

**ARCO**® **OBA**  
BRUCIATORI

AC/06



# I NOSTRI PRODOTTI

## OUR PRODUCTS

6

IRRORATRICI / NEBULIZZATORI FROGGY  
FROGGY SPRAYERS

10

IRRORATRICI / NEBULIZZATORI A MOTORE  
MOTOR SPRAYERS

11

IRRORATRICI / NEBULIZZATORI A BATTERIA LITIO E PIOMBO  
ELECTRIC SPRAYERS

14

NEBULIZZATORE / FUMIGATRICE  
FOG / SMOKE MACHINES

16

IDROPULITRICI ACQUA FREDDA  
COLD WATER HIGH-PRESSURE CLEANERS

20

IDROPULITRICI ACQUA CALDA  
HOT WATER HIGH-PRESSURE CLEANERS

22

ASPIRATORI POLVERI E LIQUIDI  
VACUUM CLEANERS FOR DUST AND LIQUIDS

24

LAVASCIUGA / SPAZZATRICI  
SCRUBBERS / SWEEPING MACHINES

25

POMPE SOMMERSE / ELETTRICPOMPE  
SUBMERSIBLE / ELECTRIC PUMPS

32

RICAMBI / ACCESSORI  
SPARE PARTS / ACCESSORIES

**IRRORATRICI / NEBULIZZATORI FROGGY  
FROGGY SPRAYERS**


38560	<b>BABY FROGGY</b>	1	8006818385607
-------	--------------------	---	---------------

Serbatoio 10 L 230V 50 Hz (tubo mt 4)  
**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

*10 L tank 230V 50 Hz (hose mt 4)*  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**



38565	<b>FROGGY ELETTRICA "ECO" / ELECTRIC "ECO" FROGGY</b>	1	8006818385652
-------	---	---	---------------

Serbatoio 20 L 230V 50 Hz (tubo mt 4)  
motore elettrico 48 W  
pressione d'esercizio: 3 bar - pressione massima: 4 bar  
lancia telescopica con getto regolabile  
**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

*20 L tank 230V 50 Hz (hose mt 4)*  
*electric motor 48 W*  
*working pressure: 3 bar - maximum pressure: 4 bar*  
*telescopic lance with adjustable nozzle jet*  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**



38531	<b>FROGGY E20</b>	1	8006818385317
-------	-------------------	---	---------------

Serbatoio 20 L 230V 50 Hz (tubo mt 4)  
motore elettrico 600 W  
pressione d'esercizio: 5 bar - pressione massima: 6 bar  
lancia telescopica con getto regolabile  
sistema by pass per il ricircolo del prodotto  
**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

*20 L tank 230V 50 Hz (hose mt 4)*  
*electric motor 600 W*  
*working pressure: 5 bar - maximum pressure: 6 bar*  
*telescopic lance with adjustable nozzle jet*  
*by-pass for recirculation of the product: no sediment, same quantity of treatment*  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**

**IRRORATRICI / NEBULIZZATORI FROGGY  
FROGGY SPRAYERS**


38535	FROGGY COLOR SPRAY	1	8006818385355
-------	--------------------	---	---------------

**Serbatoio 20 L motore 220V (tubo mt 4)**

motore elettrico 600 W  
pressione d'esercizio: 5 bar - pressione massima: 6 bar  
lancia dotata di 4 ugelli intercambiabili (3 con getto fisso, 1 con getto regolabile)  
sistema by pass per il ricircolo del prodotto  
litro/minuto

**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**20 L tank 220V engine (hose mt 4)**

electric motor 600 W  
working pressure: 5 bar - maximum pressure: 6 bar  
lance with 4 interchangeable nozzles (3 fixed nozzle jet, 1 adjustable nozzle jet)  
by-pass for recirculation of the product: no sediment, same quantity of treatment  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**



38548	FROGGY 12 VOLT	1	8006818385485
-------	----------------	---	---------------

**Serbatoio 20 L "ECO" c/batteria (tubo mt 4)**

batteria ricaricabile 12 volt - 7,2 AH  
pressione d'esercizio: 5 bar - pressione massima: 6 bar  
lancia telescopica con getto regolabile  
litro/minuto: 4

**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**20 L tank "ECO" w/battery (hose mt 2,5)**

rechargeable battery 12 volt - 7,2 AH  
working pressure: 5 bar - maximum pressure: 6 bar  
telescopic lance with adjustable nozzle jet  
liter / minute: 4  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**



38540	FROGGY S20 - motore/motor "S20 TU26-QL" 900 W-1 HP	1	8006818385409
38541	FROGGY S20 - motore/motor Mitsubishi 900 W-1,2 HP	1	8006818385416

**Serbatoio 20 L (tubo mt 4)**

38540: pressione d'esercizio: 5 bar - pressione massima: 6 bar  
38541: pressione d'esercizio: 7 bar - pressione massima: 8 bar  
lancia telescopica con getto regolabile  
sistema by pass per il ricircolo del prodotto

**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**20 L tank (hose mt 4)**

38540: working pressure: 5 bar - maximum pressure: 6 bar  
38541: working pressure: 7 bar - maximum pressure: 8 bar  
telescopic lance with adjustable nozzle jet  
by-pass for recirculation of the product: no sediment, same quantity of treatment  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**

**IRRORATRICI / NEBULIZZATORI FROGGY  
FROGGY SPRAYERS**


38521	<b>FROGGY SUPER</b>	1	8006818385218
-------	---------------------	---	---------------

**serbatoio 20 L motore "SUPER S20 TU26-QL" (tubo mt 4)**  
 motore scoppio "SUPER S20 TU26-QL" 900 W - 1 HP  
 pressione d'esercizio: 30 bar - pressione massima: 40 bar  
 lancia in ottone con getto regolabile - sistema by pass per il ricircolo del prodotto  
 dotata di carrello speciale con rinforzi metallici e ruote Ø cm 20  
**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**FROGGY SUPER - 20 L tank "SUPER S20 TU26-QL" motor (hose mt 4)**  
 explosion "SUPER S20 TU26-QL" motor 900 W - 1 HP  
 working pressure: 30 bar - maximum pressure: 40 bar  
 brass lance with adjustable nozzle jet  
 by-pass for recirculation of the product: no sediment, same quantity of treatment  
 special trolley included with extra metal reinforces and with ø 20 cm wheels  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**

38515	<b>FROGGY SUPER 4T- 20 L - Motore S35 - 4 tempi</b>	1	8006818385157
-------	---	---	---------------

Dimensioni (H x L x P): cm.89x52x39 - Peso a vuoto: Kg. 13,8  
 Capacità serbatoio liquidi: L 20 - Lunghezza tubo mt 4 - Diametro ruote cm 20  
**Pompa in ottone**

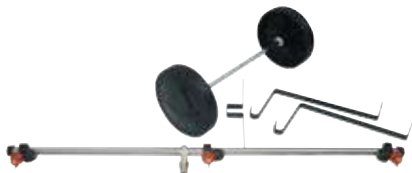
Pressione: 10/40 bar - Pressione d'esercizio: 10/45 bar  
 Erogazione 2,5 L /min. con pressione a 30 bar  
 Motore Modello: S35 - 4 tempi / 1 cilindro - Cilindrata: 31 CC.  
 Carburante: Benzina (93) - Capacità serbatoio carburante: L 0,5  
 Capacità serbatoio olio motore: ml.75  
 Accensione: Elettronica, avviamento a corda autoavvolgente  
**Inclusi:** Impugnatura con regolatore del flusso - Prolunga con ugello cm.60  
 Lancia a 3 ugelli cm.55  
**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**FROGGY SUPER 4T- 20 L - 4 stroke Engine S35**  
 Dimensions (H x L x D): cm.89x52x39 - Weight (empty): Kg. 13,8  
 tank capacity: L 20 - 4 mt hose - wheels diameter: 20 cm  
**Brass pump**  
 Pressure: 10/40 bar - Working pressure: 10/45 bar  
 Supply 2,5 L /min. with 30 bar Pressure  
 Engine Model: S35 - 4 stroke / 1 roller - Capacity: 31 CC.  
 Fuel: (93) gas - Fuel tank capacity: L 0,5  
 Oil engine tank capacity: ml.75  
 Switching on: electronics, starter with automatic wending cable  
**Including:**  
 Handle with flow regulator - 60 cm extension lance with nozzle - 55 cm lance with 3 nozzles  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**


**ACCESSORI per IRRORATRICI  
SPRAYERS ACCESSORIES**


38520	<b>KIT TRASFORMAZIONE "Versione a spalla" TRANSFORMATION KIT "Back version"</b>	1	8006818385201
-------	---	---	---------------

Bretelle regolabili, schienale e adattatore. Per tutti i modelli tranne "Baby" e "Super"  
 Adjustable braches, back and adapter. For all models but "Baby" and "Super"



94080	<b>KIT TRATTAMENTO AL SUOLO / SPRAY BOOM KIT</b>	1	8006818940806
-------	--	---	---------------

Barra orizzontale acciaio inox con 3 ugelli regolabili, staffe per installazione, ruote maggiorate e assale largo

Horizontal stainless steel bar with 3 adjustable nozzles, metal supports for installation, diam.20 cm bigger wheels and large axle



79265	<b>KIT RUOTE MAGGIORATE / KIT FOR BIGGER WHEELS</b>	1	8006818792658
-------	---	---	---------------

Applicazione ricambio per tutte le Froggy

Spare component kit for any Froggy



79260	<b>KIT CAMPANA DISERBO / KIT DISGRASSING BELL</b>	1	8006818792603
-------	---	---	---------------

KIT CAMPANA DISERBO + prolunga con lancia

KIT DISGRASSING BELL + extension with lance

**IRRORATRICI / NEBULIZZATORI A MOTORE**  
**MOTOR SPRAYERS**

38075	<b>25 L - POMPA A SPALLA - Motore TU26 - 2 tempi</b> <b>25 L - KNAPSACK SPRAYER - 2 stroke Engine TU26</b>	1	8006818380756
-------	---	---	---------------

Dimensioni (H x L x P): cm.48x33x61,5 - Peso a vuoto: Kg. 8,4  
Capacità serbatoio: L 25 - Capacità serbatoio carburante: L 0,5

**Pompa in ottone**

Pressione: 10/40 bar - Pressione d'esercizio: 10/35 bar

Erogazione 2,5 L /min. con pressione a 25 bar

**Motore** Modello: TU26 - 2 tempi / 1 cilindro - Cilindrata: 25,6 CC.

Carburante: Miscela di benzina 25/1 (4%)

Accensione: Elettronica, avviamento a corda autoavvolgente

**Articoli in dotazione:** Lancia manopola cm.55 - Impugnatura con regolatore del flusso

Prolunga con ugello cm.60 - Lancia a 3 ugelli cm.55

Kit spallatura ergonomica regolabile - Misurino graduato per miscela

**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**



*Dimensions (H x L x D): cm.48x33x61,5 - Weight (empty): Kg. 8,4*

*Tank capacity: L 25 - Fuel tank capacity: L 0,5*

**Brass pump**

*Pressure: 10/40 bar - Working pressure: 10/35 bar*

*Supply 2,5 L /min. with 25 bar Pressure*

**Engine** Model: TU26 - 2 stroke / 1 roller

*Capacity: 25,6 CC. - Fuel: 25/1 (4%) gas mixture*

*Switching on: electronics, starter with automatic wending cable*

**Including:** 55 cm spray lance- Handle with flow regulator - 60 cm extension lance with nozzle

55 cm lance with 3 nozzles - Adjustable ergonomic knapsack kit - Measuring cup for mixture

**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**

38085	<b>25 L - POMPA A SPALLA - Motore S35 - 4 tempi</b> <b>25 L - KNAPSACK SPRAYER - 4 stroke Engine S35</b>	1	8006818380855
-------	---	---	---------------

Dimensioni (H x L x P): cm.49x39,5x61,5 - Peso a vuoto: Kg. 9,4

Capacità serbatoio: L 25 - Capacità serbatoio carburante: L 0,5

**Pompa in ottone**

Pressione: 10/50 bar - Pressione d'esercizio: 10/55 bar

Erogazione 2,5 L /min. con pressione a 30 bar

**Motore** Modello: S35 - 4 tempi / 1 cilindro

Capacità: 31 CC. - Carburante: Benzina (93)

Accensione: Elettronica, avviamento a corda autoavvolgente

**Articoli in dotazione:**

Lancia manopola cm.55 - Impugnatura con regolatore del flusso - Prolunga con ugello cm.60

Lancia a 3 ugelli cm.55 - Kit spallatura ergonomica regolabile - Misurino graduato per miscela

**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**



*Dimensions (H x L x D): cm.49x39,5x61,5 - Weight (empty): Kg. 9,4*

*Tank capacity: L 25 - Fuel tank capacity: L 0,5*

**Brass pump**

*Pressure: 10/50 bar - Working pressure: 10/55 bar - Supply 2,5 L /min. with 30 bar Pressure*

**Engine** Model: S35 - 4 stroke / 1 roller - Capacity: 31 CC. - Fuel: (93) gas

*Switching on: electronics, starter with automatic wending cable*

**Including:** 55 cm spray lance- Handle with flow regulator - 60 cm extension lance with nozzle

55 cm lance with 3 nozzles - Adjustable ergonomic knapsack kit - Measuring cup for mixture

**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**

**IRRORATRICI / NEBULIZZATORI A BATTERIA LITIO E PIOMBO**  
**ELECTRIC SPRAYERS**


38041	<b>8 L - POMPA ELETTRICA - Batteria al litio</b> <b>8 L - ELECTRIC PUMP - Lithium battery</b>	1	8006818380411
-------	--	---	---------------

**Capacità serbatoio 8 L**  
 Pressione di esercizio 2-4 bar  
 Portata 3,6 L/min  
 Durata carica 4/5 ore  
 Lancia telescopica da 42 a 70 cm  
 Ugello in ottone  
 Spallatura ergonomica regolabile  
 Batteria al litio 12V 4Ah e caricabatteria  
 Filtro di riempimento serbatoio Ø 12 cm  
 Peso 3 kg  
**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**Tank capacity 8 L**  
 Working pressure 2-4 bar  
 Flow rate 3.6 L /min  
 Duration of charge 4/5 hours  
 Telescopic lance from 42 to 70 cm  
 Brass nozzle  
 Backpack with comfortable shoulder strap  
 12V 4Ah lithium battery with charger  
 Ø 12 cm filler cap with filter  
 Weight 3 kg  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**



38045	<b>12 L - POMPA ELETTRICA - Batteria al litio</b> <b>12 L - ELECTRIC PUMP - Lithium battery</b>	1	8006818380459
-------	--	---	---------------

**Capacità serbatoio 12 L**  
 Pressione di esercizio 2-4 bar  
 Portata 3,6 L/min  
 Durata carica 4/5 ore  
 Lancia telescopica da 55 a 98 cm  
 4 Ugelli in plastica  
 Spallatura ergonomica regolabile  
 Batteria al litio 12V/8Ah e caricabatteria  
 Filtro di riempimento serbatoio  
 Peso 4 kg  
**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**Tank capacity 12 L**  
 Working pressure 2-4 bar  
 Flow rate 3.6 L /min  
 Duration of charge 4/5 hours  
 Telescopic lance from 55 to 98 cm  
 4 Plastic nozzles  
 Backpack with comfortable shoulder strap  
 12V/8Ah lithium battery with charger  
 Filler cap with filter  
 Weight 4 kg  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**



38043	<b>16 L - POMPA ELETTRICA - Batteria al litio</b> <b>16 L - ELECTRIC PUMP - Lithium battery</b>	1	8006818380435
-------	--	---	---------------

**Capacità serbatoio 16 L**  
 Pressione di esercizio 2-4 bar  
 Portata 3,6 L/min  
 Durata carica 4/5 ore  
 Lancia telescopica da 55 a 98 cm  
 4 Ugelli in plastica  
 Spallatura ergonomica regolabile  
 Batteria al litio 12V/8Ah e caricabatteria  
 Filtro di riempimento serbatoio  
 Peso 4,76 kg  
**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**Tank capacity 16 L**  
 Working pressure 2-4 bar  
 Flow rate 3.6 L /min  
 Duration of charge 4/5 hours  
 Telescopic lance from 55 to 98 cm  
 4 Plastic nozzles  
 Backpack with comfortable shoulder strap  
 12V/8Ah lithium battery with charger  
 Filler cap with filter  
 Weight 4,76 kg  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**

**IRRORATRICI / NEBULIZZATORI A BATTERIA LITIO E PIOMBO  
ELECTRIC SPRAYERS**


38042	<b>12 L - POMPA ELETTRICA - Batteria al piombo</b> <b>12 L - ELECTRIC PUMP - Lead battery</b>	1	8006818380428
-------	--	---	---------------

**Capacità serbatoio 12 L**  
Pressione di esercizio 2-4 bar  
Portata 3,6 L/min  
Durata carica 4/5 ore  
Lancia telescopica da 56 a 100 cm  
4 Ugelli in plastica  
Spallatura ergonomica regolabile  
Batteria al piombo 12V/8Ah e caricabatteria  
Filtro di riempimento serbatoio  
Peso 5,6 kg

**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**Tank capacity 12 L**  
Working pressure 2-4 bar  
Flow rate 3.6 L /min  
Duration of charge 4/5 hours  
Telescopic lance from 56 to 100 cm  
4 Plastic nozzles  
Backpack with comfortable shoulder strap  
12V/8Ah lead acid battery with charger  
Filler cap with filter  
Weight 5,6 kg  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**



38044	<b>20 L - POMPA ELETTRICA - Batteria al piombo</b> <b>20 L - ELECTRIC PUMP - Lead battery</b>	1	8006818380442
-------	--	---	---------------

**Capacità serbatoio 20 L**  
Pressione di esercizio 2-4 bar  
Portata 3,6 L/min  
Durata carica 4/5 ore  
Lancia telescopica da 55 a 98 cm  
4 Ugelli in plastica  
Spallatura ergonomica regolabile  
Batteria al piombo 12V/8Ah e caricabatteria  
Filtro di riempimento serbatoio  
Peso 6,3 kg

**Questa pompa ha due funzionalità possibili: a zaino e a trolley**  
**SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO**

**Tank capacity 20 L**  
Working pressure 2-4 bar  
Flow rate 3.6 L /min  
Duration of charge 4/5 hours  
Telescopic lance from 55 to 98 cm  
4 Plastic nozzles  
Backpack with comfortable shoulder strap  
12V/8Ah lead acid battery with charger  
Filler cap with filter  
Weight 6,3 kg  
**This pump has two possible functions: backpack and trolley**  
**ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE**

**TROLLEY PER 38044 - TROLLEY FOR 38044**


35195	<b>Trolley porta irroratrice da L 20 (art.38044)</b> <b>Trolley for article 38044</b>	1	8006818351954
-------	--	---	---------------

Trolley con piattaforma di appoggio pompa in RM2 (materiale poliuretano che risolve i problemi di resistenza migliorando le prestazioni rispetto alla plastica tradizionale).  
Telaio con tubolare in acciaio.  
Parte superiore di ø12mm, parte inferiore di ø16 mm con maniglia telescopica da H 71,5 a 101 cm.  
Verniciatura con polveri epossidiche .  
Tubo di raccordo superiore/inferiore in PP.  
Ruote n°2 in PP con copertura in gomma di ø16 cm e L 4 cm.

*Trolley with pump support platform in RM2 (polyurethane material that settle resistance problems improving the performance if compared to traditional plastic).*  
*Frame with tubular steel.*  
*Upper part ø12mm, bottom ø 16 mm with telescopic handle from H 71,5 to 101 cm.*  
*Painting with epoxy powders.*  
*Upper/lower connection pipe in PP.*  
*n°2 wheels in PP with rubber cover ø16 cm and L 4 cm.*



## IRRORATRICI / NEBULIZZATORI A BATTERIA LITIO E PIOMBO ELECTRIC SPRAYERS

38057	<b>15 L - POMPA ELETTRICA - Batteria al piombo</b> <b>15 L - ELECTRIC PUMP - Lead battery</b>	1	8006818380572
-------	--	---	---------------



### Capacità serbatoio 15 L

Pressione di esercizio 1,5 - 4 bar  
Portata con ugello 1,5 mm 0,85 L/min  
Durata carica 3/4 ore  
Lancia 55 cm e 4 ugelli intercambiabili  
Spallatura ergonomica regolabile  
Batteria al piombo 12V 7Ah e caricabatteria  
Filtro di riempimento serbatoio Ø 12 cm  
Peso 5,6 kg

### SONO DISPONIBILI TUTTI I PEZZI DI RICAMBIO

### Tank capacity 15 L

Working pressure 1,5 - 4 bar  
Flow rate 1,5 mm nozzle 0,85 L /min  
Duration of charge 3/4 hours  
Lance 55 cm with 4 different types of nozzles  
Backpack with comfortable shoulder strap  
12V 7Ah lead battery with charger  
Ø 12 cm filler cap with filter  
Weight 5,6 kg

### ALL SPARE PARTS ARE AVAILABLE



NEBULIZZATORE / FUMIGATRICE  
FOG / SMOKE MACHINES

38015	<b>MINI SPRAYER - Nebulizzatore portatile elettrico</b> <b>MINI SPRAYER - Portable electric mist</b>	1	8006818380152
-------	---	---	---------------

**Capacità L 4,5**

Potenza : 1400 W - 230V 50 Hz  
Nebulizzazione regolabile da 10 a 150 µm  
Volume regolabile da 150 a 260 ml/min  
Gittata 5-10 m  
Angolazione regolabile fino a 60°  
Lunghezza cavo elettrico 5 m  
Peso netto 3,7 kg  
Dimensioni 56,5 x 23,5 x 41 cm  
In scatola in quadricromia

**Capacity 4,5 L**

Power : 1400 W - 230V 50 Hz  
Adjustable nozzle for 10 to 150 µm  
Adjustable volume for 150 to 260 ml/min  
Range 5-10 m  
Adjustable angle up to 60°  
Power cable length 5 m  
Net weight 3,7 kg  
dimensions 56,5 x 23,5 x 41 cm  
Four-color box

38018	<b>FOGGER - Vaporizzatore portatile</b> <b>FOGGER - Portable smoke machine</b>	1	8006818380183
-------	---	---	---------------

**Capacità L 1**

Distanza del flusso d'aria: 5-9 m  
Consumo di liquido: 20 ml/min  
Temperatura massima all'interno della pompa: 220°-240° C  
Temperatura sulla superficie esterna: 70° C  
Temperatura dell'ugello: 240° C  
Temperatura del getto d'aria all'esterno: circa 36° alla distanza di 10-20 cm  
Volume: 200 m3/L  
Alimentazione: AC220-240V 50Hz  
Potenza: 1000 W  
Lunghezza del cavo elettrico: 300 cm  
Dimensioni: 160x142x330 mm  
Peso: 3,5 kg

**Capacity 1 L**

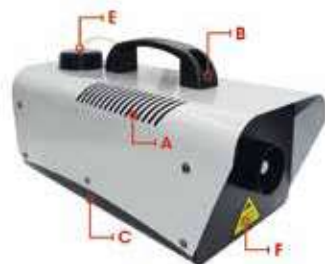
Distance of the air flow: 5-9 m  
Liquid consumption: 20 ml/min  
Maximum temperature inside the pump: 220°-240° C  
Temperature on the external surface: 70° C  
Temperature of the nozzle: 240° C  
Temperature of the air sprayed: about 36° at the distance of 10-20 cm  
Volume: 200 m3/L  
Power supply: AC220-240V 50Hz  
Power: 1000 W  
Length of the electric cable: 300 cm  
Size: 160x142x330 mm  
Weight: 3,5 kg

**CARATTERISTICHE:**

- A. Coperchio superiore in metallo smaltato con prese d'aria per il raffreddamento.
- B. Maniglia in PVC.
- C. Base in metallo smaltato.
- D. Indicatore della quantità del liquido nel serbatoio.
- E. Tappo per la chiusura.
- F. Etichetta gialla di avvertenza.
- G. Controllo remoto.
- H. Interruttore On-Off.

**CHARACTERISTICS:**

- A. Enamelled metal top cover with dissipation vent.
- B. PVC carry handle.
- C. Enamelled metal base.
- D. Indicator of the liquid.
- E. Cover cap.
- F. Yellow caution label.
- G. Remote control.
- H. On-Off switch.



**IDROPULTRICI ACQUA FREDDA**  
**COLD WATER HIGH-PRESSURE CLEANERS**


78120	<b>Idropulitrice verticale 140 bar con avvolgitubo</b> <b>Vertical high pressure cleaner 140 bar with hose reel</b>	1	8006818781201
-------	--	---	---------------

Motore elettrico a induzione con protezione termica, pompa a 3 pistoni in acciaio inox temprato, valvola by-pass automatica, filtro acqua, aspirazione detergente incorporata con regolazione.

Doppio serbatoio detergente capacità 0,8 L cadauno.

Testina selezione alta e bassa pressione, getto concentrato o a ventaglio.

Total-stop: sistema di arresto totale a distanza.

Carrello a due ruote con avvolgitubo integrato e impugnatura morbida.

Lunghezza cavo elettrico 5 m.

Include: un tubo armato 8 m, una pistola, una lancia con getto rotante e una lancia con getto regolabile.

Induction electric motor with overload cutout, 3 tempered stainless steel piston pump, automatic by-pass valve, water filter inspectable, built-in detergent suction with adjustment.

Double built-in detergent tanks with capacity 0,8 L each.

High and low pressure, with pencil or fan jet selector nozzle.

Total stop: remote system of the cleaner.

Two wheel trolley mounted unit with built-in hose reel and soft-grip handle.

Electric cable length 5 m.

Reinforced HP hose 8 m, gun, rotary lance and lance with adjustable spray included.



78125	<b>Idropulitrice carrellata orizzontale 120 bar</b> <b>Horizontal high pressure cleaner 120 bar</b>	1	8006818781256
-------	--	---	---------------

Motore senza manutenzione con protezione termica, 3 pistoni con valvola by-pass incorporata e aspirazione detergente incorporata.

Manometro alla glicerina.

Cavo di alimentazione con spina.

Valvola di regolazione pressione.

Temperatura massima dell'acqua in entrata 50°.

Modelli completi di total-stop automatico.

(Accessori inclusi: art SE7.287.01 - SE7.847.52 - SE7.943.23 vedi pag.26)

No maintenance motor with thermal protection, 3 pistons with built in automatic by-pass valve. Detergent suction kit included.

Manometer

Cable and plug included.

Pressure regulator pump.

Max water inlet temperature 50° C (120° F).

Models complete with automatic Total-Stop.

(accessories included: art SE7.287.01 - SE7.847.52 - SE7.943.23 see page.26)



75051	<b>Idropulitrice verticale 120 bar</b> <b>Vertical high pressure cleaner 120 bar</b>	1	8006818750511
-------	---	---	---------------

Pompa a 3 pistoni assiali comandati dal piattello oscillante. Pistoni in acciaio inox temprato. Valvola di sicurezza automatica con azzeramento della pressione nella testa pompa. Lunghezza cavo elettrico 5 m. Tubo alta pressione, pistola e lancia. Testina selezione getto concentrata o a ventaglio.

Pressione Max (bar) 120 - Pressione Max (psi) 1750 - Portate L/h 370 - Temperatura massima acqua C° 50 - Temperatura massima acqua F° 122 - Potenza (ass) kw 1,4 - Alimentazione V 230 - Peso kg 7,5

3 axial piston pump controlled by the oscillating plate. Pistons in tempered stainless steel.

Automatic safety valve with pressure reset in the pump head. Electrical cable length 5 m.

High pressure hose, gun and lance. Direct or fan spray nozzle selection.

Max Pressure (bar) 120 - Max Pressure (psi) 1750 - Flow rate 370 L/h - Maximum water temperature 50°C - Maximum water temperature 122°F - Power (ass) kw 1,4 - Power supply 230V - Weight 7,5 kg

**IDROPULTRICI ACQUA FREDDA  
COLD WATER HIGH-PRESSURE CLEANERS**


78490	<b>IDROPULTRICE VERTICALE PROFESSIONALE 130 BAR con avvolgitubo</b>  <b>PROFESSIONAL VERTICAL HIGH PRESSURE CLEANER 130 BAR with hose winding</b>	1	8006818784905
78495	<b>IDROPULTRICE VERTICALE PROFESSIONALE 130 BAR senza avvolgitubo</b>  <b>PROFESSIONAL VERTICAL HIGH PRESSURE CLEANER 130 BAR without hose winding</b>	1	8006818784950

Pompa con testata in alluminio  
 Aspirazione detergente incorporata - Manometro  
 Ts automatico - Motore con protezione termica  
 Carrello metallo - 7 metri di tubo alta pressione  
 Pistola e lancia  
 Pressione (bar): 130 (max)  
 Pressione d'esercizio (bar): 120  
 KW: 2,1  
 Volt: 230-50 HZ  
 Litro/Min.: 8

*Pump with aluminium head  
 Built-in detergent suction - Pressure gauge  
 Automatic Total Stop - Engine with overload protection  
 Metal trolley - 7 mt high pressure hose  
 Gun and nozzle  
 Max pressure (bar): 130 (max)  
 Working pressure (bar): 120  
 KW: 2,1  
 Volt: 230-50 HZ  
 L /Min.: 8*



78480	<b>Idropultrice verticale professionale 150 bar CON AVVOLGITUBO</b>  <b>Professional Vertical high pressure cleaner 150 bar WITH HOSE WINDING</b>	1	8006818784806
78485	<b>Idropultrice verticale professionale 150 bar SENZA AVVOLGITUBO</b>  <b>Professional Vertical high pressure cleaner 150 bar WITHOUT HOSE WINDING</b>	1	8006818784851

**Pompa a tre pistoni assiali con testata in ottone**  
**Aspirazione detergente incorporata con schiumogeno di serie da applicare tra lancia e pistola**  
 Manometro  
 Ts automatico  
 Motore con protezione termica  
 Carrello metallo  
 7 metri di Tubo alta pressione  
 Pistola e lancia  
 Pressione (bar): 170 (max)  
 Pressione d'esercizio (bar): 150  
 KW: 2,3  
 Volt: 230-50 HZ  
 Litro/Min.: 9

*3 axial-pistons pump with brass head  
 Built-in detergent suction with serie foam-kit to be applied between lance and gun  
 Pressure gauge  
 Automatic Total Stop  
 Engine with overload protection  
 Metal trolley  
 7 mt high pressure hose  
 Gun and nozzle  
 Max pressure (bar): 170 (max)  
 Working pressure (bar): 150  
 KW: 2,3  
 Volt: 230-50 HZ  
 L /Min.: 9*

**IDROPULTRICI ACQUA FREDDA**  
**COLD WATER HIGH-PRESSURE CLEANERS**


78136	<b>IDROPULTRICE PROFESSIONALE 150 BAR 9 L</b> <b>PROFESSIONAL HIGH PRESSURE CLEANER 150 BAR 9 L</b>	1	8006818781362
-------	--	---	---------------

Pompa a 3 pistoni assiali, testata ottone.  
Aspirazione detergente incorporata - Manometro  
Total stop automatico - Motore con protezione termica  
Carrello a 2 ruote - Tubo alta pressione, pistola e lancia - Avvolgitubo di serie  
Testina selezione alta e bassa pressione, getto concentrato o a ventaglio  
Motore elettrico 230V 50 hz versione standard  
Tubo: mt. 7

*3 axial-piston pump, brass head.*  
*Built-in detergent suction. - Manometer*  
*Automatic Total-Stop - Engine with thermal protection*  
*2-wheel trolley - high pressure hose, gun and lance - Serie hose winding*  
*high/low pressure adjustable spray head*  
*Electric engine 230 volt 50 hz standard version*  
*Hose: mt. 7*



78130	<b>IDROPULTRICE PROFESSIONALE 150 BAR 8 L MONOFASE</b> <b>PROFESSIONAL HIGH PRESSURE CLEANER 150 BAR 8 L ONE-PHASE</b>	1	8006818781300
-------	---	---	---------------

78015	<b>IDROPULTRICE PROFESSIONALE 130 BAR 11 L MONOFASE</b> <b>PROFESSIONAL HIGH PRESSURE CLEANER 130 BAR 11 L ONE-PHASE</b>	1	8006818780150
-------	---	---	---------------

Pompa a 3 pistoni assiali in ceramica, testata ottone  
Regolazione pressione e aspirazione detergente incorporata  
Manometro e carrello a 2 ruote - Total stop automatico  
Motore con protezione termica  
Tubo alta pressione, pistola e lancia - Predisposizione per avvolgitubo (optional)  
Testina selezione alta e bassa pressione, getto concentrato o a ventaglio  
Motore elettrico - 230/100/120/240 volt ip54 - 230 volt 50 hz  
Tubo: mt. 8

*3 ceramic axial-piston, brass head.*  
*Pressure regulator and built-in detergent suction*  
*Pressure gauge and 2-wheel trolley - Automatic Total-Stop*  
*Motor with thermal protection*  
*High pressure hose, gun and lance - Pre arrangement for hose winding (optional)*  
*High/low pressure adjustable spray head*  
*Electric motor - 230/100/120/240 volt ip54 - 230 volt 50hz*  
*Hose: mt. 8*

78025	<b>IDROPULTRICE PROFESSIONALE 170 bar 13 L trifase</b> <b>PROFESSIONAL HIGH PRESSURE CLEANER 170 bar 13 L three-phase</b>	1	8006818780259
-------	--	---	---------------

78140	<b>IDROPULTRICE PROFESSIONALE 1670 bar 18 L trifase</b> <b>PROFESSIONAL HIGH PRESSURE CLEANER 160 bar 18 L three-phase</b>	1	8006818781409
-------	---	---	---------------

78150	<b>IDROPULTRICE PROFESSIONALE 200 bar 11 L trifase</b> <b>PROFESSIONAL HIGH PRESSURE CLEANER 200 bar 11 L three-phase</b>	1	8006818781508
-------	--	---	---------------

Pompa 3 pistoni in ceramica con sistema biella-manovella  
Regolazione pressione e aspirazione detergente incorporata  
Manometro e carrello a 2 ruote  
Motore con protezione termica  
Tubo alta pressione, pistola e lancia - Predisposizione per avvolgitubo (optional)  
Testina con regolaz. alta e bassa pressione, getto concentrato e a ventaglio  
Motore elettrico  
400 volt 50 hz ip54 s1 1450rpm  
400 volt 60 hz ip54 s1 1750rpm  
a richiesta 230 volt trifase  
Tubo: mt. 8

*3-ceramic piston pump with connecting rod system*  
*Pressure regulator and built-in detergent suction*  
*Manometer and 2-wheel trolley*  
*Engine with thermal protection*  
*High pressure hose with gun and lance - Pre-arrangement for hose winding (optional)*  
*High/low pressure adjustable spray head*  
*Electric engine*  
*400 volt 50 hz ip54 s1 1450rpm*  
*400 volt 60 hz ip54 s1 1750rpm*  
*on request 230 volt three-phase*  
*Hose: mt. 8*



**IDROPULTRICI ACQUA FREDDA  
COLD WATER HIGH-PRESSURE CLEANERS**

78065	<b>150 bar 12 L con avvolgitubo montato di serie</b> <b>150 bar 12 L with serie mounted hose winding</b>	1	8006818780655
-------	---	---	---------------

A 3400 rpm



Telaio in acciaio saldato con 4 ruote pneumatiche di largo diametro per un buon avanzamento e ottima stabilità su terreni accidentati.  
Motore Honda serie GX  
Dispositivo di sicurezza mancanza olio motore  
Pompa in ottone a biella e manovella con bielle di bronzo  
3 pistoni in ceramica  
Valvola regolazione pressione  
Eiettore aspirazione detergenti  
Filtro acqua di grandi dimensioni in ingresso pompa  
Avvolgitubo + tubo di collegamento alla pompa per 78065-78000-78080  
Tubo: mt. 8

*Steel frame welded on 4 large size pneumatic wheels which makes it firmer and easier to move the machine on uneven floor.  
Honda engine GX series  
Oil checking Security system  
Pump with brass head and bronze conrod  
3 ceramic pistons  
Pressure regulator pump  
Ejector for detergent suction  
Wide water suction filter  
Hose winding + Pump connecting hose for 78065-78000-78080  
Hose: mt. 8*

78095	<b>250 bar 16 L senza avvolgitubo</b> <b>250 bar 16 L without serie mounted hose winding</b>	1	8006818780952
78100	<b>250 bar 16 L con avvolgitubo montato di serie</b> <b>250 bar 16 L with serie mounted hose winding</b>	1	8006818781003

**Con riduttore (1550 rpm) + Deceleratore automatico**

Telaio in acciaio saldato con 4 ruote pneumatiche di largo diametro per un buon avanzamento e ottima stabilità su terreni accidentati.  
Motore Honda serie GX  
Riduttore di giri (alla pompa 1550 rpm)  
Dispositivo di sicurezza mancanza olio motore  
Deceleratore automatico di giri  
Pompa in ottone a biella e manovella con bielle in bronzo  
3 pistoni in ceramica  
Valvola regolazione pressione  
Eiettore aspirazione detergenti  
Filtro acqua di grandi dimensioni in ingresso pompa  
Avvolgitubo + tubo di collegamento alla pompa per 78090-78100-78110  
Tubo: mt.10

**With 1550 rpm + Automatic reduction**

*Steel frame welded on 4 large size pneumatic wheels which makes it firmer and easier to move the machine on uneven floor.  
Honda engine GX serie  
rpm reduction (1550 rpm pump)  
Oil checking security system  
Automatic rpm reduction  
Brass head and bronze conrod  
3 ceramic pistons  
Pressure reducing valve  
Ejector for detergent suction  
Wide water suction filter  
Hose winding + pump connecting hose for 78090-78100-78110  
Hose: mt. 10*



## IDROPULTRICI ACQUA CALDA HOT WATER HIGH-PRESSURE CLEANERS

78160	<b>Idropulitrice 120 bar 8 L con Total Stop</b> <i>Hot water high pressure cleaner 120 bar 8 L with Total Stop</i>	1	8006818781607
78165	<b>Idropulitrice 140 bar 8 L con Total Stop</b> <i>Hot water high pressure cleaner 140 bar 8 L with Total Stop</i>	1	8006818781652



Motore senza manutenzione con protezione termica  
Pompa a 3 pistoni con trattamento q.p.q.  
Valvola by-pass incorporata con regolazione di pressione e aspirazione detergente con eiettore.  
Manometro in bagno di glicerina.  
Macchina con bruciatore autonomo alimentato con gasolio per autotrazione.  
Termostato per la regolazione della temperatura.  
Sistema T.C.S. controllo termico che permette di mantenere costante la temperatura dell'acqua.  
Dotata di cavo di alimentazione  
Tubo: mt. 8

*No maintenance engine with thermal protection, with 3 Q.P.Q.  
Treatment pistons.  
Built in by-pass valve with pressure regulator and detergent injector suction.  
Manometer. Hot water cleaner with burner using fuel.  
Thermostat. TCS thermal system, which grants a constant water temperature. Feeding cable.  
Hose: mt. 8*

78030	<b>Idropulitrice 130 bar 11 L con Total Stop</b> <i>Hot water high pressure cleaner 130 bar 11 L with Total Stop</i>	1	8006818780303
78170	<b>Idropulitrice 150 bar 8 L con Total Stop</b> <i>Hot water high pressure cleaner 150 bar 8 L with Total Stop</i>	1	8006818781706



Motore senza manutenzione con protezione termica,  
pompa a 3 pistoni in ceramica, TESTATA OTTONE, valvola by-pass incorporata con regolazione di pressione e aspirazione detergente con eiettore.  
Manometro in bagno di glicerina.  
Macchina con bruciatore autonomo alimentato con gasolio per autotrazione.  
Termostato per la regolazione della temperatura.  
Sistema T.C.S. controllo termico che mantiene costante la temperatura dell'acqua.  
Dotata di cavo di alimentazione  
Tubo: mt. 8

*No maintenance engine with thermal protection.  
3 ceramic pistons pump, brass head, built in by-pass valve  
w/ pressure regulator and detergent injector suction.  
Manometer.  
Hot water cleaner with burner using fuel.  
Thermostat. TCS thermal system, which grants a constant water temperature. Feeding cable.  
Hose: mt. 8*

## IDROPULTRICI ACQUA CALDA PROFESSIONALI PROFESSIONAL HOT WATER HIGH-PRESSURE CLEANERS

78035	<b>Idropulitrice professionale 170 bar 13 L</b> <i>Professional high pressure cleaner 170 bar 13 L</i>	1	8006818780358
78175	<b>Idropulitrice professionale 200 bar 11 L</b> <i>Professional high pressure cleaner 200 bar 11 L</i>	1	8006818781751



Motore 1450 giri senza manutenzione con protezione termica,  
pompa a 3 pistoni radiali in ceramica,  
valvola by-pass incorporata con regolazione di pressione e aspirazione detergente con eiettore, testata pompa in ottone.  
Macchina con bruciatore alimentato con gasolio per autotrazione.  
Total Stop temporizzato regolabile.  
Sistema T.C.S. controllo termico che che mantiene costante al temperatura dell'acqua.  
Comandi in bassa tensione  
Dotata di cavo di alimentazione  
Nessuna scheda elettronica  
Tubo: mt. 8

*1450 rpm no maintenance engine with thermal protection,  
3 radial ceramic pistons. Built in by-pass valve  
with pressure regulation and detergent injector suction.  
Brass pump head. Hot water cleaner with  
burner using fuel. Adjustable Total Stop System. TCS thermal  
system, which grants a constant water temperature.  
Low voltage controls. Feeding cable  
No electric card  
Hose: mt. 8*

## IDROPULTRICI ACQUA CALDA PROFESSIONALI PROFESSIONAL HOT WATER HIGH-PRESSURE CLEANERS

78180	<b>Idropulitrice professionale 150 bar 15 L</b> <i>Professional high pressure cleaner 150 bar 15 L</i>	1	8006818781805
78185	<b>Idropulitrice professionale 160 bar 18 L</b> <i>Professional high pressure cleaner 160 bar 18 L</i>	1	8006818781850
78190	<b>Idropulitrice professionale 170 bar 13 L</b> <i>Professional high pressure cleaner 170 bar 13 L</i>	1	8006818781904
78040	<b>Idropulitrice professionale 200 bar 15 L</b> <i>Professional high pressure cleaner 200 bar 15 L</i>	1	8006818780402
78041	<b>Idropulitrice professionale 200 bar 21 L</b> <i>Professional high pressure cleaner 200 bar 21 L</i>	1	8006818780419



Pompa con pistoni in ceramica, valvola di by-pass con regolazione pressione in ottone resistente alla corrosione.

Motore a 1450 giri in versione trifase telaio in tubolare con verniciatura epossidica. Caldaia verticale in acciaio inox con doppia serpentina ad alto rendimento in tubo di acciaio, con termostato e sistema T.C.S., controllo termico che permette di mantenere costante la temperatura dell'acqua.

Capacità combustibile del serbatoio di 19 L

Total stop temporizzato regolabile. Bruciatore autonomo kcal 80.000.

Protettore termico sul motore. Relè termico.

Comandi in bassa tensione. Trasformatore bassa tensione.

Valvola di sicurezza. Aspirazione acqua da vaschetta con galleggiante. Spia livello gasolio.

Regolazione pressione.

Regolazione temperatura. Spia alimentazione elettrica.

Aspirazione detergente. Ruote Ø 260 mm.

Tubo in gomma 10 mt. Filtro all'ingresso dell'acqua in vaschetta.

Pistola + lancia con protezione termica e attacco gomma girevole.

Ruota dotata di freno - Cavo di alimentazione - Nessuna scheda elettronica - Tubo: mt. 10

*Ceramic piston pump, corrosion-resistant brass by-pass valve with pressure regulation.*

*1450 rpm engine three-phase version, epoxy-coated tubular frame, stainless steel vertical boiler with double high performance coil made with steel pipe.*

*With thermostat and T.C.S. (Thermal Control System), which makes it possible to maintain a constant water temperature.*

*Fuel Tank capacity: 19 L. Time controlled adjustable Total stop.*

*Independent 80.000 kcal burner. Engine thermal protection.*

*Thermal relay. Low voltage controls. Low voltage transformer.*

*Security valve. Water intake from tank with float.*

*Diesel fuel level indicator. Pressure regulation.*

*Temperature regulator. Power supply ON indicator light.*

*Detergent intake. Pneumatic tyres 260 mm.*

*10 m rubber hose. Filter at water inlet to tank.*

*Pistol + lance with thermal protection and swivel hose connector - Break on wheels*

*Feeding cable - No electric card - Hose: mt. 10*

## BRUCIATORI E CALDAIE / BURNERS AND BOILERS



SE7.719.04	<b>Caldaia orizzontale per bruciatore 8 L</b> <i>Horizontal boiler for oil burner 8 L</i>	1	
78775	<b>Caldaia orizzontale 11-13 L con serpentina 24 mt</b> <i>Horizontal boiler 11-13 L with coil 24 mt</i>	1	8006818787753
SE7.717.73	<b>Bruciatore per caldaie orizzontali</b> <i>Oil burner for horizontal boilers</i>	1	

Unità compatte (caldaia + bruciatore a gasolio) colbentate e rivestite in lamiera di acciaio

*Compact Unit (boiler + Diesel oil burner) insulated and clad in steel plate.*



78785	<b>Caldaia verticale Inox 18 L</b> <i>St.st. vertical boiler 18 L</i>	1	8006818787852
78780	<b>Caldaia verticale Inox 21 L</b> <i>St.st. vertical boiler 21 L</i>	1	8006818787807

Caldaie verticali a secco caratterizzate da tempi limitatissimi per portarsi in temperatura e da scarsa fumosità in partenze e spegnimenti.

*Dry vertical boilers connoted by short time to reach optimal temperature and by little smokiness in starting and stopping process.*

**TG 3/IP**
**JUNIOR/IP**

78760	<b>Bruciatore TG 3/IP</b> <i>Burner TG 3/IP</i>	1	8006818787609
78755	<b>Bruciatore JUNIOR/IP</b> <i>Burner JUNIOR/IP</i>	1	8006818787555

Regolazione assiale e della testa di combustione per l'ottenimento delle condizioni ottimali di funzionamento all'interno di qualsiasi camera di combustione.

*Adjustable axial combustion head to obtain the optimal functioning conditions inside of each combustion chamber.*





**ASPIRATORI POLVERI E LIQUIDI  
VACUUM CLEANERS FOR DUST AND LIQUIDS**

78045	<b>Motore biturbina by-pass Two turbine by-pass engine</b>	1	8006818780457
-------	--	---	---------------



Aspirapolvere-liquidi dalle piccole dimensioni per grandi prestazioni.  
Affidabile pratico e versatile.  
(Accessori inclusi: art 78790-78795-78805-78880-78810-78820-78815-78825 vedi pag.30)

Motore biturbina 1300W - Fusto polipropilene - Filtro in poliestere lavabile cm<sup>2</sup> 2300  
Bocchettone a scatto ermetico ø 60 - Ganci chiusura robusti - Testata antiurto  
4 ruote ø 50 scorrevoli antitraccia - Completo accessori ø 36  
Portata aria m<sup>3</sup>/h 180 - Contenitore L 30

*High performance small-sized wet vacuum cleaners  
Reliable, practical and versatile.  
(accessories included: art 78790-78795-78805-78880-78810-78820-78815-78825 see page.30)*

*Two turbine engine 1300W - Polypropylene shaft - Washable polyester filter cm<sup>2</sup> 2300  
Ø 60 hermetic snap coupling - Solid locking hooks - Shockproof head  
sliding ø 50 4 wheels no-marks - full accessories ø 36  
Air flow 180 m<sup>3</sup>/h - 30 L container*

78050	<b>2 Motori biturbina by-pass Two turbines by pass double engine</b>	1	8006818780501
-------	--	---	---------------



Aspirapolvere-liquidi professionale con carrello fusto basculante per grandi prestazioni.  
Affidabile pratico e versatile, ideale tutti gli ambienti di lavoro.  
(Accessori inclusi: art 78870-78845-78855-78850-78860-78875-78865-78880 vedi pag.30/31)

2 motori bistadio by-pass 1300 w max - Fusto acciaio L 70 basculante  
Carrello metallo ø 30 con fusto basculante - 2 ruote ø 80 scorrevoli antitraccia  
2 ruote ø 200 antitraccia - Filtro poliestere lavabile cm<sup>2</sup> 6900 - Testata antiurto  
Completo accessori ø 40 - Portata aria m<sup>3</sup>/h 360 - Contenitore L 70

*High performances professional wet vacuum cleaner with rocking drum trolley.  
Reliable, practical and versatile, ideal for all work environments.  
(accessories included: art 78870-78845-78855-78850-78860-78875-78865-78880 see page.30/31)*

*2 by-pass two-stage engines max 1300 w - 70 L rocking steel frame  
Metal trolley ø 30 with rocking barrel - 2 wheels ø 80 sliding no-mark  
2 wheels ø 200 no-mark - Washable polyester filter cm<sup>2</sup> 6900 - shockproof head  
full accessories ø 40 - Air flow 360 m<sup>3</sup>/h - 70 L container*

78250	<b>3 Motori biturbina by-pass Two turbine by-pass 3 engines</b>	1	8006818782505
-------	---	---	---------------



Aspirapolvere-liquidi professionale con carrello fusto basculante per grandi prestazioni.  
Affidabile pratico e versatile, ideale tutti gli ambienti di lavoro.  
(Accessori inclusi: art 78870-78845-78855-78850-78860-78875-78865-78880 vedi pag.30/31)

3 motori bistadio by-pass 1300 w max - Fusto acciaio L70 basculante  
Carrello metallo ø 30 con fusto basculante - 2 ruote ø 80 scorrevoli antitraccia  
2 ruote ø 200 antitraccia - Filtro poliestere lavabile cm<sup>2</sup> 6900 - Testata antiurto  
Completo accessori ø 40 - Portata aria m<sup>3</sup>/h 540 - Contenitore L 70

*High performances professional wet vacuum cleaner with rocking drum trolley.  
Reliable, practical and versatile, ideal for all work environments.  
(accessories included: art 78870-78845-78855-78850-78860-78875-78865-78880 see page.30/31)*

*3 by-pass two-stage engines 1300 w max - L70 rocking steel frame  
Metal trolley ø 30 with rocking barrel - 2 sliding wheels ø 80 no-mark  
2 wheels ø 200 no-mark - Washable polyester filter cm<sup>2</sup> 6900 - shockproof head  
Full accessories ø 40 - Air flow 540 m<sup>3</sup>/h - 70 L container*

**ASPIRATORI POLVERI E LIQUIDI**  
**VACUUM CLEANERS FOR DUST AND LIQUIDS**

78330	<b>Doppia filtrazione</b> <b>Double filtering</b>	1	8006818783304
-------	--	---	---------------



Aspirapolvere compatto potente, silenzioso e maneggevole.  
(Accessori inclusi: art 78790-78795-78805-78880-78810-78820-78815-78825 vedi pag.30)

Motore 1300 w - Fusto acciaio inox, carrello porta accessori - Doppia filtrazione  
Sacco filtro poliestere + sacco filtro a raccolta - Completo accessori ø 36  
Portata aria m<sup>3</sup>/h 180 - Contenitore L 15

*Compact and powerful vacuum cleaner. Silent and handy.*  
*(accessories included: art 78790-78795-78805-78880-78810-78820-78815-78825 see page.30)*

*1300 w engine - Stainless steel drum, trolley for accessories - Double filtering.*  
*Polyester filtering bag + collection filter bag*  
*ø 36 accessory kit.*  
*180 m<sup>3</sup>/h airflow - 15 L container.*

78345	<b>Motore biturbina by-pass</b> <b>Twin turbine bypass engine.</b>	1	8006818783458
-------	---	---	---------------



Aspirapolvere-liquidi professionale per grandi prestazioni. Affidabile pratico e versatile, ideale tutti gli ambienti di lavoro.  
(Accessori inclusi: art 78870-78845-78855-78850-78860-78875-78865-78880 vedi pag.30/31)

Motore bistadio by-pass 1300 w max - Fusto acciaio L 50  
Carrello in polipropilene antiurto - 4 ruote ø 80 scorrevoli antitraccia  
Filtro poliestere lavabile cm<sup>2</sup> 6900 - Testata antiurto - Completo accessori ø 40  
Portata aria m<sup>3</sup>/h 220 - Contenitore L 50

*High-performance professional wet vacuum cleaner.*  
*Reliable, practical and versatile: ideal for every work environment.*  
*(accessories included: art 78870-78845-78855-78850-78860-78875-78865-78880 see page.30/31)*

*Max 1300 W two-stage bypass engine. 50 L steel drum.*  
*Polypropylene shock proof trolley - 4 sliding wheels ø 80 no-marks.*  
*washable polyester filter cm<sup>2</sup> 6900 - shock proof head - ø 40 complete accessory kit - 220*  
*m<sup>3</sup>/h airflow - 50 L container.*

78340	<b>Motore biturbina by-pass</b> <b>Two turbine bypass engine.</b>	1	8006818783403
-------	--	---	---------------



Aspirapolvere-liquidi professionale compatto per grandi prestazioni. Affidabile pratico e versatile, ideale tutti gli ambienti di lavoro.  
(Accessori inclusi: art 78870-78845-78855-78850-78860-78875-78865-78880 vedi pag.30/31)

Motore bistadio by-pass 1300 w max - Fusto acciaio inox L 45 - Carrello metallo ø 40  
4 ruote ø 80 scorrevoli antitraccia - Filtro poliestere lavabile cm<sup>2</sup> 2300 - Testata antiurto  
Completo accessori ø 40 - Portata aria m<sup>3</sup>/h 160 - Contenitore L 45

*Compact and professional high-performance wet vacuum cleaner. Reliable, practical and versatile; ideal for every environment.*  
*(accessories included: art 78870-78845-78855-78850-78860-78875-78865-78880 see page.30/31)*

*Max 1300 W two-stage bypass engine - 45 L stainless steel drum - ø 40 metal trolley with 4*  
*sliding wheels and ø 80 no-marks - 2300 cm<sup>2</sup> washable polyester filter -*  
*Shockproof head. - ø 40 complete accessory kit - 160 m<sup>3</sup>/h airflow - 45 L container.*

**LAVASCIUGA / SPAZZATRICI  
SCRUBBERS / SWEEPING MACHINES**


78351	<b>Lavasciuga a batteria uomo a terra</b> <b>Walk-behind auto battery scrubber</b>	1	8006818783519
-------	---	---	---------------

Lavapavimenti indicata per la pulizia quotidiana di pavimenti ed aree di medie dimensioni, garantisce risultati perfetti su superfici dure ed elastiche e grande libertà di movimento.

Capacità di lavoro: 1000 m<sup>2</sup>/h - Larghezza di pulizia: 355 mm  
Larghezza tergipavimento: 480 mm - Spazzola: ø 355 mm  
Serbatoio detergente: 17 L - Serbatoio recupero: 18 L  
Motore aspirazione: 350 W - Peso (senza batterie): 44 kg - Dimensione: 80x48x74 cm

*Scrubber suitable for the daily cleaning of floors and medium-sized areas, guarantees perfect results on hard and elastic surfaces and great freedom of movement.*

*Working capacity: 1000 m<sup>2</sup>/h - Cleaning width: 355 mm  
Squeegee width: 480 mm - Brush: ø 355 mm  
Detergent tank: 17 L - Recover tank: 18 L  
Vacuum motor: 350 W - Weight (without batteries): 44 kg - Dimensions: 80x48x74 cm*



78205	<b>Lavasciuga a batteria uomo a terra</b> <b>Walk-behind auto battery scrubber</b>	1	8006818782055
-------	---	---	---------------

Lavapavimenti indicata per la pulizia quotidiana di pavimenti ed aree di medie dimensioni, garantisce risultati perfetti su superfici dure ed elastiche e grande libertà di movimento.

Capacità di lavoro: 2000 m<sup>2</sup>/h - Larghezza di pulizia: 500 mm  
Larghezza tergipavimento: 880 mm - Spazzola: ø 500 mm  
Serbatoio detergente: 60 L - Serbatoio recupero: 60 L  
Motore aspirazione: 480 W - Peso (senza batterie): 85 kg - Dimensione: 123x53x109 cm

*Scrubber suitable for the daily cleaning of floors and medium-sized areas, guarantees perfect results on hard and elastic surfaces and great freedom of movement.*

*Working capacity: 2000 m<sup>2</sup>/h - Cleaning width: 500 mm  
Squeegee width: 880 mm - Brush: ø 500 mm  
Detergent tank: 60 L - Recover tank: 60 L  
Vacuum motor: 480 W - Weight (without batteries): 85 kg - Dimensions: 123x53x109 cm*



78265	<b>Lavasciuga a batteria uomo a terra</b> <b>Walk-behind auto battery scrubber</b>	1	8006818782659
-------	---	---	---------------

Lavapavimenti indicata per la pulizia quotidiana di pavimenti ed aree di medie dimensioni, garantisce risultati perfetti su superfici dure ed elastiche e grande libertà di movimento.

Capacità di lavoro: 2900 m<sup>2</sup>/h - Larghezza di pulizia: 800 mm  
Larghezza tergipavimento: 1030 mm - Spazzole: 2 x ø 400 mm  
Serbatoio detergente: 80 L - Serbatoio recupero: 80 L  
Motore aspirazione: 550 W - Peso (senza batterie): 140 kg - Dimensione: 146x86x110 cm

*Scrubber suitable for the daily cleaning of floors and medium-sized areas, guarantees perfect results on hard and elastic surfaces and great freedom of movement.*

*Working capacity: 2900 m<sup>2</sup>/h - Cleaning width: 800 mm  
Squeegee width: 1030 mm - Brushes: 2 x ø 400 mm  
Detergent tank: 80 L - Recover tank: 80 L  
Vacuum motor: 550 W - Weight (without batteries): 140 kg - Dimensions: 146x86x110 cm*

## LAVASCIUGA / SPAZZATRICI SCRUBBERS / SWEEPING MACHINES



78305	<b>Motore Honda 4 Hp 45 L - amp. lavoro 680 mm</b> <i>Honda engine 4 Hp 45 L - Cleaning width 680 mm</i>	1	8006818783052
78315	<b>Motore Honda 4 Hp 60 L - amp. lavoro 880 mm</b> <i>Honda engine 4 Hp 60 L - Cleaning width 880 mm</i>	1	8006818783151

Capacità di serbatoio 45 L (mod. 50 STH), e 60 L (mod. 70 STH)  
Autonomia di lavoro illimitata. Vibratore meccanico  
Telaio elettrosaldato in lamiera da 2 mm  
Regolazione rapida spazzola centrale. Trazione meccanica  
Filtro a pannello in posizione orizzontale per maggior efficacia di pulizia  
Ruote interne per il minimo ingombro e spazzola centrale a 12 ranghi

*Tank capacity 45 l. (mod. 50 STH), and 60 l. (mod. 70 STH)*  
*Unlimited autonomy. Mechanical vibrator*  
*2mm electrowelded metal-plate chassis.*  
*Quick centre-brush adjustment. Mechanical traction.*  
*Horizontal panel filter for better and easier cleaning.*  
*Internally-located wheels to reduce overall dimension. 12-row central brush.*



78300	<b>Motore elettrico 12V 45 L - amp. lavoro 680 mm (s/batteria)</b> <i>Electric engine 12V 45 L - Cleaning width 680 mm (No battery)</i>	1	8006818783007
78303	<b>Motore BATTERIA 12V 45 L - amp. lavoro 680 mm (a batteria)</b> <i>Battery engine 12V 45 L - Cleaning width 680 mm (battery)</i>	1	8006818783038
78310	<b>Motore elettrico 12V 60 L - amp. lavoro 880 mm (s/batteria)</b> <i>Electric engine 12V 60 L - Cleaning width 880 mm (No battery)</i>	1	8006818783106

Autonomia di lavoro 1,5 - 12V - 140 Ah (mod. 51 ET) e 1 ¼ - 12V - 140Ah (mod. 71 ET)  
Vibratore meccanico e telaio elettrosaldato in lamiera da 2 mm  
Regolazione rapida spazzola centrale. Trazione meccanica  
Filtro a pannello in posizione orizzontale per maggior efficacia di pulizia  
Ruote interne per il minimo ingombro e Spazzola centrale a 12 ranghi

*Autonomy 1,5 - 12V - 140 Ah (mod. 51 ET) and 1 ¼ - 12V - 140Ah (mod. 71 ET)*  
*Mechanical vibrator and 2 mm electrowelded metal-plate chassis.*  
*Quick centre-brush adjustment. Mechanical traction.*  
*Horizontal panel filter for better and easier cleaning.*  
*Internally-located wheels to reduce overall dimension. 12-row central brush.*

## POMPE SOMMERSE / ELETTROPOMPE SUBMERSIBLE / ELECTRIC PUMPS

Dotate di galleggiante e cavo alimentazione. Motore a bagno di liquido refrigerante dielettrico non inquinante. Albero motore in acciaio AISI 420. Protezione antisabbia lato pompa, tenuta lato motore in grafite-allumina. Particolarmente indicate per rimuovere acque luride anche con corpi in sospensione grazie ad una girante del tipo aperta arretrata.

*Floater and feeding cable included. Engine soaked in refrigerant dielectric liquid (not polluting). Aisi 420 steel driveshaft. Protection from sand on the pump-side. Engine side made of aluminium oxide graphite. This product is particularly suggested to remove waste water also with little suspending bodies, thanks to a special open-back impeller.*



79115	<b>Pompa sommergibile 770W monofase acque chiare</b> <i>770W one-phase submersible pump for clear water</i>	1	8006818791156
79120	<b>Pompa sommergibile 1100W monofase acque chiare</b> <i>1100W one-phase submersible pump for clear water</i>	1	8006818791200

Pompe sommergibili particolarmente indicate per prosciugare acque piovane, cantine, seminterrati, sottopassaggi, serbatoi etc.  
Corpo pompa e griglia diffusore in nylon caricato a fibra di vetro - Ø inch 1 1/4

*Submersible pumps, particularly indicated to dry out raining water, basements, cellars, underpasses, tanks, etc.*  
*Body of the pump and grate are made in fiberglass-loaded nylon - Ø inch 1 1/4*

79130	<b>Pompa sommergibile 1600W monofase acque chiare</b> <i>1600W one-phase submersible pump for clear water</i>	1	8006818791309
-------	--	---	---------------

Pompe sommergibili particolarmente indicate per prosciugare acque piovane, cantine, seminterrati, sottopassaggi, serbatoi etc.  
Corpo pompa e griglia diffusore in GHISA - Ø inch 2"

*Submersible pumps, particularly indicated to dry out raining water, basements, cellars, underpasses, tanks, etc.*  
*Body of the pump and grate are made of cast-iron - Ø inch 2"*

## POMPE SOMMERSE / ELETTROPOMPE SUBMERSIBLE / ELECTRIC PUMPS

Dotate di galleggiante e cavo alimentazione. Motore a bagno di liquido refrigerante dielettrico non inquinante. Albero motore in acciaio AISI 420. Protezione antisabbia lato pompa, tenuta lato motore in grafite-allumina. Particolarmente indicate per rimuovere acque luride anche con corpi in sospensione grazie ad una girante del tipo aperta arretrata.

*Floater and feeding cable included. Engine soaked in refrigerant dielectric liquid (not polluting). Aisi 420 steel driveshaft. Protection from sand on the pump-side. Engine side made of aluminium oxide graphite. This product is particularly suggested to remove waste water also with little suspending bodies, thanks to a special open-back impeller.*



79140	<b>Pompa sommergibile Vortex Inox 770W monofase acque luride</b> <b>Vortex submersible st.st.. pump, 770W, monophase, for waste water</b>	1	8006818791408
79145	<b>Pompa sommergibile Vortex Inox 1100W monofase acque luride</b> <b>Vortex submersible st.st.. pump, 1100W, monophase, for waste water</b>	1	8006818791453

Pompe sommergibili particolarmente indicate per rimuovere acque luride anche con corpi in sospensione grazie a una girante del tipo aperta arretrata. Corpo pompa in nylon caricato a fibra di vetro - Ø inch 1"1/4

*This product is particularly suggested to remove waste water also with little suspending bodies, thanks to a special open-back impeller. Body of the pump made in fiberglass-loaded nylon - Ø inch 1"1/4*



79160	<b>Pompa sommergibile Vortex Inox 1600W monofase acque luride</b> <b>Vortex submersible st.st.. pump, 1600W, monophase, for waste water</b>	1	8006818791606
-------	--	---	---------------

Pompe sommergibili particolarmente indicate per rimuovere acque luride con corpi in sospensione, per il sollevamento di acque fognanti, piovane, fanghi biologici e acque reflue di origine industriale.

Con CAVO ALIMENTAZIONE mt.10

Corpo pompa e griglia diffusore in nylon caricato a fibra di vetro - Ø inch 2"

*Submersible pumps particularly indicated to remove waste water also with little suspending bodies, to remove sewer water, raining water, biological mud, industrial waste water. 10 mt feeding cable included*

*Body of the pump and grate are made in fiberglass-loaded nylon - Ø inch 2"*

## POMPE SOMMERSE / ELETTROPOMPE SUBMERSIBLE / ELECTRIC PUMPS

Senza galleggiante. Con cavo alimentazione 5 mt. Motore a bagno di liquido refrigerante dielettrico non inquinante. Albero motore in acciaio AISI 420. Protezione antisabbia lato pompa, tenuta lato motore in grafite-allumina. Particolarmente indicate per rimuovere acque luride anche con corpi in sospensione grazie ad una girante del tipo aperta arretrata.

*Without floater. 5 mt feeding cable included. Engine soaked in refrigerant dielectric liquid (not polluting). Aisi 420 steel driveshaft. Protection from sand on the pump-side. Engine side made in aluminium oxide graphite. This product is particularly suggested to remove waste water also with little suspending bodies, thanks to a special open-back impeller.*



79150	<b>Pompa sommergibile Vortex Inox 920W trifase acque luride</b> <b>Vortex submersible st.st.. pump, 920W, three-phase, for waste water</b>	1	8006818791507
-------	---	---	---------------

Pompe sommergibili particolarmente indicate per rimuovere acque luride anche con corpi in sospensione grazie a una girante del tipo aperta arretrata.

Corpo pompa e griglia diffusore in nylon caricato a fibra di vetro - Ø inch 1"1/4

*This product is particularly suggested to remove waste water also with little suspending bodies, thanks to a special open-back impeller. Body of the pump and grate are made in fiberglass-loaded nylon - Ø inch 1"1/4*



79165	<b>Pompa sommergibile Vortex Inox 1280W trifase acque luride</b> <b>Vortex submersible st.st.. pump, 1280W, three-phase, for waste water</b>	1	8006818791651
-------	---	---	---------------

Pompe sommergibili particolarmente indicate per rimuovere acque luride con corpi in sospensione, per il sollevamento di acque fognanti, piovane, fanghi biologici e acque reflue di origine industriale. Corpo pompa e supporto inferiore in GHISA - Ø inch 2"

*Submersible pumps particularly indicated to remove waste water also with little suspending bodies, to remove sewer water, raining water, biological mud, industrial waste water. Body of the pump and bottom support are made in cast-iron - Ø inch 2"*

**POMPE SOMMERSE / ELETTROPOMPE**  
**SUBMERSIBLE / ELECTRIC PUMPS**


79475	<b>Pompa sommersa per drenaggio 300 W</b> <b>300W submersible pump for drainage</b>	1	8006818794751
-------	--	---	---------------

Profondità d'immersione 5 mt. - Limiti d'impiego: temperatura liquido fino a 35° C  
Passaggio solidi : Ø 5 mm - Livello min. aspirazione 15 mm  
MOTORE. Protezione amperometrica a riarmo, condensatore permanente inserito  
Isolamento classe F. Protezione IP 68 - Corpo e Maniglia in Polipropilene  
Girante in Noryl - Cassa e albero motore in acciaio inox - Doppio anello di tenuta  
Vtaggio:230V - Ampere: 1,5A - 50Hz - Q.ta max 100 L/1' - H max 7m - Dnm 1"1/2

*Depth of immersion: 5 mt. - Limits of use: temperature of liquid up to 35° C*  
*Max size of solid bodies allowed : Ø 5 mm - Min. level of suction: 15 mm*  
*Isolation level: F. Protection IP 68 - Polypropylene body and handle - Impeller: Noryl*  
*St. st. case and driveshaft - Double sealing ring - Voltage:230V - Amperage: 1,5A - 50Hz*  
*Max flow rate 100 L/1' - H max 7m - Dnm 1"1/2*



79485	<b>Pompa sommersa per drenaggio 550 W</b> <b>550W submersible pump for drainage</b>	1	8006818794850
-------	--	---	---------------

Profondità d'immersione 5 mt. - Limiti d'impiego: temperatura liquido fino a 35° C  
Passaggio solidi : Ø 5 mm - Livello min. aspirazione 15 mm  
MOTORE. Protezione amperometrica a riarmo, condensatore permanente inserito  
Isolamento classe F. Protezione IP 68 - Corpo e Maniglia in Polipropilene - Girante in Noryl  
Cassa e albero motore in acciaio inox - Tenuta meccanica  
Vtaggio:230V - Ampere: 2 A - 50Hz - Q.ta max 165 L/1' - H max 8m - Dnm 1"1/2

*Depth of immersion: 5 mt. - Limits of use :temperature of liquid up to 35° C*  
*Max size of solid bodies allowed : Ø 5 mm - Min. level of suction: 15 mm*  
*Isolation level: F. Protection IP 68 - Polypropylene body and handle - Impeller: Noryl*  
*St. st. case and driveshaft - Mechanical seal - Voltage:230V - Amperage: 2 A - 50Hz*  
*Max flow rate 165 L/1' - H max 8m - Dnm 1"1/2*



79495	<b>Pompa sommersa per acque chiare 400 W</b> <b>400W submersible pump for clear water</b>	1	8006818794959
-------	--	---	---------------

Profondità d'immersione 5 mt. - Limiti d'impiego: temperatura liquido fino a 35° C  
Passaggio solidi : Ø 30 mm - Livello min. aspirazione 50 mm  
MOTORE. Protezione amperometrica a riarmo, condensatore permanente inserito  
Isolamento classe F. Protezione IP 68 - Maniglia- Corpo pompa in Polipropilene  
Girante in Noryl - Cassa e Albero motore in acciaio inox - Tenuta meccanica  
Vtaggio:230V - Ampere: 1,7 A - 50Hz - Q.ta max 140 L/1' - H max 5m - Dnm 1"1/2

*Depth of immersion: 5 mt. - Limits of use :temperature of liquid up to 35° C*  
*Max size of solid bodies allowed : Ø 30 mm - Min. level of suction: 50 mm*  
*Isolation level: F. Protection IP 68 - Polypropylene handle-body - Impeller: Noryl*  
*St. st. case and driveshaft - Mechanical seal - Voltage:230V - Amperage: 1,7 A - 50Hz*  
*Max flow rate 140 L/1' - H max 5m - Dnm 1"1/2*



79500	<b>Pompa sommersa per acque chiare 900 W</b> <b>900W submersible pump for clear water</b>	1	8006818795000
-------	--	---	---------------

Profondità d'immersione 5 mt. - Limiti d'impiego: temperatura liquido fino a 35° C  
Passaggio solidi: Ø 35mm - Livello min. aspirazione 50 mm  
MOTORE. Protezione amperometrica a riarmo, condensatore permanente inserito  
Isolamento classe F. Protezione IP 68 - Maniglia-Corpo pompa in Polipropilene  
Girante in Noryl - Cassa e Albero motore in acciaio inox - Tenuta meccanica  
Vtaggio:230V - Ampere: 3,7 A - 50Hz - Q.ta max 230 L/1' - H max 9m - Dnm 1"1/2

*Depth of immersion: 5 mt. - Limits of use :temperature of liquid up to 35° C*  
*Max size of solid bodies allowed: Ø 35mm - Min. level of suction: 50 mm*  
*Isolation level: F. Protection IP 68 - Polypropylene handle-body - Impeller: Noryl*  
*St. st. case and driveshaft - Mechanical seal - Voltage:230V - Amperage: 3,7 A - 50Hz -*  
*Max flow rate 230 L/1' - H max 9m - Dnm 1"1/2*

**POMPE SOMMERSE / ELETTROPOMPE**  
**SUBMERSIBLE / ELECTRIC PUMPS**


79505	<b>Pompa sommersa per acque chiare 550 W</b> <b>550W submersible pump for clear water</b>	1	8006818795055
-------	--	---	---------------

Profondità d'immersione 5 mt. - Limiti d'impiego: temperatura liquido fino a 35° C  
Passaggio solidi : Ø 60 mm - Livello min. aspirazione 40 mm  
MOTORE. Protezione amperometrica a riarmo, condensatore permanente inserito  
Isolamento classe F. Protezione IP 68 - Maniglia in Polipropilene - Girante in Noryl  
Corpo, Cassa e Albero motore in acciaio inox - Tenuta meccanica  
Voltaggio: 230V - Ampere: 2 A - 50Hz - Q.ta max 180 L/1' - H max 7m - Dnm 1"1/2

*Depth of immersion: 5 mt. - Limits of use :temperature of liquid up to 35° C*  
*Max size of solid bodies allowed : Ø 60 mm - Min. level of suction: 40 mm*  
*Isolation level: F. Protection IP 68 - Polypropylene handle - Impeller: Noryl*  
*St. st. body and case and driveshaft - Mechanical seal - Voltage: 230V - Amperage: 2A - 50Hz*  
*Max flow rate 180 L/1' - H max 7m - Dnm 1"1/2*



79155	<b>Pompa sommersa per acque chiare 1100W</b> <b>1000W submersible pump for clear water</b>	1	8006818791552
-------	---	---	---------------

Profondità d'immersione 5 mt. - Limiti d'impiego: temperatura liquido fino a 35° C  
Passaggio solidi : Ø 60 mm - Livello min. aspirazione 40 mm  
MOTORE. Protezione amperometrica a riarmo, condensatore permanente inserito  
Isolamento classe F. Protezione IP 68 - Maniglia in Polipropilene - Girante in Noryl  
Corpo, Cassa e Albero motore in acciaio inox - Tenuta meccanica  
Voltaggio: 230V - Ampere: 4,5A - 50Hz - Q.ta max 250 L/1' - H max 1m - Dnm 2"

*Depth of immersion: 5 mt. - Limits of use :temperature of liquid up to 35° C*  
*Max size of solid bodies allowed: Ø 60 mm - Min. level of suction: 40 mm*  
*Isolation level: F. Protection IP 68 - Polypropylene handle - Impeller: Noryl*  
*St. st. body and case and driveshaft - Mechanical seal*  
*Voltage: 230V - Amperage: 4,5A - 50Hz - Max flow rate 250 L/1' - H max 1m - Dnm 2"*



79480	<b>Pompa sommersa INOX per drenaggio 400 W</b> <b>400W st. steel submersible pump for drainage</b>	1	8006818794805
-------	---	---	---------------

Profondità d'immersione 5 mt. - Limiti d'impiego: temperatura liquido fino a 35° C  
Passaggio solidi : Ø 4 mm - Livello min. aspirazione 20 mm  
MOTORE. Protezione amperometrica a riarmo, condensatore permanente inserito  
Isolamento classe F. Protezione IP 68 - Maniglia in Polipropilene - Girante in Noryl  
Corpo, Cassa e Albero motore in acciaio inox - Tenuta meccanica  
Voltaggio: 230V - Ampere: 1,4 A - 50Hz - Q.ta max 120 L/1' - H max 6,5m - Dnm 1"1/4

*Depth of immersion: 5 mt. - Limits of use :temperature of liquid up to 35° C*  
*Max size of solid bodies allowed: Ø 4 mm - Min. level of suction: 20 mm*  
*Isolation level: F. Protection IP 68 - Polypropylene handle - Impeller: Noryl*  
*St. st. body and case and driveshaft - Mechanical seal*  
*Voltage: 230V - Amperage: 1,4 A - 50Hz - Max flow rate 120 L/1' - H max 6,5m - Dnm 1"1/4*



79490	<b>Pompa sommersa INOX per drenaggio 1100 W</b> <b>1100W st. steel submersible pump for drainage</b>	1	8006818794904
-------	---	---	---------------

Profondità d'immersione 5 mt. - Limiti d'impiego: temperatura liquido fino a 35° C  
Passaggio solidi: Ø 4 mm - Livello min. aspirazione 30 mm  
MOTORE. Protezione amperometrica a riarmo, condensatore permanente inserito  
Isolamento classe F. Protezione IP 68 - Maniglia in Polipropilene - Girante in Noryl  
Corpo, Cassa e Albero motore in acciaio inox - Tenuta meccanica  
Voltaggio: 230V - Ampere: 4,5 A - 50Hz - Q.ta max 280 L/1' - H max 9m - Dnm 1"1/2

*Depth of immersion: 5 mt. - Limits of use: temperature of liquid up to 35° C*  
*Max size of solid bodies allowed: Ø 4 mm - Min. level of suction: 30 mm*  
*Isolation level: F. Protection IP 68 - Polypropylene handle - Impeller: Noryl*  
*St. st. body and case and driveshaft - Mechanical seal*  
*Voltage: 230V - Amperage: 4,5 A - 50Hz - Max flow rate 280 L/1' - H max 9m - Dnm 1"1/2*

**POMPE SOMMERSE / ELETTROPOMPE**  
**SUBMERSIBLE / ELECTRIC PUMPS**

79430	<b>Pompa Autodescante Jet</b> <b>Jet auto prime pump</b>	1	8006818794300
-------	---	---	---------------



Temperatura liquido fino a 35° C - Temperatura ambiente fino a 40° C  
Pressione max. d'esercizio: 6 bar - Altezza aspirazione manometrica fino a 8 mt  
Servizio continuo - Motore elettrico a induzione a 2 poli (n=2850 r.p.m.)  
Isolamento: classe F - Protezione: IP 44 - Corpo pompa: Acciaio Inox  
Supporto motore: Alluminio - Girante: Acciaio Inox - Diffusori: Noryl  
Flangia portatenuta: Acciaio Inox - Albero motore: Acciaio Inox  
Tenute meccaniche: Ceramica/grafite - P2: 0,8 Hp - Voltaggio : 230 V  
Frequenza: 50 Hz - Amper: 3,8 A - Q.ta max: 60 l/m - H. max : 40 mt - Dnm /Dna : 1"-1"

*Max temperature of liquid: 35° C - Max room temperature: 40° C - Max working pressure: 6 bar  
Max manometric suction height: up to 8 mt - Non-stop working  
Induction electric engine (n=2850 r.p.m.) - Isolation: F level - Protection: IP 44  
Body f the pump: st. steel - Support of the engine: alluminium - Impeller: st. steel - Diffusers: Noryl  
Pump sleeve: st. steel - Driveshaft: st. steel - Mechanical seals: ceramic/graphite  
P2: 0,8 Hp-Voltage: 230 V - Frequency: 50 Hz-Amperage: 3,8 A  
Max flow rate: 60 l/m - H. max: 40 mt-Dnm /Dna : 1"-1"*

79435	<b>Pompa Autodescante Jet INOX</b> <b>St.Steel Jet auto prime pump</b>	1	8006818794355
-------	---	---	---------------



Temperatura liquido fino a 35° C - Temperatura ambiente fino a 40° C  
Pressione max. d'esercizio: 6 bar - Altezza aspirazione manometrica fino a 8 mt  
Servizio continuo - Motore elettrico a induzione a 2 poli (n=2850 r.p.m.)  
Isolamento: classe F - Protezione: IP 44 - Corpo pompa: Acciaio Inox  
Supporto motore: Alluminio - Girante: Acciaio Inox - Diffusori: Noryl  
Flangia portatenuta: Acciaio Inox - Albero motore: Acciaio Inox  
Tenute meccaniche: Ceramica/grafite - P2: 1 Hp-Voltaggio: 230 V  
Frequenza: 50 Hz - Amper: 5 A - Q.ta max: 70 l/m - H. max: 45 mt-Dnm /Dna: 1"-1"

*Max temperature of liquid: 35° C - Max room temperature: 40° C  
Max working pressure: 6 bar - Max manometric suction height: up to 8 mt  
Non-stop working - Induction electric engine (n=2850 r.p.m.) - Isolation: F level  
Protection: IP 44 - Body f the pump: st. steel - Support of the engine: alluminium  
Impeller: st. steel - Diffusers: Noryl - Pump sleeve: st. steel - Driveshaft: st. steel  
Mechanical seals: ceramic/graphite - P2: 1 Hp-Voltage: 230 V  
Frequency: 50 Hz-Amperage: 5 A - Max flow rate: 70 l/m - H. max: 45 mt-Dnm /Dna: 1"-1"*

79440	<b>Pompa Autodescante Jet INOX DA GIARDINO</b> <b>St.Steel Jet auto prime pump</b>	1	8006818794409
-------	---	---	---------------



Temperatura liquido fino a 35° C - Temperatura ambiente fino a 40° C  
Pressione max. d'esercizio: 6 bar - Altezza aspirazione manometrica fino a 8 mt  
Servizio continuo - Motore elettrico a induzione a 2 poli (n=2850 r.p.m.)  
Isolamento: classe F - Protezione: IP 44 - Corpo pompa: Acciaio Inox  
Supporto motore: Alluminio - Girante: Acciaio Inox - Diffusori: Noryl  
Flangia portatenuta: Acciaio Inox - Albero motore: Acciaio Inox  
Tenute meccaniche: Ceramica/grafite - P2: 0,8 Hp-Voltaggio: 230 V  
Frequenza: 50 Hz-Amper: 3,8 A - Q.ta max: 60 l/m - H. max: 40 mt-Dnm /Dna: 1"-1"

*Max temperature of liquid: 35° C - Max room temperature: 40° C  
Max working pressure: 6 bar - Max manometric suction height: up to 8 mt  
Non-stop working - Induction electric engine (n=2850 r.p.m.) - Isolation: F level  
Protection: IP 44 - Body f the pump: st. steel - Support of the engine: alluminium  
Impeller: st. steel - Diffusers: Noryl - Pump sleeve: st. steel - Driveshaft: st. steel  
Mechanical seals: ceramic/graphite - P2: 0,8 Hp-Voltage: 230 V  
Frequency: 50 Hz-Amperage: 3,8 A - Max flow rate: 60 l/m - H. max: 40 mt-Dnm /Dna: 1"-1"*

79400	<b>Pompa Volumetrica 500 W</b> <b>500 W volumetric pump</b>	1	8006818794003
-------	--	---	---------------



Temperatura liquido fino a 60° C - Temperatura ambiente fino a 40° C  
Altezza aspirazione manometrica fino a 7 mt - Servizio continuo  
Motore elettrico a induzione a 2 poli (n=2850 r.p.m.)  
Isolamento: classe F - Protezione: IP 44  
Corpo pompa: Ghisa - Supporto motore: Ghisa - Girante: Ottone  
Albero motore: Acciaio Inox - Tenute meccaniche: Ceramica/grafite  
P2: 0,5 Hp-Voltaggio: 230 V - Frequenza : 50 Hz - Amper : 2,9 A  
Q.ta max: 40 l/m - H. max: 35 mt - Dnm /Dna: 1"-1"

*Max temperature of liquid: 60° C - Max room temperature: 40° C  
Max manometric suction height : up to 7 mt - Non-stop working  
Induction electric engine (n=2850 r.p.m.)  
Isolation: F level - Protection: IP 44 - Body f the pump: cast-iron  
Support of the engine: cast-iron - Impeller: brass - Driveshaft: st. steel  
Mechanical seals: ceramic/graphite  
P2 : 0,5 Hp- Voltage : 230 V - Frequency : 50 Hz -Amperage : 2,9 A  
Max flow rate : 40 l/m - H. max : 35 mt - Dnm /Dna : 1"-1"*



**POMPE SOMMERSE / ELETTROPOMPE**  
**SUBMERSIBLE / ELECTRIC PUMPS**

79405	<b>Pompa Volumetrica 800 W</b> <b>800 W volumetric pump</b>	1	8006818794058
-------	--	---	---------------



Temperatura liquido fino a 60° C - Temperatura ambiente fino a 40° C  
Altezza aspirazione manometrica fino a 7 mt - Servizio continuo  
Motore elettrico a induzione a 2 poli (n=2850 r.p.m.) - Isolamento: classe F  
Protezione: IP 44 - Corpo pompa: Ghisa - Supporto motore: Ghisa - Girante: Ottone  
Albero motore: Acciaio Inox - Tenute meccaniche: Ceramica/grafite  
P2: 0,8 Hp-Voltaggio: 230 V - Frequenza : 50 Hz-Amper: 3,8 A  
Q.ta max: 60 l/m - H. max: 60 mt - Dnm /Dna: 1"-1"

*Max temperature of liquid: 60° C - Max room temperature: 40° C*  
*Max manometric suction height: up to 7 mt - Non-stop working*  
*Induction electric engine (n=2850 r.p.m.) - Isolation: F level - Protection: IP 44*  
*Body of the pump: cast-iron - Support of the engine: cast-iron - Impeller: brass*  
*Driveshaft: st. steel - Mechanical seals: ceramic/graphite - P2: 0,8 Hp-Voltage : 230 V*  
*Frequency: 50 Hz-Amperage: 3,8 A - Max flow rate: 60 l/m - H. max: 60 mt*  
*Dnm /Dna : 1"-1"*

79410	<b>Pompa Volumetrica 1100 W</b> <b>1100 W volumetric pump</b>	1	8006818794102
-------	--	---	---------------



Temperatura liquido fino a 60° C - Temperatura ambiente fino a 40° C  
Altezza aspirazione manometrica fino a 7 mt - Servizio continuo  
Motore elettrico a induzione a 2 poli (n=2850 r.p.m.) - Isolamento: classe F  
Protezione: IP 44 - Corpo pompa: Ghisa - Supporto motore: Ghisa - Girante: Ottone  
Albero motore: Acciaio Inox - Tenute meccaniche : Ceramica/grafite  
P2: 1 Hp-Voltaggio: 230 V - Frequenza : 50 Hz- Amper : 5,5 A - Q.ta max: 120 l/m  
H. max: 32 mt - Dnm /Dna: 1"-1"

*Max temperature of liquid: 60° C - Max room temperature: 40° C*  
*Max manometric suction height: up to 7 mt - Non-stop working*  
*Induction electric engine (n=2850 r.p.m.) - Isolation: F level - Protection: IP 44*  
*Body of the pump: cast-iron - Support of the engine: cast-iron - Impeller: brass*  
*Driveshaft: st. steel - Mechanical seals: ceramic/graphite - P2: 1 Hp-Voltage: 230 V*  
*Frequency: 50 Hz-Amperage: 5,5 A - Max flow rate: 120 l/m - H. max: 32 mt*  
*Dnm /Dna: 1"-1"*

79415	<b>Pompa Centrifuga Multigirante</b> <b>Multi-impeller centrifugal pump</b>	1	8006818794157
-------	--	---	---------------



Temperatura liquido fino a 60° C - Temperatura ambiente fino a 40° C  
Pressione max. d'esercizio: 10 bar - Altezza aspirazione manometrica fino a 7 mt  
Servizio continuo - Motore elettrico a induzione a 2 poli (n=2850 r.p.m.)  
Isolamento: classe F - Protezione: IP 44 - Corpo pompa: Ghisa - Supporto motore: Ghisa  
Girante: Noryl - Diffusori: Noryl - Camicia pompa: Acciaio Inox - Albero motore: Acciaio Inox  
Tenute meccaniche: Ceramica/grafite - P2: 1,5 Hp-Voltaggio: 230 V  
Frequenza: 50 Hz-Amper: 6,2 A - Q.ta max: 100 l/m - H. max: 55 mt - Dnm /Dna: 1"-1"

*Max temperature of liquid: 60° C - Max room temperature: 40° C*  
*Max working pressure: 10 bar - Max manometric suction height: up to 7 mt*  
*Non-stop working - Induction electric engine (n=2850 r.p.m.) - Isolation: F level*  
*Protection: IP 44 - Body of the pump: cast-iron - Support of the engine: cast-iron*  
*Impeller: Noryl - Diffusers: Noryl - Pump sleeve: st. steel - Driveshaft: st. steel*  
*Mechanical seals: ceramic/graphite - P2: 1,5 Hp-Voltage : 230 V*  
*Frequency : 50 Hz-Amperage: 6,2 A - Max flow rate: 100 l/m - H. max: 55 mt*  
*Dnm /Dna: 1"-1"*

79420	<b>Pompa Autodescante Jet</b> <b>Jet auto prime pump</b>	1	8006818794201
-------	---	---	---------------



Temperatura liquido fino a 35° C - Temperatura ambiente fino a 40° C  
Pressione max. d'esercizio: 6 bar - Altezza aspirazione manometrica fino a 8 mt  
Servizio continuo - Motore elettrico a induzione a 2 poli (n=2850 r.p.m.)  
Isolamento: classe F - Protezione: IP 44 - Corpo pompa: Ghisa - Supporto motore: Ghisa  
Girante: Noryl - Diffusori: Noryl - Albero motore: Acciaio Inox  
Tenute meccaniche: Ceramica/grafite - P2: 0,8 Hp-Voltaggio: 230 V  
Frequenza: 50 Hz-Amper: 3,8 A - Q.ta max: 60 l/m - H. max: 40 mt - Dnm /Dna: 1"-1"

*Max temperature of liquid: 35° C - Max room temperature: 40° C*  
*Max working pressure: 6 bar - Max manometric suction height: up to 8 mt*  
*Non-stop working - Induction electric engine (n=2850 r.p.m.) - Isolation: F level*  
*Protection: IP 44 - Body of the pump: cast-iron - Support of the engine: cast-iron*  
*Impeller: Noryl - Diffusers: Noryl - Driveshaft: st. steel - Mechanical seals: ceramic/graphite*  
*P2: 0,8 Hp-Voltage: 230 V - Frequency : 50 Hz-Amperage: 3,8 A*  
*Max flow rate : 60 l/m - H. max : 40 mt - Dnm /Dna : 1"-1"*

**POMPE SOMMERSE / ELETTROPOMPE**  
**SUBMERSIBLE / ELECTRIC PUMPS**


79450	<b>Gruppo Autoclave</b> <b>Autoclave group</b>	1	8006818794508
-------	---	---	---------------

Temperatura liquido fino a 35° C - Temperatura ambiente fino a 40° C  
 Altezza aspirazione manometrica fino a 8 mt - Pressostato pre-tarato 1,4 - 2,8 bar  
 Servizio continuo - Motore elettrico a induzione a 2 poli (n=2850 min-1)  
 Isolamento classe F - Protezione IP 44 - Serbatoio a membrana  
 Tubo flessibile raccordato - Manometro - Raccordo in ottone - P2 :0,8 Hp  
 Voltaggio 230v - Frequenza 50Hz - Ampere 3,8A - Q. max 60 l/1" - H. max 40m  
 Dnm /Dna : 1"-1"

*Max temperature of liquid: 35° C - Max room temperature: 40° C*  
*Max manometric suction height: up to 8 mt - Pre-calibrated pressure switch 1,4 - 2,8 bar*  
*Non-stop working - Induction electric engine (n=2850 min-1) - Isolation: F level*  
*Protection: IP 44 - Membrane tank - Flexible hose with connectors - Pressure gauge*  
*Brass connector - P2:0,8 Hp - Voltage: 230v - Frequency: 50Hz - Amperage: 3,8A*  
*Max flow rate: 60 l/1" - H. max :40m - Dnm /Dna: 1"-1"*

**MOTOPOMPE A BENZINA AUTODESCANTI PORTATILI**  
**PORTABLE PETROL AUTO PRIME MOTORPUMPS**


79525	<b>Motopompa 4 tempi 2,5 hp acque chiare</b> <b>4 stroke motorpump, 2,5 hp, for clear water</b>	1	8006818795253
-------	--	---	---------------

Motopompa autodescante portatile, per l'approvvigionamento e la distribuzione di acque pulite e chiare in agricoltura e in giardino.  
 Tipo motore LONCIN - motore monocilindrico, benzina 4-TEMPI - Potenza motore: 2,5 hp  
 Capacità serbatoio: 1 L - Avviamento: manuale - Dimensioni: 400x320x420 mm  
 Peso: 17 Kg - Diametro aspirazione: 25mm - 1" - Diametro mandata: 25mm - 1"  
 Giri/min: r.p.m 3600 - Portata max: 100 l/m - Prevalenza max. 26 mt - Altezza aspirazione: 7 mt

*Portable auto prime motorpump, for supply and distribution of clear water in agriculture and gardening.*  
*LONCIN engine - Petrol 4 stroke monocylinder engine - Power: 2,5 hp*  
*Fuel tank capacity: 1 L - Manual starter - Dimensions: 400x320x420 mm*  
*Weight: 17 Kg - Suction hose diameter: 25mm - 1" - Exit hose diameter: 25mm - 1"*  
*Revolution per minute: 3600 - Max flow rate: 100 l/m - Max height of pumping: 26 mt*  
*Max suction height: 7 mt*



79530	<b>Motopompa 4 tempi 2,5 hp acque chiare</b> <b>4 stroke motorpump, 2,5 hp, for clear water</b>	1	8006818795307
-------	--	---	---------------

Tipo motore LONCIN - motore monocilindrico, benzina 4-TEMPI - Potenza motore: 2,5 hp  
 Capacità serbatoio: 1 L - Avviamento: manuale - Dimensioni: 350x320x420 mm  
 Peso: 15 Kg - Diametro aspirazione: 40mm - 1" 1/2 - Diametro mandata: 40mm - 1" 1/2  
 Giri/min: r.p.m 3600 - Portata max: 180 l/m - Prevalenza max. 20 mt  
 Altezza aspirazione: 7 mt

*LONCIN engine - Petrol 4 stroke monocylinder engine - Power: 2,5 hp*  
*Fuel tank capacity: 1 L - Manual starter - Dimensions: 350x320x420 mm*  
*Weight: 15 Kg - Suction hose diameter: 40mm - 1" 1/2*  
*Exit hose diameter: 40mm - 1" 1/2 - Revolution per minute: 3600*  
*Max flow rate: 180 l/m - Max height of pumping: 20 mt - Max suction height: 7 mt*

**PISTOLE E POMPE TRAVASO GASOLIO**  
**PISTOLS AND PUMPS FOR DIESEL FILLING**


79185	<b>Pistola autom. raccordo girevole per gasolio</b> <b>Automatic pistol with rotative connector for diesel</b>	1	8006818791859
-------	---	---	---------------

Interruzione automatica flusso a serbatoio pieno.  
 Automatic stop when the tank is full.



79190	<b>Pistola Travas.alluminio Portagomma nm 19</b> <b>Aluminium Pouring Gun nm 19</b>	1	8006818791903
-------	--	---	---------------

79195	<b>Pistola Travas.alluminio Portagomma nm 25</b> <b>Aluminium Pouring Gun nm 25</b>	1	8006818791958
-------	--	---	---------------



79220	<b>ELETTROPOMPA 220 V</b> <b>220V ELECTROPUMP</b>	1	8006818792207
-------	--	---	---------------

Completa di pistola in alluminio con raccordo girevole in ottone (1" F)  
 tubo in gomma raccordato (4 mt) filtro di aspirazione e raccordi.  
*Supplied with aluminium pistol with brass rotative connector (1" F),*  
*connected rubber hose (4 mt), suction filter and connectors.*

**RICAMBI / ACCESSORI  
SPARE PARTS / ACCESSORIES**


SE7.293.02	<b>Tubo per 78010</b> <i>Hose for 78010</i>
SE7.287.01	<b>Tubo F5/16 M22X1.5-14 7,5 m per 78125-78005</b> <i>Hose F5/16 M22X1.5-14 7,5 m for 78125-78005</i>
SE7.847.52	<b>Lancia per le idro ad acqua fredda con attacco baionetta 78010-78120</b> <i>Lance for cold water high pressure cleaners with bayonet coupling 78010-78120</i>
SE7.943.23	<b>Pistola per idro con attacco a baionetta 78010-78120</b> <i>Gun for cold water high pressure cleaners with bayonet coupling 78010-78120</i>
SE7.833.01	<b>Kit schiumogeno + attacco a vite per 78010-78120</b> <i>Foam kit + screw attachment for 78010-78120</i>
SE7.828.12	<b>Kit lancia Lilla + attacco a vite per 78125-78005</b> <i>Lance "Lilla" kit + screw attachment for 78125-78005</i>
78600	<b>Kit spazzola rotante + adattatore per tutte le idro ad acqua fredda</b> <i>Rotative brush + adapter for all cold water high pressure cleaners</i>
78605	<b>Lancia sabbia per tutte le idro ad acqua fredda</b> <i>Sandblasting for all cold water high pressure cleaners</i>
78610	<b>Ugello di ricambio lancia sabbia per tutte le idro ad acqua fredda</b> <i>Spare nozzle for sandblasting for all cold water high pressure cleaners</i>
78620	<b>Kit sturatubi 16 mt per tutte le idro ad acqua fredda</b> <i>16 m pipe cleaning kit for all cold water high pressure cleaners</i>
SE7.254.19	<b>Kit sturatubi 16 mt per tutte le idro ad acqua fredda con attacco a baionetta</b> <i>16 m pipe cleaning kit for all cold water high pressure cleaners with bayonet coupling</i>
78615	<b>Kit sturatubi 8 mt per tutte le idro ad acqua fredda</b> <i>8 m pipe cleaning kit for all cold water high pressure cleaners</i>
SE7.254.20	<b>Kit sturatubi 8 mt per tutte le idro ad acqua fredda con attacco a baionetta</b> <i>8 m pipe cleaning kit for all cold water high pressure cleaners with bayonet coupling</i>
78630	<b>Nipplo prolunga tubi per tutte le idro ad acqua fredda</b> <i>Nipple extension pipe for all cold water high pressure cleaners</i>
97231	<b>Kit lavapavimenti per tutte le idro ad acqua fredda</b> <i>Floor cleaner kit for all cold water high pressure cleaners</i>
78021	<b>Kit avvolgitubo completo di tubo 8 mt per 78120</b> <i>8 m Hose reel complete kit for 78120</i>
78625	<b>Lancia con testina Vortex grigia+attacco a baionetta per tutte le idro acqua fredda</b> <i>Lance with grey Vortex head + bayonet coupling for all cold water high pressure cleaners</i>
78635	<b>Filtro in rete 60 µ per 78125/78005</b> <i>Net filter 60 µ for 78125/78005</i>

**RICAMBI / ACCESSORI**  
**SPARE PARTS / ACCESSORIES**

78685	Tubo gomma 5/16 M22X1,5 1/4F mt 8 R1 per 78135-78140-78025-78145-78150-78015-78130 <i>Rubber hose 5/16 M22X1,5 1/4F 8 m R1 for 78135-78140-78025-78145-78150-78015-78130</i>
SE7.287.01	Tubo F5/16 M22X1.5-1/4F mt 7,5 per 78155-78136-78130-78015-78125-78005 <i>Hose F5/16 M22X1.5-1/4F 7,5 m for 78155-78136-78130-78015-78125-78005</i>
SE7.828.18	Kit pistola + attacco a vite per tutte le idro ad acqua fredda professionali <i>Gun + screw attachment kit for all cold water high pressure cleaners</i>
SE7.828.31	Lancia sabbia ugello 1.40 mm prof. per tutte le idro ad acqua fredda professionali <i>Professional sandblasting nozzle 1.40 mm for all cold water h.p. cleaners</i>
78660	Ugello ricambio per lancia sabbia Vidia 1.4 per tutte le idro ad acqua fredda professionali <i>Nozzle for sandblasting Vidia 1.4 for all cold water h.p. cleaners</i>
78620	Kit sturatubi 16 mt per tutte le idro ad acqua fredda professionali <i>16 m pipe cleaning kit for all cold water h.p. cleaners</i>
78615	Kit sturatubi 8 mt per tutte le idro ad acqua fredda professionali <i>8 m pipe cleaning kit for all cold water h.p. cleaners</i>
78630	Nipplo prolunga tubi per tutte le idro ad acqua fredda professionali <i>Nipple extension pipe for all cold water h.p. cleaners</i>
SE7.833.01	Kit schiumogeno + attacco a vite per 78010-78120 <i>Foam kit + screw attachment for 78010-78120</i>
SE7.828.15	Kit lancia per 78150 <i>Lance kit for 78150</i>
SE7.828.17	Kit lancia per 78025-78145 <i>Lance kit for 78025-78145</i>
SE7.828.23	Kit lancia per 78135-78140 <i>Lance kit for 78135-78140</i>
SE7.828.12	Kit lancia "Lilla" + attacco a vite per 78125-005 <i>Kit lance "Lilla" + screw attachment kit for 78125-78005</i>
78625	Lancia grigia con testina Vortex per 78125-78005 <i>Grey lance with Vortex head for 78125-78005</i>
78680	Lancia rossa con testina Vortex per 78150-78025 <i>Red lance with Vortex head for 78150-78025</i>
78700	Lancia gialla con testina Vortex per 78135-78140-78145 <i>Yellow lance with Vortex head for 78135-78140-78145</i>
78635	Filtro in rete 60 µ per tutte le idro ad acqua fredda professionali <i>Net filter 60 µ for all cold water h.p. cleaners</i>
78019	Kit avvolgitubo completo di tubo 15 mt per 78155 <i>Hose winding kit with 15 m tube for 78155</i>
78020	Kit avvolgitubo per tutte le idro ad acqua fredda professionali <i>Hose winding kit for all cold water high pressure cleaners</i>



**RICAMBI / ACCESSORI  
SPARE PARTS / ACCESSORIES**

78685	<p> <b>Tubo gomma 5/16 M22X1,5 1/4F mt 8 R1 per 78070-78000-78075-78080-78085-78090-78095-78100-78105-78110-78060-78065</b>  <i>Rubber hose 5/16 M22X1,5 1/4F 8 m R1 for 78070-78000-78075-78080-78085-78090-78095-78100-78105-78110-78060-78065</i> </p>
SE7.828.18	<p> <b>Kit pistola professionale per 78060-78065-78070-78000-78085-78090</b>  <i>Professional gun kit for 78060-78065-78070-78000-78085-78090</i> </p>
SE7.828.19	<p> <b>Kit pistola professionale per 78105-78110-78100-78095-78080-78075</b>  <i>Professional pistol kit for 78105-78110-78100-78095-78080-78075</i> </p>
SE7.828.31	<p> <b>Lancia sabbia ugello 1.40 mm professionale Vidia per tutte le idro ad acqua fredda professionali con motore HONDA</b>  <i>Prof. sandblasting nozzle 1.40 mm Vidia for all cold water h.p.cleaners - HONDA motor</i> </p>
78655	<p> <b>Kit Lancia sabbia per tutte le idro ad acqua fredda Professionali</b>  <i>Sandblasting Kit for all cold water high pressure cleaners Professional</i> </p>
78660	<p> <b>Ugello di ricambio per lancia sabbia Vidia 1.4 per tutte le idro ad acqua fredda professionali con motore HONDA</b>  <i>Sandblasting nozzle Vidia 1.4 for all cold water h.p.cleaners - HONDA motor</i> </p>
78620	<p> <b>Kit sturatubi 16 mt per tutte le idro ad acqua fredda professionali con motore HONDA</b>  <i>16 m pipe cleaning kit for all cold water h.p.cleaners - HONDA motor</i> </p>
78615	<p> <b>Kit sturatubi 8 mt per tutte le idro ad acqua fredda professionali con motore HONDA</b>  <i>8 m pipe cleaning kit for all cold water h.p.cleaners - HONDA motor</i> </p>
78630	<p> <b>Nipplo prolunga tubi per tutte le idro ad acqua fredda prof. con motore HONDA</b>  <i>Nipple extension hose for all cold water h.p.cleaners - HONDA motor</i> </p>
SE7.828.17	<p> <b>Kit lancia bianca diam. 0,45 mm per 78060-78065-78070-78000-78085-78080-78085-78090-78095-78100</b>  <i>White lance diam. 0,45 mm kit for 78060-78065-78070-78000-78085-78080-78085-78090-78095-78100</i> </p>
SE7.828.23	<p> <b>Kit lancia viola diam. 0,55 mm per 78105-78110</b>  <i>Violet lance diam. 0,55 mm kit for 78105-78110</i> </p>
78680	<p> <b>Lancia rossa con testina Vortex per 78060-78065</b>  <i>Red lance with Vortex head for</i> </p>
78700	<p> <b>Lancia gialla con testina Vortex per 78070-78000-78075-78080-78085-78090-78095-78100-78105-78110</b>  <i>Yellow lance with Vortex head for 78070-78000-78075-78080-78085-78090-78095-78100-78105-78110</i> </p>
78020	<p> <b>Kit avvolgitubo per tutte le idro ad acqua fredda professionali con motore HONDA</b>  <i>Hose winding kit for all cold water h.p.cleaners - HONDA motor</i> </p>
78635	<p> <b>Filtro in rete 60 µ per tutte le idro ad acqua fredda professionali con motore HONDA</b>  <i>Net filter 60 µ for all cold water h.p.cleaners - HONDA motor</i> </p>
79625	<p> <b>Kit lavapavimenti per 78060-78065-78070-78000-78075-78080</b>  <i>Floor cleaner kit for 78060-78065-78070-78000-78075-78080</i> </p>



**RICAMBI / ACCESSORI  
SPARE PARTS / ACCESSORIES**


78685	Tubo gomma 5/16 M22X1,5 1/4F mt 8 R1 per 78160-78030-78170-78035-78175-78031 <i>Rubber hose 5/16 M22X1,5 1/4F m 8 R1 for 78160-78030-78170-78035-78175-78031</i>
78725	Tubo gomma 5/16 M22X1,5-3/8M M10 R2 per 78180-78185-78190-78040-78041 <i>Rubber hose 5/16 M22X1,5-3/8M M10 R2 for 78180-78185-78190-78040-78041</i>
SE7.828.19	Kit pistola professionale per 78180-78185-78190-78040-78041 <i>Professional pistol kit for 78180-78185-78190-78040-78041</i>
SE7.828.18	Kit pistola professionale per 78035-78175-78030-78170-78160-78165 <i>Professional Pistol kit for 78035-78175-78030-78170-78160-78165</i>
SE7.828.13	Kit lancia per tutte le idropulitrici ad acqua calda <i>Lance kit for all the hot water h.p.cleaners</i>

78625	Lancia con testina Vortex grigia+ attacco a baionetta per tutte le idro ad acqua fredda <i>Lance with grey Vortex head + bayonet coupling for all cold water high pressure cleaners</i>
-------	--

SE7.304.74	Ugello di ricambio MC4 15/25 per 78160-78165-78170-78031 <i>Nozzle MC4 15/25 for 78160-78165-78170-78031</i>
------------	---

SE7.304.75	Ugello di ricambio MC4 15/03 per 78175 <i>Nozzle MC4 15/03 for 78175</i>
------------	---

SE7.304.72	Ugello di ricambio MC4 15/04 per 78030 <i>Nozzle MC4 15/04 for 78030</i>
------------	---

SE7.304.80	Ugello di ricambio MC4 15/50 per 78180 <i>Nozzle MC4 15/50 for 78180</i>
------------	---

SE7.304.78	Ugello di ricambio MC4 15/45 per 78035-78190-78040-78041 <i>Nozzle MC4 15/45 for 78035-78190-78040-78041</i>
------------	---

SE7.304.82	Ugello di ricambio MC4 15/06 per 78185 <i>Nozzle MC4 15/06 for 78185</i>
------------	---

SE7.828.31	Lancia sabbia con ugello 1.40 mm professionale per tutte le idro ad acqua calda <i>Professional sand blasting w/ nozzle 1.40 mm for all the hot water h.p.cleaners</i>
------------	---

78660	Ugello di ricambio per lancia sabbia Vidia 1,4 per tutte le idro ad acqua calda <i>Nozzle for sand blasting Vidia 1,4 for all the hot water h.p.cleaners</i>
-------	---

78605	Lancia sabbia per tutte le idro ad acqua fredda <i>Sandblasting for all cold water high pressure cleaners</i>
-------	--

78620	Kit sturatubi 16 mt per tutte le idropulitrici ad acqua calda <i>16 m pipe cleaning kit for all the hot water h.p.cleaners</i>
-------	---

78615	Kit sturatubi 8 mt per tutte le idropulitrici ad acqua calda <i>8 m pipe cleaning kit for all the hot water h.p.cleaners</i>
-------	---

78630	Nipplo prolunga tubi per tutte le idropulitrici ad acqua calda <i>Nipple for pipe extension for all the hot water h.p.cleaners</i>
-------	---

78635	Filtro in rete 60 µ per 78160-78165-78030-78170-78035-78175-78031 <i>Net filter 60 µ for 78160-78165-78030-78170-78035-78175-78031</i>
-------	---

78715	Filtro per idropulitrice 5" - 3 pz per tutte le idropulitrici ad acqua calda <i>5" filter for high pressure water cleaners - 3 pcs for all the hot water h.p.cleaners</i>
-------	--

97231	Kit lavapavimenti per tutte le idro ad acqua fredda <i>Floor cleaner kit for all cold water high pressure cleaners</i>
-------	---

78024	Kit avvolgitubo per 78180-78185-78190-78040-78041 <i>Hose winding kit for 78180-78185-78190-78040-78041</i>
-------	--



**RICAMBI / ACCESSORI**  
**SPARE PARTS / ACCESSORIES**


78790 **Tubo flessibile mt 2,5 - Ø 36**  
*Flexible hose mt 2,5 - Ø 36*

78795 **Bocchetta auto Ø 36**  
*Car brush Ø 36*

78805 **Prolunga rigida Ø 36**  
*Rigid extension Ø 36*

78800 **Pennello setolato Ø 36**  
*Round bristle brush Ø 36*

78810 **Lancia piatta Ø 36**  
*Flat lance Ø 36*

78820 **Impugnatura curva Ø 36**  
*Curve handle Ø 36*

78815 **Spazzola doppio uso per tappeti Ø 36**  
*Double use brush for carpets Ø 36*

78825 **Bocchetta liquidi Ø 36**  
*Accessory for liquid Ø 36*

78885 **Filtro in stoffa Ø 300 per 78330-78045**  
*Fabric filter Ø 300 for 78330-78045*

78905 **Filtro in nylon per 78330-78045**  
*Nylon filter for 78330-78045*

78920 **Battitappeto per 78330-78045**  
*Carpet brush for 78330-78045*

78945 **Raccordi giunzione tubi Ø 36**  
*Hose connectors Ø 36*

78930 **Tubo spiralato Ø 36, bobina da 30 mt (al metro lineare)**  
*Hose reel Ø 36, 30 mt hose reel (linear meter)*

78960 **Manicotti e bocchetta tubo Ø 36 (a coppia)**  
*Accessories for hose Ø 36 (pair)*

79595 **Spazzola liquidi per 78045**  
*Accessory for liquid for 78045*

79594 **Spazzola polvere per 78045**  
*Brush for dust for 78045*

78870 **Tubo flessibile mt 2,5 - Ø 40**  
*Flexible tube mt 2,5 - Ø 40*

78845 **Manico cromato (2 pz) Ø 40**  
*Chromium-plated handle (2 pcs) Ø 40*

78855 **Prolunga PVC 50 cm Ø 40**  
*PVC extension 50 cm Ø 40*

78850 **Pennello setolato Ø 40**  
*Brush Ø 40*

78860 **Lancia piatta Ø 40**  
*Flat lance Ø 40*

78875 **Bocchetta 40 cm solo corpo Ø 40**  
*40 cm accessory - Ø 40 body only*



**RICAMBI / ACCESSORI**  
**SPARE PARTS / ACCESSORIES**


78865	Spazzola liquidi 40 cm Ø 40 <i>Accessory for liquid 40 cm Ø 40</i>
-------	---

78880	Spazzola polvere 40 cm Ø 40 <i>Brush for dust 40 cm Ø 40</i>
-------	---

78365	Kit Start/Stop per aspiratori <i>Kit Start/Stop for vacuum cleaners</i>
-------	--

78830	Accessorio fisso liquidi Ø 40 <i>Liquid fixed accessory Ø 40</i>
-------	---

78835	Accessorio fisso polveri Ø 40 <i>Dust fixed accessory Ø 40</i>
-------	---

78840	Tubo flessibile per accessorio fisso Ø 40 <i>Flexible hose for fixed accessory Ø 40</i>
-------	--

78895	Filtro in stoffa Ø 330 per 78340 <i>Fabric filter Ø 330 for 78340</i>
-------	--

78900	Filtro in stoffa Ø 400 per 78345-78370 <i>Fabric filter Ø 400 for 78345-78370</i>
-------	--

78910	Filtro in nylon per 78340 <i>Nylon filter for 78340</i>
-------	--

78915	Filtro in nylon per 78345-78050-78250 <i>Nylon filter for 78345-78050-78250</i>
-------	--

78950	Raccordi giunzione tubi Ø 40 <i>Hose connectors Ø 40</i>
-------	---

78935	Matassa tubo Ø 40, bobina da 30 mt (al metro lineare) <i>Hose roll Ø 40, 30 mt hose reel (linear meter)</i>
-------	--

78965	Manicotti e bocchetta tubo Ø 40 (a coppia) <i>Accessories for hose Ø 40 (pair)</i>
-------	---

78955	Raccordi giunzione tubi Ø 60 <i>Hose connectors Ø 60</i>
-------	---

78940	Matassa tubo Ø 60, bobina da 30 mt (al metro lineare) <i>Hose roll Ø 60, 30 m hose reel (linear meter)</i>
-------	---

78970	Manicotti e bocchetta tubo Ø 60 (a coppia) <i>Accessories for hose Ø 60 (pair)</i>
-------	---

