1	Max 10mt	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L1 STANDARD 3/8" M-M

AVVOLGITUBO COMPLETO DI STAFFE E TUBO DI COLLEGAMENTO ALLA MACCHINA HOSE REEL WITH CONNECTION HOSE TO THE MACHINE

Codice Code	Lunghezza Length	Attacchi Connection	KB4025 K SERIES FX SERIES	KC5000 - 6000	KC/KX 3005 4005	PH2000	PH3025 - PH4000	W4000/6000	MH3001/3061/4000	WX
* 2.071.04.002	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M								
2.071.04.004	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M				×				
2.071.04.007	30/40 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M						×		
2.071.04.005	10/20mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M	×							
2.071.04.018	30/40mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M	×							
* 2.071.04.006	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M			×					
2.071.04.009	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M					×			
2.071.04.008	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M		×						
2.071.04.012	30/40 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M					×			
2.071.04.013	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M							×	
2.071.04.016	30/40 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M								×

* Per poter montare l'avvolgitubo è necessario montare il manico in metallo / To install the hose reel on these models the metal handle is needed.

ACCESSORI / ACCESSORIES



KIT MANICO (NECESSARIO PER MONTARE L'AVVOLGITUBO SU "K" E "KC") HANDLE KIT (NECESSARY TO FIT THE HOSE REEL ON "K" AND "KC")



Codice Code	Descrizione Description	KB4025 K5000/K5050 /K6000	KC3005	KC4005	PH2000	PH3025 - PH4000	W4000/6000	MH3001/3061/4000
9.035.04.001	manico inox / stainless steel handle		×	×				
9.035.04.003	manico ferro / steel handle		×	×				

TUBI AD ALTA PRESSIONE HIGH PRESSURE HOSES



Codice Code	Descrizione Description	Attacchi Connections	K1000	KB3001 PH2000	KC3005 KM300 / KM 350 KS300	MH3001 / MH3061 PH3025 / PH3040	KC4005 / KM400 KS400 / KSF400 PH4000/MH4000	WSF4000 / W4000 / WX4000	KC4055 K/KC5000 KC5050-6000 K6000-7000-8000-9000 KS450-500 KSF500-600 W/WX5000-6000	WD6050 - WSF4050-5000-6000
* 2.006.12.002	hobby 1/4" 6 mt.	M22 x 1,5 - F	×							
2.006.12.003	hobby 1/4" 6 mt.	M22 x 1,5 - M/F	×							
2.006.24.041	R1 - 1/4" 8 mt.	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M		×						
2.006.24.039	R1 - 5/16 10 mt.	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M			×					
2.006.24.069	R2 - 5/16 10MT	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M					×			
2.006.24.071	R2 - 5/16 20MT	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M					×			
2.006.24.038	R2 - 3/8 10 mt.	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M							×	
2.006.24.045	R2 - 3/8 20 mt.	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M							×	

* Solo per riparazione / Only for service

TESTINE E PROTEZIONE UGELLO HEADS AND NOZZLE PROTECTIONS



1.046.02.005

Protezione ugello in gomma
Plastic nozzle protection



1.046.02.015

Protezione testina regolabile in gomma
Adjustable nozzle protection in plastic



3.005.02.012

Testina regolabile 1/4" NPT
Adjustable head 1/4" NPT



3.005.02.002

Testina 4 funzioni
4 functions head

ACCESSORI / ACCESSORIES



PISTOLE / GUNS

		Codice Code	Descrizione Description		K1000	KB3001	KC SERIES	KCM SERIES	KX SERIES	K SERIES	MH SERIES	PH2000	PH3025-3040-4000	W SERIEIS	WX SERIEIS	WSF SERIE	KS SERIES	KSF SERIES	KXSB15/500 - KXS15/500					
PISTOLE / GUNS		3.018.02.001	Pistola M22 / M22 Gun (M 22 x 1,5 - F ø14)		120 Bar	×																		
					15 l/min																			
		3.004.12.018	Pistola Hobby (senza ugello) Hobby Trigger Gun (without nozzle)			×																		
		3.004.32.001	IN - 3/8" GAS Pistola Professionale				×																	
		3.004.32.005	Professional Trigger Gun									×												
		3.018.22.010	Pistola / Gun																		×			
		3.021.22.007	Pistola con Impugnatura Gun with extension																		×			
LANCE / LANCES		3.022.12.007	700 mm	IN 1/4" GAS - M	OUT 1/4"NPT-F				×															
		3.022.12.008	900 mm								×													
		3.022.12.009	1200 mm								×													
		3.022.12.038	1200 mm								×													×
		3.022.12.010	1500 mm								×													
		3.022.12.011	1700 mm								×													
		3.022.12.012	2000 mm								×													
		3.022.12.034	700 mm			M 22X1.5 M																		
			3.020.22.021	500 mm	M22x1.5 mm	●				×			×											
			3.020.22.043	700 mm	M22x1.5 mm	●				×			×											
			3.022.02.018	500 mm	baionetta bayonet	●	×																	
			3.020.22.001	500 mm	M22 x1,5 mm	●				×														
		3.020.22.034	500 mm	M22 x1,5 mm	●				×															

● Testina 4 funzioni / 4 functions head

● Testina regolabile / Adjustable nozzle

LANCE CON UGELLO ROTANTE TURBO NOZZLE LANCES		Codice Code	Descrizione Description		KC3005 MH3001	PH3025 MH3061	MH3061	KC4005 MH4000 / PH4000 / W4000	K-KC5000 - W/WSF5000	KC5050	K-KC6000 - W/WSF6000	PH2000
		3.020.02.008	plastica plastic	baionetta bayonet								
		3.020.22.036	inox /s.steel	Ø30 M22 x 1,5 (M)								
		3.020.22.030	inox /s.steel	Ø40 M22 x 1,5 (M)	×							×
		3.020.22.033	inox /s.steel	Ø45 M22 x 1,5 (M)		×						
		3.020.22.032	inox /s.steel	Ø50 M22 x 1,5 (M)				×				
		3.020.22.061	inox /s.steel	Ø55 M22 x 1,5 (M)			×					
		3.020.22.055	inox /s.steel	Ø65 M22 x 1,5 (M)					×			
		3.020.22.062	inox /s.steel	Ø70 M22 x 1,5 (M)					×			
		3.020.22.056	inox /s.steel	Ø75 M22 x 1,5 (M)					×			
		3.020.22.053	inox /s.steel	Ø80 M22 x 1,5 (M)						×		
		3.020.22.060	inox /s.steel	Ø100 M22 x 1,5 (M)							×	

ACCESSORI / ACCESSORIES



KIT SABBIAIATURE / SANDBLASTING KIT

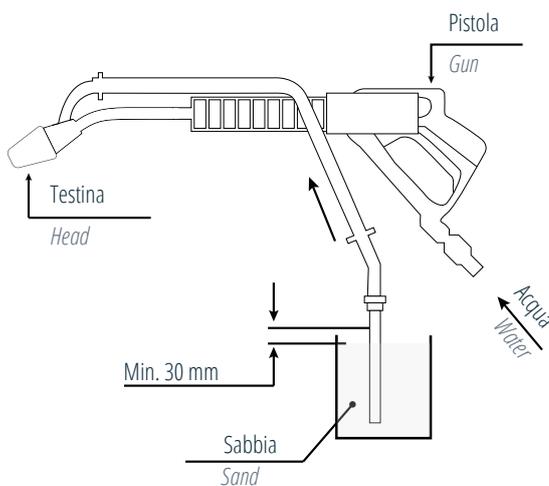


Codice Code	Descrizione Description	Attacchi Connections	KB4025	KC3005 MH3001	KC PH/W/SF 3025 / MH3061	PH - MH3061	KC4005 MH4000 / PH4000 / W4000	K-KC5000 - W/W/SF5000	K-KC6000 - K8000 - K9000 - W/W/SF6000 -W15/400	PH2000
3.020.22.038	ugello widia 1,40 / nozzle	M22 x 1,5 (M)		×	×					×
3.020.22.024	ugello widia 1,50 / nozzle	M22 x 1,5 (M)	×			×	×			
3.020.22.022	ugello widia 1,70 / nozzle	M22 x 1,5 (M)						×		
3.020.22.066	500 bar senza ugello / without nozzle	M22 x 1,5 (M)							×	
SABBIA 0,06	SACCO / SACK (25 KG.)			×	×	×	×	×	×	×
SABBIA 0,1	SACCO / SACK (25 KG.)			×	×	×	×	×	×	×
SABBIA 0,3	SACCO / SACK (25 KG.)			×	×	×	×	×	×	×
1.031.42.001	Ugello sinterizzato / sinterized nozzle			×	×	×	×	×	×	×

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Pressione / Pressure - Bar	130 ÷ 200
Portata / Flow rate - Lt./min	15 ÷ 40
Consumo sabbia / Sand requirement - Kg/h	210 ÷ 390

NOTE D'IMPIEGO APPLICATION NOTES



Ø GRANO / Ø GRAIN	TIPO DI SABBIA / TYPE OF SAND	IMPIEGO / APPLICATION
0 ÷ 0.5	QUARZO QUARTZ	SABBIATURA LEGGERA LIGHT SANDBLASTING
0.5 ÷ 0.9	QUARZO QUARTZ	SABBIATURA STANDARD STANDARD SANDBLASTING
0.9 ÷ 1.4	QUARZO QUARTZ	SABBIATURA FORTE HEAVY SANDBLASTING



Usare sabbia asciutta e setacciata
Use dry sifted sand

ACCESSORI / ACCESSORIES



RACCORDI IN ENTRATA QUICK RELEASE COUPLINGS AND FITTINGS

Codice Code	Descrizione Description	K1000	KC3005	KB4025	K SERIES	KC5000 / 5050 / 6000	PH2000	MH3001 / 3061 / 4000	WSF4000/4050 WSF5000 WSF6000	W4000 / 5000 W6000
 3.012.12.001	INNESTO RAPIDO PLASTICA 1/2" PLASTIC QUICK CONNECTION 1/2"	×	×	×	×	×	×	×	×	
 3.012.12.010	INNESTO RAPIDO PLASTICA 3/4" PLASTIC QUICK CONNECTION 3/4"									×
 9.028.02.001	RIDUZIONE ASPIRAZIONE 3/4"G PER "W" INTAKE REDUCTION 3/4"G FOR "W" MODELS									×

FILTRI FILTERS

Codice Code	Descrizione Description	K1000	K2000	KC3005	KC4005	KB4025	K5000 / 5050 / 6000	KC5000 / 5050 / 6000	PH1000 / 2000	PH3025-3040-4000	MH3001 / 3061 / 4000	WSF4000 WSF4050 / 5000 WSF6000	W4000 / 5000 / 5050 W 15/400	W6000	WX4000 / 5000
 3.032.04.007	FILTRO ESTERNO CON RETE E SALI EXTERNAL FILTER WITH IMPURITY NET AND SALT 3/4"GAS	×	×	×	×	×	×	×	×		×	×	×	×	
 3.032.04.002	FILTRO ESTERNO CON RETE E SALI EXTERNAL FILTER WITH IMPURITY NET AND SALT 3/4"GAS							×	×		×	×	×	×	
 4.028.02.005	FILTRO ANTICALCARE ANTISCALE FILTER									×	×		×		×

CAMINI CHIMNEYS

Codice Code	Altezza Height	PH1000	PH2000	PH3025	PH3040	PH4000	W/WSF4000	W/WSF5050	W/WSF6000	MH3001	MH3061/4000
 1.018.02.006	190 mm	×	×								
 1.018.02.008	230 mm			×	×	×	×	×	×	×	×
 3.037.02.006	240mm								×		
 3.037.02.002	416 mm			×	×	×	×	×	×	×	×
 3.037.02.005	430 mm	×	×								
 3.037.02.007	375 mm								×		
 2.012.02.001	138 mm			×	×	×	×	×	×	×	×

CONDIZIONI DI VENDITA

CONDITIONS OF SALES



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 del documento di trasporto; notificare alla mail : info@e-mazzoni.it 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 mail a info@e-mazzoni.it 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, mentre è esclusa ogni altra forma di indennizzo e spesi di trasporto.. 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 ne, 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, normale deterioramento, inesperienza o incompetenza nell'uso o applicazione. 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. (vedere libretto uso e manutenzione). Il trasporto delle parti da riparare o sostituire sono a carico del compratore. Per le parti non costruite dalla Mazzoni, la garanzia è limitata a quanto riconosciuto dai suoi fornitori.

8) **Installazione e collaudo.** L'installazione delle macchine e componenti 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. dovrà essere pattuito al momento dell'ordine, per il collaudo di primo avviamento, verrà fatturato a parte.

9) **Responsabilità.** 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 4%

12) **Riserva di proprietà.** I beni oggetto della vendita rimangono di esclusiva proprietà della venditrice fino al totale pagamento del prezzo pattuito come previsto dall'art. 1523 del codice civile.

13) **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.

14) **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.

15) **Prezzo online** Per quanto riguarda i siti web e piattaforme web (es. Ebay, Alibaba, Amazon ecc), il prezzo visibile online deve essere non inferiore al prezzo di listino comunicato dalla azienda. Anche per quanto riguarda le promozioni online, il prezzo scontato non deve essere inferiore al prezzo di listino. L'inserimento dei prezzi online deve essere comunicato alla casa costruttrice, a titolo informativo, entro 5 giorni dall'inserimento.

16) PREZZO DI VENDITA

Il prezzo di vendita effettivo all'utente finale, non deve essere inferiore al prezzo di listino scontato del 15%.



CONDIZIONI DI VENDITA

CONDITIONS OF SALES

Conditions of sales

1) **Orders.** While the order undersigned by the client is binding, Mazzoni reserves the right to not accept it, giving written communication to the client within 3 days from the receipt 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 are 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 a position to meet 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 copy of delivery note if necessary; notify us by e-mail : info@mazzoni.it of any damages or discrepancies. Damages and discrepancies can only be investigated if reported by e-mail to info@mazzoni.it 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 e-mail info@mazzoni.it to Mazzoni s.r.l., 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, while any other form of indemnity and transport costs are 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 from date of shipment. The guarantee consists of the free replacement of parts that result in defects. Mazzoni s.r.l. is not responsible for consequential defects by improper installation, incorrect use, vandal damages, natural catastrophes or action of war, normal deterioration, inexperience or incompetence in the use and application. 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 originated from one of the causes fore mentioned (see user manual). The transport for the components to be repaired or replaced are at the buyer's expense. For components not produced by Mazzoni, warranty is limited to that provided by its suppliers.

8) **Installation and test** - Installation of the equipment and spare parts 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, has to be discussed at the time of the order and 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 of the product.

10) **Property.** Our company reserves the ownership of the products until paid for in full. 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 interest at a rate of 4%.

12) **Retention of title.** The object of the sale goods remain the exclusive property of the seller until full payment of the agreed price as required by art. 1523 of the Civil Code.

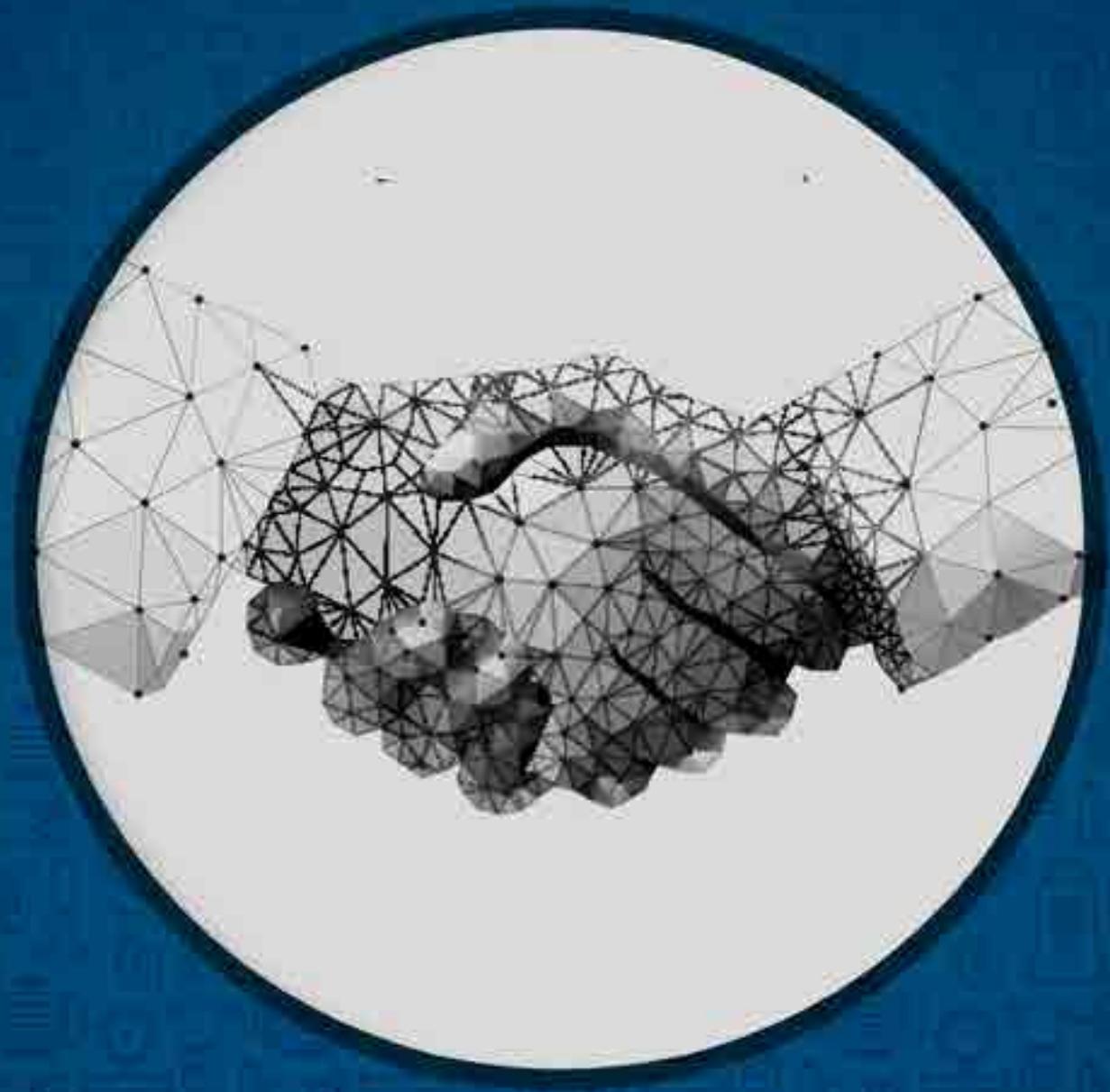
13) **Specifications.** Technical specifications indicated in the present price list are not binding on the manufacturer. Mazzoni s.r.l. reserves the right to make changes to the products that are considered as appropriate, without notice and without giving rise to the right to compensation or claims on the part of the purchaser.

14) **Arbitration cause.** 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. 1

5) **Online price.** Regarding websites and web platforms (eg Ebay, Alibaba, Amazon etc.), the visible price online must be not less than the list price communicated by the company. Also with regard to online promotions, the discounted price must not be lower than the price list. The inclusion of prices online must be communicated to the manufacturer, for information, within 5 days of insertion.

16) **Selling price.** The actual selling price to the end user must not be less than price list minus 15% discount.



Mazzoni S.r.l.

Via Prati Vecchi, 5
42025 Cavriago (RE) - Italy

☎ (+39) 0522 57.51.56 - 57.77.93

📠 (+39) 0522 57.59.03

💻 www.e-mazzoni.it ✉ info@e-mazzoni.it

