



60  
Hertz



2024 CATALOGO | CATALOGUE  
**CLEANING**

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

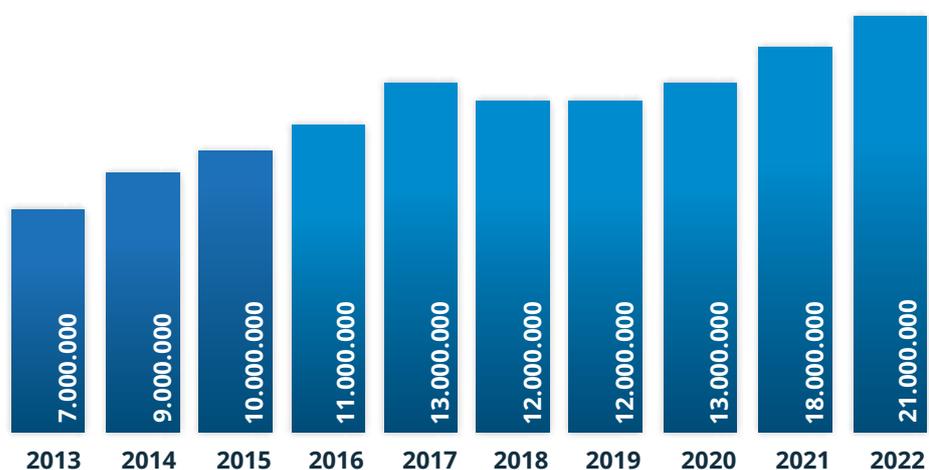
[www.e-mazzone.it](http://www.e-mazzone.it)

## 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 - 20.000m<sup>2</sup>

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

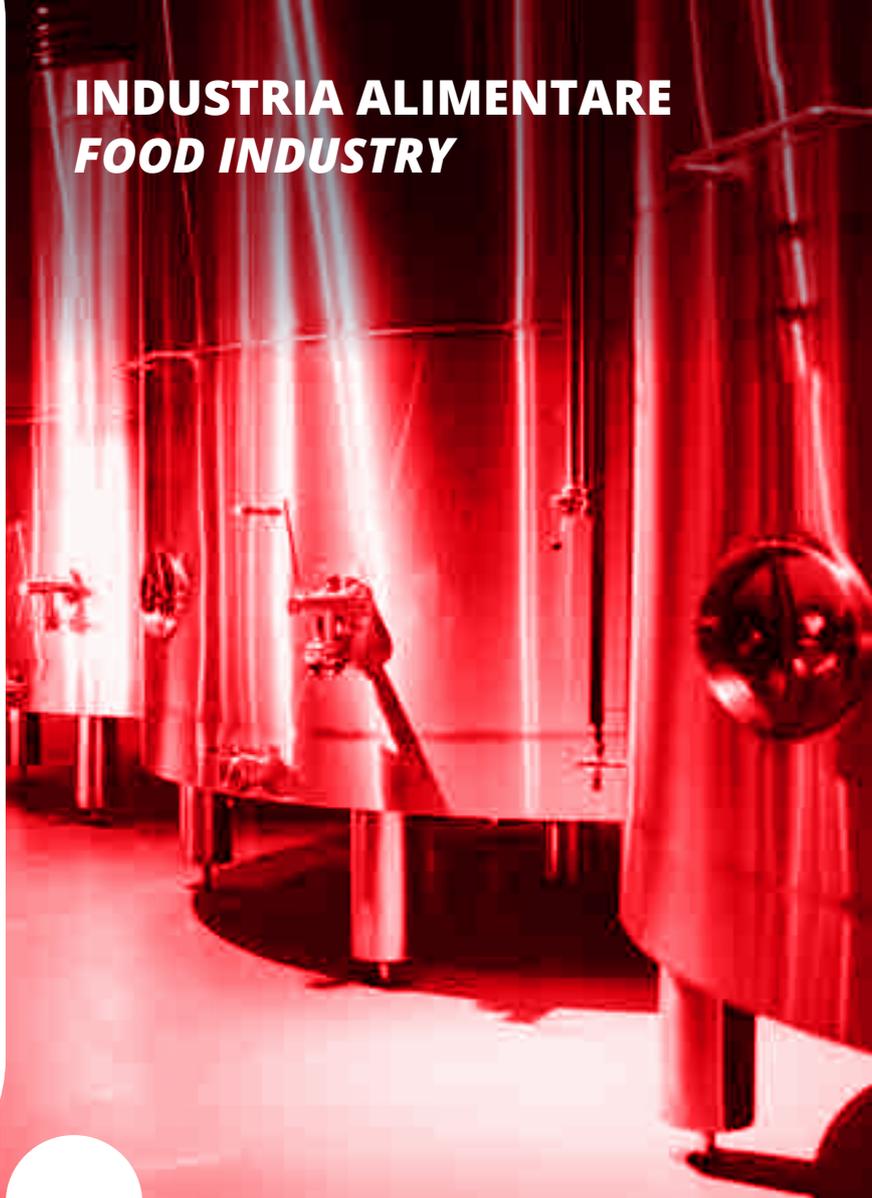
● KX4005 .....	24
● W4000 .....	48

## 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

WATER FLOW

	1740	2030	2175	2320	2466	2755	2900	4061	4351	5800	7251
1.85	K1000										
2.64		PH2000	KM300 KC3005 KCM3005 KX3005								
2.90		MH3001 PH3025		KB3001							
3.43		PH3040		KM350	MH3061						
3.70										K8000/FX8000	
3.96							KM400 KC4005 KCM4005 KX4005 KS400 KSF400		MH4000 PH4000 W4000 WX4000 WSF4000		W15/400  KXSB15/500 KXS15/500
4.75								KB4025	K9000/FX9000		
5.55			KX4055 KS450 WSF4050				KC5000 K5000/FX5000 KS500 KSF500		W5000 WX5000 WSF5000		KXS21/500
6.60							KC5050		W5050		
7.93							KC6000 K6000/FX6000 KS600 KSF600		W6000 WX6000 WSF6000		
8.45									WD6050		
10.57			K7000/FX7000								
11.36					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		
	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 Bell Cleaning					4005											4000									
	De-barking							5050											4000	ALL	6000	5000				
	Shipyards									KXS																
	Sandblasting										4025															
	Graffiti Removal									KXS																
	Plaster Removal																									

# FREDDO COLD



## COLD - HOBBY

## COLD - PROFESSIONAL

### K1000



MAX PRESSURE

**1740 Psi**  
**120 Bar**

WATER FLOW

**1.84 Gpm**  
**7 lt/min**

ELECTRIC

14

### KB3001



MAX PRESSURE

**2320 Psi**  
**160 Bar**

WATER FLOW

**2.90 Gpm**  
**11 lt/min**

GASOLINE

16

### KM300 - 350 - 400



MAX PRESSURE

**2175 - 2900 Psi**  
**150 - 200 Bar**

WATER FLOW

**2.64 - 3.96 Gpm**  
**10 - 15 lt/min**

ELECTRIC

18

## COLD - PROFESSIONAL

### KC3005 - 4005



MAX PRESSURE

**2175 - 2900 Psi**  
**150 - 200 Bar**

WATER FLOW

**2.64 - 3.96 Gpm**  
**10 - 15 lt/min**

ELECTRIC

20

### KCM3005 - 4005



MAX PRESSURE

**2175 - 2900 Psi**  
**150 - 200 Bar**

WATER FLOW

**2.64 - 3.96 Gpm**  
**10 - 15 lt/min**

ELECTRIC

22

### KX3005 - 4005 - 4055



MAX PRESSURE

**2175 - 2900 Psi**  
**150 - 200 Bar**

WATER FLOW

**2.64 - 5.54 Gpm**  
**10 - 21 lt/min**

ELECTRIC

HIGH TEMPERATURE  
version available

24

## COLD - HEAVY DUTY

### KC5000 - 5050 - 6000



MAX PRESSURE

**2900 Psi**  
**200 Bar**

WATER FLOW

**5.54-7.92 Gpm**  
**21 - 30 lt/min**

ELECTRIC

26

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



MAX PRESSURE

**2175 - 5800 Psi**  
**150 - 400 Bar**

WATER FLOW

**3.69 - 10.56 Gpm**  
**14 - 40 lt/min**

ELECTRIC

28

### KXS/KXSB



MAX PRESSURE

**2466 - 7251 Psi**  
**170 - 500 Bar**

WATER FLOW

**3.96 - 11.35 Gpm**  
**15 - 43 lt/min**

30

## COLD - HEAVY DUTY

### KB4025



MAX PRESSURE

**4061 Psi**  
**280 Bar**

WATER FLOW

**4.75 Gpm**  
**18 lt/min**

GASOLINE

32

### KS400 - 450 - 500 - 600



MAX PRESSURE

**2175 - 2900 Psi**  
**150 - 200 Bar**

WATER FLOW

**3.96 - 7.92 Gpm**  
**15 - 30 lt/min**

ELECTRIC

34

### KSF400 - 500 - 600



MAX PRESSURE

**2900 Psi**  
**200 Bar**

WATER FLOW

**3.96 - 7.92 Gpm**  
**15 - 30 lt/min**

ELECTRIC

HIGH TEMPERATURE  
version available

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  
236.2" high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

**R1 1/4**

### CARATTERISTICHE FEATURES



**TSD**  
DIRECT STOP



### IMBALLAGGIO / PACKAGING

34x34x70 cm  
13x13x27 inches

19.5 kg  
430 lbs

### CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   Lt/min	Pressione / Pressure		Giri / Rounds		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
		PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>K1000</b>	<b>1.85</b>   7	<b>1741</b>   120		3400		1.6	1.2	120 V	1	3.023.14.115
<b>K1000</b>	<b>1.85</b>   7	<b>1741</b>   120		3400		1.6	1.2	<b>220 V</b>	1	3.023.14.302

**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
- 2 Testata pompa in alluminio
- 3 Serbatoio detergente da 4 litri incorporato nel telaio
- ✓ Aspirazione detergente in bassa pressione

*Automatic by-pass valve*  
*Anodized aluminium head*  
*Chassis with 1.05 gallons built-in detergent tank*  
*Detergent suction in low pressure*

**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 / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 8 metri  
314" 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  
29x23x30 inches



50 kg  
110 lbs

### CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure	Pompa / Pump	Motore / Motor	Potenza / Power		Motore Motor	Entrata Inlet °C Max	Codice Code
		PSI   Bar	rpm	rpm	HP	kW			
<b>KB3001</b>	<b>2.90</b>   11	<b>2320</b>   160	1550	3600	5.5	4	<b>Honda</b>	45°	3.023.34.016
<b>KB3001</b>	<b>2.90</b>   11	<b>2320</b>   160	1550	3600	5.5	4	<b>Zanetti</b>	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 Mazzone serie PM  
*Mazzone's professional pump PM series*

## CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- 1 Telaio in acciaio verniciato
- 2 Tanica detergente da 5 litri
- 3 Telaio robusto e leggero
- ✓ Aspirazione detergente in bassa pressione

*Painted steel frame*  
*1.32 gallons detergent tank*  
*Strong and light chassis*  
*Detergent suction in low pressure*

## 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  
23x31x21 inches



55 kg  
121 lbs

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  
47 x 31 x 70 inches

## CARATTERISTICHE / FEATURES



TST  
TOTAL STOP



## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
		PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>KM300</b>	<b>2.64</b>   10	<b>2175</b>   150		1740	3	2.2	<b>110 V</b>	1		
<b>KM300</b>	<b>2.64</b>   10	<b>2175</b>   150		1740	3	2.2	230 V	1	3.023.14.491	
<b>KM350</b>	<b>3.43</b>   13	<b>2465</b>   160		1740	5.5	4	230 V	3	3.023.14.470	
<b>KM350</b>	<b>3.43</b>   13	<b>2465</b>   160		1740	5.5	4	<b>400 V</b>	3		
<b>KM400</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	230 V	3	3.023.14.469	
<b>KM400</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3		

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 ● ● ●  
Lettore 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 / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
29x23x30 inches



73 kg  
160 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
		PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>KC3005</b>	<b>2.64</b>   10	<b>2175</b>   150		1740	3	2.2	<b>110 V</b>	1	3.023.14.550	
<b>KC3005</b>	<b>2.64</b>   10	<b>2175</b>   150		1740	3	2.2	230 V	1	3.023.14.520	
<b>KC4005</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	230 V	3	3.023.14.523	
<b>KC4005</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3		

# KC 3005 - 4005



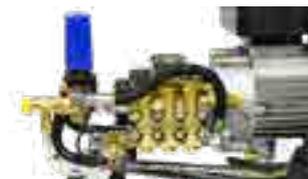
## MOTORE / ENGINE



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 sabbatura / 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 / 35.20"

Lancia con pistola automatica da 920 mm.  
36.20 inches lance with automatic trigger gunTubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
29x23x30 inches73 kg  
160 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
		PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>KCM3005</b>	<b>2.64</b>   10	<b>2175</b>   150		1740	3	2.2	<b>110 V</b>	1		
<b>KCM3005</b>	<b>2.64</b>   10	<b>2175</b>   150		1740	3	2.2	230 V	1		
<b>KCM4005</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	230 V	3		
<b>KCM4005</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3		

# KCM 3005 - 4005



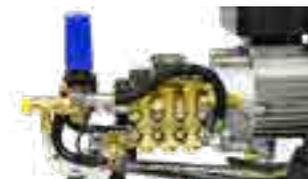
## MOTORE / ENGINE



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                    | <i>Mazzoni bypass valve</i>              |
| 2 | Vaschetta detergente                      | <i>Detergent tank</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 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 / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
29x23x30 inches



73 kg  
160 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
		PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>KX3005</b>	<b>2.64</b>   10	<b>2175</b>   150		1740	3	2.2	<b>110 V</b>	1		
<b>KX3005</b>	<b>2.64</b>   10	<b>2175</b>   150		1740	3	2.2	230 V	1	3.023.14.415	
<b>KX4005</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	230 V	3	3.023.14.483	
<b>KX4005</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3		
<b>KX4055</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2175</b>   150		1740	7.5	5.5	230 V	3		
<b>KX4055</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2175</b>   150		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3		

PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC

# 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  
1.32 gallons detergent tank  
Internal hour meter  
Detergent suction in low pressure*

## ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 3005 ● 4005 ● 4055

## DETTAGLI / DETAILS



Ruota anteriore girevole  
*Third pivoting wheel*

3.020.22.030 ●  
3.020.22.030 ● - 3.020.22.056 ●

Ugello rotativo / Turbo nozzle

3.061.04.002 ● ● ●

Lettole ore / Hours reader

3.020.22.038 ● - 3.020.22.024 ●

Kit sabbatura / 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 / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
47x27x41 inches



138 kg  
304 lbs

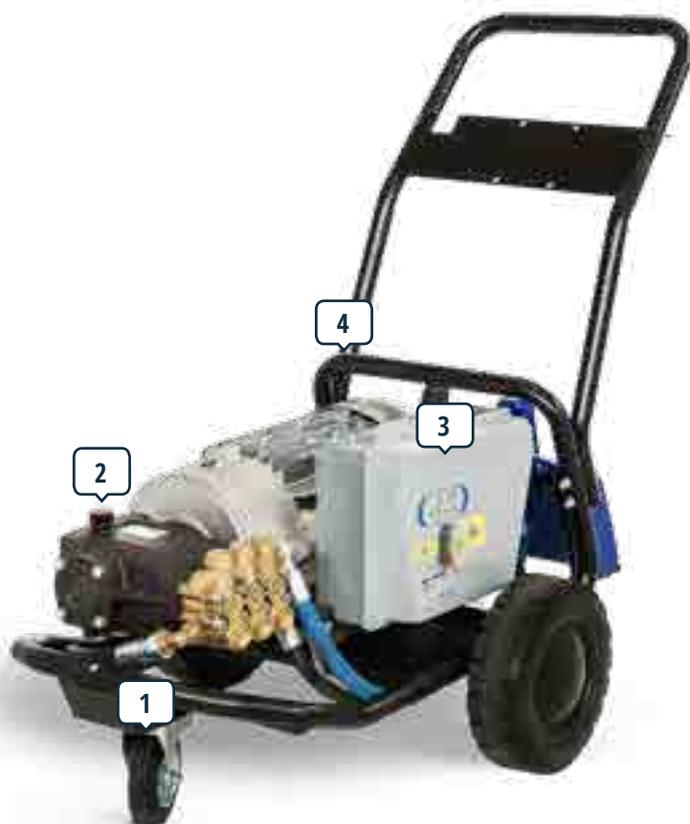
## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
		PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>KC5000</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2900</b>   200		1740	10	7.5	230 V	3		
<b>KC5000</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2900</b>   200		1740	10	7.5	<b>400 V</b>	3		
<b>KC5050</b>	<b>6.60</b>   25	<b>2900</b>   200		1740	15	11	230 V	3		
<b>KC5050</b>	<b>6.60</b>   25	<b>2900</b>   200		1740	15	11	<b>400 V</b>	3		
<b>KC6000</b>	<b>7.92</b>   30	<b>2900</b>   200		1740	15	11	230 V	3		
<b>KC6000</b>	<b>7.92</b>   30	<b>2900</b>   200		1740	15	11	<b>400 V</b>	3		

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

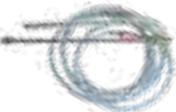
- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | Ruota anteriore girevole con freno di stazionamento | <i>Front pivoting wheel with parking brake</i> |
| 2 | Pompa professionale Mazzoni                         | <i>Mazzoni professional pump</i>               |
| 3 | Quadro elettrico e interruttore on - off        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

## DETTAGLI / DETAILS



Valvola bypass e manometro  
*Bypass valve and pressure gauge*

## ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● 5000 ● 5050 ● 6000

- |  |  |  |
|--|--|--|
|     |       |  |
| 3.020.22.055/62 ●<br>3.020.22.053 ● - 3.020.22.060 ●<br>Ugello rotativo / Turbo nozzle | 3.061.04.002 ● ● ●<br>Lettore ore / Hours reader   | 1.033.04.005 ● ● ●<br>Tanica detergente / Detergent tank                             |
|     |       |  |
| 3.020.22.022 ●<br>3.020.22.023 ● - 3.020.22.066 ●<br>Kit sabbatura / Sandblasting Kit  | 2.071.04.008 > 10/20 mt ● ● ●<br>2.071.04.017 > 30/40 mt ● ● ●<br>Awolgitubo / Hose reel | 3.016.14.005 ● ● ●<br>Kit erogazione esterna detergente<br>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 / 35.20"

Lancia con pistola automatica da 920 mm.  
36.20 inches lance with automatic trigger gunTubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
47x27x41 inches125 kg  
275 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
		PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>K5000</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2900</b>   200		1740	10	7.5	230 V	3	3.023.14.505	
<b>K5000</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2900</b>   200		1740	10	7.5	<b>400 V</b>	3	3.023.14.533	
<b>K6000</b>	<b>7.92</b>   30	<b>2900</b>   200		1740	15	11	230 V	3		
<b>K6000</b>	<b>7.92</b>   30	<b>2900</b>   200		1740	15	11	<b>400 V</b>	3		
<b>FX6000</b>	<b>7.92</b>   30	<b>2900</b>   200		1740	15	11	<b>400 V</b>	3	3.023.14.444	
<b>K7000</b>	<b>10.5</b>   40	<b>2175</b>   150		1740	15	11	230 V	3		
<b>K7000</b>	<b>10.5</b>   40	<b>2175</b>   150		1740	15	11	<b>400 V</b>	3		
<b>K8000</b>	<b>3.69</b>   14	<b>5800</b>   400		1740	15	11	230 V	3		
<b>K8000</b>	<b>3.69</b>   14	<b>5800</b>   400		1740	15	11	<b>400 V</b>	3		
<b>K9000</b>	<b>4.75</b>   18	<b>4351</b>   300		1740	15	11	230 V	3		
<b>K9000</b>	<b>4.75</b>   18	<b>4351</b>   300		1740	15	11	<b>400 V</b>	3		

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            | 1.32 gallons detergent tank |
| 2 | Valvola by-pass regolabile              | Adjustable by-pass valve    |
| 3 | Valvola di sicurezza                    | Safety valve                |
| 4 | Quadro elettrico ed interruttore on-off | Switchboard                 |
| 5 | Telaio in acciaio verniciato            | Painted steel frame         |
| 6 | Freno di stazionamento                  | Parking brake               |
| ✓ | Contaore interno                        | Internal hour meter         |

## 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



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



Accessoriata  
*Full Accessories*



HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

BENZINA / GASOLINE



# KXS



## ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm / 35.20"

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

Dimensioni tubo / Hose dimensions

15-21lt/m	43 lt/m
3.96 - 5.54 GPM	11.36 GPM

<b>R2 3/8"</b>	<b>R2 1/2"</b>
600 Bar / 8702 Psi	

## Abbinamenti motore/pompa Engine/pump pairings

	GM	XM
MEC160	×	×
MEC180		×
Benzina Gasoline	×	×

## CARATTERISTICHE FEATURES



## IMBALLAGGIO / PACKAGING

120x80x113 cm  
47x31x44 inches250 kg  
551 lbs

120x80x113 cm 250 kg



## CARATTERISTICHE / FEATURES

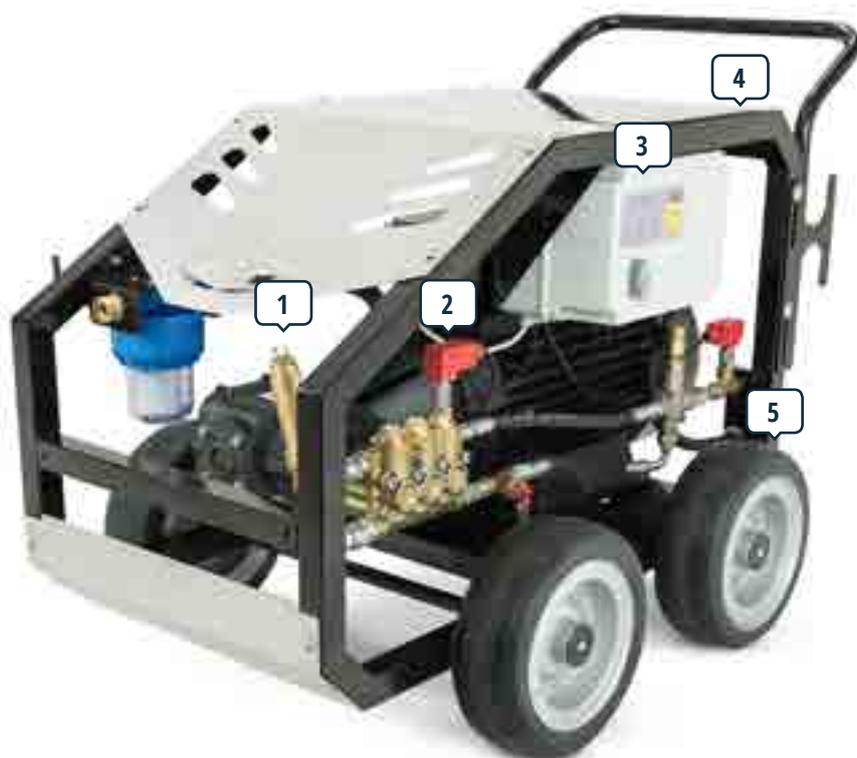
	Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Frequenza Frequency Hertz	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar	rpm	HP	kW						
	<b>KXS15/500</b>	3.69   14	7252   500	1750	20	15	400	60	3			
	<b>KXS21/500</b>	5.54   21	7252   500	1750	30	22	400	60	3			
	<b>KXS43/190</b>	11.3   43	2755   190	1750	20	15	400	60	3			
	<b>KXSB15/500</b>	3.96   15	7252   500	1750	25	18.6	ZANETTI - Benzina / Gasoline 3400 Rpm			3.023.34.307		
	<b>KXSB43/170</b>	11.3   43	2466   170	1750	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***  
*3.17 gallons Fuel tank - **only KXSB***

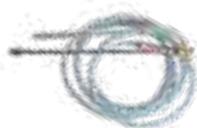
## ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES ● KXSB15/500 ● KXS15/500 ● KXS 21/500



3.005.02.053 + 1.019.04.004 ●●

3.005.02.047 + 1.019.04.004 ●

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 / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R2 3/8

### CARATTERISTICHE FEATURES



**TVS**  
THERMAL VALVE SYSTEM



**SPEED MATIC**



**OIL ALERT**



### IMBALLAGGIO / PACKAGING



120x75x105 cm  
47x29x41 inches



115 kg  
253 lbs

### CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate	Pressione / Pressure	Pompa / Pump	Motore / Engine	Potenza / Power	Alimentazione Supply	Motore Engine	Codice Code
	GPM   lt/min	PSI   Bar	rpm	rpm	HP   kW			
<b>KB4025</b>	<b>4.76</b>   18	<b>4062</b>   280	1500	3600	15   11	Benzina Gasoline	<b>Zanetti</b>	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



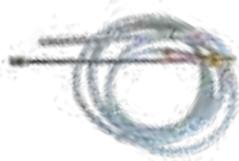
Pompa professionale in linea (a bielle) con testata in ottone e tre pistoni in ceramica.  
*In line professional pump (with connecting rods), brass head, and three ceramic pistons.*

## CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Tanica detergente da 5 litri              | 1.32 gallons 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*



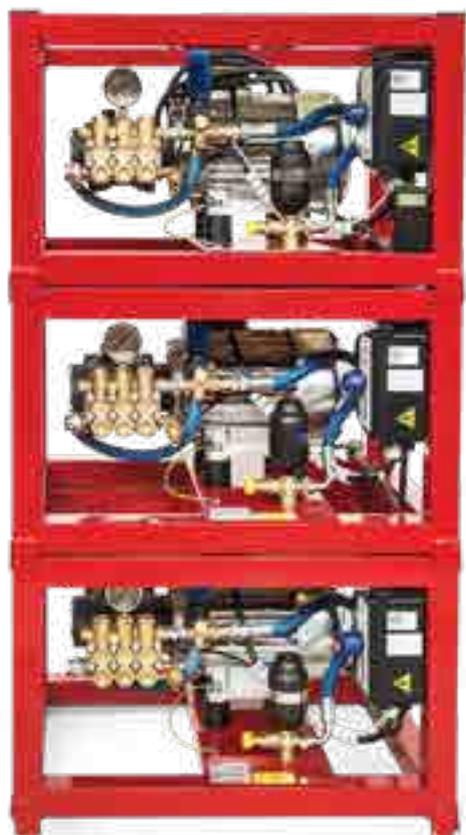
KB con awolgitubo e pistola  
*KB with gun and hose reel*

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC



# KS 400 - 450 - 500 - 600



## ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



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  
29x23x30 inches



70 kg  
154 lbs



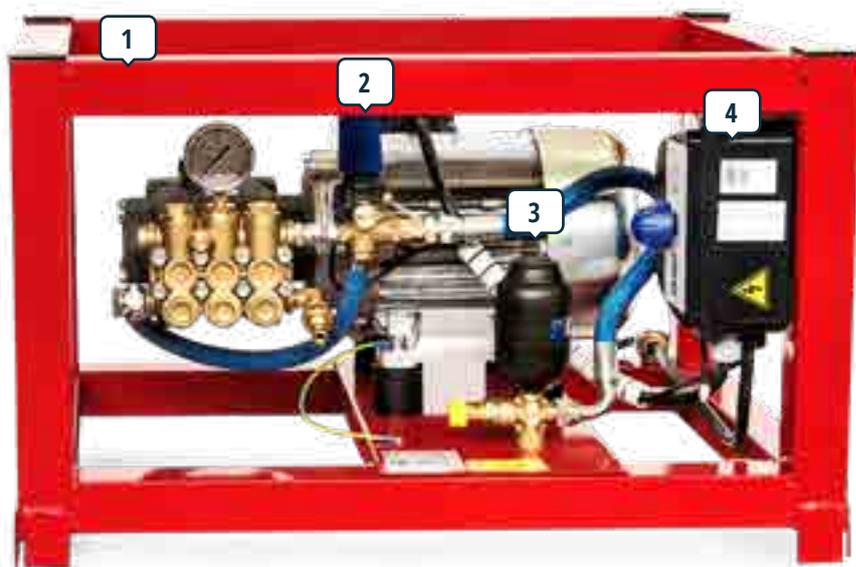
## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
		PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>KS400</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	230 V	3	3.023.14.410	
<b>KS400</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3	3.023.14.375	
<b>KS450</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2175</b>   150		1740	7.5	5.5	230 V	3		
<b>KS450</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2175</b>   150		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3	3.023.14.376	
<b>KS500</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2900</b>   200		1740	10	7.5	230 V	3	3.023.14.411	
<b>KS500</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2900</b>   200		1740	10	7.5	<b>400 V</b>	3	3.023.14.413	
<b>KS600</b>	<b>7.92</b>   30	<b>2900</b>   200		1740	15	11	230 V	3		
<b>KS600</b>	<b>7.92</b>   30	<b>2900</b>   200		1740	15	11	<b>400 V</b>	3	3.023.14.481	

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

# 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 / 36.22"  
Lancia con pistola automatica da 920 mm.  
36.22 inches lance with automatic trigger gun



Tubo alta pressione da 10 metri  
32.8 feet high pressure hose

### Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 5/16	R2 3/8
KS400	KS450 - KS500 KS600



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



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



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 / 35.20"

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

Dimensioni tubo / Hose dimensions

**R1 5/16**

KSF400

**R2 3/8**KSF500  
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  
39x25x39 inches130 kg  
286 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
		PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>KSF400</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740		7.5	5.5	230 V	3	
<b>KSF400</b>	<b>3.96</b>   15	<b>2900</b>   200		1740		7.5	5.5	<b>400 V</b>	3	
<b>KSF500</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2900</b>   200		1740		10	7.5	230 V	3	
<b>KSF500</b>	<b>5.54</b>   21	<b>2900</b>   200		1740		10	7.5	<b>400 V</b>	3	
<b>KSF600</b>	<b>7.92</b>   30	<b>2900</b>   200		1740		15	11	230 V	3	
<b>KSF600</b>	<b>7.92</b>   30	<b>2900</b>   200		1740		15	11	<b>400 V</b>	3	

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

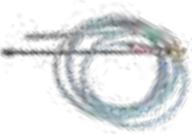
- |   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Supporti per fissaggio a muro                    | <i>Wall mount fitting supports</i>            |
| 2 | Polmone ammortizzatore                           | <i>Dampener</i>                               |
| 3 | Vaschetta dell'acqua in acciaio INOX da 12 litri | <i>3.1 gallons 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

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

# CALDO HOT



## HOT - SEMIPROFESSIONAL

### PH2000

⚡ ELECTRIC



MAX PRESSURE  
**2030 Psi**  
**140 Bar**

WATER FLOW  
**2.64 Gpm**  
**10 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**194° F | 90° C**



## HOT - PROFESSIONAL

### MH3001 - 3061

⚡ ELECTRIC



MAX PRESSURE  
**2030 - 2465 Psi**  
**140 - 170 Bar**

WATER FLOW  
**2.90 - 3.43 Gpm**  
**11 - 13 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



### MH4000

⚡ ELECTRIC



MAX PRESSURE  
**2900 Psi**  
**200 Bar**

WATER FLOW  
**3.96 Gpm**  
**15 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



## HOT - INDUSTRIAL

### PH3025 - 3040 - 4000

⚡ ELECTRIC



MAX PRESSURE  
**1740 - 2900 Psi**  
**120 - 200 Bar**

WATER FLOW  
**2.91 - 3.96 Gpm**  
**11 - 15 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



### W4000

⚡ ELECTRIC



MAX PRESSURE  
**2900 Psi**  
**200 Bar**

WATER FLOW  
**3.96 Gpm**  
**15 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



### W5000 - 5050 - 15/400

⚡ ELECTRIC



MAX PRESSURE  
**2900 - 5800 Psi**  
**200 - 400 Bar**

WATER FLOW  
**3.96 - 6.60 Gpm**  
**15 - 25 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



## HOT - HEAVY DUTY

### W6000

⚡ ELECTRIC



MAX PRESSURE  
**2900 Psi**  
**200 Bar**

WATER FLOW  
**7.92 Gpm**  
**30 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



### WX4000 - 5000 - 6000

⚡ ELECTRIC



MAX PRESSURE  
**2900 Psi**  
**200 Bar**

WATER FLOW  
**3.96 - 7.92 Gpm**  
**15 - 30 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



### WD6050

⛽ DIESEL



MAX PRESSURE  
**4351 Psi**  
**300 Bar**

WATER FLOW  
**8.45 Gpm**  
**32 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



## HOT - HEAVY DUTY

### WSF4000 - 4050 - 5000 - 6000

⚡ ELECTRIC



MAX PRESSURE  
**2175 - 2900 Psi**  
**150 - 200 Bar**

WATER FLOW  
**3.96 - 7.92 Gpm**  
**15 - 30 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



## FIREBOX - HOT BOX TROLLEY

### FIREBOX

⛽ DIESEL



MAX PRESSURE  
**3625 - 7251 Psi**  
**250 - 500 Bar**

WATER FLOW  
**3.96 - 5.54 - 6.6 - 7.92 Gpm**  
**15 - 20 - 25 - 30 lt/min**

MAX WATER TEMP  
**302° F | 150° C**



SEMIPROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



# PH 2000



MAX 90°



## ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm / 35.20"

Lancia con pistola automatica da 920 mm.  
36.20 inches lance with automatic trigger gunTubo alta pressione da 8 metri  
314" high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

R1 1/4

## CARATTERISTICHE FEATURES

TSD  
DIRECT STOP

FUEL LEVEL



## IMBALLAGGIO / PACKAGING

87x59x85 cm  
34x23x33 inches90 kg  
198 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar		rpm	HP	kW				
PH2000	194°   90°	2.64   10	2030   140		2800	3	2.2	230 V	1	3.023.24.034	

# PH 2000



- 1 Caldaia con serpentina in tubo d'acciaio
- 2 Livello gasolio
- 3 Filtro gasolio
- 4 Serbatoio detergente da 8 litri
- 5 Serbatoio gasolio da 18 litri
- ✓ Pompa gasolio ad ingranaggi
- ✓ Termostato di regolazione temperatura dell'acqua

*Hot water heater with steel pipe coil*  
*Fuel level*  
*Fuel filter*  
*2.11 gallons detergent tank*  
*4.75 gallons fuel tank*  
*Anti-seizure diesel pump*  
*Thermostat for water temperature control*

## 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  
*4.75 gal. built-in detergent tank*

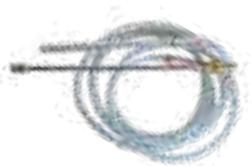


Testata d'accensione  
*Heater starter*

## ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES



**3.020.02.030**  
 Ugello rotativo / Turbo nozzle



**3.020.22.038**  
 Kit sabbatura / Sandblasting Kit



**2.071.04.004**  
 Awvolgitubo / Hose reel



PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



# MH 3001 - 3061

MAX 150°



## ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

**R1 5/16**

MH3001 - MH3061

## CARATTERISTICHE FEATURES



**TST**  
TOTAL STOP



**FUEL LEVEL**



## IMBALLAGGIO / PACKAGING



100x65x100 cm  
39x25x39 inches



115 kg  
253 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>MH3001</b>	<b>302°</b>   150°	<b>2.64</b>   11	<b>2030</b>   140		1740	3	2.2	230 V	3	3.023.24.386	
<b>MH3061</b>	<b>302°</b>   150°	<b>3.43</b>   13	<b>2465</b>   170		1740	5.5	4	230 V	3	3.023.24.419	
<b>MH3061</b>	<b>302°</b>   150°	<b>3.43</b>   13	<b>2465</b>   170		1740	5.5	4	<b>400 V</b>	3		

PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC

# 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                             | Third pivoting wheel                     |
| 2 | Serbatoio gasolio da 20 litri                    | 5.28 gallons fuel tank                   |
| 3 | Caldia con serpentina in tubo d'acciaio          | Diesel 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 ● 3001 ● 3061

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

PROFESSIONAL

ELETTRICO / ELECTRIC



# MH 4000

MAX 150°



## ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" high pressure hose

Dimensioni tubo / Hose dimensions

**R2 5/16**

MH4000

## CARATTERISTICHE FEATURES



**TST**  
TOTAL STOP



**FUEL LEVEL**



## IMBALLAGGIO / PACKAGING



100x65x100 cm  
39x25x39 inches



115 kg  
253 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar	rpm	HP	kW					
<b>MH4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200	1740	7.5	5.5	230 V	3			
<b>MH4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200	1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3	3.023.24.384		

# MH 4000



## MOTORE / ENGINE



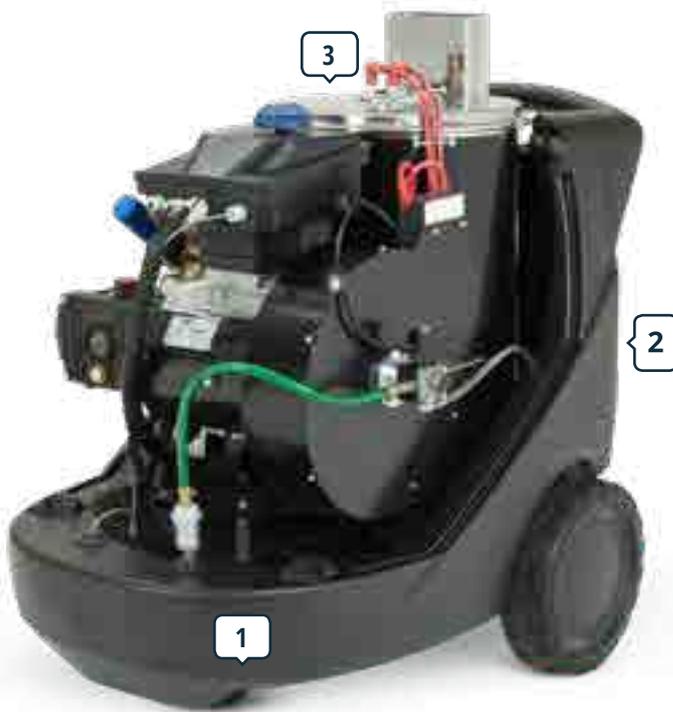
Motore elettrico MAZZONI senza manutenzione asincrono monofase serie MEC, con termiche sugli avvolgimenti.  
 MAZZONI MEC series maintenance-free electric induction motor with thermic protection on the windings

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

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

INDUSTRIAL

ELETTRICO / ELECTRIC



# PH 3025 - 3040 - 4000



## ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
47x29x40 inches

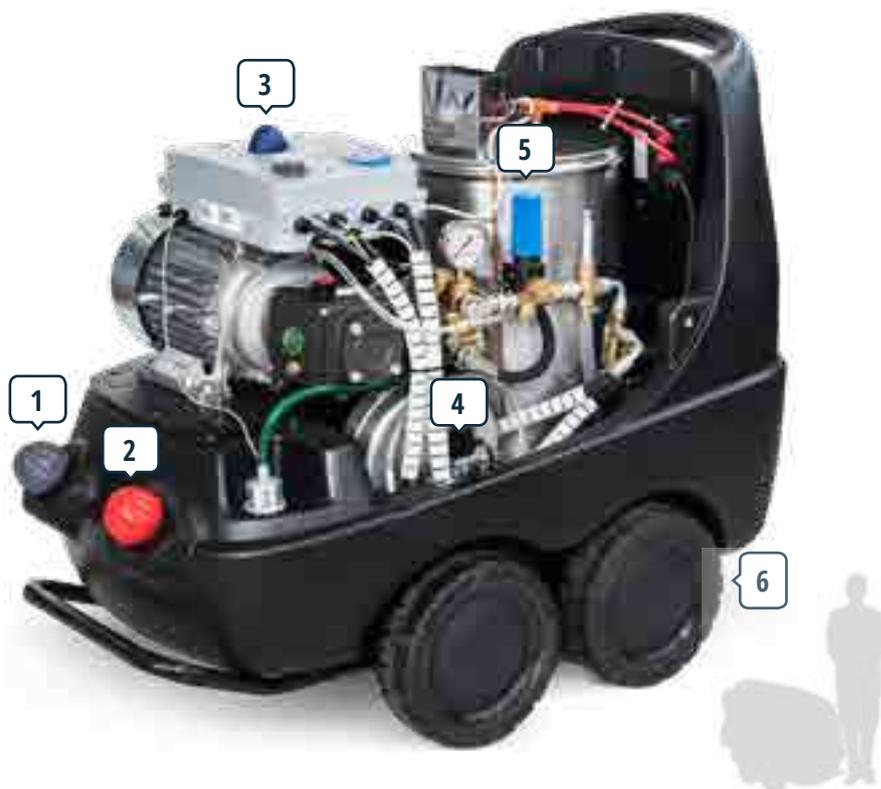


175 kg  
385 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>PH3025</b>	302°   150°	2.91   11	1740   120		1740	3	2.2	<b>110 V</b>	1	3.023.24.378	
<b>PH3025</b>	302°   150°	2.91   11	1740   120		1740	3	2.2	230 V	3	3.023.24.353	
<b>PH3040</b>	302°   150°	3.43   13	2030   140		1740	4	3	230 V	3	3.023.24.385	
<b>PH4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200		1740	7.5	5.5	230 V	3	3.023.24.420	
<b>PH4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3	3.023.24.383	

# 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                        | <i>2.64 gallons detergent tank</i>                     |
| 2 | Serbatoio gasolio da 45 litri                           | <i>11.88 gallons fuel tank</i>                         |
| 3 | Termostato di regolazione temperatura dell'acqua        | <i>Thermostat for water temperature regulation</i>     |
| 4 | Ventilatore con motore indipendente                     | <i>Fan with independent motor</i>                      |
| 5 | Valvola regolazione pressione                           | <i>By-pass valve</i>                                   |
| 6 | Freno di stazionamento                                  | <i>Parking brake</i>                                   |
| ✓ | Spie controllo tensione e riserva gasolio               | <i>Warning lights for voltage and fuel reserve</i>     |
| ✓ | Display contaore  | <i>Hour counter display</i>                            |
| ✓ | Valvola di sicurezza per la sovrappressione             | <i>Safety valve for overpressure</i>                   |
| ✓ | Controllo fiamma  | <i>Flame control</i>                                   |
| ✓ | Sistema anticalcare automatico con serbatoio da 1 litro | <i>Automatic anti-scale system with 0.26 gal. tank</i> |
| ✓ | Segnalazione assistenza dopo 500 h di lavoro            | <i>Signalling service after 500 h of work</i>          |
| ✓ | Vasca di alimentazione acqua 3 litri con galleggiante   | <i>0.79 gallons water supply tank with float</i>       |

## 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 / 35.20"

Lancia con pistola automatica da 920 mm.  
36.20 inches lance with automatic trigger gunTubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
47x31x44 inches200 kg  
440 lbs**CARATTERISTICHE / FEATURES**

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>W4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200		1740		7.5	5.5	230 V	3	
<b>W4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200		1740		7.5	5.5	<b>400 V</b>	3	

# 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                                 | 7.92 gallons fuel tank                             |
| 3 | Serbatoio detergente da 16 litri                              | 4.22 gallons detergent tank                        |
| 4 | Freno di stazionamento  | Parking brake                                      |
| ✓ | Vasca alimentazione acqua da 20 litri con doppio galleggiante | 5.28 gallons water tank with double float          |
| ✓ | Sistema anticalcare automatico con serbatoio da 1 litro       | Automatic anti-scale system with 0.26 gallons 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



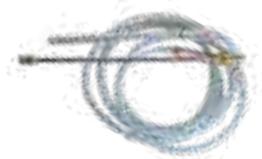
**3.020.22.032**  
Ugello rotativo / Turbo nozzle



**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 / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
47x31x44 inches



237 kg  
522 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump rpm	Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar			HP	kW			
<b>W5000</b>	302°   150°	5.54   21	2900   200		1740	10	7.5	230 V	3	3.023.24.299
<b>W5000</b>	302°   150°	5.54   21	2900   200		1740	10	7.5	<b>400 V</b>	3	
<b>W5050</b>	302°   150°	6.60   25	2900   200		1740	15	11	230 V	3	
<b>W5050</b>	302°   150°	6.60   25	2900   200		1740	15	11	<b>400 V</b>	3	
<b>W15/400</b>	302°   150°	3.96   15	5800   400		1740	15	11	230 V	3	
<b>W15/400</b>	302°   150°	3.96   15	5800   400		1740	15	11	<b>400 V</b>	3	

# 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                                 | 7.92 gallons fuel tank                             |
| 2 | Termostato di regolazione temperatura dell'acqua              | Thermostat for water temperature regulation        |
| 3 | Serbatoio detergente da 16 litri                              | 4.22 gallons detergent tank                        |
| 4 | Freno di stazionamento  | Parking brake                                      |
| ✓ | Vasca alimentazione acqua da 20 litri con doppio galleggiante | 5.28 gallons litres water tank with double float   |
| ✓ | Sistema anticalcare automatico con serbatoio da 1.5 litri     | Automatic anti-scale system with 0.39 gallons 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



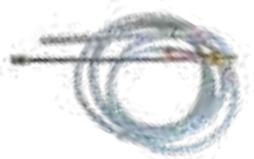
3.020.22.055/62 ●  
3.020.22.055 ● - 3.020.22.060 ●  
Ugello rotativo / Turbo nozzle



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 / 35.20"

Lancia con pistola automatica da 920 mm.  
36.20 inches lance with automatic trigger gunTubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
47x31x44 inches264 kg  
582 lbs

### CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   Lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>W6000</b>	302°   150°	7.92   30	2900   200		1740		15	11	230 V	3	
<b>W6000</b>	302°   150°	7.92   30	2900   200		1740		15	11	<b>400 V</b>	3	

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

# 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
- 2 Termostato di regolazione temperatura dell'acqua
- 3 Serbatoio detergente da 16 litri
- 4 Freno di stazionamento
- ✓ Vasca alimentazione acqua da 20 litri con doppio galleggiante
- ✓ Sistema anticalcare automatico con serbatoio da 1.5 litri
- ✓ Valvola di sicurezza per la sovrappressione
- ✓ Spie controllo tensione e riserva gasolio
- ✓ Pompa gasolio antigrippaggio
- ✓ Ventilatore con motore indipendente
- ✓ Valvola regolazione pressione
- ✓ Controllo fiamma
- ✓ Display contaore
- ✓ Segnalazione assistenza dopo 500 h di lavoro

- 7.92 gallons fuel tank
- Thermostat for water temperature regulation
- 4.22 gallons detergent tank
- Parking brake
- 5.28 gallons water tank with double float
- Automatic anti-scale system with 0.39 gal. tank
- Safety valve for overpressure
- Warning lights for voltage and fuel reserve
- Anti-seizure diesel pump
- Fan with independent motor
- By-pass valve
- Flame control
- Hour counter display
- 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



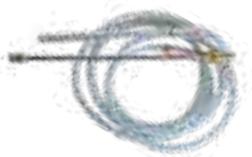
**3.037.02.002**  
Prolunga camino / Chimney extension



**SWL**  
SECURITY WATER LEVEL



W6000 con avvolgitubo e pistola  
W6000 with gun and hose reel



**3.020.22.066**  
Kit sabbatura / Sandblasting Kit



**2.071.04.007**  
Avvolgitubo / Hose reel

HEAVY DUTY

ELETTRICO / ELECTRIC

# WX

## 4000 - 5000 - 6000


**MAX 150°**


### ACCESSORI STANDARD STANDARD ACCESSORIES



920mm / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
59x33x45 inches



300 kg  
661 lbs

### CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar		rpm		HP	kW			
<b>WX4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200		1740		7.5	5.5	230 V	3	3.023.24.398
<b>WX4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200		1740		7.5	5.5	<b>400 V</b>	3	
<b>WX5000</b>	302°   150°	5.54   21	2900   200		1740		10	7.5	230 V	3	
<b>WX5000</b>	302°   150°	5.54   21	2900   200		1740		10	7.5	<b>400 V</b>	3	
<b>WX6000</b>	302°   150°	7.92   30	2900   200		1740		15	11	230 V	3	
<b>WX6000</b>	302°   150°	7.92   30	2900   200		1740		15	11	<b>400 V</b>	3	

HEAVY DUTY

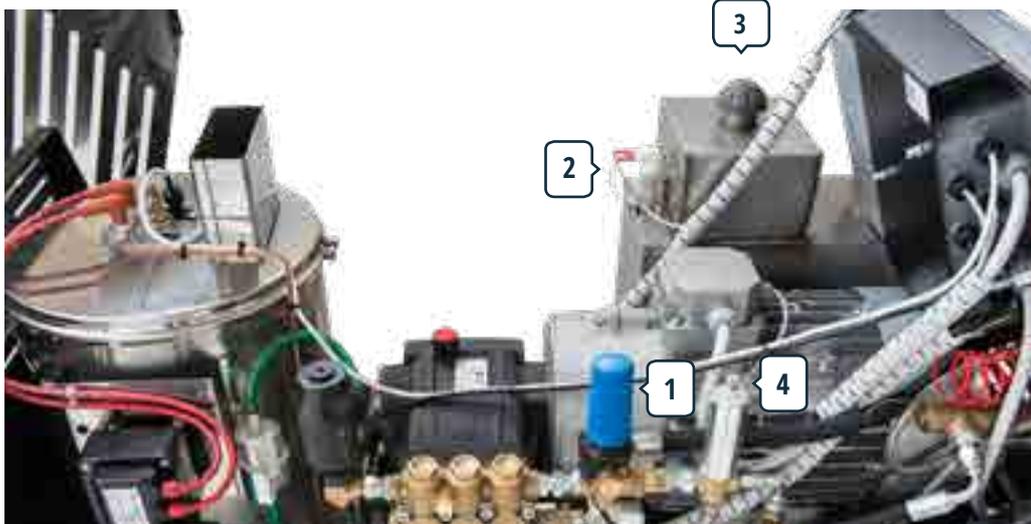
ELETRICO / ELECTRIC

# 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.*



## 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 regolazione pressione                             | By-pass valve                                  |
| 2 | Vasca alimentazione acqua da 18 litri con galleggiante    | 4.75 gallons water tank with float             |
| 3 | Sistema anticalcare automatico con serbatoio da 1.5 litri | Automatic anti-scale system with 0.39 gal tank |
| 4 | Valvola di sicurezza per la sovrappressione               | Safety valve for overpressure                  |
| 5 | Tanica detergente da 5 litri                              | 1.32 gallons detergent tank                    |
| 6 | Serbatoio gasolio da 30 litri                             | 7.92 gallons fuel tank                         |
| ✓ | Doppio freno di stazionamento                             | Double parking brake                           |
| ✓ | Termostato di regolazione temperatura dell'acqua          | Thermostat for water temperature regulation    |
| ✓ | 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                     |
| ✓ | 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



Quadro elettrico  
Electrical box

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



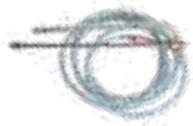
3.020.22.032 ●  
3.020.22.062 ● - 3.020.22.060 ●  
Ugello rotativo / Turbo nozzle



3.037.02.002 ● ● ●  
Prolunga camino / Chimney extension



4.028.02.005 ● ●  
Filtro anticalcare / 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 ● ● ●  
Avvolgitubo / Hose reel



W6000 con avvolgitubo 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  
51x39x55 inches

 500 kg  
1102 lbs

### CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump rpm	Potenza / Power		Alimentazione Supply	Cilindri Cylinder	Codice Code
			PSI   Bar			HP	kW			
<b>WD6050</b>	<b>302°   150°</b>	<b>8.45   32</b>	<b>4351   300</b>		3000	36	26	<b>DIESEL</b>	4	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*
- 31 gallons fuel tank*
- Hour counter display*
- Insulations panels: blue*
- Signalling service after 500 hours of work*



**3.070.04.002**  
30mt tubo HP / 98 feet HP hose  
30mt tubo LP / 98 feet LP hose  
*Armadio avvolgitubi*  
*Hose reels cabinet*

## ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES



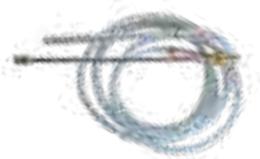
**3.020.22.060**  
Ugello rotativo / Turbo nozzle



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



**SWL**  
SECURITY WATER LEVEL



**3.020.22.066**  
Kit sabbiatura / Sandblasting Kit



Tubo alta pressione da 10 metri  
*32.8 feet 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 / 35.20"

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

Tubo alta pressione da 10 metri  
393.7" 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  
59x33x45 inches

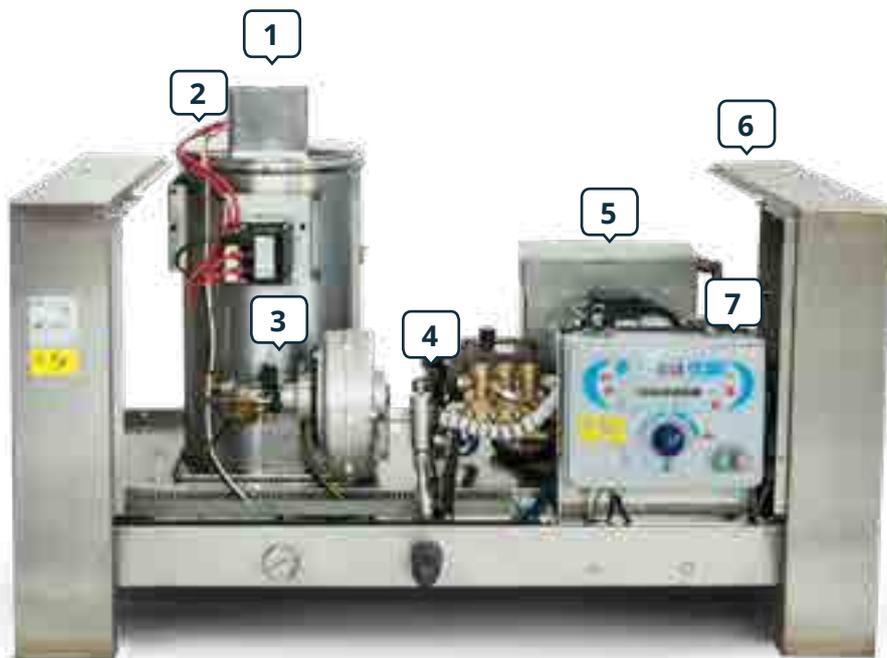


240 kg  
529 lbs

## CARATTERISTICHE / FEATURES

Modello Model	Uscita Outlet °F   °C Max	Portata Flow Rate GPM   lt/min	Pressione / Pressure		Pompa / Pump		Potenza / Power		Tensione Voltage Volts	Fase Phase	Codice Code
			PSI   Bar		rpm	HP	kW				
<b>WSF4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200		1740	7.5	5.5	230 V	3		
<b>WSF4000</b>	302°   150°	3.96   15	2900   200		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3		
<b>WSF4050</b>	302°   150°	5.54   21	2175   150		1740	7.5	5.5	230 V	3		
<b>WSF4050</b>	302°   150°	5.54   21	2175   150		1740	7.5	5.5	<b>400 V</b>	3		
<b>WSF5000</b>	302°   150°	5.54   21	2900   200		1740	10	7.5	230 V	3		
<b>WSF5000</b>	302°   150°	5.54   21	2900   200		1740	10	7.5	<b>400 V</b>	3	3.023.24.381	
<b>WSF6000</b>	302°   150°	7.92   30	2900   200		1740	15	11	230 V	3		
<b>WSF6000</b>	302°   150°	7.92   30	2900   200		1740	15	11	<b>400 V</b>	3	3.023.24.416	

# 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  
 2.64 gal. water tank with float 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

**MAX 150°**


Modello Model	15 - 20 - 25 - 30L 3.96 - 5.54 - 6.60 - 7.92 Gpm
12 V	37 A
24 V	16.5 A
110 V	8 A
230 V	2.36 A

## IMBALLAGGIO / PACKAGING

	3.9 - 6.6 GPM 15L - 25L	7.92 GPM 30L
<b>Dimensions</b> Dimensioni	<b>26" x 31" x 46"</b> 66 x 80 x 117	<b>35" x 28" x 49"</b> 90 x 72 x 125
<b>Weight</b> Peso	<b>265 Lbs</b> 120 Kg	<b>341 Lbs</b> 155 Kg

## CARATTERISTICHE / FEATURES

GPM Lt/min	Max inlet PSI   Bar	Serpentina / Coil			Serbatoio gasolio Fuel tank	Alimentazione Power Supply	In - Out	BTU   Kcal/h		Consumo diesel Fuel Consumption Gal/h   L/h	Codice Code
		inch   m	spessore/ thickness	Ø							
3.96   15	3625   250	944"   24	2.1	3/8"	16	12 V DC	M22 x 1,5	198.000	50.000	1.24   4.7	3.064.04.009
3.96   15	3625   250	944"   24	2.1	3/8"	16	24V DC	M22 x 1,5	198.000	50.000	1.24   4.7	3.064.04.003
3.96   15	3625   250	944"   24	2.1	3/8"	16	110V AC	M22 x 1,5	198.000	50.000	1.24   4.7	3.064.04.027
3.96   15	3625   250	944"   24	2.1	3/8"	16	<b>230V AC</b>	M22 x 1,5	198.000	50.000	1.24   4.7	
5.54   20	3625   250	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	12 V DC	M22 x 1,5	317.000	80.000	2.19   8.3	3.064.04.005
5.54   20	3625   250	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	24V DC	M22 x 1,5	317.000	80.000	2.19   8.3	3.064.04.007
5.54   20	3625   250	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	110V AC	M22 x 1,5	317.000	80.000	2.19   8.3	
5.54   20	3625   250	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	<b>230V AC</b>	M22 x 1,5	317.000	80.000	2.19   8.3	
6.60   25	3625   250	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	12V DC	M22 x 1,5	357.000	90.000	2.37   9.3	3.064.04.010
6.60   25	3625   250	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	24V DC	M22 x 1,5	357.000	90.000	2.37   9.3	3.064.04.008
6.60   25	3625   250	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	110V AC	M22 x 1,5	357.000	90.000	2.37   9.3	3.064.04.045
6.60   25	3625   250	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	<b>230V AC</b>	M22 x 1,5	357.000	90.000	2.37   9.3	
6.60   25	5076   350	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	12V DC	M22 x 1,5	357.000	90.000	2.37   9.3	3.064.04.014
6.60   25	5076   350	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	110V AC	M22 x 1,5	357.000	90.000	2.37   9.3	
6.60   25	5076   350	1377"   35.0	2.6	3/8"	16	<b>230V AC</b>	M22 x 1,5	357.000	90.000	2.37   9.3	
6.60   25	7251   500	1377"   35.0	3.0	3/8"	16	110V AC	G 1/2" M	357.000	90.000	2.37   9.3	
6.60   25	7251   500	1377"   35.0	3.0	3/8"	16	<b>230V AC</b>	G 1/2" M	357.000	90.000	2.37   9.3	
7.92   30	7251   500	1515"   38.5	3.0	3/8"	16	12V DC	G 1/2" M	436.000	110.000	2.77   10.5	3.064.04.038
7.92   30	7251   500	1515"   38.5	3.0	3/8"	16	24V DC	G 1/2" M	436.000	110.000	2.77   10.5	3.064.04.039
7.92   30	7251   500	1515"   38.5	3	3/8"	16	110V AC	G 1/2" M	436.000	110.000	2.77   10.5	
7.92   30	7251   500	1515"   38.5	3	3/8"	16	<b>230V AC</b>	G 1/2" M	436.000	110.000	2.77   10.5	

# 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 217 psi 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 217 psi pressure.  
It is electrically powered and diesel heated.

Heats the cold water up to 302° F, 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 4 gallons 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**

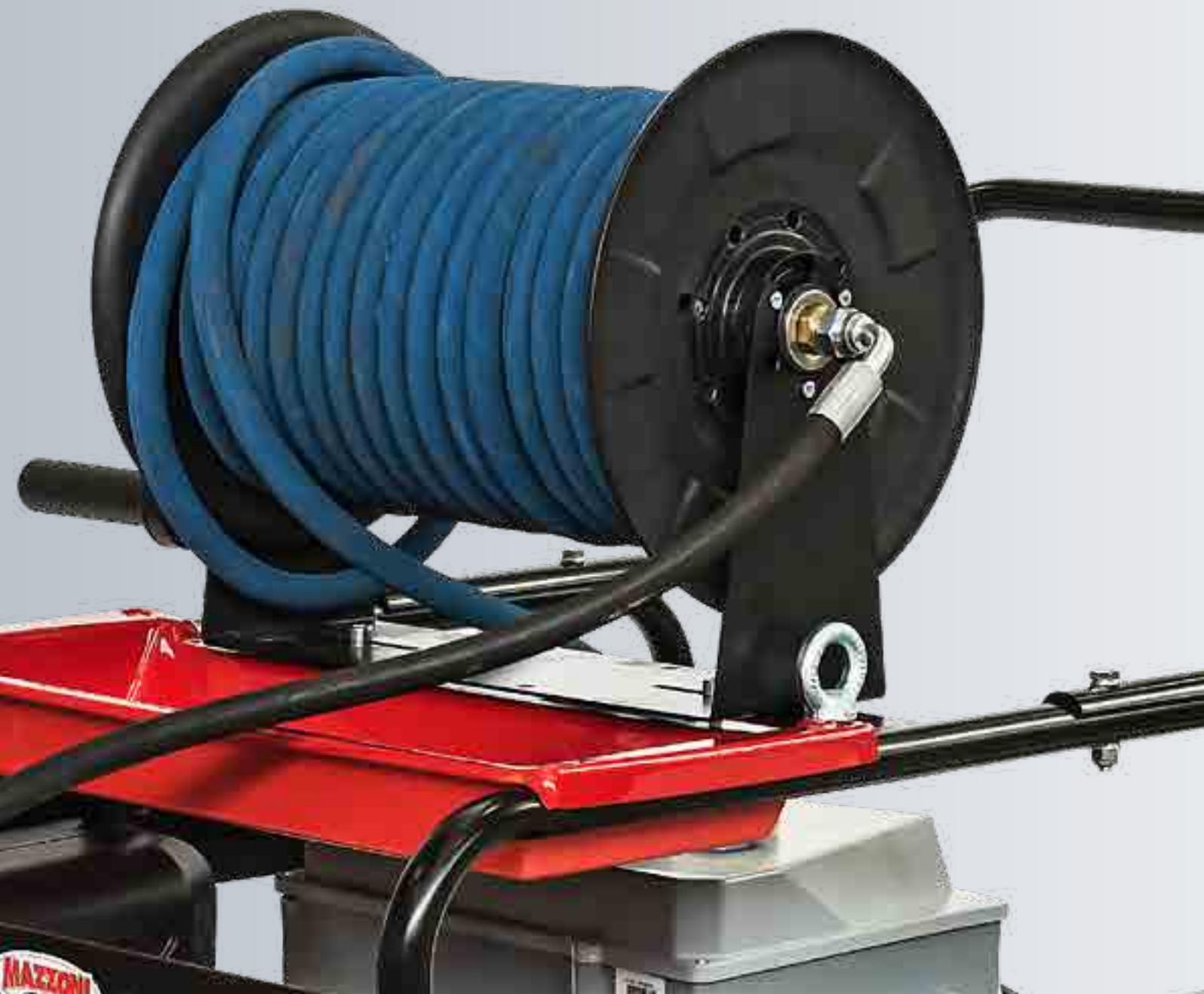
65



**PISTOLE E LANCE  
GUNS AND LANCES**

66

# ACCESSORI ACCESSORIES



**KIT SABBIAURA  
SANDBLASTING KIT**

67



**UGELLI ALTA PRESSIONE  
HIGH PRESSURE NOZZLES**

68



**FILTRI  
FILTERS**

69



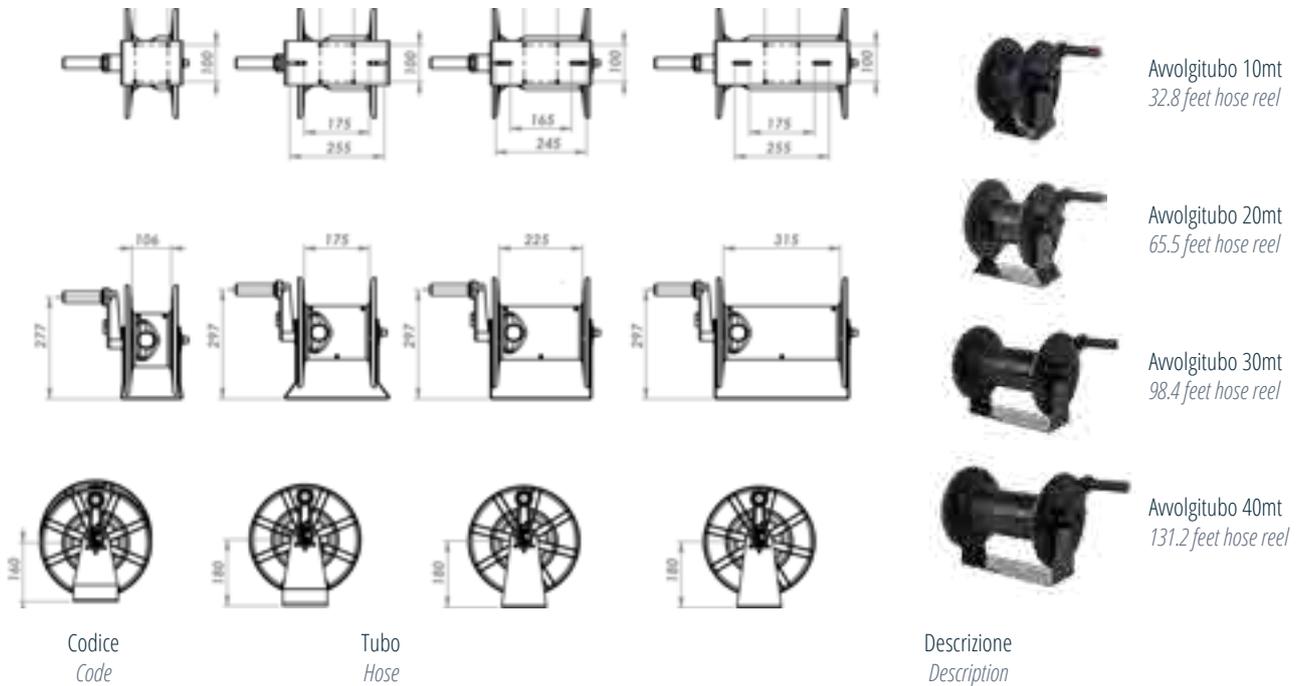
**CAMINI  
CHIMNEYS**

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	<b>Max 1574"</b>   40mt	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L4 STANDARD 3/8 MM
3.048.04.014-1	<b>Max 1181"</b>   30mt	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L3 STANDARD 3/8" M-M
3.048.04.006-1	<b>Max 787"</b>   20mt	AVVOLGITUBO / HOSE REEL L2 STANDARD 3/8" M-M
3.048.04.007-1	<b>Max 393"</b>   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
	Inches	Meters									
* 2.071.04.002	<b>393/787"</b>	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M								
2.071.04.004	<b>393/787"</b>	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M				×				
2.071.04.007	<b>1181/1574"</b>	30/40 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M						×		
2.071.04.005	<b>393/787"</b>	10/20mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M	×							
2.071.04.018	<b>1181/1574"</b>	30/40mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M	×							
* 2.071.04.006	<b>393/787"</b>	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M			×					
2.071.04.009	<b>393/787"</b>	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M					×			
2.071.04.008	<b>393/787"</b>	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M		×						
2.071.04.012	<b>1181/1574"</b>	30/40 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M					×			
2.071.04.013	<b>393/787"</b>	10/20 mt.	IN M22x1.5(F) OUT 3/8" M							×	
2.071.04.016	<b>1181/1574"</b>	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	Lunghezza / Length		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
		Inches	Meters																	
* 2.006.12.002	hobby 1/4"	236"	6	M22 x 1,5 - F	×															
2.006.12.003	hobby 1/4"	236"	6	M22 x 1,5 - M/F	×															
2.006.24.041	R1 - 1/4"	314"	8	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M		×														
2.006.24.039	R1 - 5/16	393"	10	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M					×											
2.006.24.069	R2 - 5/16	393"	10	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M									×							
2.006.24.071	R2 - 5/16	787"	20	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M									×							
2.006.24.038	R2 - 3/8	393"	10	M22x1,5 - FØ14 G3/8-M															×	
2.006.24.045	R2 - 3/8	787"	20	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 SERIES	WX SERIES	WSF SERIES	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)		1740 PSI   120 Bar 3.96 Gpm   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													×								
LANCIE / LANCES		3.022.12.007	27"	700 mm	IN 1/4" GAS - M	OUT 1/4"NPT-F			×							×								
		3.022.12.008	35"	900 mm							×							×						
		3.022.12.009	47"	1200 mm							×								×					
		3.022.12.038	47"	1200 mm							×								×					×
		3.022.12.010	59"	1500 mm							×								×					
		3.022.12.011	66"	1700 mm							×								×					
		3.022.12.012	78"	2000 mm							×								×					
	3.022.12.034	27"	700 mm	M 22x1.5 M												×								
			3.020.22.021	19"	500 mm	M22x1.5 mm			●				×											
			3.020.22.043	27"	700 mm	M22x1.5 mm			●				×											
			3.022.02.018	19"	500 mm	baionetta bayonet			●		×													
			3.020.22.001	19"	500 mm	M22 x1,5 mm			●			×												
		3.020.22.034	19"	500 mm	M22 x1,5 mm			●			×													

● Testina 4 funzioni / 4 functions head

● Testina regolabile / Adjustable nozzle

LANCIE CON UGELLO ROTANTE TURBO NOZZLE LANCES		Codice Code	Descrizione Description		K1000	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 SABBIAURE / SANDBLASTING KIT

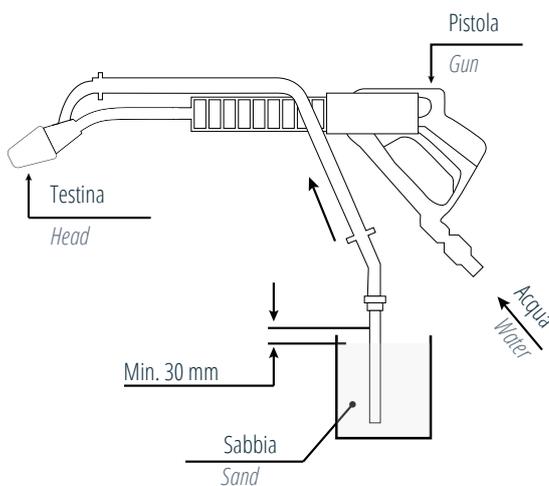


Codice Code	Descrizione Description	Attacchi Connections	KB4025	KC3005 MH3001	KC PH/W/SF 3025 / MH3061	PH - MH3061	KC4005 MH4000 / PH4000 / W4000	K-KC5000 - W/W/SF5000	K-KC6000 - K8000 - K9000 - W/W/SF6000 -W15/400	PH2000
3.020.22.038	ugello widia 1,40 / nozzle	M22 x 1,5 (M)		×	×					×
3.020.22.024	ugello 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 - Psi   Bar	<b>1885 ÷ 2900</b>   130 ÷ 200
Portata / Flow rate - Gpm   Lt./min	<b>3.96 ÷ 10.5</b>   15 ÷ 40
Consumo sabbia / Sand requirement - Lbs/h   Kg/h	<b>462 ÷ 859</b>   210 ÷ 390

### NOTE D'IMPIEGO APPLICATION NOTES



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



**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 ANTISCALARE 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	7" 190 mm	×	×								
 1.018.02.008	9" 230 mm			×	×	×	×	×	×	×	×
 3.037.02.006	9" 240mm								×		
 3.037.02.002	16" 416 mm			×	×	×	×	×	×	×	×
 3.037.02.005	17" 430 mm	×	×								
 3.037.02.007	14" 375 mm								×		
 2.012.02.001	5" 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](mailto: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](mailto: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, Mazzone 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 Mazzone s.r.l. agents, representatives or salesmen are always subject to the unobjectionable discretion of the same Mazzone s.r.l. Consequently, the above-mentioned orders shall be considered binding only after a written confirmation of the order is drawn up by Mazzone 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 Mazzone.

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 Mazzone 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 Mazzone 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 Mazzone 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, Mazzone 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 Mazzone s.r.l.

6) **Reshipment of goods.** Mazzone 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.** Mazzone'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. Mazzone 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 Mazzone, warranty is limited to that provided by its suppliers.

8) **Installation and test** - Installation of the equipment and spare parts marketed by Mazzone s.r.l. and the related electric and water hook-ups will be charged to the Buyer. Any operations on the part of a Mazzone 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. Mazzone 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 Mazzone 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 Mazzone s.r.l.. In case of delay of payment Mazzone 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.

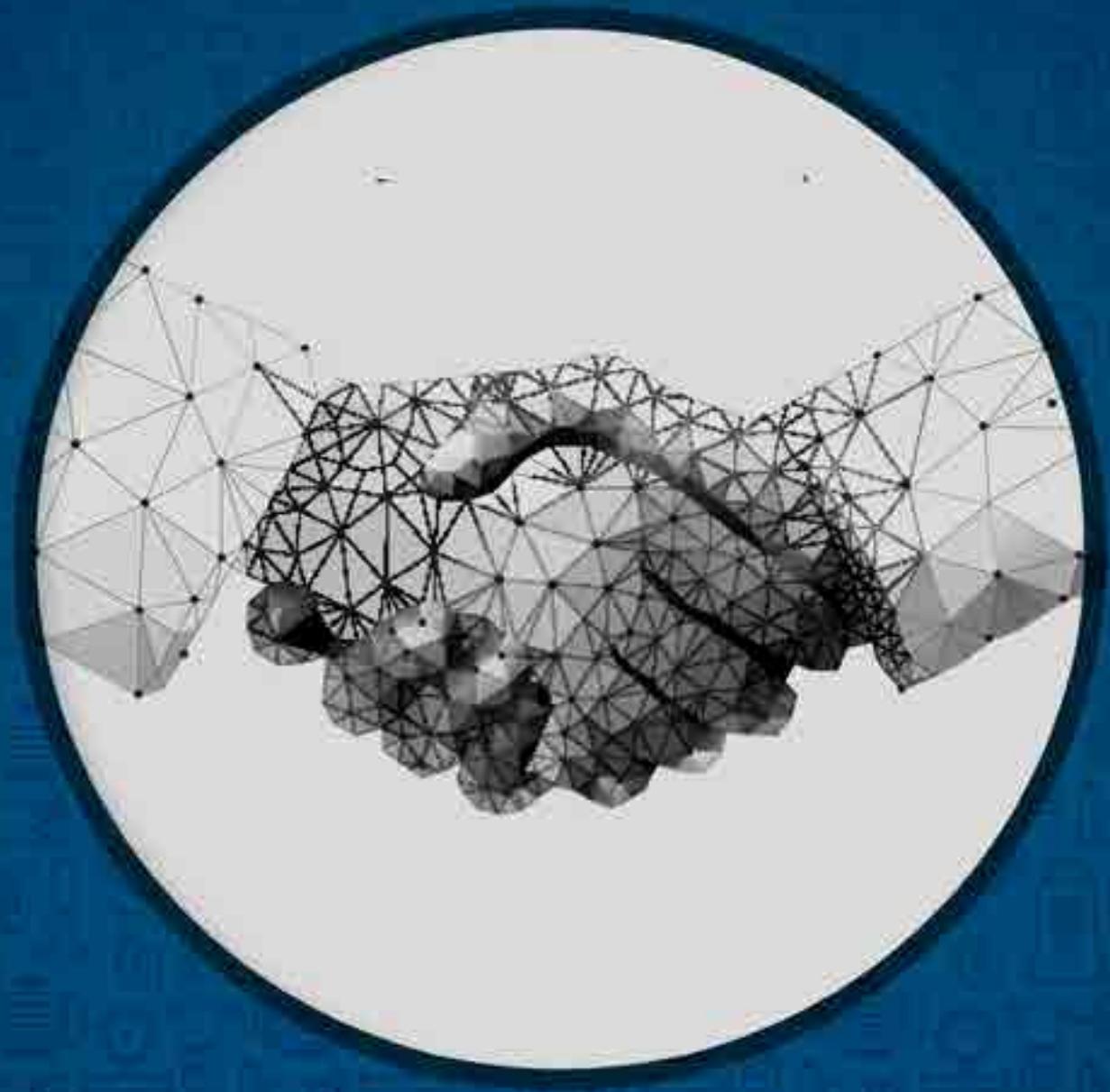
13) **Specifications.** Technical specifications indicated in the present price list are not binding on the manufacturer. Mazzone s.r.l. reserves the right to make changes to the products that are considered as appropriate, without notice and without giving rise to the right to compensation or claims 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](http://www.e-mazzoni.it) ✉ [info@e-mazzoni.it](mailto:info@e-mazzoni.it)

