



# IDROSIDER

CENTRALINE

ELETTRIVALVOLE

TUBI  
CORRUGATI

RACCORDI

INVERTER

SENSORI

IRRIGATORI  
E UGELLI

PRESA  
A STAFFA

ALA  
GOCCIOLANTE

FERTI-  
IRRIGAZIONE

VALVOLE  
A SFERA

TUBO IN  
POLIETILENE

ELETTROPOMPE

SERBATOI

SEMENTI  
E CONCIMI

IDROVALVOLE

LAGHETTI  
E FONTANE

ERBA  
SINTETICA

MICRO  
IRRIGATORI

FILTRI

listino  
prezzi



## LISTINO 2019

L'azienda nasce nel 1991 e continua la sua crescita negli anni nella vendita di articoli tecnici per la movimentazione dell'acqua e la cura del verde.

L'attività si sviluppa su una superficie operativa di oltre 1500mq, per offrire il miglior assortimento di prodotti disponibili a magazzino. Scegliamo i migliori partner presenti sul mercato internazionale.

Monitoriamo costantemente le novità disponibili, presentandole ai nostri clienti, prestando particolare attenzione al posizionamento del prezzo sul mercato.

Siamo in grado di offrire un servizio di consegna a domicilio, oltre che di disporre di una rete capillare di rivenditori nel Nord d'Italia.

I nostri uffici sono in grado di offrire la progettazione del vostro impianto di irrigazione, sia esso residenziale o agricolo.

Siamo distributori e rappresentanti di:



Amministrazione:  
Gianluca Abbracchio  
Tel. 011/9904994  
E-mail: [info@idrosider.it](mailto:info@idrosider.it)

Responsabile Vendite e Assistenza Tecnica:  
Marco Amione  
Cell. 335/6545634  
E-mail: [marco.amione@idrosider.it](mailto:marco.amione@idrosider.it)

Progettazione:  
Pugliese Jessica  
Tel. 011/9904994  
E-mail: [info@idrosider.it](mailto:info@idrosider.it)

# INDICE PRODOTTI

Centraline	3 – 8	Valvole a sfera:	
Elettrovalvole:	9 -11	- Plasson	85
- Solenoide	12	- Sab	86
Irrigatori e ugelli:		- Bucchi	86
- Dinamici	13-16	- In ottone	87-88
- Statici	17	- In ghisa	88-89
- Ugelli per statici e tabelle prestazioni	18-21	- Di non ritorno, di ritegno e di fondo	90
- A battente	21		
Pozzetti	22-23	Presa a staffe	91-93
Sensori	24-24	Tubo in polietilene:	
Tubo flessibile e raccordi	26-27	- Tabella perdita di carico	94
Manichetta e raccordi per impianti agricoli	28-30	- Bassa densità	95
Ala gocciolante e Manichetta	31-33	- Alta densità	95
Filtri	34-38	- Alta densità in barre	96
Collettori	39-40	- Corrugato a doppia parete	96
Connettori stagno	41	- Corrugato a doppia parete forato	96
Riduttori di pressione	41	- Pvc	97
Ferti-irrigazione:		Elettropompe	98-117
- Dosatron	42-44	Sistemi di avviamento e controllo elettropompe	118-123
- Iniettori	45-46	Serbatoi:	
Manometri	47	- Da esterno	124
Cavo elettrico	48	- Da interno	125
Micro irrigazione	49-52	- Accessori	126-127
Micro irrigatori	53-66	Sementi e concimi:	
Raccordi:		- Fertilizzanti per tappeto erboso	128-130
- A compressione PN16	67-72	- Sementi per tappeto erboso	131
- Elettrosaldabili	73-74	- Fertilizzanti per vivaio e floriculture	132-133
- Di transizione	75	- Spandiconcimi	134
- Irrifit (per ala gocciolante)	76	- Idrosemina	135
- Per ala gocciolante leggeri	77-78		
- Per tape	79-80	Idrovalvole	136
- Filettati in polipropilene	81-82	Attrezzeria per il giardinaggio	137-140
- In ghisa malleabile	83-84	Tecnologie per laghetti	141-160
		Erba sintetica	161-163
		Accessori	164-167
		Progetto di irrigazione	168-170
		Tabella sconti	171

- I prezzi riportati in questo listino sono da ritenersi validi alla data di emissione, salvo errori tipografici e sono da ritenersi soggetti a variazioni senza possibilità di preavviso

- Le varie categorie riportate nel listino seguono condizioni di vendita differenziate a seconda della tipologia del prodotto

- Le caratteristiche tecniche e le immagini riportate sono indicative e possono subire variazioni

# CENTRALINE



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>Tap Timer</b> centralina meccanica monostazione, con batterie da 9V, valvola incorporata con attacco filettato femmina da 3/4" <b>R:</b> con connessione per sensore pioggia	IT-NTT	1	
		IT-NTT-R	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>Junior DC</b> a batteria 9V, 2 programmi 3 partenze, senza solenoide (R), con solenoide e valvola euro F 1" (25003)	JRDC-1-R	1	
		JRDC-2-R	1	
		JRDC-4-R	1	
		JRDC-1-25003	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>LIFE DC</b> a batteria 9V, 4 programmi 3 partenze, BLUETHOOT senza display	LIFE-1-DC	1	
		LIFE-2-DC	1	
		LIFE-4-DC	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>Junior MAX</b> , programmazione in italiano, trasf. Incorporato (EXT), o esterno;	JRMAX-2-220	1	
		JRMAX-4-220	1	
		JRMAX-6-220	1	
		JRMAX-8-220	1	
		JRMAX-2-220-EXT	1	
		JRMAX-4-220-EXT	1	
		JRMAX-6-220-EXT	1	
		JRMAX-8-220-EXT	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>LIFE</b> , 2 programmi, 3 partenze, trasf. incorporato (EXT) o esterno <b>CENTRALINA UNITA</b> Sistema WI-FI locale opzionale	LIFE-4	1	
		LIFE-6	1	
		LIFE-8	1	
		LIFE-4-EXT	1	
		LIFE-6-EXT	1	
		LIFE-8-EXT	1	
		LIFE-WF	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>LIFE</b> , 2 programmi, 3 partenze, trasf. incorporato (EXT) o esterno <b>CENTRALINA DIVISA</b> in parte anteriore (MOD) e parte posteriore (B) trasf. incorporato (EXT) o esterno Sistema WI-FI locale opzionale	LIFE-MOD	1	
		LIFE-B-4	1	
		LIFE-B-6	1	
		LIFE-B-8	1	
		LIFE-B-4-EXT	1	
		LIFE-B-6-EXT	1	
		LIFE-B-8-EXT	1	
		LIFE-WF	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>Kwik Dial</b> , programmazione in italiano, trasf. Incorporato (EXT), comando pompa, water Budget	KD4-EXT-E	1	
		KD6-EXT-E	1	
		KD9-EXT-E	1	
		KD12-EXT-E	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>Rain Dial</b> , 3 programmi 3 partenze, trasf. incorporato (EX), trasf. Esterno (INT-LT)	IT-RD600-INT-LT	1	
		IT-RD900-INT-LT	1	
		IT-RD1200-INT-LT	1	
		RD600-EX-50H	1	
		RD900-EX-50H	1	
		RD1200-EX-50H	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>Total Control</b> , 4 programmi 4 partenze, trasf. incorporato.	IT-TC-6EX-B-50-E	1	
		IT-TC-9EX-B-50-E	1	
		IT-TC-12EX-B-50-	1	
		IT-TC-15EX-B-50-	1	
		IT-TC-18EX-B-50-	1	
		IT-TC-24EX-B-50-	1	
		IT-TC-36EX-B-50-	1	
		IT-TC-48EX-R-50-	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore <b>LIFE PLUS</b> , 4 programmi, 6 partenze, trasf. incorporato (EXT) o esterno, centralina base 4 stazioni, trasf. incorporato (P-EXT) o esterno (P), da aggiungere moduli di espansione (P-SM) fino ad arrivare a 16 stazioni Sistema WI-FI opzionale (P-WF)	LIFE-P	1	
		LIFE-P-EXT	1	
		LIFE-P-SM	1	
		LIFE-P-WF	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	Programmatore <b>Idrosat</b> , compresa di scheda web e gsm, 48 o 96 stazioni.	IT-IDROSAT48-MW	1	
		IT-IDROSAT96-MW	1	

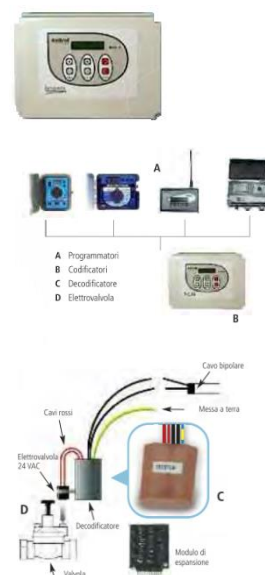


<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	Sensore di umidità e interfaccia per sensore di umidità	IT-IDROGRO	1	
		IT-INTER-IDROGRO	1	

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	Sensore di umidità e interfaccia per sensore di umidità Il sensore comunicherà la percentuale di umidità del terreno alla Satellite che agirà di conseguenza; va installato a 10cm di profondità. Si possono installare fino a 3 sensori di umidità nello stesso appezzamento, il secondo a 30cm e il terzo a 60cm di profondità.	IT-GROPOINT (sensore di umidità)	1	
		IT-INTER-GROPOINT	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK'	EURO
A50	Centralina Icod Plus che codifica i segnali proveniente dal programmatore per poterli ritrasmettere attraverso due fili , 4 decodificatori per zona o 3 valvole per decoder, 4 tipologie di allarme,	<b>IT-ICODPLUS:</b> codificatore icod plus da 16 stazioni (espandibile a 48)	1	
		<b>IT-IDECODPLUS:</b> decodificatore di campo per valvola IP68	1	
		<b>IT-IDECODPLUS-L:</b> decodificatore di campo per valvola con solenoide ad impulso (9-12V)	1	
		<b>IT-IDECODPLUS-2:</b> decodificatore di campo multiplo per 2 valvole	1	
		<b>IT-IDECODPLUS-4:</b> decodificatore di campo multiplo per 4 valvole	1	
		<b>IT-IDECODPLUS-6:</b> decodificatore di campo multiplo per 6 valvole	1	
		<b>IT-ICODEXP8PLUS:</b> modulo espansione interno da 8 stazioni con morsetto precablato	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Programmatore da rubinetto <b>CLICK BLUETHOOT</b> , a batteria, con elettrovalvola incorporata, 1 stazione, connessione rubinetto con ghiera da 1" F e riduzione 3/4" F, uscita filettata M 3/4", portata dal 10l/min a 35 l/min	200.6800300	1	







CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
Y260	Programmatore <b>AMICO</b> a batteria semplice da programmare; fino a 4 partenze giornaliere	200.4094292 amico I	1	
		200.4094148 amico II	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
Y260	Programmatore serie <b>WM</b> , ibrido, 3 programmi con 4 partenze per programma per settore al giorno. trasformatore incorporato	WM34 200.4057904 4 stazioni	1	
		WM36 200.4057906 6 stazioni	1	
		WM39 200.4057908 9 stazioni	1	
		WM312 200.4057412 12 stazioni	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
Y260	Programmatore <b>BL-IP</b> bluetooth programmabile tramite smartphone o tablet da pozzetto - raggio d'azione bluetooth 10 Mt – IP 68 – connessione sensore pioggia – distanza massima da centralina a solenoidi 30 Mt con cavo 1,5mm 3 programmi, 6 partenze al giorno per programma.	173.1590000 1 stazione	1	
		173.2500000 2 stazioni	1	
		173.4500000 4 stazioni	1	
		173.6500000 6 stazioni	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
<b>Y260</b>	Programmatore <b>WF-IS</b> wi-fi – bluetooth con trasformatore esterno. Indicatore a led per invio e ricezione segnale da smartphone/tablet - mantenimento memoria fino a 5 ore in assenza di corrente – master valve – controllo fino a 8 programmi con lo stesso wi-fi. Apps gratuita	200.7800400 4 stazioni	1	
		200.7800600 6 stazioni	1	
		200.7800900 9 stazioni	1	
		200.7801200 12 stazioni	1	
		200.7900400 Centralina wi-fi per comando luci con 4 uscite	1	



## RAIN BIRD

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
<b>D80</b>	Programmatore <b>serie WP</b> a batteria 9V da pozzetto IP68	900053 1-kit	1	
		900201 1 staz.	1	
		900203 2 staz.	1	
		900205 4 staz.	1	
		900207 6 staz.	1	
		900208 8 staz.	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
<b>D80</b>	Trasmettitore portatile radio per unità di controllo <b>TBOS2-FT-EU</b>	890080	1	
	Unità di controllo 1 stazione <b>TBOS 2CM-1</b>	890091	1	
	Unità di controllo 2 stazioni <b>TBOS 2CM-2</b>	890092	1	
	Unità di controllo 4 stazioni <b>TBOS 2CM-4</b>	890093	1	
	Unità di controllo 6 stazioni <b>TBOS 2CM-6</b>	890094	1	
	Modulo radio a batteria 9V <b>TBOS2-RA-EU</b>	890082	1	



# ELETTROVALVOLE



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ellettrovalvola <b>Euro F</b> a membrana, con scarico interno e controllo flusso	IT-VHE020003-1 ¾"	12	
		IT-VHE025003-1 1"	12	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ellettrovalvola <b>Euro M</b> a membrana, con scarico interno e controllo flusso	IT-VHE020103-1 ¾"	9	
		IT-VHE025103-1 1"	9	
		IT-VHE025103-4 1" Senza solenoide	12	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Elettrovalvola <b>E-pic</b> , scarico interno e CCF	IT-EPIC-0.75-C ¾"	18	
		IT-EPIC-1-C 1"	18	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Elettrovalvola <b>Serie 700 Ultraflow</b> , passaggio totale, con scarico interno e CCF	IT-700B-.75-50H ¾" Senza CCF	24	
		IT-700B-.75-LS ¾" Senza solenoide	24	
		IT-700-1-BSP 1"	24	
		IT-700-1-LS 1" Senza solenoide	24	
		IT-700-1.5-BSP 1.1/2"	12	
		IT-700-1.5-LS 1.1/2" Senza solenoide	12	
		IT-700-2-BSP 2"	8	
		IT-700-2-LS 2" Senza solenoide	8	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Elettrovalvola <b>Serie S</b> , struttura in linea, corpo e coperchio in nylon rinforzato in fibra di vetro, con CCF	EU-VIS040 – 1.1/2"	6	
		EU-VIS050 – 2"	6	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Elettrovalvola <b>Serie 200 B</b> struttura in linea/angolo, corpo e coperchio in PVC, con CCF	IT-216B-M 1.1/2"	10	
		IT-216B-M-LS 1.1/2" Senza solenoide	10	
		IT-217B-M 2"	10	
		IT-217B-M-LS 2" Senza solenoide	10	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Elettrovalvola <b>Serie Century Plus</b> struttura in linea/angolo, corpo e coperchio in Nylon rinforzato con fibra di vetro, con CCF	IT-100P1-BSP 1"	24	
		IT-100P1.5-BSP 1.1/2"	12	
		IT-100P2-BSP 2"	4	
		IT-100P3-BSP 3"	4	



## RAIN BIRD

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
D80	Elettrovalvola <b>075-LFV</b> a bassa portata realizzata per la micro irrigazione, diam 3/4" 24V e 9V fil. Femmina/femmina Portata: 0,6 – 30 l/min	900248 24V	1	
		981529 9V	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
D80	Elettrovalvola <b>100-DV</b> diam 1" 24V e 9V fil. Femmina/Femmina portata: 13 – 115 l/min	B70211 24V	1	
		B70240 9V	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>D80</b>	Elettrovalvola <b>100-DV-MM</b> diam 1" 24V e 9V fil. Maschio/maschio portata: 13-115 l/min	900247 24V	1	
		B70540 9V	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>D80</b>	Elettrovalvola <b>PGA</b> 24V fil. Femmina/Femmina, configurazione in linea/ad angolo portata: 20 – 560 l/min	B31410 100-PGA 1"	1	
		B31510 150-PGA 1.1/2"	1	
		B31610 200-PGA 2"	1	



## Hunter®

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>C70</b>	Elettrovalvola serie <b>PGV</b> , diam. 1" maschio/ maschio, 24V, con CCF Portata: 75 – 570 l/min	IGPGV101MMB	20	



# SOLENOIDE

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Solenoidi 9-12 e 24 Volt	<b>588403</b> solenoide 24 VCA/VCA (corrente alternata) 50Hz per elettrovalvole Irritrol	1	
		<b>R576804</b> solenoide 24 VCC/VCC (corrente continua) per batteria, per elettrovalvole Irritrol	1	
		<b>DCL</b> solenoide ad impulso irritrol 9-12 VCC per elettrovalvole Irritrol	1	
D80		<b>20858801</b> solenoide per elettrovalvole Rain Bird DV/DVF/JTV 24V	1	
		<b>236239</b> solenoide G4 per elettrovalvole Rain Bird PGA e PEB 24V	1	
		<b>K80920</b> solenoide bistabile 9V per elettrovalvole Rain Bird DV/JTV/PGA/PEB/PESB/BPE/BPES	1	



# IRRIGATORI

Dinamici:

**Irritrol**  
SYSTEMS

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Irrigatore 430R ½", a turbina 5-9 mt; portata da 2,8 a 12,5 l/min	430R	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Irrigatore 550R ¾", a turbina 7-15 mt; portata da 2,8 a 36,7 l/min	550R	20	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Irrigatore Platinum 1", a turbina 15-24 mt; portata da 27,9 a 115,9 l/min	PTSPORT-BSP	10	
		PTSPORT-BSP-SS con torretta in acciaio	10	



**K**  
RAIN

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Irrigatore Super Pro ¾", a turbina 7-14 mt, con acqua stop; portata da 1,7 l/min a 35,96 l/min	270.1010250	20	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Irrigatore Serie <b>SIS 1 ½"</b> a turbina 19-36 mt; portata da 71,67 l/min a 450 l/min	SIS120-FV con portazolla e valvola in cima	1	
		SIS120-F con portazolla	1	
		SIS120-PV con elettrovalvola	1	
		SIS120-PGV con elettrovalvola ed erba artificiale	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Irrigatore Serie <b>SGS 1 ½"</b> , a turbina 21-32 mt, con elettrovalvola ed erba artificiale, regolabile 30° a 360°; portata da 86,67 l/min a 386,67 l/min	SGS103	1	





Statici:



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Irrigatore statico Serie SL solo corpo	SL 200 H 5 cm	100	
		SL 400 H 10 cm	50	
		SL 600 H 15 cm	50	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Irrigatore statico Serie I-PRO solo corpo PR-CV= con riduttore di pressione e con valv. antidrenaggio	I-PRO300 – 7,5 cm	100	
		I-PRO400 – 10cm	50	
		I-PRO400-PR-CV – 10cm	50	
		I-PRO600 – 15cm	50	
		I-PRO1200-SI – 30cm	25	

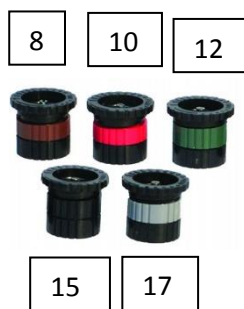


Ugelli per irrigatori statici:



### Prestazioni

Ugello regolabile	Pressione (bar)	Mod 8 Raggio 2,4m Traiettoria 5°		Mod 10 Raggio 3,0m Traiettoria 10°		Mod 12 Raggio 3,7m Traiettoria 15°		Mod 15 Raggio 4,6m Traiettoria 20°		Mod 17 Raggio 5,2m Traiettoria 26°	
		Portata (l/min)	Raggio (m)	Portata (l/min)	Raggio (m)	Portata (l/min)	Raggio (m)	Portata (l/min)	Raggio (m)	Portata (l/min)	Raggio (m)
360°	1	6,8	2,1	7,2	2,7	9,2	3,0	10,0	4,1	12,0	4,3
	1,5	8,0	2,4	9,6	3,0	10,8	3,4	12,0	4,3	14,0	4,8
	2	9,6	2,4	10,8	3,0	12,0	3,7	14,0	4,6	16,0	5,1
180°	1	3,4	2,1	3,6	2,7	4,6	3,0	5,0	4,1	6,0	4,3
	1,5	4,0	2,4	4,8	3,0	5,4	3,4	6,0	4,3	7,0	4,8
	2	4,8	2,4	5,4	3,0	6,0	3,7	7,0	4,6	8,0	5,1
90°	1	1,7	2,1	1,8	2,7	2,3	3,0	2,5	4,1	3,0	4,3
	1,5	2,0	2,4	2,4	3,0	2,7	3,4	3,0	4,3	3,5	4,8
	2	2,4	2,4	2,7	3,0	3,0	3,7	3,5	4,6	4,0	5,1



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	RAGGIO	Q.TA'	EURO
A50	Ugello regolabile Pro-van 0-360°; portata da 1,7 l/min a 16 l/min	PRO-VAN 8	2,4 Mt	25	
		PRO-VAN 10	3,0 Mt	25	
		PRO-VAN 12	3,7 Mt	25	
		PRO-VAN 15	4,6 Mt	25	
		PRO-VAN 17	5,2 Mt	25	

Code	Nozzle 9"			Nozzle 15"		
	bar	WxL (m)	l/min	bar	WxL (m)	l/min
<b>SS</b> 	1,4	0,9x4,9	3,2	1,4	0,9x8,5	4,2
	2	1,2x5,5	3,4	2	1,2x9,1	4,6
	2,7	1,5x6,1	3,7	2,7	1,5x9,8	5,1
<b>CS</b> 	1,4	0,9x4,9	3,2	1,4	0,9x8,5	4,2
	2	1,2x5,5	3,4	2	1,2x9,1	4,6
	2,7	1,5x6,1	3,7	2,7	1,5x9,8	5,1
<b>ES</b> 	1,4	0,9x2,4	1,6	1,4	0,9x4,3	2
	2	1,2x2,7	1,7	2	1,2x4,6	2,3
	2,7	1,5x3,0	1,8	2,7	1,5x5,2	2,6

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA' PACK</b>	<b>EURO</b>
<b>A50</b>	Ugelli <b>Speciali</b> (serie 15) 0-360° gittata fino a 9,8 Mt; portata da 1,6 l/min a 5,1 l/min	IPN-15SST	25	
		IPN-15CST	25	
		IPN-15EST	25	

## MP ROTATOR

APPLICATION: Residential/Commercial | RADIUS: 2.5 m to 9.1 m | [www.hunterindustries.com/MP](http://www.hunterindustries.com/MP)

**MP ROTATORS SAVE MORE WITH 30% INCREASED EFFICIENCY OVER SPRAYS.**

### FEATURES

- True matched precipitation any arc or radius setting
- Radius can be reduced up to 25% on all models
- Colour-coded for easy identification
- Double-pop feature keeps dirt and debris out of nozzle
- Removable filter screen prevents large objects from clogging nozzle
- Low precipitation rate
- Wind-resistant multi-stream technology
- Adjustable arc and radius offer timely and precise settings

### ADVANCED FEATURES

- Ratchet mechanism prevents damage when attempting to reduce radius too far
- Models can only be adjusted while water is running



### OPERATING SPECIFICATIONS

Recommended operating pressure: 2.8 bar; 280 kPa  
Models can only be adjusted while water is running

### OPTIONS

Pair with Pro-Spray PRS40 to achieve pressure regulation at the head of 2.8 bar; 280 kPa  
Adding "HT" will specify male threaded nozzles

## SPECIFICATIONBUILDER

MODELS	OPTIONS
MP1000-90 = 2.5 to 4.5 m radius, adjustable from 90° to 210° MP1000-210 = 2.5 to 4.5 m radius, adjustable from 210° to 270° MP1000-360 = 2.5 to 4.5 m radius, 360°	(blank) = No option HT = Male thread version
MP2000-90 = 4 to 6.4 m radius, adjustable from 90° to 210° MP2000-210 = 4 to 6.4 m radius, adjustable from 210° to 270° MP2000-360 = 4 to 6.4 m radius, 360°	
MP3000-90 = 6.7 to 9.1 m radius, adjustable from 90° to 210° MP3000-210 = 6.7 to 9.1 m radius, adjustable from 210° to 270° MP3000-360 = 6.7 to 9.1 m radius, 360°	
MPLCS515 = Left corner strip 1.5 to 4.6 m	
MPRCS515 = Right corner strip 1.5 to 4.6 m	
MPSS530 = Side strip 1.5 to 9.1 m	
MPCORNER = 2.5 to 4.5 m radius, adjustable from 45° to 105°	

EXAMPLE

<b>MP1000-210</b>	2.5 to 4.5 m radius, adjustable from 210° to 270°
-------------------	---

### MP1000 2.5 to 4.5 m radius



### MP2000 4 to 6.4 m radius



### MP3000 6.7 to 9.1 m radius



### MP STRIPS



MPLCS515 Left Corner 1.5 x 4.6 m  
MPRCSS515 Right Corner 1.5 x 4.6 m



MPSS530 Side Strip 1.5 x 9.1 m  
MPCORNER \* Corner 2.4 to 4.5 m radius



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	GITTATA	Q.TA PACK	EURO
<b>C70</b>	Testine MP ROTATOR ad arco regolabile e rotazione completa; portata da 0,61 l/min a 16,07 l/min.	IT-MP800-90-210	1,8 – 3,5 Mt	10	
		IT-MP800-360	1,8 – 3,5 Mt	10	
		IT-MP1000-90210	2,5 – 4,6 Mt	10	
		IT-MP1000-210270	2,5 – 4,6 Mt	10	
		IT-MP1000-360	2,5 – 4,6 Mt	10	
		IT-MP2000-90210	4,0 – 6,4 Mt	10	
		IT-MP2000-210270	4,0 – 6,4 Mt	10	
		IT-MP2000-360	4,0 – 6,4 Mt	10	
		IT-MP3000-90210	6,7 – 9,1 Mt	10	
		IT-MP3000-210270	6,7 – 9,1 Mt	10	
		IT-MP3000-360	6,7 – 9,1 Mt	10	
		IT-MP3500-90210	9,4-10,7 Mt	10	
		IT-MPCORNER	2,0 – 4,6 Mt	10	
		IT-MPLCS515	1,5 x 4,6 Mt	10	
		IT-MPRCS515	1,5 x 4,6 Mt	10	
IT-MPSS530	1,5 x 9,1 Mt	10			

A battente:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MOD.	Ø	GITT.	Portata L/min.	EURO
<b>E90</b>	IRRIGATORE AD IMPATTO – la “s” dopo il codice indica regolabili – gli altri mod. sono a 360°	5D	P/5-S	½”	10-12	6-15	
		10A	P/10	¾”	11-16	9-43	
		10E	P/10-S	¾”	11-15	9-43	
		15A	P/15	1”	15-20	22-60	
		15M	P/15-S	1”	13-19	22-60	
		22A	P/22	1”1/4	15-24,5	42-180	
		22B	P/22-S	1”1/4	15-24,5	42-180	
		24A	P/24	1”1/2	20-34	122-549	
		24B	P/24-S	1”1/2	20-34	122-549	



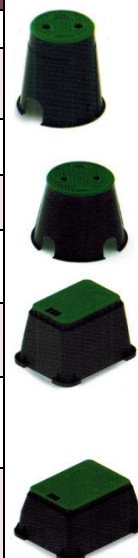
CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
<b>A50</b>	Colonnina treppiede in metallo porta irrigatore ½”	17001-TR1/2	1	
	Colonnina treppiede in metallo porta irrigatore ¾”	17006-TR3/4	1	
	Colonnina treppiede in metallo porta irrigatore 1”	17002-TR1	1	
	Colonnina treppiede in metallo porta irrigatore 1 ½”	17003-TR11/4	1	
	Colonnina treppiede in metallo porta irrigatore 1 ¼”	17009-TR112	1	



# POZZETTI



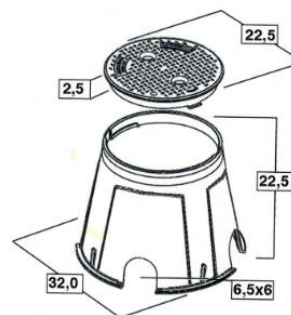
CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Pozzetto <b>Circolare piccolo</b> color nero con coperchio verde 20 x H 23	EU-HCS	1	
		EU-HCSL coperchio	1	
	Pozzetto <b>Circolare medio</b> color nero con coperchio verde 32 x H 25	EU-HCM	1	
		EU-HCML coperchio	1	
	Pozzetto <b> Rettangolare Standard</b> color nero con coperchio verde 38 x 49,6 x H 30	EU-HRSO	1	
		EU-HRSLO coperchio	1	
	Pozzetto <b> Rettangolare Jumbo</b> color nero con coperchio verde 50 x 64 x H 30	EU-HRJO	1	
		EU-HRJLO	1	



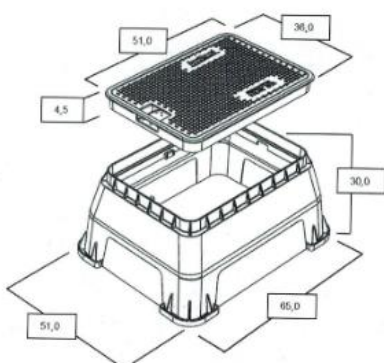
**CIRCOLARE PICCOLO**



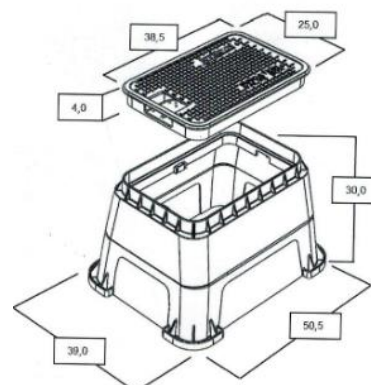
**CIRCOLARE MEDIO**



**RETTANGOLARE JUMBO**



**RETTANGOLARE STAMDARD**





CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Pozzetto <b>Rettagonolare Jumbo</b> color nero con coperchio verde XL: 83 X 60 X H 40 XXL: 120 X 68 X H 48	210.3001117 XL	1	
		210.2001730 XXL	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Pozzetto con <b>Rubinetto a sfera</b> , valvola in metallo	210.3000100	¾" F x ¾" M	1	
	<b>Colonnetta con rubinetto</b>	Colore verde	½"	2	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Pozzetto <b>Circolare piccolo</b> con bordo e coperchio	IGPOZ2000NA1C	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Pozzetto <b>Circolare medio</b> con bordo e coperchio	IGPCZ2000N02C	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Pozzetto <b>Rettagonolare Standard</b> con bordo e coperchio	IGPCZ2000N04R	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Pozzetto <b>Rettagonolare Jumbo</b> con bordo e coperchio	IGPCZ2000N06R	1	



# SENSORI



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Sensore pioggia con fili (lunghezza cavo 7,6 Mt) o senza: estensione di trasmissione fino a 90 Mt.	RS500 con fili	1	
		RS1000 senza fili	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Sistema <b>Climate Logic</b> , trasmettitore meteo, modulo ricevitore e cavo adattatore -possibilità di decidere all'interno della giornata gli orari in cui irrigare e/o bloccare l'impianto; -autospegnimento dell'impianto in caso di pioggia o freddo eccessivo -definizione dei tempi di riattivazione dell'impianto dopo un temporale o una gelata -trasmissione fino a 300 Mt.	CL-100W-EU	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
D80	Sensore pioggia <b>RSD- BEx</b> per programmatori 9V e 24V	900230	1	





# TUBO FLESSIBILE E RACCORDI



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Super blue flex hose, 30 mt	IT-EHD1295-010-D	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Gomiti autofilettanti	IT-FEM1515 1/2"	25	
		IT-FEM2015 3/4"	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Gomiti lasco maschio con innesto a doppia elica	3300-005 1/2"	25	
		3300-007 3/4"	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Giunto lasco maschio con innesto a doppia elica	3400-005 1/2"	25	
		3400-007 3/4"	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Giunto lasco più due innesti a doppia elica	3201-004 1/2"	25	



# HOLSON®

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Tube <b>Blu-lock</b> , 30 mt	200.3798000	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Gomiti filettato maschio	200.3797000 ½"	25	
		200.3797100 ¾"	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Raccordo dritto filettato maschio	200.3797400 ½"	25	
		200.3797500 ¾"	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Manicotto ½"	200.3797600	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Tee ½"	200.3797700	1	



# MANICHETTA E RACCORDI

## PER IMPIANTI AGRICOLI

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Ø	PN	BOBINA	EURO
<b>G110</b>	TUBO <b>LAYFLAT</b> IN PVC COLORE BLU	4506F	44 – 1.1/2"	6 bar	100 mt	
		4506G	53 – 2"	5 bar	100 mt	
		4506I	65-2.1/2"	5 bar	100 mt	
		4506L	78 – 3"	4 bar	100 mt	
		4506M	104 – 4"	4 bar	100 mt	
		4506N	127 – 5"	3 bar	50 mt	
		4506P	155 – 6"	3 bar	50 mt	

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Ø	PN	BOBINA	EURO
<b>G110</b>	TUBO <b>RIOFLEX</b> IN PVC COLORE BLU	4003G	53 – 2"	4 bar	100 mt	
		4003L	78 – 3"	4 bar	100 mt	
		4003M	104 – 4"	3,5 bar	100 mt	
		4003N	130 – 5"	2,5 bar	100 mt	
		4003P	156 – 6"	2 bar	50 mt	



A compressione per lay-flat:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA PACK	EURO
<b>G110</b>	<b>T A 90°</b>	1080050050P	1 ½"	1	
		1080063063P	2"	1	
		1080075075P	2.1/2"	1	
		1080090090P	3"	1	
		1080110110P	4"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA PACK	EURO
<b>G110</b>	<b>MANICOTTO</b>	1105050000P	1 ½"	1	
		1105063000P	2"	1	
		1105075000P	2.1/2"	1	
		1105090000P	3"	1	
		1105110000P	4"	1	



Con fascetta per lay-flat:

G110		
<b>773000</b> CANOTTO LAYFIT NERO 		
DIAM.	PACK	€
2"	1	
3"	1	
4"	1	
5"	1	
6"	1	

G110		
<b>773001</b> RACC. MASCHIO NERO 		
DIAM.	PACK	€
2"	1	
3"	1	
4"	1	

G110		
<b>773002</b> TAPPO NERO 		
DIAM.	PACK	€
2"	1	
3"	1	
4"	1	


G110		
<b>773003</b> FASCETTA 		
DIAM.	PACK	€
2"	1	
3"	1	
4"	1	
5"	1	
6"	1	


G110		
<b>022210</b> VALVOLINA TAPE FEMMINA / MASCHIO 		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	50	
16 x 3/4"	50	
22 x 1/2"	50	
22 x 3/4"	50	

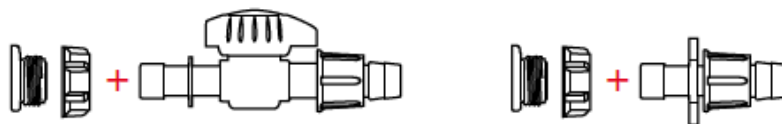
G110		
<b>02045</b> RACCORDO TAPE PLUG-IN PER LAYFLAT 		
DIAM.	PACK	€
16	50	
22	50	


G110		
<b>02236</b> VALVOLINA TAPE INNESTO CON GOMMINO 		
DIAM.	PACK	€
16	50	
22	50	

G110		
<b>02040</b> CONNETTORE PER TAPE 		
DIAM.	PACK	€
16	100	
22	50	

G110		
<b>022500</b>		
VALVOLINA TAPE PLUG IN PER LAYFLAT 		
DIAM.	PACK	€
16	50	
22	50	

G110		
<b>02046016000</b>		
INSERTO PLUG-IN PER LAYFLAT 		
DIAM.	PACK	€
16	100	



H120		
<b>206745 /206675 –</b>		
<b>DERIVAZIONE</b> 		
<b>CON GOMMINO</b>		
<b>TAPE/POLY/PVC</b>		
DIAM.	PACK	€
16	50	
22	50	

G110		
<b>72060016B</b>		
GOMMINO A LABBRO 		
DIAM.	PACK	€
16	300	

G110		
<b>72050016B</b>		
GOMMINO DRITTO 		
DIAM.	PACK	€
16	100	



## ALA GOCCIOLANTE E MANICHETTA

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	BOBINA	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ala gocciolante <b>Drip in pc</b> color terra 2l/h – for 33 cm. autocompensante	EHDPCB162-33-25	25 mt	1	
		EHDPCB162-33-50	50 mt	1	
		EHDPCB162-33	100 mt	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	BOBINA	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ala gocciolante <b>S-Drip</b> color terra 2l/h – for 33 cm. non autocompensante	SB162-33-25	25 mt	100	
		SB162-33-50	50 mt	88	
		SB162-33-100	100 mt	44	

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	BOBINA	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ala gocciolante <b>S-Drip</b> color nera 2l/h – for 33 cm. non autocompensante	S162-33-25	25 mt	100	
		S162-33-50	50 mt	88	
		S162-33-100	100 mt	44	
		S162-20 spaz. 20 cm	400 mt	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	BOBINA	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ala gocciolante <b>Drip in pc</b> color nero 2,4l/h – for 40 cm autocompesante	EHDPCE2024-40	300 mt	1	
	Ala gocciolante <b>Drip in pc</b> color nero 3,8l/h – for 60 cm autocompesante	EHDPCE2038-60	300 mt	1	



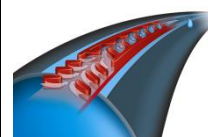
CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	BOBINA	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ala gocciolante leggera <b>aqua traxx</b> 8 mil – 1,14l/h – for 10 cm	RA50804134-2.5	250 mt	4	
	Ala gocciolante leggera <b>aqua traxx</b> 8 mil – 1,14l/h – for 20 cm	RA5080867-2.5	250 mt	4	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	BOBINA	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ala gocciolante <b>Neptune PC</b>	PPC20124024 – 20mm; 1,2mm; 40cm	340 Mt	1	
		PPC20125024 – 20mm; 1,2mm; 50cm	340 Mt	1	
		PPC20126038 – 20mm; 1,2mm; 60cm	340 Mt	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	BOBINA	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ala gocciolante leggera <b>aqua traxx</b> 8 mil – 1,14l/h – for 10 cm	RA50804134-750	2286 mt	16	
	Ala gocciolante leggera <b>aqua traxx</b> 8 mil – 1,14l/h – for 20 cm	RA5080867-750	2286 mt	16	
	Ala gocciolante leggera <b>aqua traxx</b> 6 mil – 1,14l/h – for 20 cm	RA5060867-1000	3048 mt	16	

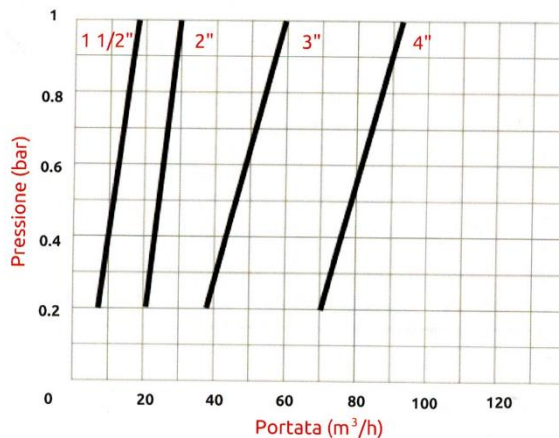
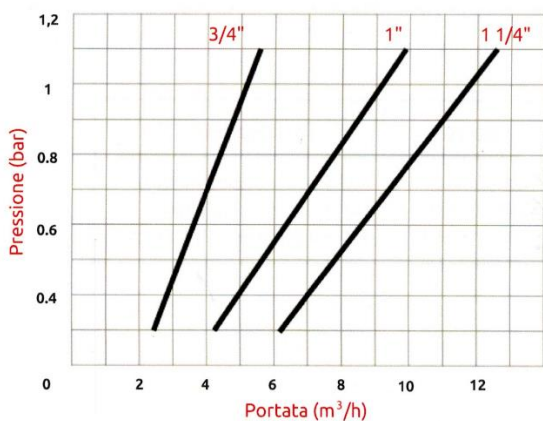


<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE</b>	<b>BOBINA</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>A50</b>	Ala gocciolante autocompensante, cilindrica, diam. 20mm – 45 mil – 40cm 4l/h	GP20450404	300 Mt	1	
	Ala gocciolante autocompensante, cilindrica, diam. 20mm – 45 mil – 50cm 4l/h	GP20450504	300 Mt	1	
	Ala gocciolante autocompensante, cilindrica, diam. 20mm – 45 mil – 60cm 4l/h	GP20450604	300 Mt	1	





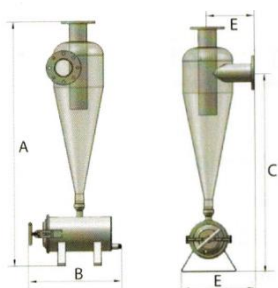
# FILTRI



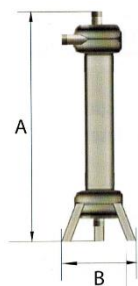
3/4" - 1" - 1. 1/4"

A50			
IDROCICLONI			
CODICE	Ø	L/MIN	€
08010114001	3/4"	33-83	
08010114002	1"	65-166	
08010114003	1 1/4"	100-200	
07010116804	1 1/2"	166-333	
07010121905	2"	333-500	
07010135006	3"	666-1000	
07010140007	4"	1166-1500	

1.1/2" - 2" - 3" - 4"



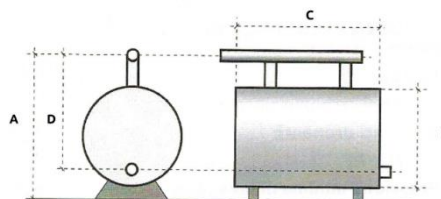
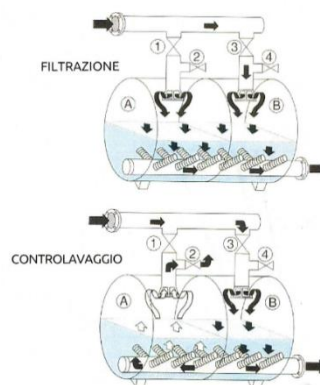
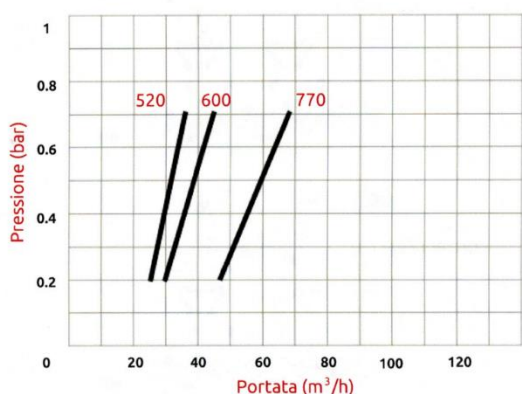
Misura	Attacco	Portata m³/h	Peso kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
168 mm	1 1/2"	9-15	15	760	300	650	300	150
219 mm	2"	14-24	21	940	500	800	400	220
350 mm	3"	40-60	38	1250	600	1060	510	275
400 mm	4"	72-80	51	1400	650	1200	500	300



Misura	Attacco	Portata m³/h	Peso kg	A mm	B mm
140 mm	3/4"	3-5	9	730	500
140 mm	1"	5-10	10	830	500
140 mm	1 1/4"	7-12	11	830	500

A50			
FILTRO A SABBIA A DOPPIA CAMERA			
CODICE	Ø	L/MIN	€
12020150005	2"	333-500	
12020160006	3"	500-750	
12020275007	4"	750-1500	

A50		
SABBIA QUARZO 0,7-1,2 mm		
CODICE	QUANTITA'	€
IT-AFP0078	25 kg	



Misura	Attacco	Portata m <sup>3</sup> /h	Peso kg	Sabbia kg	A mm	B mm	C mm	D mm
520 mm	2"	35	92	150	1090	520	1050	860
600 mm	3"	44	100	200	1170	600	1100	930
770 mm	4"	69	250	400	1340	770	1360	1130

A50		
CENTRALINA FILCOM PER CONTROLAVAGGIO FILTRI, CON CONTATTO PER VALVOLA SOSTEGNO PRESSIONE		
CODICE	QUANTITA'	€
IT-FILCOM2	1	
IT-FILCOM4	1	
IT-FILCOM6	1	



A rete:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Filtro Serie S 114 cm <sup>2</sup>	IT-ABF2015-2SW – ¾"	1	
		Filtro Serie M 135 cm <sup>2</sup>	IT-ABF2015-2MW – ¾"	1
		IT-ABF2515-2MW – 1"	1	
		IT-ABF3215-2MW – 1. ¼"	1	
		IT-ABF4015-2MW – 1. ½"	1	
	Filtro Serie F 225 cm <sup>2</sup>	IT-ABF2515-2FW – 1"	1	
		IT-ABF3215-2FW – 1.1/4"	1	
IT-ABF4015-2FW – 1.1/2"		1		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ricambio cartuccia rete inox per filtri Serie S e F	IT-AMP0004-1S / serie S	1	
		IT-AMP0004-2F / serie F	1	



A dischi:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Filtro Serie M 170 cm <sup>2</sup>	IT-ABF2015-3MW – ¾"	1	
		IT-ABF2515-3MW – 1"	1	
		IT-ABF3215-3MW – 1. ¼"	1	
		IT-ABF4015-3MW – 1. ½"	1	
	Filtro Serie F 280 cm <sup>2</sup>	IT-ABF2515-3FW – 1"	1	
		IT-ABF3215-3FW – 1.1/4"	1	
	IT-ABF4015-3FW – 1.1/2"	1		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Ricambio cartuccia rete inox per filtri Serie S e F	IT-AMP0004-4F / Serie F	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>D80</b>	Filtro Tavlit Dty in polipropilene con bocchettone	948069 1"	1	
		948071 1.1/2"	1	
		948072 2"	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	Filtro XD in plastica 2", H circa 55cm	IT-ABF5008-3X – 80 mesh	1	
		IT-ABF5012-3X – 120 mesh	1	
		IT-ABF5015-3X – 150 mesh	1	
		IT-ABF5020-3X – 200 mesh	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	Cartuccia ricambio filtri XD 2"	IT-AMPX204-120 120 mesh	1	
		IT-AMPX204-150 150 mesh	1	
		IT-AMPX204-200 200 mesh	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	Filtro XD in plastica 3"	IT-ABF7512-3X – 120 mesh	1	
		IT-ABF7515-3X – 150 mesh	1	
		IT-ABF7520-3X – 200 mesh	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	Cartuccia ricambio filtri XD 3"	IT-AMPX304-120 120 mesh	1	
		IT-AMPX304-150 150mesh	1	
		IT-AMPX304-200 200 mesh	1	



In metallo lama:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
<b>A50</b>	Filtro lama a rete manuale inclinato	ALFMY2 – 2"	1	
		ALFMY3 – 3"	1	
		ALFMY4 – 4" (rete interna)	1	
		ALFMY5 – 5"	1	
		ALFMY6 – 6"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
<b>A50</b>	Filtro lama a rete centrifugo	ALFCY2 – 2" M	1	
		ALFCY3 – 3" Flangia	1	
		ALFC4C – 4" Flangia	1	
		ALFCY5 – 5" Flangia	1	
		ALFCY6 – 6" Flangia	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
<b>A50</b>	Filtro lama a sabbia manuali	ALFAV1 – 1"	1	
		ALFAV1-1/2" – 1.1/2"	1	
		ALFA2C – 2"	1	
		ALFAV3 – 3"	1	
		ALFA3C – 3" (corto)	1	
		LFAV4 – 4"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
<b>A50</b>	Filtro lama a dischi automatici Autosenor	ALAUTS2PS - batteria in plastica modello completo 2 filtri	1	
		ALAUTS3PS - batteria in plastica modello completo 3 filtri	1	
		ALAUTS4PS - batteria in plastica modello completo 4 filtri	1	



# COLLETTORI

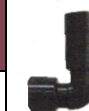
CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Collettori lasco in pvc, fillettato femmina, 1"	1201-010 1 tee	25	
		1201-210 2 tee	25	
		1201-310 3 tee	25	
		1201-410 4 tee	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Gomiti lasco 1" filettato maschio - femmina	1206-010	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Gomiti lasco 1" filettato femmina - femmina	1212-010	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Nipplo lasco maschio - maschio	1282-131 3/4"	100	
		1282-010 1"	100	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	CROCE CON OR M/M/F	IG43360D0N320	1" x 1" x 1" x 1"	50	
		IG43360D0N500	1 1/2" x 1 1/2"	5	
		IG43360D0N630	2" x 2" x 2"	5	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	MANICOTTO MF CON OR	IG42460D0N320	1" x 1"	50	
		IG42420D0V500	1 1/2" x 1 1/2"	5	
		IG42420D0V630	2" x 2"	5	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	GOMITO CON OR FF	GI.IG.426.320	1" x 1"	50	
		IG42620F0V500	1 1/2" x 1 1/2"	5	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	GOMITO CON OR MF	IG42760D0N320	1" x 1"	50	
		IG42720D0V500	1 1/2" x 1 1/2"	5	
		IG42720D0V630	2" x 2"	5	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
A50	RACCORDO MODULARE A COMPRESSIONE F.	IT-FPC9232	32 x 1" G	25	
		IT-FPC9265	25 x 1" G	25	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	TEE CON OR M/M/F	GI.IG.432.320	1" x 1" x 1"	50	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	COLLETTORE CON OR 1 USCITA	IG43120D0N320	1" x 1" x 1"	50	
		IG43120D0V500	1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/2"	5	
		IG43120D0V630	2" x 2" x 2"	5	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	COLLETTORE CON OR 2 USCITE	GI.43460DN320	1"	-	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	COLLETTORE CON OR 3 USCITE	GI.43560DN320	1"	-	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	COLLETTORE CON OR 4 USCITE	GI.43660DN320	1"	-	




CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA'	EURO
A50	PROLUNGHE IN PLASTICA	IT-TPR1515-1	1/2"	50	
		IT-TPR1520-1	1/2" - 3/4"	50	
		IT-TPR2020-1	3/4"	20	




## CONNETTORI STAGNO


CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Connettori stagno	BVS-1 0,5-1,5 mm <sup>2</sup>	25	
		BVS-2 0,5-3,5 mm <sup>2</sup>	25	



BVS-2




CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Connettori stagno 3M 3 cavi x 1,5 mm	210.6000150	30	



## RIDUTTORI DI PRESSIONE REGOLABILI

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA PACK	EURO
D80	Riduttori di pressione regolabili modello <b>PRS-75</b> ¾" REGOLABILE DA 0,8 A 2,5 ATM	947910	1	
	Riduttore di pressione regolabile modello <b>PRS-100</b> 1", regolabile da 1,5 a 3,5 atm	947912	1	





# FERTI-IRRIGAZIONE

## Dosatron:

Il Dosatron viene installato sulla rete idrica e usa la pressione dell'acqua come unica forza motrice. Così azionato, aspira il prodotto concentrato, lo dosa secondo la percentuale desiderata e poi lo mescola con l'acqua motrice. La soluzione ottenuta è quindi inviata a valle. La dose di prodotto iniettato è sempre proporzionale al volume d'acqua che attraversa il Dosatron, qualunque siano le variazioni di portata o di pressione della rete.

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q. TA' PACK	EURO
<b>A50</b>	Pompe dosatrici da ¾", dosaggio 0,2-2%, portata 10 l/h – 3m <sup>3</sup> /h, pressione 0,3-6 bar	D3GL2VF	1	
	Pompe dosatrici da 1 ½", dosaggio 0,2-2%, portata 500 l/h – 8m <sup>3</sup> /h, pressione 0,15-8 bar	D8RVF	1	
	Pompe dosatrici da 1 ¼", dosaggio 0,2-1,5%, portata 100 l/h – 4,5m <sup>3</sup> /h, pressione 0,5-5 bar	D45RE15VF	1	
	Pompe dosatrici da 2", dosaggio 0,2-2%, portata 1,0 l/h – 20m <sup>3</sup> /h, pressione 0,12-10 bar	D20SVFE	1	



### Vantaggi della Fertirrigazione

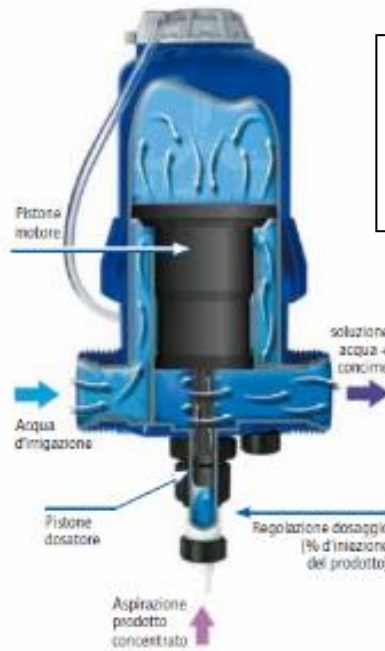
- Efficacia agronomica nettamente ottimizzata dalla contemporanea alimentazione idrica e minerale.
- Frazionamento degli apporti idrici e minerali per soddisfare al meglio i diversi fabbisogni delle colture.
- Limitazione degli eccessi di concime grazie ad apporti leggeri ma frequenti.
- Applicazione di soluzioni nutritive attraverso il sistema d'irrigazione, assicurando una ripartizione omogenea nelle diverse particelle.
- I minerali giungono pertanto al cuore delle radici con la possibilità di rispondere immediatamente al fabbisogno della coltura a tutti i suoi livelli.
- Risparmio d'acqua, di prodotti e di manodopera.
- Possibilità di automatizzazione.

## Vantaggi del Dosatron

Idraulico, senza elettricità

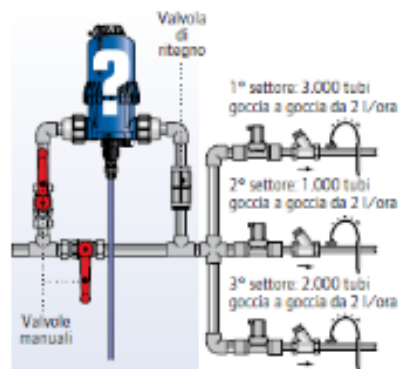
Elasticità e rapidità di messa in funzione (fissa o mobile).

Dosaggi e trattamenti modificabili in qualsiasi momento, senza cambiare la programmazione del complesso del sistema di irrigazione o di controllo



Il dosaggio proporzionale assicura un'omogeneità di ripartizione dei prodotti sull'insieme del(dei) settore(i)

Preciso: dosaggio proporzionale alla portata d'acqua che passa attraverso il dosatore.



### 1. Il calcolo del fabbisogno in portata di irrigazione

#### La portata di irrigazione minima:

Moltiplicare il numero di tubi goccia a goccia (o irrigatori o condotti) del più piccolo settore per la loro portata unitaria:

$$1\ 000 \times 2\ \text{l/ora} = 2\ 000\ \text{l/ora} = 2\ \text{m}^3/\text{ora}$$

#### La portata di irrigazione massima:

Moltiplicare il numero totale di tubi goccia a goccia di tutti i settori per la loro portata unitaria:

$$3\ 000 + 1\ 000 + 2\ 000 = 6\ 000 \times 2\ \text{l/ora} = 12\ 000\ \text{l/ora} = 12\ \text{m}^3/\text{ora}$$

### 2. La scelta del dosatore

#### La sua portata minima

Deve essere pari o inferiore al fabbisogno di portata d'irrigazione del settore più piccolo.

Es. settore 2 : 2 m<sup>3</sup>/ora

Possibilità:

D 45 : da 100 l/ora a 4,5 m<sup>3</sup>/ora

D 8 R : da 500 l/ora a 8 m<sup>3</sup>/ora

D 20 S : da 1 m<sup>3</sup>/ora a 20 m<sup>3</sup>/ora

#### La sua portata massima

Possibilità:

1° In caso di irrigazione fertilizzante contemporanea di tutti i settori:

Fabbisogno massimo in portata di irrigazione, ossia  $\approx 12\ \text{m}^3/\text{ora}$  :

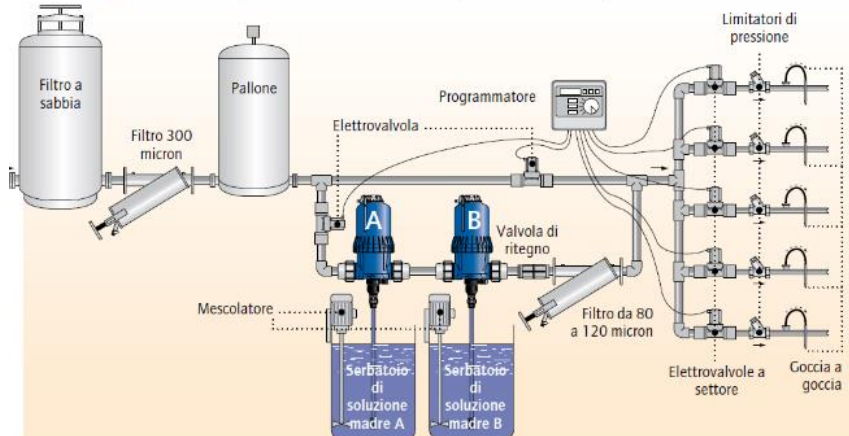
Il dosatore richiesto è il modello D 20 S che va a 20 m<sup>3</sup>/ora

2° In caso di irrigazione fertilizzante settore per settore:

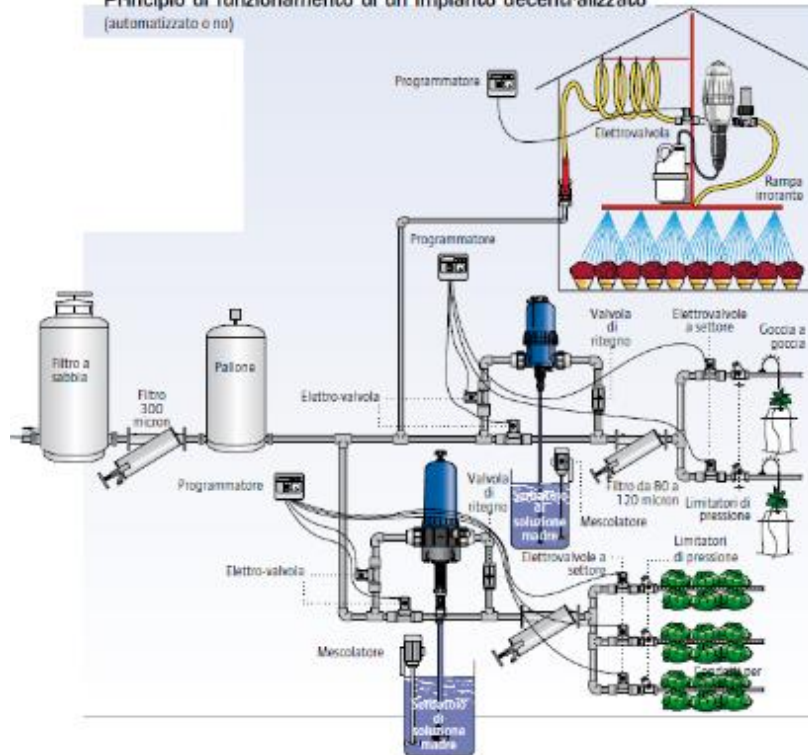
Fabbisogno d'irrigazione del settore più grande, ossia  $3\ 000 \times 2\ \text{l/ora} = 6\ 000\ \text{l/ora}$ , ossia  $\approx 6\ \text{m}^3/\text{ora}$  :

Il dosatore richiesto è il modello D8R che va a 8 m<sup>3</sup>/ora

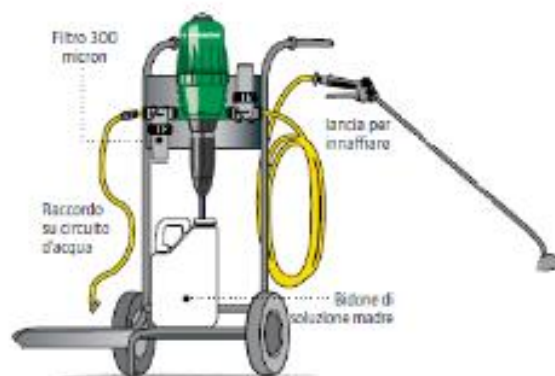
### Principio di un impianto centralizzato (automatizzato o no)



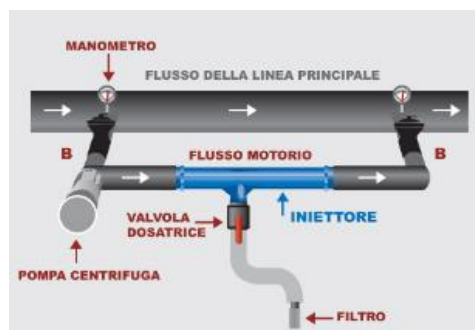
### Principio di funzionamento di un impianto decentralizzato (automatizzato o no)



### Principio di installazione mobile



## Iniettori:



Estremamente efficienti nella iniezione di fluidi per differenza di pressione. Gli iniettori MAZZEI offrono un metodo sicuro, esatto ed economico per iniettare praticamente qualsiasi liquido o gas in una corrente pressurizzata.

### Funzionamento:

Quando un fluido in pressione entra nell'iniettore, viene convogliato verso la camera di iniezione, aumentando bruscamente la sua velocità. L'incremento di velocità causa una diminuzione di pressione che consente l'aspirazione di un altro liquido o gas attraverso un apposito orifizio e la miscelazione con la corrente motrice.

Quando la corrente motrice si dirige verso l'uscita dell'iniettore, la sua velocità si riduce, provocando un aumento della pressione (ma a un valore più basso di quello in entrata all'iniettore). Gli iniettori Mazzei richiedono una differenza di pressione minima tra quella in entrata e quella in uscita per creare un flusso attraverso l'orifizio d'aspirazione.

### Vantaggi:

- Basso costo iniziale e d'installazione
- Non necessita di energia esterna, nella maggior parte delle installazioni
- Bassi costi di manutenzione
- Adeguato per iniezione in continuo, senza bisogno di apparecchiature secondarie.

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Iniettori mazzei, corpo in PVDF (Kynar) per fertirrigazione	AIC287 - 1/2"	1	
		AIC484 - 3/4"	1	
		AIC885 - 1"	1	
		AIC1583 - 1 1/2"	1	
		AIC2081- 2"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	Kit aspirazione	AAK184 1/2" e 3/4"	1	
		AAK183 1" e 1 1/2"	1	
		AAK282 2"	1	



**Dati necessari per l'uso degli iniettori:**

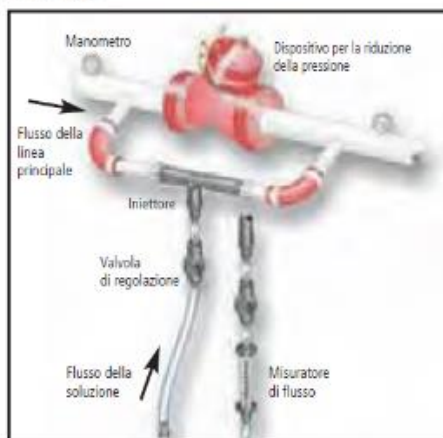
- Portata idrica totale dell'impianto
- Portata d'iniezione del fertilizzante prodotto chimico desiderata
- Pressione massima d'esercizio nell'impianto, all'ingresso dell'iniettore (bar) (A)
- Pressione minima d'esercizio dell'impianto all'uscita dell'iniettore (bar) (B)
- Differenza (C) tra la pressione massima d'esercizio all'ingresso dell'iniettore (A) e la pressione minima d'esercizio dell'impianto all'uscita dell'iniettore (B)
- (D) Percentuale di pressione differenziale =

(C) Differenza tra pressione massima e minima

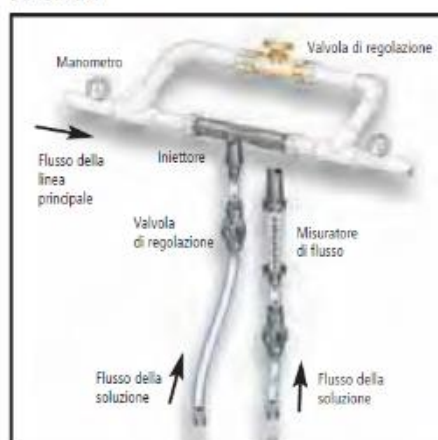
Pressione massima (A)

- Se questa frazione è  $> 0 =$  al 20% si può utilizzare il metodo di installazione "By Pass" (schema 1)
- Se questa frazione è  $<$  al 20% si trovano a installare l'iniettore in serie con una pompa ausiliare (schemi 2 e 3)

**Schema 1**



**Schema 2**



**Schema 3**



# MANOMETRI

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	BAR	Q.TA' PACK	EURO
A50	Manometro <b>glicerina</b> , radiale cassa DN 63 INOX	PE350414D	0-4	1	
		PA351614D	0-16	1	
		PE352514D	0-25	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	BAR	Q.TA' PACK	EURO
A50	Manometro <b>glicerina</b> , assiale cassa DN 63 INOX	PF350414D	0-4	1	
		PF351014D	0-10	1	



## CAVO ELETTRICO

### Unipolare

Cavi elettrici per elettrovalvole a conduttore rigido, isolamento in PE, adatto alla posa diretta interrata, bobine da 400Mt. Ogni singolo modello comprende al suo interno cavi adatti al comando di elettrovalvole

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Cavo unipolare	810.1000015 1,50mm/q 400 Mt	1	
		810.1000020 2,00mm/q 400 Mt	1	





### Multipolare

Cavi elettrici multipolari a doppio isolamento in PE, conduttori rigidi, adatto alla posta diretta nel terreno, bobine da 100 Mt, possono arrivare a comandare 2,4,6,8,12 elettrovalvole


CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	Cavo multipolare 0,88mm/q	810.3180100 3 conduttori 100 Mt	1	
		810.5180100 5 conduttori 100 Mt	1	
		810.7180100 7 conduttori 100 Mt	1	
		810.9180100 9 conduttori 100 Mt	1	
		810.1318100 13 conduttori 100 Mt	1	




# MICROIRRIGAZIONE

A50		
<b>FM005330ML</b> MICROTUBO IN PVC PLASTIFICATO 3 X 5,5 	<b>FM006040MI</b> MICROTUBO IN PVC PLASTIFICATO 4 X 6 	
BOB.	PACK	€
300 mt 3x5,5	1	
250 mt 4x6	1	

A50		
<b>FM006040</b> MICROTUBO IN PVC SEMIRIGIDO 4 X 6 		
BOB.	PACK	€
25 mt	1	
50 mt	1	

A50	
<b>IT-IPS0305-A</b> ASTINA PER CAPILLARE <i>Astina da collocare nel terreno in prossimità della pianta per sorreggere il tubo capillare; Utile come sostegno per irrigare le colture con precisione o per fissare il tubo nei vasi in terrazzo senza danneggiare le piante</i> 	
PACK	€
1000	

A50		
<b>FCB03212MN</b> TUBO CAPILLARE IN POLIETILENE BASSA DENSITÀ DIAM. 3,2MM EST. X 1,2MM INT. 	<b>FCB03208MN</b> TUBO CAPILLARE IN POLIETILENE BASSA DENSITÀ DIAM. 3,2MM EST. X 0,8MM INT. 	
BOB.	PACK	€
500 mt	1	
500 mt	1	

A50		
<b>TUBO CAPILLARE IN POLIETILENE BASSA DENSITÀ PREMONTATI SU TUBO IN PE (ASTINA ESCLUSA) ALTRE MISURE A RICHIESTA</b> 		
DIAM. 16, 2 FORI , OGNI 20CM, CAPILLARE 60CM	DIAM. 20, 2 FORI , OGNI 20CM, CAPILLARE 60CM	DIAM. 25, 2 FORI , OGNI 20CM, CAPILLARE 60CM
BOB.	PACK	€
500 mt	1	
300 mt	1	
200 mt	1	



A50	
<b>203264</b> SPRUZZATORE CON PICCHETTO ATTACCO 4MM 360° AUTOCOMPENSANTE 30L/H Per vasi, fioriere, serre, vivai a flusso turbolento con meccanismo interno a vortice. È già compreso di innesto per collegamento del tubo da 4mm. Portata e raggio regolabile tramite rotazione della testina.	
<b>PACK</b>	€
25	



A50	
<b>200034</b> SPRUZZATORE REGOLABILE CON PICCHETTO ATTACCO 4MM 360° Per vasi, fioriere, serre, vivai a flusso turbolento con meccanismo interno a vortice. È già compreso di innesto per collegamento alla linea principale da 16mm ed innesto per collegamento del tubo da 4mm. Portata e raggio regolabile tramite rotazione della testina.	
<b>PACK</b>	€
25	



A50	
<b>200016</b> SPRUZZATORE REGOLABILE SENZA PICCHETTO ATTACCO 4MM 360° Spruzzatori con portata regolabile attraverso la rotazione del selettore superiore	
<b>PACK</b>	€
100	



A50	
<b>201164</b> SPRUZZATORE REGOLABILE CON PICCHETTO ATTACCO 4MM 180° Per vasi, fioriere, serre, vivai a flusso turbolento con meccanismo interno a vortice. È già compreso di innesto per collegamento alla linea principale da 16mm ed innesto per collegamento del tubo da 4mm. Portata e raggio regolabile tramite rotazione della testina.	
<b>PACK</b>	€
25	




A50	
<b>695.17515</b> ASTA PER SPRUZZATORE CFD DOWNSPRAY ALTEZZA 330MM ATTACCO 4MM Distribuisce l'acqua uniformemente. L'assemblaggio delle aste consentono di risparmiare tempo di lavoro e di installazione; Riduce l'effetto del vento, lo spruzzo dolce riduce i danni alle foglie delicatissime.	
<b>PACK</b>	€
25	




A50		
<b>SDB252-12-100</b> MICROALA DRIP IN CLASSIC, 4 X 6MM 2L/H, COLOR TERRA, SPAZIATURA 30CM		
<b>BOB.</b>	<b>PACK</b>	€
30 Mt	1	




A50	
<b>202744</b> GOCCIOLATORE AUTOCOMPENSANTE SU PICCHETTO 2 LPH ATTACCO 4MM – fine linea	
	
PACK	€
25	

A50	
<b>202754</b> GOCCIOLATORE AUTOCOMPENSANTE SU PICCHETTO 4 LPH ATTACCO 4MM – fine linea	
	
PACK	€
25	


A50	
<b>202774</b> GOCCIOLATORE AUTOCOM. SU PICCHETTO 2 L/H 4mm IN LINEA	
	
PACK	€
25	

A50	
<b>202784</b> GOCCIOLATORE AUTOCOM. SU PICCHETTO 4 L/H 4mm IN LINEA	
	
PACK	€
25	

A50	
<b>100696</b> PARTENZA FILETTATA 4MM X INNESTO 4MM	
	
PACK	€
100	

A50		
<b>DPC02</b> GOCCIOLATORE NGE AL, AUTOCOMPENSANTE ANTIGOCCIA		
		
DESCRIZIONE	PACK	€
BLUE 2 L/H	100	
GREEN 3 L/H	100	
GREY 4 L/H	100	
RED 8 L/H	100	


A50	
<b>202054</b> SPUZZATORE A 360° CON FILETTO F ½"	
	
PACK	€
25	

A50	
<b>695.19005</b> SPRUZZATORE PER VASI COLORO BLACK-DIAMETRO SPRUZZO 0,5 MT A 1 ATM CONSUMO 22LT/H	
	
PACK	€
100	


A50	
<b>100706</b> MANICOTTI INNESTO INNESTO 4MM	
	
PACK	€
100	

<b>A50</b>	
<b>200904</b> GOCCIOLATORE SU PICCHETTO 0-6 L/H CON CHIUSURA	
	
<b>PACK</b>	<b>€</b>
25	


<b>A50</b>		
<b>IT-DBS</b> DERIVAZIONE PER GOCCIOLATORI NGE		
		
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>PACK</b>	<b>€</b>
1 USCITE 60CM, DERIVAZIONE 180° USCITA SINGOLA, ASTINA PUNTO GOCCIA 90° SENZA LABIRINTO, MICROTUBO 3X5MM 60CM	50	
2 USCITE 60CM, DERIVAZIONE A TEE , ASTINA PUNTO GOCCIA 180° CON LABIRINTO, MICROTUBO 3X5MM 60CM	100	
4 USCITE 60CM, DERIVAZIONE A CROCE , ASTINA PUNTO GOCCIA 180° CON LABIRINTO, MICROTUBO 3X5MM 60CM	25	

<b>A50</b>	
<b>IT-IPS0304-1</b> ASTA PER MICROTUBO	
	
<b>PACK</b>	<b>€</b>
1500	

<b>A50</b>	
<b>102094</b> ATTACCO FILETTATO F ½" A MICROTUBO 4MM DA 0 A 100 L/H AD 1 BAR	
	
<b>PACK</b>	<b>€</b>
25	

<b>A50</b>	
<b>100675</b> CROCE 4MM	
	
<b>PACK</b>	<b>€</b>
50	

<b>A50</b>	
<b>100445</b> TEE 4MM	
	
<b>PACK</b>	<b>€</b>
50	

<b>A50</b>	
<b>100802</b> TAPPO 4MM	
	
<b>PACK</b>	<b>€</b>
100	

<b>A50</b>	
<b>100425</b> GOMITO 4MM	
	
<b>PACK</b>	<b>€</b>
50	

# MICROIRRIGATORI



**Orbita:**

con attacco filettato

MODELLI MICRO IRRIGATORI:

## TESTA IN SU'



per il modello a **TESTA IN SU'** esistono 6 basi di colore differente.

- Marrone : attacco 0,9 mm
- Blu: attacco 1,0 mm
- Verde: attacco 1,3 mm
- Rosso: attacco 1,5 mm
- Arancione: attacco 1,8 mm
- Grigio: attacco 2,0 mm

## TESTA IN GIU'



per il modello a **TESTA IN GIU'** esistono 4 basi di colore differente:

- Marrone : attacco 0,9 mm
- Blu: attacco 1,0 mm
- Verde: attacco 1,3 mm
- Rosso: attacco 1,5 mm

## REGOLABILE



il modello **REGOLABILE** è disponibile con base nera e regolatore nero o base gialla e regolatore blu.

## SPIKE



Il modello **SPIKE** è un modello pre-assemblato, l'installazione è facile e veloce, ha il regolatore per la portata e il getto del micro irrigatore, tubo flessibile da 500 mm, attacco da 4,5 mm. Esistono due lunghezze di spike o 200mm o 310mm.

## FUNZIONAMENTO:

La forma a “C” permette un'uniformità di distribuzione eccellente dell'acqua.

Per tutti e quattro i micro irrigatore sono disponibili diverse basi.

Le basi sono di diverso colore per identificare le diverse portate per ogni micro irrigatore.

La rotazione del micro irrigatore è regolabile ed i modelli SPIKE consentono un regolamento simultaneo della portata e del raggio del micro irrigatore stesso.

MICRO IRRIGATORI CON FILETTO										
COLORE	PRESSIONE bar	PORTATA l/min	A TESTA IN SU'		A TESTA IN GIU'		REGOLABILE		SPIKE	
			Lunghezza GITTATA Mt	Altezza GITTATA Mt	Test a 0,8 mt dal piano	Test a 2 mt dal piano	Test a 0,2 mt dal piano	Lunghezza GITTATA Mt	Altezza GITTATA Mt	Test a 0,3 mt dal piano
			Test a 0,2 mt dal piano				Test a 0,2 mt dal piano			
					GITTATA Mt				GITTATA	
Marrone	0,001	0,52	5,3	0,2	4,0	5,4				
	0,00125	0,58	5,5	0,3	4,1	5,7				
	0,0015	0,63	5,6	0,4	4,2	5,8				
Blu	0,001	0,6	5,4	0,2	4,1	5,6				
	0,00125	0,7	5,6	0,3	4,2	5,8				
	0,0015	0,78	5,7	0,4	4,3	5,9				
Verde	0,001	1	6,0	0,4	4,2	5,7				
	0,0015	1,23	6,7	0,5	4,5	6,1				
	0,002	1,43	7,2	0,5	4,8	6,5				
Rosso	0,001	1,37	6,4	0,4	4,4	5,9			6,5	6,6
	0,0015	1,68	7,3	0,5	4,8	6,5			7,4	7,5
	0,002	1,95	8,0	0,5	5,1	7,0			8,1	8,2
Arancione	0,001	1,82	6,8	0,4						
	0,0015	2,22	7,7	0,5						
	0,002	2,57	8,4	0,5						
Grigio	0,001	2,07	6,9	0,5						
	0,0015	2,57	7,8	0,5						
	0,002	2,98	8,6	0,5						
Nero	0,001	0 - 1,28					0 - 6,3	0 - 0,4		
	0,0015	0 - 1,57					0 - 7,2	0 - 0,4		
	0,002	0 - 1,75					0 - 7,9	0 - 0,4		
Giallo	0,001	0 - 1,28					0 - 6,3	0 - 0,4		
	0,0015	0 - 1,57					0 - 7,2	0 - 0,4		
	0,002	0 - 1,75					0 - 7,9	0 - 0,4		

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>O22</b>	ORBITA micro irrigatori " a testa in su'	201035 – marrone	50	
		201045 – blu	50	
		201055 – verde	50	
		201065 – rosso	50	
		201075 - arancione	50	
		201085 - grigio	50	

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>O22</b>	ORBITA micro irrigatori " a testa in giu''	201105 – marrone	50	
		201115 – blu	50	
		201125 – verde	50	
		201135 – rosso	50	

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>O22</b>	ORBITA micro irrigatori "regolabili"	201394 – nero	25	
		201404 – giallo e blu	25	

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>O22</b>	ORBITA micro irrigatori "spike"	201552 – spike 200 mm	10	
		201562 – spike 310 mm	10	



Con attacco ad innesto

MODELLI MICRO IRRIGATORI:

**TESTA IN SU'**



per il modello a **TESTA IN SU'** esistono 8 basi di colore differente:

- Nero: attacco 0,8 mm
- Marrone : attacco 0,9 mm
- Blu: attacco 1,0 mm
- Verde: attacco 1,3 mm
- Rosso: attacco 1,5 mm
- Arancione: attacco 1,8 mm
- Grigio: attacco 2,0 mm
- Bianco : attacco 2.3 mm

**TESTA IN GIU'**



per il modello a **TESTA IN GIU'** esistono 8 basi di colore differente:

- Nero: attacco 0,8 mm
- Marrone : attacco 0,9 mm
- Blu: attacco 1,0 mm
- Verde: attacco 1,3 mm
- Rosso: attacco 1,5 mm
- Arancione: attacco 1,8 mm
- Grigio: attacco 2,0 mm
- Bianco : attacco 2.3 mm

**Micro irrigatore con contrappeso e  
Tubo FPVC da 500 mm**



<b>MICRO IRRIGATORE AD INNESTO 4,5 MM</b>						
			<b><u>A TESTA IN SU'</u></b>		<b><u>A TESTA IN GIU'</u></b>	
			Test a 0,2 mt dal piano		Test a 0,8 mt dal piano	Test a 2 mt dal piano
<i>COLORE</i>	<i>PRESSIONE bar</i>	<i>PORTATA l/min</i>	<i>LUNGHEZZA Gittata Mt</i>	<i>ALTEZZA Gittata Mt</i>	<i>GITTATA Mt</i>	
<b>NERO</b>	0,001	0,38	5,2	0,2	3,9	5,4
	0,00125	0,42	5,4	0,3	4,0	5,6
	0,0015	0,47	5,5	0,4	4,1	5,7
<b>MARRONE</b>	0,001	0,52	5,3	0,2	4,0	5,5
	0,00125	0,58	5,5	0,3	4,1	5,6
	0,0015	0,63	5,6	0,4	4,02	5,8
<b>BLU</b>	0,001	0,60	5,4	0,2	4,1	5,6
	0,00125	0,70	5,6	0,3	4,2	5,8
	0,0015	0,78	5,7	0,4	4,3	5,9
<b>VERDE</b>	0,001	1,00	6,0	0,4	4,2	5,7
	0,0015	1,23	6,7	0,5	4,5	6,1
	0,002	1,43	7,2	0,5	4,8	6,5
<b>ROSSO</b>	0,001	1,7	6,4	0,4	4,4	5,9
	0,0015	1,68	7,3	0,5	4,8	6,5
	0,002	1,95	8,0	0,5	5,1	7,0
<b>ARANCIONE</b>	0,001	1,82	6,8	0,4	4,5	6,0
	0,0015	2,22	7,7	0,5	5,0	6,7
	0,002	2,57	8,4	0,5	5,5	7,2
<b>RIGIO</b>	0,001	2,07	6,9	0,5	4,6	6,1
	0,0015	2,57	7,8	0,5	5,1	6,7
	0,002	2,98	8,6	0,5	5,6	7,3
<b>BIANCO</b>	0,001	2,50	7,0	0,5	4,7	6,2
	0,0015	3,07	8,0	0,5	5,2	6,8
	0,002	3,47	8,9	0,5	5,7	7,4



<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA' PACK</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	micro irrigatori " a testa in su" ad innesto	208395 - nero	50	
		208405 – marrone	50	
		208415 – blu	50	
		208425 – verde	50	
		208435 – rosso	50	
		208445 - arancione	50	
		208455 - grigio	50	
		208465 - bianco	50	

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA' PACK</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	micro irrigatori " a testa in giu'" ad innesto	208475 - nero	50	
		208485 – marrone	50	
		208495 – blu	50	
		208505 – verde	50	
		208515 – rosso	50	
		208525 - arancione	50	
		208535 - grigio	50	
		208545 - bianco	50	

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA' PACK</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Micro irrigatore con contrappeso e Tubo FPVC da 500 mm	208552 - nero	10	
		208562 – marrone	10	
		208572 – blu	10	
		208582 – verde	10	
		208592 – rosso	10	
		208602 - arancione	10	
		208612 - grigio	10	
		208622 - bianco	10	

## Aquila™ Jets

Micro spray è formato da due parti, una base e uno spary.  
Le prestazioni ottimali si ottengono a basse pressioni di esercizio.

Le basi alate sono facili da installare a mano, eliminando la necessità di attrezzi.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Il colore di base identifica il flusso
- Aquila™ Jet Mini Vortex (l'azione del vortice distribuisce uniformemente l'acqua).
- Aquila™ Jet Mist Micro (ideale per vivai e operazioni di raffreddamento).
- Sono disponibili quattro modelli di spruzzo per le basi alate Aquila™ Jet:
  - Spray a ventaglio a 90° - Colore del cappuccio - Nero
  - Spray ventola a 180° - Colore cappuccio: nero o blu
  - Spray ventola a traiettoria piatta 180° - Colore cappuccio - Rosso
  - Spray flusso 360° x 18 buche - Colore cappuccio: nero o rosso.
- Otto basi codificate a colori

**AQUILA™ JET SPRAY 90°**  
Base blu – Spray nero



**AQUILA™ JET SPRAY 180°**  
Base blu – Spray blu



**AQUILA™ JET SPRAY 360°**  
Base blu – Spray rosso



**AQUILA™ JET SPRAY**  
Mini Vortice



**AQUILA™ JET SPRAY**  
Micro Nebbia



<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>BASE NERA</b>	Spray Nero 90°	200406	100	
		Spray nero 180°	200416	100	
		Spray nero 360°	200426	100	
		Spray blu 180°	200646	100	
		Spray rosso 180°	204096	100	
		Spray rosso 360°	200656	100	

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>BASE MARRONE</b>	Spray Nero 90°	200436	100	
		Spray nero 180°	200446	100	
		Spray nero 360°	200456	100	
		Spray blu 180°	200666	100	
		Spray rosso 180°	204106	100	
		Spray rosso 360°	200676	100	

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>BASE BLU</b>	Spray Nero 90°	200466	100	
		Spray nero 180°	200476	100	
		Spray nero 360°	200486	100	
		Spray blu 180°	200686	100	
		Spray rosso 180°	204116	100	
		Spray rosso 360°	200696	100	

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>BASE VERDE</b>	Capsula Nera 90°	200496	100	
		Capsula nera 180°	200506	100	
		Capsula nera 360°	200516	100	
		Capsula blu 180°	200706	100	
		Capsula rossa 180°	204126	100	
		Capsula rossa 360°	200716	100	

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>BASE ROSSA</b>	Capsula Nera 90°	200526	100	
		Capsula nera 180°	200536	100	
		Capsula nera 360°	200546	100	
		Capsula blu 180°	200726	100	
		Capsula rossa 180°	204136	100	
		Capsula rossa 360°	200736	100	

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>BASE ARANCIONE</b>	Capsula Nera 90°	200556	100	
		Capsula nera 180°	200566	100	
		Capsula nera 360°	200576	100	
		Capsula blu 180°	200746	100	
		Capsula rossa 180°	204146	100	
		Capsula rossa 360°	200756	100	









<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>BASE GRIGIA</b>	Capsula Nera 90°	200586	100	
		Capsula nera 180°	200596	100	
		Capsula nera 360°	200606	100	
		Capsula blu 180°	200766	100	
		Capsula rossa 180°	204156	100	
		Capsula rossa 360°	200776	100	







<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>BASE BIANCO</b>	Capsula Nera 90°	200616	100	
		Capsula nera 180°	200626	100	
		Capsula nera 360°	200636	100	
		Capsula blu 180°	200786	100	
		Capsula rossa 180°	204166	100	
		Capsula rossa 360°	200796	100	

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>MINI VORTEX</b>	201466	100	

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	Aquila™ JET SPRAY <b>MICRO NEBBIA</b>	205026	100	


<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	<b>CAPSULE</b>	Nera 90° 	100176	100	
		Nera 180° 	100186	100	
		Nera 360° 	100196	100	
		Blu 180° 	100236	100	
		Rossa 180° 	100246	100	
		Rossa 360° 	104446	100	


<b>CAT. SCONTO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CODICE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>EURO</b>
<b>O22</b>	<b>BASI</b>	Nera – 0,8 mm 	100516	100	
		Marrone – 0,9 mm 	100606	100	
		Blu – 1,00 mm 	100616	100	
		Verde – 1,3 mm 	100626	100	
		Rossa – 1,5 mm 	100636	100	
		Arancione – 1,8 mm 	100646	100	
		Grigio – 2,00 mm 	100656	100	
		Bianca – 2,3 mm 	100666	100	


AQUILA™ JET SPRAY								
PRESTAZIONI			Differenti spruzzi					
								
			90°	180°	180° traiettoria piatta	360°	Micro vortice	Micro nebbia
COLORE	PRESSIONE bar	PORTATA l/min	GITTATA Mt			Raggio Mt		
<b>NERO</b> 0,8 mm	0,5	0,27	1,1	1,3	0,80	2,6		
	1	0,38	1,8	1,5	1,0	3,5		
	1,5	0,47	2,0	1,7	1,0	4,3		
	2	0,53	2,3	1,8	1,20	4,9		
	2,5	0,6	2,6	2,0	1,25	5,4		
<b>MARRONE</b> 0,9 mm	0,5	0,37	1,3	1,4	0,90	3,0		
	1	0,52	1,8	1,6	1,10	4,0		
	1,5	0,63	2,3	1,8	1,20	4,8		
	2	0,73	2,6	2,0	1,30	5,5		
	2,5	0,82	2,9	2,2	1,35	6,0		
<b>BLU</b> 1,0 mm	0,5	0,45	1,4	1,5	1,00			
	1	0,6	2,0	1,8	1,15			
	1,5	0,78	2,4	2,0	1,30			
	2	0,9	2,8	2,2	1,40			
	2,5	1,02	3,1	2,4	1,50			
<b>VERDE</b> 1,3 mm	0,5	0,7	1,6	1,7	1,05			
	1	1,0	2,2	2,0	1,20			
	1,5	1,2	2,6	2,3	1,35			
	2	1,4	3,0	2,6	1,45			
	2,5	1,6	3,3	2,8	1,55			
<b>ROSSO</b> 1,5 mm	0,5	0,97	1,7	1,9	1,15			
	1	1,4	2,3	2,3	1,30			
	1,5	1,7	2,7	2,7	1,40			
	2	1,95	3,1	3,0	1,50			
	2,5	2,17	3,5	3,3	1,60			
<b>ARANCIONE</b> 1,8 mm	0,5	1,2	1,8	2,1	1,25			
	1	1,8	2,4	2,6	1,35			
	1,5	2,2	2,8	3,0	1,45			
	2	2,6	3,2	3,3	1,55			
	2,5	2,9	3,6	3,6	1,65			
<b>GRIGIO</b> 2,00 mm	0,5	1,45	1,9	2,2	1,30			
	1	2,1	2,5	2,7	1,55			
	1,5	2,6	3,0	3,1	1,75			
	2	3,0	3,4	3,5	1,90			
	2,5	3,3	3,7	3,8	2,10			
<b>BIANCO</b> 2,3 mm	0,5	1,8	2,0	2,3	1,35			
	1	2,5	3,6	2,8	1,70			
	1,5	3,1	3,1	3,2	2,05			
	2	3,5	3,5	3,6	2,30			
	2,5	3,7	3,8	3,9	2,50			
<b>MICRO VORTICE</b>	0,5	0,45					2,0	
	1	0,68					2,5	
	1,5	0,87					3,0	
	2	0,98					3,5	
	2,5	1,1					3,8	
<b>MICRO NEBBIA</b>	0,5	0,15						0,4
	1	0,22						0,5
	1,5	0,25						0,5
	2	0,27						0,5
	2,5	0,30						0,5

## Micro Valves

Le Micro valvole in linea sono facili da installare e semplici da usare; basta ruotare il rotore per la gestione del controllo dell'acqua.

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA'</i>	<i>EURO</i>
<b>022</b>	Micro valvole <b>INNESTO - INNESTO</b>	Base NERA – rotore NERO 	200865	50	

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA'</i>	<i>EURO</i>
<b>022</b>	Micro valvole <b>INNESTO - FILETTO</b>	Base NERA – rotore NERO 	200885	50	

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA'</i>	<i>EURO</i>
<b>022</b>	Micro valvole <b>FILETTO - FILETTO</b>	Base NERA – rotore NERO 	200965	50	



## Varijet

CARATTERISTICHE UGELLI				
Pressione (bar)	Portata l/min	90° (raggio Mt.)	180° (raggio Mt.)	360° (raggio Mt.)
0,5	22	1,70	1,70	1,25
1,0	32	1,80	1,80	1,55
1,5	40	2,05	2,05	1,75
2,0	47	2,45	2,45	1,90
2,5	53	2,90	2,90	1,95

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	CODICE	Q.TA'	EURO
A50	Varijet microirrigatore	90°	IT-SBB609	100	
		180°	IT-SBB607	100	
		360°	IT-SBB601	100	

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	CODICE	Q.TA'	EURO
A50	Prolungha con adattatore di varijet filettate	20 cm	IT-FBJ02	1000	
		30 cm	IT-FBJ04	1000	
		45 cm	IT-FBJ06	1000	

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA'	EURO
A50	Jet stake per varijet da usare con prolunga	1011137	10	

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA'	EURO
A50	Adattatore per microjet 2 x diam. 4mm filettato	IT-FBG02	100	



Varijet

Prolunga rigida:

- IT-FBJ02
- IT-FBJ04
- IT-FBJ06

Adattatore 4mm  
IT-FBG02


# RACCORDI


Raccordi a compressione PN16:

Plasson:


F100		
7010 - MANICOTTO		
		
DIAM.	PACK	€
16	10	
20	10	
25	10	
32	5	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	
125	-	

F100		
7050 - GOMITO		
		
DIAM.	PACK	€
16	10	
20	10	
25	10	
32	5	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	


F100		
7110 - MANICOTTO RIDOTTO		
		
DIAM.	PACK	€
20 x 16	10	
25 x 16	10	
25 x 20	10	
32 x 20	5	
32 x 25	-	
40 x 25	-	
40 x 32	-	
50 x 25	-	
50 x 32	-	
50 x 40	-	
63 x 25	-	
63 x 32	-	
63 x 40	-	
63 x 50	-	
75 x 50	-	
75 x 63	-	
90 x 63	-	
90 x 75	-	
110 x 90	-	


F100		
7040 - TEE A 90°		
		
DIAM.	PACK	€
16	10	
20	10	
25	5	
32	5	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	

F100		
7340 - TEE A 90° RIDOTTO		
		
DIAM.	PACK	€
20 x 16 x 20	10	
25 x 20 x 25	5	
32 x 25 x 32	5	
40 x 25 x 40	-	
40 x 32 x 40		
50 x 25 x 50	-	
50 x 32 x 50	-	
50 x 40 x 50	-	
63 x 32 x 63	-	
63 x 40 x 63	-	
63 x 50 x 63		
75 x 63 x 75		


F100		
7850 – GOMITO MASCHIO		
		
DIAM.	PACK	€
20 x 1/2"	10	
20 x 3/4"	10	
25 x 1/2"	10	
25 x 3/4"	10	
25 x 1"	10	
32 x 1"	5	
40 x 1"	-	
40 x 1 1/4"	-	
40 x 1 1/2"	-	
50 x 1"	-	
50 x 1 1/4"	-	
50 x 1 1/2"	-	
50 x 2"	-	
63 x 1 1/4"	-	
63 x 1 1/2"	-	
63 x 2"	-	
75 x 2 1/2"	-	
75 x 3"	-	
90 x 3"	-	
110 x 4"	-	


F100		
7610 – MANICOTTO DI RIPARAZIONE		
		
DIAM.	PACK	€
20	10	
25	10	
32	5	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	
125	-	


F100		
7840 – TEE A 90° MASCHIO		
		
DIAM.	PACK	€
20 x 1/2" x 20	10	
20 x 3/4" x 20	10	
25 x 1/2" x 25	5	
25 x 3/4" x 25	5	
32 x 1" x 32	5	
40 x 1 1/4" x 40	-	
40 x 1 1/2" x 40	-	
50 x 1 1/4" x 50	-	
50 x 1 1/2" x 50	-	
50 x 2" x 50	-	
63 x 2" x 63	-	


F100		
7150 – GOMITO FEMMINA		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	10	
20 x 1/2"	10	
20 x 3/4"	10	
25 x 1/2"	10	
25 x 3/4"	10	
25 x 1"	10	
32 x 3/4"	5	
32 x 1"	5	
32 x 1 1/4"	5	
40 x 1"	-	
40 x 1 1/4"	-	
40 x 1 1/2"	-	
40 x 2"	-	
50 x 1"	-	
50 x 1 1/4"	-	
50 x 1 1/2"	-	
50 x 2"	-	
63 x 1 1/4"	-	
63 x 1 1/2"	-	
63 x 2"	-	
75 x 2"	-	
75 x 2 1/2"	-	
75 x 3"	-	

F100		
7120 – TAPPO		
		
DIAM.	PACK	€
20	10	
25	10	
32	5	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	

F100		
7220 – RACCORDO CON FLANGIA		
		
DIAM.	PACK	€
40 x 1 1/2"	20	
50 x 1 1/2"	20	
50 x 2"	15	
63 x 2"	15	
75 x 2 1/2"	12	
90 x 3"	10	
90 x 4"	-	
110 x 4"	-	
125 x 5"	-	
125 x 6"	-	

<b>F100</b>		
<b>7140 – TEE A 90° FEMMINA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2" x 16	10	
16 x 3/4" x 16	10	
20 x 1/2" x 20	10	
20 x 3/4" x 20	10	
25 x 1/2" x 25	5	
25 x 3/4" x 25	5	
25 x 1" x 25	5	
25 x 1 1/4" x 25	5	
32 x 3/4" x 32	5	
32 x 1" x 32	5	
32 x 1 1/4" x 32	5	
32 x 1 1/2" x 32	5	
40 x 1" x 40	-	
40 x 1 1/4" x 40	-	
40 x 1 1/2" x 40	-	
40 x 2" x 40	-	
50 x 1 1/2" x 50	-	
50 x 2" x 50	-	
63 x 1 1/4" x 63	-	
63 x 1 1/2" x 63	-	
63 x 2" x 63	-	
75 x 2" x 75	-	
75 x 2 1/2" x 75	-	
75 x 3" x 75	-	
90 x 3" x 90	-	
110 x 4" x 110	-	

<b>F100</b>		
<b>7030 – RACCORDO FEMMINA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	10	
16 x 3/4"	10	
20 x 1/2"	10	
20 x 3/4"	10	
20 x 1"	10	
25 x 3/4"	10	
25 x 1"	10	
32 x 3/4"	5	
32 x 1"	5	
32 x 1 1/4"	5	
40 x 1"	-	
40 x 1 1/4"	-	
40 x 1 1/2"	-	
50 x 1 1/4"	-	
50 x 1 1/2"	-	
50 x 2"	-	
63 x 1 1/4"	-	
63 x 1 1/2"	-	
63 x 2"	-	
75 x 2"	-	
75 x 2 1/2"	-	
90 x 2"	-	
90 x 3"	-	
90 x 4"	-	
110 x 3"	-	
110 x 4"	-	

<b>F100</b>		
<b>7020 – RACCORDO MASCHIO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 3/8"	10	
16 x 1/2"	10	
16 x 3/4"	10	
20 x 1/2"	10	
20 x 3/4"	10	
20 x 1"	10	
25 x 1/2"	10	
25 x 3/4"	10	
25 x 1"	10	
32 x 3/4"	5	
32 x 1"	5	
32 x 1 1/4"	5	
32 x 1 1/2"	5	
40 x 1"	-	
40 x 1 1/4"	-	
40 x 1 1/2"	-	
40 x 2"	-	
50 x 1"	-	
50 x 1 1/4"	-	
50 x 1 1/2"	-	
50 x 2"	-	
63 x 1 1/4"	-	
63 x 1 1/2"	-	
63 x 2"	-	
63 x 2 1/2"	-	
75 x 2"	-	
75 x 2 1/2"	-	
75 x 3"	-	
90 x 2"	-	
90 x 2 1/2"	-	
90 x 3"	-	
90 x 4"	-	
110 x 2"	-	
110 x 3"	-	
110 x 4"	-	

<b>F100</b>		
<b>7750 – PLACCA MURALE A GOMITO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	10	
20 x 1/2"	10	
25 x 3/4"	10	



Sab:

G110		
B1050 - MANICOTTO		
DIAM.	PACK	€
16	30	
20	20	
25	10	
32	10	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	


G110		
B1200 - GOMITO		
DIAM.	PACK	€
16	30	
20	20	
25	10	
32	10	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	


G110		
B1100 - MANICOTTO RIDOTTO		
DIAM.	PACK	€
20 x 16	20	
25 x 16	10	
25 x 20	10	
32 x 20	10	
32 x 25	10	
40 x 25	-	
40 x 32	-	
50 x 32	-	
50 x 40	-	
63 x 32	-	
63 x 40	-	
63 x 50	-	
75 x 50	-	
75 x 63	-	
90 x 63	-	
90 x 75	-	
110 x 63	-	
110 x 75	-	
110 x 90	-	


G110		
B0800 - TEE A 90°		
DIAM.	PACK	EURO
16	30	
20	20	
25	10	
32	10	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	

G110		
B1150 - TAPPO		
DIAM.	PACK	€
16	30	
20	20	
25	10	
32	10	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	


G110		
B1270 - GOMITO A MURO		
DIAM.	PACK	€
20 x 1/2"	20	
25 x 3/4"	10	


<b>G110</b>		
<b>B0950 – RACCORDO MASCHIO</b>		
		
<b>DIAM.</b>	<b>PACK</b>	<b>€</b>
16 x 1/2"	30	
16 x 3/4"	30	
20 x 1/2"	20	
20 x 3/4"	20	
20 x 1"	20	
25 x 1/2"	10	
25 x 3/4"	10	
25 x 1"	10	
32 x 1/2"	10	
32 x 3/4"	10	
32 x 1"	10	
32 x 1 1/4"	10	
32 x 1 1/2"	10	
40 x 1"	-	
40 x 1 1/4"	-	
40 x 1 1/2"	-	
40 x 2"	-	
50 x 1 1/4"	-	
50 x 1 1/2"	-	
50 x 2"	-	
63 x 1 1/4"	-	
63 x 1 1/2"	-	
63 x 2"	-	
63 x 2 1/2"	-	
75 x 2"	-	
75 x 2 1/2"	-	
75 x 3"	-	
90 x 2"	-	
90 x 2 1/2"	-	
90 x 3"	-	
90 x 4"	-	
110 x 2"	-	
110 x 3"	-	
110 x 4"	-	

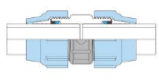
<b>G110</b>		
<b>B1000 – RACCORDO FEMMINA</b>		
		
<b>DIAM.</b>	<b>PACK</b>	<b>€</b>
16 x 1/2"	30	
16 x 3/4"	30	
20 x 1/2"	20	
20 x 3/4"	20	
20 x 1"	20	
25 x 1/2"	10	
25 x 3/4"	10	
25 x 1"	10	
32 x 1/2"	10	
32 x 3/4"	10	
32 x 1"	10	
32 x 1 1/4"	10	
40 x 1"	-	
40 x 1 1/4"	-	
40 x 1 1/2"	-	
50 x 1 1/4"	-	
50 x 1 1/2"	-	
50 x 2"	-	
63 x 1 1/2"	-	
63 x 2"	-	
63 x 2 1/2"	-	
75 x 2"	-	
75 x 2 1/2"	-	
75 x 3"	-	
90 x 2"	-	
90 x 2 1/2"	-	
90 x 3"	-	
90 x 4"	-	
110 x 2"	-	
110 x 3"	-	
110 x 4"	-	


<b>G110</b>		
<b>B1250 – GOMITO FEMMINA</b>		
		
<b>DIAM.</b>	<b>PACK</b>	<b>€</b>
16 x 1/2"	30	
16 x 3/4"	30	
20 x 1/2"	20	
20 x 3/4"	20	
20 x 1"	20	
25 x 1/2"	10	
25 x 3/4"	10	
25 x 1"	10	
32 x 1/2"	10	
32 x 3/4"	10	
32 x 1"	10	
32 x 1 1/4"	10	
40 x 1"	-	
40 x 1 1/4"	-	
40 x 1 1/2"	-	
50 x 1 1/4"	-	
50 x 1 1/2"	-	
50 x 2"	-	
63 x 1 1/2"	-	
63 x 2"	-	
63 x 2 1/2"	-	
75 x 2 1/2"	-	
75 x 3"	-	
90 x 3"	-	
90 x 4"	-	
110 x 4"	-	

<b>G110</b>		
<b>B0750 – TEE A 90° RIDOTTO</b>		
		
DIAM.	PACK	EURO
20 x 16 x 20	20	
25 x 20 x 25	10	
32 x 25 x 32	10	
40 x 32 x 40	-	
50 x 40 x 50	-	
63 x 50 x 63	-	
75 x 63 x 75	-	
90 x 75 x 90	-	
110 x 63 x 110	-	

<b>G110</b>		
<b>B0850 – TEE A 90° FEMMINA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2" x 16	30	
16 x 3/4" x 16	30	
20 x 1/2" x 20	20	
20 x 3/4" x 20	20	
25 x 1/2" x 25	10	
25 x 3/4" x 25	10	
25 x 1" x 25	10	
32 x 1/2" x 32	10	
32 x 3/4" x 32	10	
32 x 1" x 32	10	
32 x 1 1/4" x 32	10	
40 x 1" x 40	-	
40 x 1 1/4" x 40	-	
40 x 1 1/2" x 40	-	
50 x 1 1/4" x 50	-	
50 x 1 1/2" x 50	-	
50 x 2" x 50	-	
63 x 1 1/2" x 63	-	
63 x 2" x 63	-	
63 x 2 1/2" x 63	-	
75 x 2 1/2" x 75	-	
75 x 3" x 75	-	
90 x 2 1/2" x 90	-	
90 x 3" x 90	-	
110 x 3" x 110	-	
110 x 4" x 110	-	


<b>G110</b>		
<b>B0900 – TEE A 90° MASCHIO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2" x 16	30	
16 x 3/4" x 16	30	
20 x 1/2" x 20	20	
20 x 3/4" x 20	20	
25 x 1/2" x 25	10	
25 x 3/4" x 25	10	
25 x 1" x 25	10	
32 x 1/2" x 32	10	
32 x 3/4" x 32	10	
32 x 1" x 32	10	
32 x 1 1/4" x 32	10	
40 x 1" x 40	-	
40 x 1 1/4" x 40	-	
40 x 1 1/2" x 40	-	
50 x 1 1/4" x 50	-	
50 x 1 1/2" x 50	-	
50 x 2" x 50	-	
63 x 1 1/2" x 63	-	
63 x 2" x 63	-	
63 x 2 1/2" x 63	-	
75 x 2 1/2" x 75	-	
75 x 3" x 75	-	
90 x 3" x 90	-	
110 x 4" x 110	-	


<b>G110</b>		
<b>B1060 – MANICOTTO DI RIPARAZIONE</b>		
		
DIAM.	PACK	€
20	20	
25	10	
32	10	
40	-	
50	-	
63	-	
75	-	
90	-	
110	-	


<b>G110</b>		
<b>B1300 – GOMITO MASCHI</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	30	
16 x 3/4"	30	
20 x 1/2"	20	
20 x 3/4"	20	
25 x 1/2"	10	
25 x 3/4"	10	
25 x 1"	10	
32 x 1/2"	10	
32 x 3/4"	10	
32 x 1"	10	
32 x 1 1/4"	10	
40 x 1"	-	
40 x 1 1/4"	-	
40 x 1 1/2"	-	
50 x 1 1/4"	-	
50 x 1 1/2"	-	
50 x 2"	-	
63 x 1 1/2"	-	
63 x 2"	-	
63 x 2 1/2"	-	
75 x 2 1/2"	-	
75 x 3"	-	
90 x 3"	-	
90 x 4"	-	
110 x 4"	-	

<b>G110</b>		
<b>B1350 – RACCORDO FLANGIATO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
40 x 1 1/2"	-	
50 x 1 1/2"	-	
50 x 2"	-	
63 x 2"	-	
75 x 2 1/2"	-	
90 x 3"	-	
90 x 4"	-	
110 x 4"	-	


**Elettrosaldabili:**

<b>G110</b>		
<b>8028 – MANICOTTO PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
20	100	
25	100	
32	75	
40	60	
50	10	
63	10	
75	10	
90	10	
110	10	
125	10	


<b>G110</b>		
<b>8025 – GOMITO A 90° PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
25	20	
32	15	
40	20	
50	10	
63	32	
75	6	
90	20	
110	10	
125	8	

<b>G110</b>		
<b>8020 – RIDUZIONE CODOLO LUNGO PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
32X25	100	
40X25	70	
40X32	60	
50X25	130	
50X32	80	
50X40	96	
63X32	72	
63X40	72	
63X50	50	
75X40	48	
75X50	48	
75X63	30	
90X50	60	
90X63	60	
90X75	42	
110X50	45	
110X63	45	
110X75	45	
110X90	30	
125X63	26	
125X75	26	
125X90	26	
125X110	24	


<b>G110</b>		
<b>8024 – GOMITO A 45° PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
32	20	
40	20	
50	16	
63	8	
75	6	
90	20	
110	12	
125	8	


<b>G110</b>		
<b>8029 – RIDUZIONE PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
25x20	30	
32x20	30	
32x25	40	
40x32	35	
50x32	30	
50x40	27	
63x32	30	
63x40	30	
63x50	30	
75x63	20	
90x50	24	
90x63	40	
110x63	18	
110x90	18	
125x90	18	
125x110	16	




<b>G110</b>		
<b>8022 – CARTELLA PER FLANGIA CODOLO LUNGO PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
25	70	
32	50	
40	30	
50	100	
63	60	
75	40	
90	30	
110	24	
125	20	

<b>G110</b>		
<b>8034 – FLANGIA LIBERA ACCIAIO PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
25	1	
32	1	
40	1	
50	1	
63	1	
75	1	
90	1	
110	1	
125	1	

<b>G110</b>		
<b>8138 – KIT BULLONI PER FLANGIA PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
50	4	
65	4	
80	8	
100/125	8	


<b>G110</b>		
<b>8037 – GUARNIZIONE PIANA INTERFLANGIA PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
25	100	
32	100	
40	100	
50	100	
63	100	
75	50	
90	50	
110/125	50	
25	100	

<b>G110</b>		
<b>8027 – TEE A 90° PN16</b>		
		
DIAM.	PACK	€
25	30	
32	20	
40	20	
50	16	
63	8	
75	6	
90	20	
110	12	
125	8	

Di transizione:

<b>G110</b>		
<b>8055- RACCORDO PE/ACCIAIO RIVESTITO CURVO FIL. MASCHIO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
25 X ¾"	100	
32 X 1"	100	
40 X 1. ¼"	100	
50 X 1. ½"	80	
63 X 2"	50	

<b>G110</b>		
<b>8045- RACCORDO PE/ACCIAIO RIVESTITO DRITTOFIL. MASCHIO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
25 X ¾"	25	
32 X 1"	20	
40 X 1. ¼"	12	
50 X 1. ½"	9	
63 X 2"	6	
75 X 2. ½"	4	
90 X 3"	2	
110 X 4"	5	

<b>G110</b>		
<b>8039- RACCORDO PE/OTTONE FIL. FEMMINA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
25 X ¾"	100	
32 X 1"	50	
40 X 1. ¼"	36	
50 X 1. ½"	27	
63 X 2"	10	
75 X 2. ½"	8	
90 X 3"	5	
110 X 4"	3	

Irrifit (per ala gocciolante):


F100		
<b>04010 – MANICOTTO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	30	
20	20	

F100		
<b>04050 – GOMITO A 90°</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16	30	

F100		
<b>04150 – GOMITO FEMMINA A 90°</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	30	
16 x 3/4"	30	

F100		
<b>04850 – GOMITO MASCHIO A 90°</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	30	
16 x 3/4"	30	

F100		
<b>04040 – TEE A 90°</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	30	
20	20	

F100		
<b>04140 – TEE FEMMINA A 90°</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2" x 16	30	
16 x 3/4" x 16	30	
20 x 1/2" x 20	20	
20 x 3/4" x 20	20	

F100		
<b>IEE030 – TAPPO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	25	

F100		
<b>04840 – TEE MASCHIO A 90°</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 3/4" x 16	30	

F100		
<b>04020 – RACCORDO MASCHIO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	30	
16 x 3/4"	30	
20 x 1/2"	20	
20 x 3/4"	20	

Raccordi per ala gocciolante:

H120		
<b>IE830 – MANICOTTO</b> (fino ad esaurimento scorte)		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16	100	
20 x 20	100	

H120		
<b>IE832 – RACCORDO MASCHIO</b> (fino ad esaurimento scorte)		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	100	
16 x 3/4"	100	


H120		
<b>IE834 – TEE</b> (fino ad esaurimento scorte)		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16 x 16	100	
20 x 20 x 20	100	


H120		
<b>IE835 – GOMITO</b> (fino ad esaurimento scorte)		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16	100	

H120		
<b>IP600– TAPPO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	500	
20	100	
25	100	
32	100	

H120		
<b>IP640 GOMITO PORTAGOMMA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	100	
20	100	

H120		
<b>IE847 – DERIVAZIONE FEMMINA 3 USCITE</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1"	50	
20 x 1"	50	

H120		
<b>206885/206895 VALVOLA FEMMINA PORTAGOMMA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16	50	
22 X 22	50	


H120		
<b>206905/206935 VALVOLA MASCHIO PORTAGOMMA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	50	
16 x 3/4"	50	
22 x 1/2"	50	
22 x 3/4"	50	

<b>H120</b>		
<b>IE846 – TEE MASCHIO CON GHIERA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x ½" x 16	100	
16 x ¾" x 16	50	
20 x ½" x 20	100	
20 x ¾" x 20	50	

<b>H120</b>		
<b>IE842 – RACCORDO MASCHIO CON GHIERA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x ½"	100	
16 x ¾"	100	
20 x ½"	100	
20 x ¾"	100	

<b>H120</b>		
<b>IE813 – TAPPO CON GHIERA)</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	50	

<b>H120</b>		
<b>IE840 – MANICOTTO CON GHIERA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16	100	
20 x 20	100	

<b>H120</b>		
<b>IE844 – TEE CON GHIERA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16 x 16	50	
20 x 20 x 20	50	

<b>H120</b>		
<b>IE839 – GOMITO CON GHIERA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16	100	
20 x 20	100	

<b>H120</b>		
<b>9230/IIAFL – ANELLO FINE LINEA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	200	
20	200	


<b>G110</b>		
<b>0155 – GANCIO PER SOSTEGNO TUBO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	1000	
20	1000	
25	500	
32	500	


<b>H120</b>		
<b>IIPDL – PICCHETTO PER ALA GOCCIOLANTE 19cm</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	400	

<b>H120</b>		
<b>209435/IVVMA – VALVOLA MASCHIO CON GHIERA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x ½"	50	
16 x ¾"	50	
20 x ½"	50	
20 x ¾"	50	

<b>G110</b>		
<b>IIGRG – GANCIO ROMPIGOCCIA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	500	
20	200	
25	200	
32	100	


Raccordi per tape:


H120		
<b>207075 - MANICOTTO 207115</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16	50	
20 x 22	50	

H120		
<b>207095 - MANICOTTO DI PASSAGGIO TAPE/TUBO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16x 22	50	

H120		
<b>IE852 - RACCORDO MASCHIO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	100	
16 x 3/4"	100	

H120		
<b>IE858 - GOMITO TAPE</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16	100	


H120		
<b>IE857 - TEE TAPE</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16 x 16	100	


H120		
<b>207055 /207105 - DERIVAZIONE CON GOMMINO PER POLY/PVC</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	50	
22	50	

H120		
<b>02045 - DERIVAZIONE PER TUBI LAYFLAT A SGANCIO RAPIDO</b>		
DIAM.	PACK	€
16	100	

H120		
<b>IE823 GOMITO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	50	
20	50	

H120		
<b>206725 /206665 - DERIVAZIONE CON GOMMINO TAPE/POLY</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	50	
22	50	


H120		
<b>206735 /206985 - DERIVAZIONE FILETTATA MASCHIO/TAPE</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 1/2"	50	
22 x 3/4"	50	

H120		
<b>IVVTT - VALVOLA TAPE/TAPE</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16 x 16	50	
22 x 22	50	

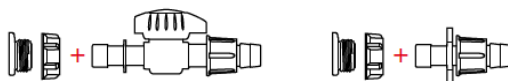
H120		
<b>IECDL - CHIAVE DI SERRAGGIO PER DERIVAZIONE LAYFLAT</b>		
		
DIAM.	PACK	€
16	50	
22	50	

H120		
<b>IIFOR - PINZA FORATRICE PER Layflat</b>		
		
DIAM.	PACK	€
14	1	
20	1	


G110		
<b>022500</b> VALVOLINA TAPE PLUG IN PER LAYFLAT		
<i>DIAM.</i>	<i>PACK</i>	<i>€</i>
16	50	
22	50	




G110		
<b>02046016000</b> INSERTO PLUG-IN PER LAYFLAT		
<i>DIAM.</i>	<i>PACK</i>	<i>€</i>
16	100	

H120		
<b>206745 /206675 – DERIVAZIONE CON GOMMINO TAPE/POLY/PVC</b>		
<i>DIAM.</i>	<i>PACK</i>	<i>€</i>
16	50	
22	50	



G110		
<b>72060016B</b> GOMMINO A LABBRO		
<i>DIAM.</i>	<i>PACK</i>	<i>€</i>
16	300	



G110		
<b>72050016B</b> GOMMINO DRITTO		
<i>DIAM.</i>	<i>PACK</i>	<i>€</i>
16	100	




Raccordi filettati in polipropilene:

Bucchi:


I130		
0400210 - NIPPLO		
		
DIAM.	PACK	€
1/2"	10	
3/4"	10	
1"	10	
1 1/4"	10	
1 1/2"	5	
2"	5	

I130		
0400180 - CALOTTA		
		
DIAM.	PACK	€
1/2"	10	
3/4"	10	
1"	10	
1 1/4"	6	
1 1/2"	6	
2"	6	

I130		
0400200 - TAPPO		
		
DIAM.	PACK	€
1/2"	10	
3/4"	10	
1"	10	
1 1/4"	6	
1 1/2"	6	
2"	6	

I130		
0400211 - NIPPLO RIDOTTO		
		
DIAM.	PACK	€
3/4" x 1/2"	10	
1" x 1/2"	10	
1" x 3/4"	10	
1 1/4" x 3/4"	10	
1 1/4" x 1"	10	
1 1/2" x 1"	5	
1 1/2" x 1 1/4"	5	
2 x 1 1/4"	5	
2 x 1 1/2"	5	

I130		
0400230 - MANICOTTO		
		
DIAM.	PACK	€
1/2"	10	
3/4"	10	
1"	10	
1 1/4"	10	
1 1/2"	10	
2"	5	

I130		
0400238 - RIDUZIONE FEMMINA MASCHIO		
		
DIAM.	PACK	€
3/4" x 1/2"	10	
1" x 1/2"	10	
1" x 3/4"	10	
1 1/4" x 3/4"	10	
1 1/4" x 1"	10	
1 1/2" x 1"	10	
1 1/2" x 1 1/4"	10	
2 x 1 1/2"	5	

I130		
0400252 - GOMITO MASCHIO FEMMINA		
		
DIAM.	PACK	€
1/2"	10	
3/4"	10	
1"	10	
1 1/4"	10	
1 1/2"	10	
2"	10	

I130		
0400280 - GOMITO FEMMINA FEMMINA		
		
DIAM.	PACK	€
1/2"	10	
3/4"	10	
1"	10	
1 1/4"	6	
1 1/2"	6	
2"	6	

I130		
0400240 - TEE FEMMINA		
		
DIAM.	PACK	€
1/2"	10	
3/4"	10	
1"	10	
1 1/4"	5	
1 1/2"	5	
2"	5	




<b>I130</b>		
<b>0400232 – MANICOTTO RIDOTTO</b>		
		
DIAM.	PACK	€
¾" x ½"	50	
1" x ¾"	50	
1¼" x 1"	25	
1½" x 1"	10	
1½" x 1¼"	10	
2" x 1½"	5	


<b>I130</b>		
<b>0400412 – NIPLO DI PROLUNGA</b>		
		
DIAM.	PACK	€
½"	10	
¾"	10	
1"	10	
Con anello in inox di rinforzo		

<b>I130</b>		
<b>0400309 – ATTACCO A SERBATOIO M/M</b>		
		
DIAM.	PACK	€
½" x 3,5	50	
¾" x 3,5	50	
1" x 3,5	50	
1¼" x 4,5	20	
1½" x 4,5	20	
2" x 4,5	10	

<b>I130</b>		
<b>0400234 – BUSSOLA DI RIDUZIONE</b>		
		
DIAM.	PACK	€
¾" x ½"	10	
1" x ½"	10	
1" x ¾"	10	
1¼" x ½"	10	
1¼" x ¾"	10	
1¼" x 1"	10	
1½" x ¾"	10	
1½" x 1"	10	
1½" x 1¼"	10	
2" x 1"	5	
2" x 1¼"	5	
2" x 1½"	5	


<b>I130</b>	
<b>0102444 – ADATTATORE F/F PER CISTERNE</b>	
	
DIAM.	€
S60 x 6 – 1"	
S60x 6 – 1½"	
S60 x 6 – 2"	


<b>I130</b>		
<b>0400318 – ATTACCO A SERBATOIO M/F</b>		
		
DIAM.	PACK	€
½" x 3,5	50	
¾" x 3,5	50	
1" x 3,5	50	
1¼" x 4,5	20	
1½" x 4,5	20	
2" x 4,5	10	


<b>I130</b>		
<b>0401290 – BOCCHETTONE</b>		
		
DIAM.	PACK	€
½"	20	
¾"	20	
1"	10	
1¼"	10	
1½"	5	
2"	5	

Raccordi in ghisa malleabile :

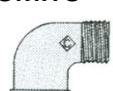
L140	
<b>10001 – CURVA MASCHIO FEMMINA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>10002 – CURVA FEMMINA FEMMINA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	

L140	
<b>10040 – CURVA 45° MASCHIO FEMMINA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	

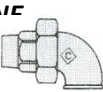
L140	
<b>10041 – CURVA 45° FEMMINA FEMMINA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>10090 – GOMITO FEMMINA FEMMINA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>10092 – GOMITO MASCHIO FEMMINA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	

L140	
<b>1027 – MANICOTTO</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>1013 – TEE FEMMINA FEMMINA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	

L140	
<b>GE-97 – GOMITO M/F CON BOCCHETTO<sup>ME</sup> SEDE PIANA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>1018 – TEE FEMMINA FEMMINA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>GE-95 – GOMITO F/F CON BOCCHETTONE SEDE PIANA</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>1028 – NIPPLO</b> 	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>1029- TAPPO</b>	
	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	

L140	
<b>1030- CALOTTE ESAGONALI FEMMINA</b>	
	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	

L140	
<b>GE-330 - BOCCHETTONI F/F SEDE PIANA</b>	
	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>GE-331 - BOCCHETTONI M/F SEDE PIANA</b>	
	
DIAM.	€
1/2"	
3/4"	
1"	


L140	
<b>10241- RIDUZIONE M/F</b>	
	
DIAM.	€
3/4" X 1/2"	
1" X 1/2"	
1" X 3/4"	


L140	
<b>GE-531- NIPPLO SEMPLICE</b>	
	
DIAM.	€
1"	
1 1/2"	
2"	
3"	
4"	


L140	
<b>1013- TEE CON DER. RIDOTTA MAGGIORATA</b>	
	
DIAM.	€
3/4" X 1/2" X 3/4"	
3/4" X 1" X 3/4"	
1" X 1/2" X 1"	
1" X 3/4" X 1"	
3/4" X 1/2" X 3/4"	

L140	
<b>10240- MANICOTTO RIDOTTO F/F</b>	
	
DIAM.	€
3/4" X 1/2"	
1" X 1/2"	
1" X 3/4"	

L140	
<b>10245- NIPPLO RIDOTTO</b>	
	
DIAM.	€
3/4" X 1/2"	
1" X 1/2"	
1" X 3/4"	

L140	
<b>10245 - MANICOTTO RIDOTTO M/F</b>	
	
DIAM.	€
3/4" X 1/2"	
1" X 1/2"	
1" X 3/4"	

L140	
<b>SI.9215 - GUARNIZIONI PER BOCC. SEDE PIANA</b>	
	
DIAM.	€
1/2	
3/4	
1	

L140	
<b>321- FLANGIA UNI FILETTATA</b>	
	
DIAM.	€
1	
1 1/4"	
1 1/2"	
2	
2 1/2"	
3"	
4"	
4" (8 FORI)	

L140	
<b>321- FLANGIA UNI CIECHE</b>	
	
DIAM.	€
DN 25	
DN 40	
DN 50	
DN 65	
DN 80	
DN 100	

# VALVOLE A SFERA

Plasson:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
M150	MONOGHIERA CON ATTAC.COMPR/FEMM PN16	1379020	20 x ½"	1	
		137925	25 x ¾"	1	
		137932	32 x 1"	1	
		1379040	40 x 1 ¼"	1	
		137950	50 x 1 ½"	1	
		1379063	63 x 2"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
M150	MONOGHIERA FIL.MASCH/FEMM PN16	1361	½"	1	
		1361-1	¾"	1	
		1361-2	1"	1	
		1361-3	1 ¼"	1	
		1361-4	1 ½"	1	
		1361-5	2"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
M150	MONOGHIERA FIL. FEMM PN16	11341005	½"	1	
		11341007	¾"	1	
		11341010	1"	1	
		11341013	1 ¼"	1	
		11341015	1 ½"	1	
		11341020	2"	1	
		11341025	2 ½"	1	
		11341030	3"	1	
		11341040	4"	1	



**Sab:**

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
<b>G110</b>	<b>MONOGHIERA FIL.MASCH/FE MM PN10</b>	900200C	¾"	1	
		900200D	1"	1	
		900200E	1 ¼"	1	
		900200F	1 ½"	1	
		900200G	2"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
<b>G110</b>	<b>MINIVALVOLA MF PN6</b>	9161MEOD	1" x 1"	1	



**Bucchi:**

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA'	EURO
<b>I130</b>	<b>VAVOLA A SFERA IN PP F/F</b>	0200320.050303	½"	5	
		0200320.050505	¾"	5	
		0200320.050707	1"	5	



*in ottone:*

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
N160	FEMMINA – FEMMINA, LEVA IN ACCIAIO	045015	½"	
		045020	¾"	
		045025	1"	
		045032	1 ¼"	
		045040	1 ½"	
		045050	2"	
		045065	2 ½"	
		045080	3"	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
N160	MASCHIO – FEMMINA, LEVA IN ACCIAIO	046015	½"	
		046020	¾"	
		046025	1"	
		046032	1 ¼"	
		046040	1 ½"	
				046050



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
N160	FEMMINA – FEMMINA, LEVA A FARFALLA IN ALLUMINIO	450015	½"	
		450020	¾"	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
N160	MASCHIO – FEMMINA, LEVA A FARFALLA IN ALLUMINIO	451015	½"	
		451020	¾"	
		451025	1"	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
N160	RUBINETTO PORTAGOMMA	055015	½"	
		055020	¾"	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
N160	MINIVALVOLA MASCHIO-FEMMINA CON LEVETTA IN PLASTICA	1502C404	½"	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
N160	SARACINESCA IN OTTONE F/F	215020	¾"	
		215025	1"	
		215040	1.1/2"	
		215050	2"	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
N160	RIDUTTORE DI PRESSIONE FEMMINA - FEMMINA PN15	602015	½"	
		602020	¾"	
		602025	1"	
		602032	1.1/4"	
		602040	1.1/2"	
		602050	2"	



in ghisa:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Ø	PFA	INTERASSE N. FORI FLANGIA	EURO
P170	SARACINESCA CORPO PIATTO A CUNEO GOMMATO CON ESTREMITA FLANGIATE	10725C	50	10/16	125Ø - 4 x 19Ø	
			65	10/16	145Ø - 4 x 19Ø	
			80	10/16	160Ø - 8 x 19Ø	
			100	10/16	180Ø - 8 x 19Ø	
			125	10/16	210Ø - 8 x 19Ø	
			150	10/16	240Ø - 8 x 23Ø	
			200	10	295Ø - 8 x 23Ø	
			200	16	295Ø - 12 x 23Ø	
			250	10	350Ø - 12 x 23Ø	
			250	16	355Ø - 12 x 28Ø	
			300	10	400Ø - 12 x 23Ø	
			300	16	410Ø - 12 x 28Ø	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Ø	PFA	INTERASSE N. FORI FLANGIA	EURO
P170	<b>SARACINESCA CORPO OVALE A CUNEO GOMMATO CON ESTREMITA FLANGIATE</b>	10726C	50	10/16	125Ø - 4 x 19Ø	
			65	10/16	145Ø - 4 x 19Ø	
			80	10/16	160Ø - 8 x 19Ø	
			100	10/16	180Ø - 8 x 19Ø	
			125	10/16	210Ø - 8 x 19Ø	
			150	10/16	240Ø - 8 x 23Ø	
			200	10	295Ø - 8 x 23Ø	
			200	16	295Ø - 12 x 23Ø	
			250	10	350Ø - 12 x 23Ø	
			250	16	355Ø - 12 x 28Ø	
			300	10	400Ø - 12 x 23Ø	
			300	16	410Ø - 12 x 28Ø	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DN	PN	EURO
M150	<b>VALVOLA A FARFALLA CON LENTE IN GHISA NICHELATA</b>	6525450025	25	10-16	
		6525450032	32	10-16	
		6525450040	40	10-16	
		6525450050	50	10-16	
		6525450065	65	10-16	
		6525450080	80	10-16	
		6525450100	100	10-16	
		6525450125	125	10-16	
		6525450150	150	10-16	
		6525450200	200	16	
		6525450250	250	16	
		6525450300	300	16	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAM. TUBO	DN	FLANGIA	EURO
P170	<b>VALVOLA DI FONDO NETVITC</b>	1014207	90	100	125	
		1014208	110	100	125	
		1014235	125	100	125	
		1014220	110	125	160	
		1014209	125	125	160	
		1014210	140	125	160	
		1014211	160	125	160	
		1014212	200	125	160	





di non ritorno, di ritegno e di fondo:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
P170	VALV. DI RITEGNO EURO PN10	480015	½"	
		480020	¾"	
		480025	1"	
		480032	1 ¼"	
		480040	1 ½"	
		480050	2"	
		480065	2 ½"	
		480080	3"	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
M150	VALVOLA DI NON RITORNO, Fil. Femmina/femmina, con otturatore a sfera	178134	¾"	1	
		17811	1"	1	
		1781114	1 ¼"	1	
		1781112	1 ½"	1	
		1781020N	2"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
P170	VALVOLA DI FONDO TUBOLARE, TENUTA IN GOMMA	2350025	¾"	
		2350032	1"	
		2350040	1 ¼"	
		2350050	1 ½"	
		2350063	2"	
		2350075	2 ½"	
		2350090	3"	
		2350110	4"	
		2350125	5"	
		2350150	6"	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
I130	VALVOLA DI FONDO IN POM	0200720.030303	½"	
		0200720.030505	¾"	
		0200720.030707	1"	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO
I130	VALVOLA DI RITEGNO IN POM	0200700.030303	½"	
		0200700.030505	¾"	
		0200700.030707	1"	



# PRESA A STAFFA

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	<b>PRESA A STAFFA A MONTAGGIO RAPIDO FIL. FEMMINA</b>	BS2550 25mm x 1/2"	25	
		BS2375 25mm x 3/4"	25	
		BS3350 33mm x 1/2"	25	
		BS3375 33mm x 3/4"	25	
		BS4050 40mm x 1/2"	25	
		BS4075 40mm x 3/4"	25	





CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
<b>F100</b>	<b>PRESA A STAFFA PLASSON</b>	FI.P60860020005	20 x ½"	1	
		FI.P60860025005	25 x ½"	1	
		FI.P60860025007	25 x ¾"	1	
		FI.P60860032005	32 x ½"	1	
		FI.P60860032007	32 x ¾"	1	
		6086-32x1	32 x 1"	1	
		FI.P60860040005	40 x ½"	1	
		FI.P60860040007	40 x ¾"	1	
		FI.P60860040010	40 x 1"	1	
		FI.P60860050005	50 x ½"	1	
		FI.P60860050007	50 x ¾"	1	
		FI.P60860050010	50 x 1"	1	
		FI.P60860050013	50 x 1 ¼"	1	
		FI.P60860063005	63 x ½"	1	
		FI.P60860063007	63 x ¾"	1	
		FI.P60860063010	63 x 1"	1	
		FI.P60860063013	63 x 1 ¼"	1	
		FI.P60860063015	63 x 1 ½"	1	
		FI.P60860075005	75 x ½"	1	
		FI.P60860075007	75 x ¾"	1	
		FI.P60860075010	75 x 1"	1	
		FI.P60860075013	75 x 1 ¼"	1	
		FI.P60860075015	75 x 1 ½"	1	
		FI.P60860075020	75 x 2"	1	
		FI.P60860090005	90 x ½"	1	
		FI.P60860090007	90 x ¾"	1	
		FI.P60860090010	90 x 1"	1	
		FI.P60860090013	90 x 1 ¼"	1	
		FI.P60860090015	90 x 1 ½"	1	
		FI.P60860090020	90 x 2"	1	
		FI.P60860110005	110 x ½"	1	
		FI.P60860110007	110 x ¾"	1	
		FI.P60860110010	110 x 1"	1	
		FI.P60860110013	110 x 1 ¼"	1	
		FI.P60860110015	110 x 1 ½"	1	
		FI.P60860110020	110 x 2"	1	
		FI.P60860125007	125 x ¾"	1	
		FI.P60860125010	125 x 1"	1	
		FI.P60860125013	125 x 1 ¼"	1	
		FI.P60860125015	125 x 1 ½"	1	
FI.P60860125020	125 x 2"	1			



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	PN	Q.TA' PACK	EURO
G110	PRESA A STAFFA SAB	014102500B	25 x ½"	10	busta singola	
		014102500C	25 x ¾"	10	busta singola	
		014103200B	32 x ½"	10	busta singola	
		014103200C	32 x ¾"	10	busta singola	
		014103220D	32 x 1"	12,5	busta singola	
		014104000B	40 x ½"	10	busta singola	
		014104000C	40 x ¾"	10	busta singola	
		014104000D	40 x 1"	10	busta singola	
		014105000B	50 x ½"	10	busta singola	
		014105000C	50 x ¾"	10	busta singola	
		014105000D	50 x 1"	10	busta singola	
		014106300B	63 x ½"	10	busta singola	
		014106300C	63 x ¾"	10	busta singola	
		014106300D	63 x 1"	10	busta singola	
		014106300E	63 x 1 ¼"	10	busta singola	
		014806300F	63 x 1 ½"	12,5	busta singola	
		014107500B	75 x ½"	10	busta singola	
		014107500C	75 x ¾"	10	busta singola	
		014107500D	75 x 1"	10	busta singola	
		014107500E	75 x 1 ¼"	10	busta singola	
		014807500F	75 x 1 ½"	12,5	busta singola	
		014807500G	75 x 2"	12,5	busta singola	
		014109000B	90 x ½"	10	busta singola	
		014109000C	90 x ¾"	10	busta singola	
		014109000D	90 x 1"	10	busta singola	
		014109000E	90 x 1 ¼"	10	busta singola	
		014809000F	90 x 1 ½"	12,5	busta singola	
		014809000G	90 x 2"	12,5	busta singola	
		014111000B	110 x ½"	10	busta singola	
		014111000C	110 x ¾"	10	busta singola	
		014111000D	110 x 1"	10	busta singola	
		014111000E	110 x 1 ¼"	10	busta singola	
		014811000F	110 x 1 ½"	12,5	busta singola	
		014811000G	110 x 2"	12,5	busta singola	
		014812500C	125 x ¾"	12,5	busta singola	
		014812500D	125 x 1"	12,5	busta singola	
		014812500E	125 x 1 ¼"	12,5	busta singola	
		014812500F	125 x 1 ½"	12,5	busta singola	
		014812500G	125 x 2"	12,5	busta singola	
		014814000C	140 x ¾"	12,5	busta singola	
		014814000D	140 x 1"	12,5	busta singola	
		014814000E	140 x 1 ¼"	12,5	busta singola	
014814000F	140 x 1 ½"	12,5	busta singola			
014814000G	140 x 2"	12,5	busta singola			
014816000B	160 x ½"	12,5	busta singola			
014816000C	160 x ¾"	12,5	busta singola			
014816000F	160 x 1 ½"	12,5	busta singola			
014816000G	160 x 2"	12,5	busta singola			

# TUBI IN POLIETILENE

TABELLA PERDITE DI CARICO – TUBO BD PE100 PN6 – PER 100 MT DI LUNGHEZZA SENZA FUORIUSCITA DI ACQUA

V= velocità m/sec

BAR= perdita di carico in BAR

L/MIN	Ø est.	16	20	25	32	40	50	63	75
	Ø int.	12,8	16,6	20,6	26,4	33	41,4	52,5	62
20	V	2,57	1,52	0,99	0,60	0,39	0,25	0,15	0,11
	BAR	6,4	1,8	0,6	0,2	0,06	0,02	0,007	0,003
25	V	3,23	1,92	1,25	0,76	0,49	0,31	0,19	0,14
	BAR	10	2,7	1	0,3	0,1	0,03	0,03	0,004
30	V	/	/	1,50	0,91	0,58	0,37	0,23	0,17
	BAR	/	/	1,4	0,4	0,2	0,05	0,01	0,006
35	V	/	/	1,74	1,06	0,68	0,43	0,27	0,19
	BAR	/	/	2	0,6	0,2	0,06	0,02	0,008
40	V	/	/	/	1,22	0,78	0,50	0,31	0,22
	BAR	/	/	/	0,7	0,3	0,08	0,03	0,001
45	V	/	/	/	1,37	0,88	0,56	0,35	0,25
	BAR	/	/	/	0,9	0,3	0,09	0,03	0,01
50	V	/	/	/	1,52	0,97	0,62	0,39	0,28
	BAR	/	/	/	1	0,4	0,1	0,04	0,02
55	V	/	/	/	1,68	1,08	0,68	0,43	0,31
	BAR	/	/	/	1,2	0,4	0,2	0,05	0,02
60	V	/	/	/	/	1,17	0,74	0,47	0,33
	BAR	/	/	/	/	0,5	0,2	0,05	0,02
65	V	/	/	/	/	1,26	0,8	0,51	0,36
	BAR	/	/	/	/	0,6	0,2	0,06	0,03
70	V	/	/	/	/	1,37	0,87	0,55	0,39
	BAR	/	/	/	/	0,7	0,2	0,07	0,03
75	V	/	/	/	/	1,46	0,93	0,58	0,41
	BAR	/	/	/	/	0,7	0,2	0,08	0,03
80	V	/	/	/	/	1,55	0,99	0,62	0,44
	BA	/	/	/	/	0,8	0,3	0,09	0,04
85	V	/	/	/	/	1,66	1,05	0,66	0,47
	BAR	/	/	/	/	0,9	0,3	0,1	0,04
90	V	/	/	/	/	1,7	1,11	0,7	0,5
	BAR	/	/	/	/	1	0,03	0,1	0,05

L/MIN	Ø est.	16	20	25	32	40	50	63	75
	Ø int.	12,8	16,6	20,6	26,4	33	41,4	52,5	62
95	V	/	/	/	/	1,85	1,17	0,74	0,52
	BAR	/	/	/	/	1,1	0,4	0,2	0,05
100	V	/	/	/	/	/	1,24	0,78	0,55
	BAR	/	/	/	/	/	0,4	0,1	0,06
105	V	/	/	/	/	/	1,3	0,82	0,58
	BAR	/	/	/	/	/	0,5	0,2	0,06
110	V	/	/	/	/	/	1,36	0,86	0,61
	BAR	/	/	/	/	/	0,5	0,2	0,07
115	V	/	/	/	/	/	1,42	0,9	0,63
	BAR	/	/	/	/	/	0,5	0,2	0,08
120	V	/	/	/	/	/	1,49	0,93	0,66
	BAR	/	/	/	/	/	0,6	0,2	0,08
125	V	/	/	/	/	/	1,55	0,97	0,69
	BAR	/	/	/	/	/	0,6	0,2	0,08
130	V	/	/	/	/	/	1,61	1,01	0,72
	BAR	/	/	/	/	/	0,7	0,2	0,09
135	V	/	/	/	/	/	1,67	1,05	0,75
	BAR	/	/	/	/	/	0,7	0,2	0,1
140	V	/	/	/	/	/	1,73	1,09	0,77
	BAR	/	/	/	/	/	0,8	0,2	0,1
145	V	/	/	/	/	/	/	1,4	0,8
	BAR	/	/	/	/	/	/	0,3	0,1
150	V	/	/	/	/	/	/	1,17	0,83
	BAR	/	/	/	/	/	/	0,3	0,1
155	V	/	/	/	/	/	/	1,21	0,85
	BAR	/	/	/	/	/	/	0,3	0,1
160	V	/	/	/	/	/	/	1,24	0,88
	BAR	/	/	/	/	/	/	0,3	0,1
165	V	/	/	/	/	/	/	1,29	0,91
	BAR	/	/	/	/	/	/	0,3	0,1

### Bassa densita':

CAT. SCONTO	DIAMETRO		PN4			PN6			PN10		
	[“]	[mm.]	codice	Spess.	Euro/m	codice	Spess.	Euro/m	codice	Spess.	Euro/m
B60	3/8”	16		1,5		JNEBD2	1,6		JNEBD1	2,2	
	1/2”	20		1,6		JNEBD27	1,7		JNEBD3	2,7	
	3/4”	25	JNEBD10	1,7		JNEBD8	2,2		JNEBD6	3,4	
	1”	32	JNEBD4	1,9		JNEBD11	2,8		JNEBD7	4,4	
	1.1/4”	40		2,4		JNEBD14	3,5		JNEBD9	5,4	
	1.1/2”	50		3,0		JNEBD17	4,3		JNEBD12	6,8	
	2”	63		3,7		JNEBD18	5,4			8,6	
	2.1/2”	75		4,5			6,5			10,2	
	3”	90		5,3			7,8			12,2	
	4”	110		6,5			9,5			14,9	

Tubo prodotto in conformità al progetto UNIPLAST n.320 e n.321 serie PE 32 a 20 C°

### Alta densita' PE 100:

CAT. SCONTO	DIAMETRO		*PN10 – SDR 13,6			PN 12,5 – SDR 13,6		PN 16 – SDR 11			PN 25 – SDR 7,4	
	[“]	[mm.]	Codice	Spess.	Euro/m	Spess.	Euro/m	codice	Spess.	Euro/m	Spess.	Euro/m
Q180	1/2”	20	-	-		-		JNB20	2,0		3,0	
	3/4”	25	JNA25	1,8		2,0		JNB25	2,3		3,5	
	1”	32	JNA32	2,0		2,4		JNB32	3,0		4,4	
	1.1/4”	40	JNA40	2,4		3,0		JNB40	3,7		5,5	
	1.1/2”	50	JNA50	3,0		3,7		JNB50	4,6		6,9	
	2”	63	JNA63	3,8		4,7		JNB63	5,8		8,6	
	2.1/2”	75	JNA75	4,5		5,6			6,8		10,3	
	3”	90	JNA90	5,4		6,7			8,2		12,3	
	4”	110		6,6		8,1			10,0		15,1	



Rotolo da 100 m dal 20 al 75 SDR 17

Rotolo da 100 m dal 20 al 90 SDR 11 – 7.4

Barre da 6 m dal 32 al 1000

Barre da 6 o 12 mt

I tubi sono conformi alla prescrizione igienico sanitaria del Ministero della Sanità – circolare n.102 del 02/12/1978

\* NON SEGUONO NORMATIVA

NORMATIVA DI RIFERIMENTO:

- UNI EN 12201
- UNI EN 1622

Alta densità PE100 barre:

CAT. SCONTO	DIAMETRO		PN 16 – SDR 11		
	[“]	[mm.]	codice	Spess.	Euro/m
Q180	½”	20		2,0	
	¾”	25		2,3	
	1”	32	JNC32	3,0	
	1.1/4”	40	JNC40	3,7	
	1.1/2”	50	JNC50	4,6	
	2”	63	JNC63	5,8	
	2.1/2”	75	JNC75	6,8	
	3”	90	JNC90	8,2	
	4”	110	JNC110	10,0	



Corrugati a doppia parete (Protezione cavi elettrici):

CAT. SCONTO	DIAMETRO			
	Codice	[mm.]	Euro/m	Rotolo (m)
Q180	CAV-40	40*		50
	CAV-50	50*		50
	CAV-63	63*		50
	CAV-75	75*		50
	CAV-90	90*		50
	CAV-110	110*		50
	CAV-125	125		50
	CAV-140	140		50
	CAV-160	160		50
	CAV-200	200		25

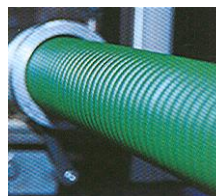


Prodotti in conformità alla normativa CEI EN 50086-2-4 (CEI 23-46)

**Colore grigio** – manicotto di giunzione in dotazione – fornito con tirafilo

Corrugati a doppia parete forati (per sistemi drenanti):

CAT. SCONTO	DIAMETRO			
	Codice	[mm.]	Euro/m	Rotolo (m)
Q180	DRE-63	63*		50
	DRE-75	75*		50
	DRE-90	90*		50
	DRE-110	110		50
	DRE-125	125		50
	DRE-140	140		50
	DRE-160	160		50
	DRE-200	200		50



Colore verde – manicotto di giunzione in dotazione – barre solo su richiesta

\* normalmente disponibile a magazzino

Pvc:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	BOBINA	EURO
<b>G110</b>	TUBO FLESSIBILE IN PVC GRIGIO con spirale in PVC anti urto e anti schiacciamento. Utilizzabile a incollaggio o con raccordi a compressione.	HIDRO21501620 50	20	50 mt	
		HIDRO21502025 50	25	50 mt	
		HIDRO21502632 50	32	50 mt	
		HIDRO21503440 50	40	50 mt	
		HIDRO21504350 50	50	50 mt	
		HIDRO21505563 25	63	50 mt	
		HIDRO21506575 25	75	50 mt	
		HIDRO21508090 25	90	50 mt	
		HIDRO2150100110 25	110	50 mt	
HIDRO2150110125 25	125	50 mt			



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	BOBINA	EURO
<b>G110</b>	TUBO SEMIRIGIDO IN PVC BIANCO PER PISCINE resistente al cloro	HIDRO21754250	50	25/50 mt	
		HIDRO21755563	63	25 mt	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	EURO / MT
<b>I130</b>	Tubo <b>TECH</b> in polipropilene PP IN BARRE DA MT.4 filettabile. Alternativa all'utilizzo del metallo per il trasporto di acqua per irrigazione o potabile.	5100854.290303	½"	
		5100854.290505	¾"	
		5100854.290707	1"	
		5100854.290909	1 ¼"	
		5100854.291111	1 ½"	
		5100854.291515	2"	





# ELETTROPOMPE

**Elettropompa ES con galleggiante e condensatore, corpo pompa in acciaio inossidabile AISI 304, fornita con 20 m di cavo H07RN-F, grado di protezione IP68, bocch. Fil. 1"1/4, monofase e trifase**

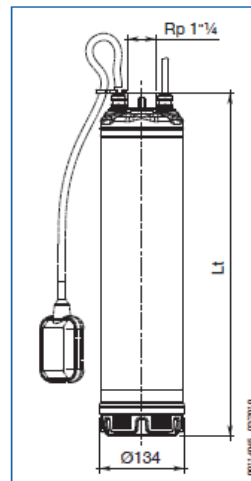
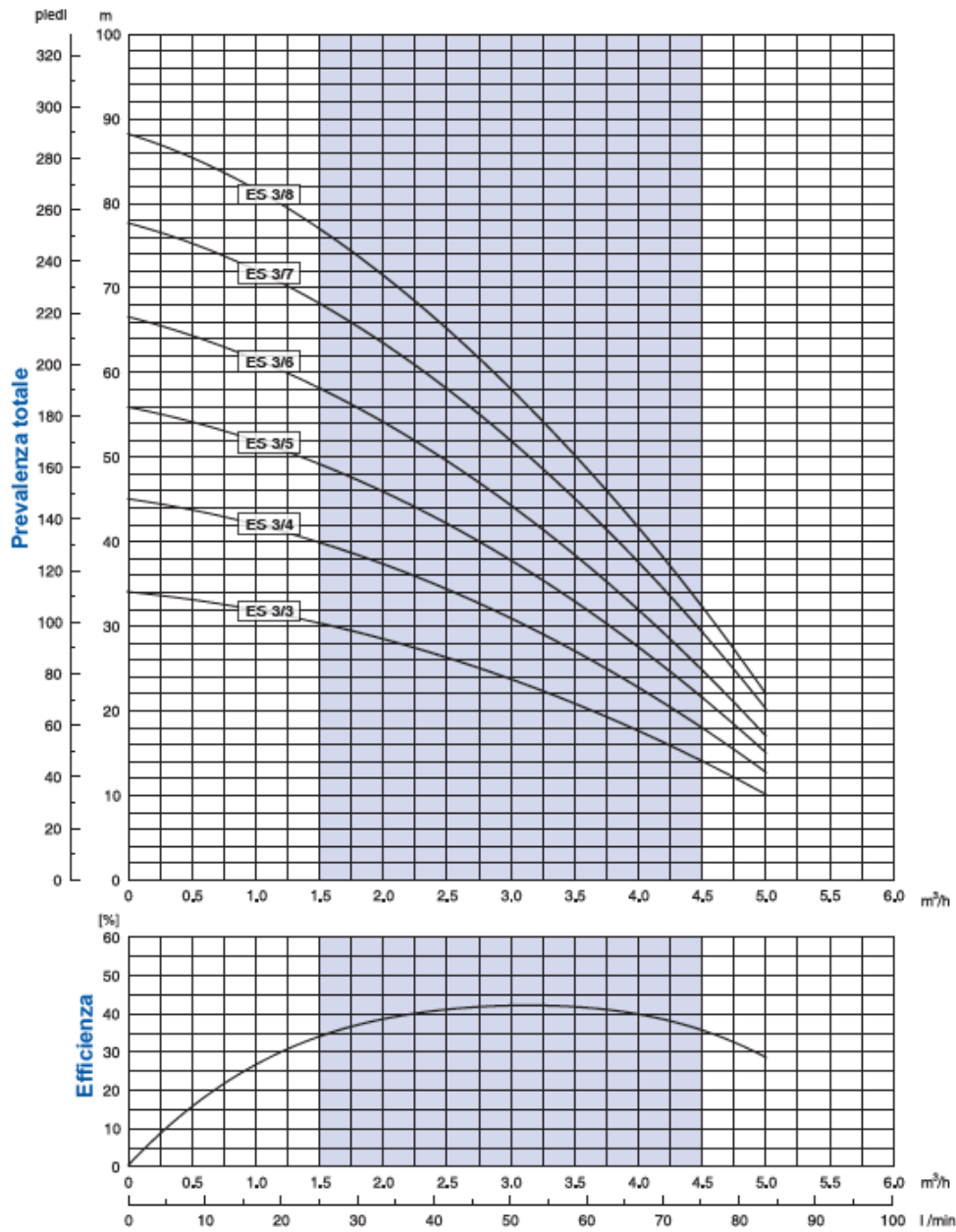
## ES 3-5

### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

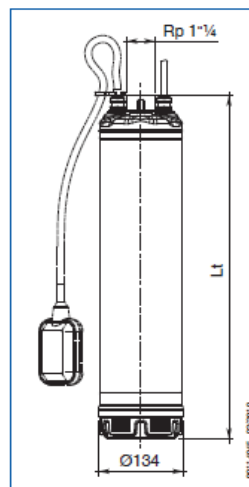
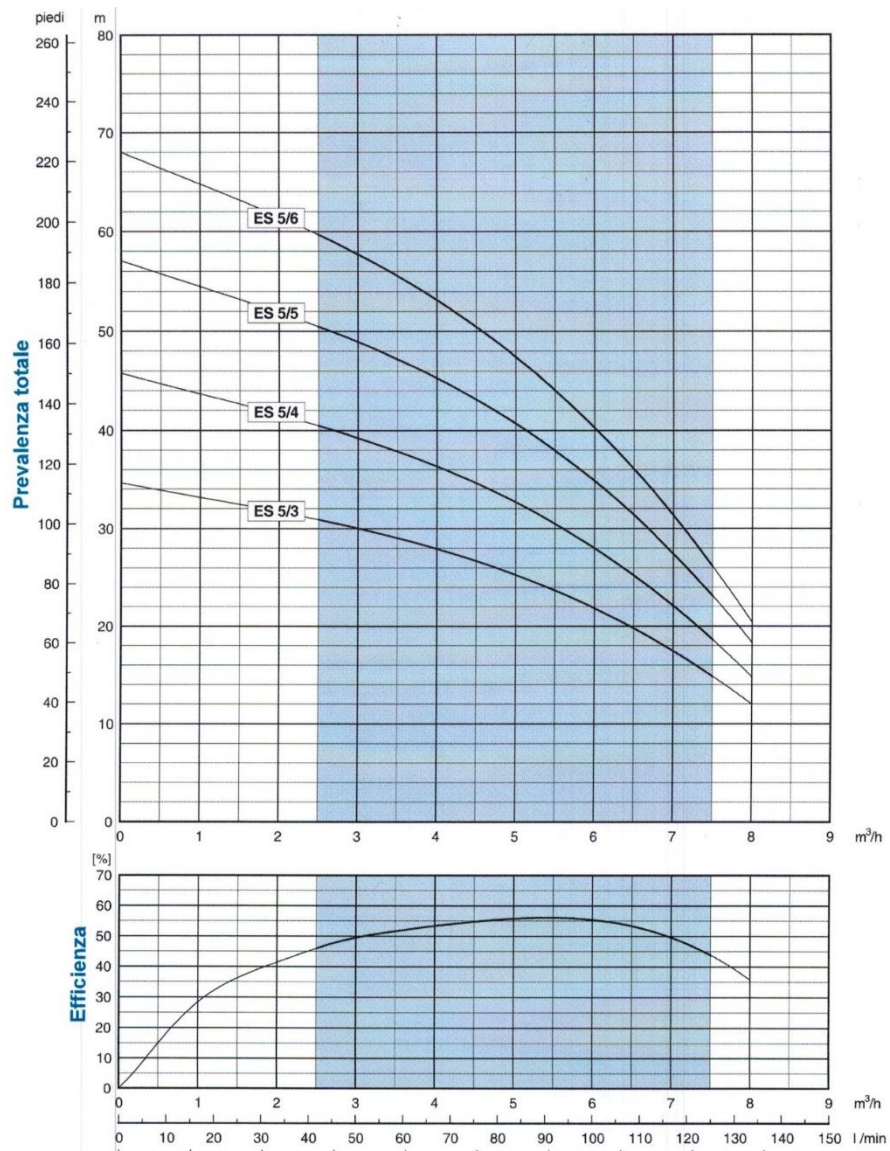
TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = PORTATA											
			l/min 0	25,0	33,3	42	50,0	58,3	67	75,0	83,3	92	100,0	116,7
			m <sup>3</sup> /h 0	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7
			US GPM 0	6,6	8,8	11,0	13,2	15	17,6	19,8	22,0	24,2	26	30,8
			H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA D'ACQUA											
ES3-3	0,55	0,75	34	30,5	28,5	26,5	23,5	21	17,5	14				
ES3-4	0,55	0,75	45	40	37,5	34,5	31	27	23	18				
ES3-5	0,75	1	56	49	46	42	38	33	27,5	21,5				
ES3-6	0,75	1	66,5	58	54	49,5	44,5	38,5	32	25				
ES3-7	0,9	1,2	77,5	68	63,5	58	52	45	37,5	29,5				
ES3-8	1,1	1,5	88	77	71,5	65	58	50,5	42	32,5				
ES5-3	0,55	0,75	34,5			31	30	29	28	26,5	25	23,5	22	17,5
ES5-4	0,75	1	45,5			40,5	39	38	36,5	35	33	30,5	28	22
ES5-5	0,9	1,2	57			50,5	49	47,5	45,5	43,5	41	38	35	27,5
ES5-6	1,1	1,5	68			59,5	58	55,5	53	50,5	47,5	44	40,5	31,5

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	EURO
R200	10534316	Kw 0,55 - HP 0,75 da 20 a 75 lt/min da 40 a 18 mt	ES 3/4F	
	10534331	Kw 0,75 - HP 1,0 da 20 a 75 lt/min da 49 a 22 mt	ES 3/5F	
	10534346	kw 0,9 - HP 1,0 da 20 a 75 lt/min da 58 a 25 mt	ES 3/6F	
	10534361	kw 0,9 - HP 1,2 da 20 a 75 lt/min da 68 a 30 mt	ES 3/7F	
	10534376	kw 1,1 - HP 1,5 da 20 a 75 lt/min da 77 a 33 mt	ES 3/8F	
	10554321	Kw 0,55 - HP 0,75 da 42 a 125 lt/min da 30 a 14 mt	ES 5/3F	
	10554336	Kw 0,75 - HP 1,1 da 40 a 125 lt/min da 41 a 19 mt	ES 5/4F	
	10554351	KW 0,9 - HP 1,2 da 40 a 125 lt/min da 51 a 23 mt	ES 5/5F	
	10554366	KW 1,1 - HP 1,5 da 40 a 125 lt/min da 60 a 26 mt	ES 5/6F	

## CURVE PRESTAZIONALI ES 3



## CURVE PRESTAZIONALI ES 5



Elettropompa multistadio VL monoblocco ad asse verticale fornita con 1,5 mt di cavo - condensatore escluso – bocca fil. 1.1/4” superiore e inferiore.  
installabile sia sommersa che esterna ideale per locali con umidità

## VL 3

### Technical data 50Hz

Pump model		NUMBER OF STAGES	MOTOR POWER		INPUT POWER	INTERNAL CAPACITOR		RATED CURRENT	
Single-phase 220-240V 50Hz	Three-phase 380-415V 50Hz		kW	HP		kW	µF	V	Single-phase 220-240V 50Hz
VL 3/4	-	4	0.55	0.75	0.84	20	450	4.1	-
VL 3/5	-	5	0.75	1	0.99	20	450	4.7	-
VL 3/6	-	6	0.75	1	1.15	20	450	5.2	-
VL 3/7	-	7	0.9	1.2	1.34	30	450	6.7	-
VL 3/8	VL 3/8T	8	1.1	1.5	1.50	30	450	7.2	2.7
VL 3/9	VL 3/9T	9	1.5	2	1.73	35	450	9.2	3.1
VL 3/10	VL 3/10T	10	1.5	2	1.89	35	450	9.8	3.2

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
R200	10530139	KW 0,75 – HP 1,0 25 a 75 lt/min da 49 a 22 mt	VL 3/5	
	10530195	KW 1,5 – HP 2,0 25 A 75 lt/min da 89 a 40 mt	VL 3/9	

## VL 5

### Technical data 50Hz

Pump model		NUMBER OF STAGES	MOTOR POWER		INPUT POWER	INTERNAL CAPACITOR		RATED CURRENT	
Single-phase 220-240V 50Hz	Three-phase 380-415V 50Hz		kW	HP		kW	µF	V	Single-phase 220-240V 50Hz
VL 5/4	-	4	0.75	1	1.07	20	450	5.0	-
VL 5/5	-	5	0.9	1.2	1.34	30	450	6.6	-
VL 5/6	VL 5/6T	6	1.1	1.5	1.56	30	450	7.4	2.7
VL 5/7	VL 5/7T	7	1.5	2	1.86	35	450	9.7	3.2
VL 5/8	VL 5/8T	8	1.5	2	2.08	35	450	10.5	3.5
VL 5/9	VL 5/9T	9	2.2	3	2.35	45	450	10.7	5.0
VL 5/10	VL 5/10T	10	2.2	3	2.56	45	450	11.5	5.2

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
R200	10550195	KW 2,2 – HP 3,0 42 a 125 lt/min da 91 a 42 mt	VL 5/9	

# VL 9

## Technical data 50Hz

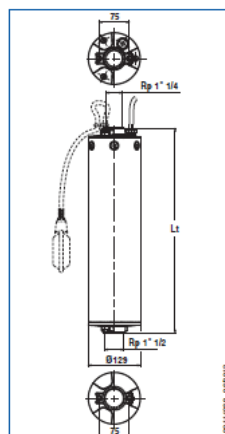
Pump model		NUMBER OF STAGES	MOTOR POWER		INPUT POWER	INTERNAL CAPACITOR		RATED CURRENT	
Single-phase 220-240V 50Hz	Three-phase 380-415V 50Hz		kW	HP		μF	V	Single-phase 220-240V 50Hz	Three-phase 380-415V 50Hz
VL 9/3	-		3	1.1	1.5	1.44	30	450	6.9
VL 9/4	VL 9/4T	4	1.5	2	1.86	35	450	9.7	3.2
VL 9/5	VL 9/5T	5	2.2	3	2.30	45	450	10.5	5.0
VL 9/6	VL 9/6T	6	2.2	3	2.68	45	450	11.9	5.4
-	VL 9/7T	7	3	4	3.16	-	-	-	5.9
-	VL 9/8T	8	3	4	3.54	-	-	-	6.3
-	VL 9/9T	9	3	4	3.91	-	-	-	6.8

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
R200	10590567	KW 3,0 – HP 4,0 84 a 234 lt/min da 73 a 24 mt	VL 9/7 T	
	10590597	KW 3,0 – HP 4,0 84 a 234 lt/min da 91 a 27 mt	VL 9/9 T	

VL 3

VL 5

VL 9



## Elettropompa VS sommersa da 4" bocca fil. 1. ¼" motore "in bagno d'olio" e motore "incapsulato"

### VS 2

### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = MANDATA																			
	kW	HP	m³/h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	7,0	
			l/min	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	116,6	
H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA DI ACQUA [m]																						
VS 2/5	0,37	0,5	34					30	29	27	25	22	18	14	10							
VS 2/7	0,37	0,5	42					43	40	37	35	30	25	20	14							
VS 2/10	0,55	0,75	67					60	57	54	49	43	36	28	20							
VS 2/14	0,75	1	94					85	80	75	68	60	50	39	27							
VS 2/20	1,1	1,5	133					120	114	107	97	86	72	56	40							
VS 2/27	1,5	2	189					164	154	145	132	115	97	75	53							
VS 2/39	2,2	3	259					235	222	209	190	167	140	110	75							

R200		
Elettropompa VS 2/14 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 0,75 – HP 1		
Da 20 a 47 l/min - Da 85 a 47 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
71020140	VS 2/14	
<b>Motore monofase 220/230 V</b>		
2758481040	C4007M2205	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2747631040	C4007T4005	

R200		
Elettropompa VS 2/20 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 1,1 – HP 1,5		
Da 20 a 47 l/min - Da 120 a 67 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
71020200	VS 2/20	
<b>Motore monofase 220/230 V</b>		
2758501040	C4011M2205	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2747241040	C4011T4005	

R200		
Elettropompa VS 2/14 con motore "incapsulato"		
Kw 0,75 – HP 1		
Da 20 a 47 l/min - Da 85 a 47 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
71020140	VS 2/14	
<b>Motore monofase 220/230 V</b>		
2548086700L	ENG4007M2305	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2347636700L	ENG4007T4005	

R200		
Elettropompa VS 2/20 con motore "incapsulato"		
Kw 1,1 – HP 1,5		
Da 20 a 47 l/min - Da 120 a 67 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
71020200	VS 2/20	
<b>Motore monofase 220/230 V</b>		
2548096700L	ENG4011M2305	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2347246700L	ENG4011T4005	

Attacco da 1.¼"

## VS 6

### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = MANDATA																		
			m³/h	0	2,7	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	7,0	7,2	8,0	8,4	9,0	9,6	10,1	10,8	12,0
	l/min	0	45	50	55	60	70	80	90	100	116,6	120	133,3	140	150	160	168,3	180	200		
			H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA DI ACQUA [m]																		
VS 6/6	0,75	1	36	33	33	32	32	31	30	28	26	23	22	18	16	13					
VS 6/9	1,1	1,5	53	49	48	48	47	46	44	41	39	33	32	25	23	17					
VS 6/13	1,5	2	77	74	73	72	71	69	66	63	60	52	50	43	38	32					
VS 6/19	2,2	3	110	105	104	103	102	99	95	90	85	74	72	60	52	41					
VS 6/26	3	4	150	143	141	139	137	132	126	120	110	94	90	73	63	49					
VS 6/31	3,7	5	185	177	175	172	169	164	155	146	136	115	110	90	76	58					
VS 6/34	4	5,5	200	192	189	185	182	175	165	155	145	123	118	95	83	64					
VS 6/45	5,5	7,5	269	257	253	249	245	235	223	208	191	160	155	128	113	93					

R200		
Elettropompa VS 6/9 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 1,1 – HP 1,5		
Da 63 a 134 l/min - Da 46 a 25 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
71060090	VS 6/9	
<b>Motore monofase 220/230 V</b>		
2758501040	C4011M2205	
<b>Motore trifase 380/415</b>		
2747241040	C4011T4005	

R200		
Elettropompa VS 6/13 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 1,5 – HP 2		
Da 67 a 134 l/min - Da 70 a 43 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
71060130	VS 6/13	
<b>Motore monofase 220/230 V</b>		
2758511040	C4015M2205	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2747251040	C4015T4005	

R200		
Elettropompa VS 6/9 con motore "incapsulato"		
Kw 1,1 – HP 1,5		
Da 63 a 134 l/min - Da 46 a 25 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
71060090	VS 6/9	
<b>Motore monofase 220/230 V</b>		
2548096700L	ENG4011M2305	
<b>Motore trifase 380/415</b>		
2347246700L	ENG4011T4005	

R200		
Elettropompa VS 6/13 con motore "incapsulato"		
Kw 1,5 – HP 2		
Da 67 a 134 l/min - Da 70 a 43 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
71060130	VS 6/13	
<b>Motore monofase 220/230 V</b>		
2548106700L	ENG4015M2305	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2347256700L	ENG4015T4005	

Attacco da 2"

## VS 8

### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = MANDATA																			
	kW	HP	m³/h	0	2,7	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	7,0	7,2	8,0	8,4	9,0	9,6	10,1	10,8	12,0	
			l/min	0	45	50	55	60	70	80	90	100	116,6	120	133,3	140	150	160	168,3	180	200	
			H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA DI ACQUA [m]																			
VS 8/4	0,75	1	25					24	24	23	23	22	20	20	18	17	15	14	12	10		
VS 8/6	1,1	1,5	38					36	36	35	35	33	30	30	27	26	24	21	19	15		
VS 8/9	1,5	2	57					50	53	52	50	49	45	45	40	39	35	32	28	24		
VS 8/14	2,2	3	88					85	83	80	78	75	70	68	62	60	54	48	43	35		
VS 8/18	3	4	113					108	106	110	101	92	90	88	80	75	70	61	55	46		
VS 8/23	3,7	5	150					141	138	140	131	126	117	115	105	100	91	82	75	64		
VS 8/32	5,5	7,5	206					193	189	185	179	173	160	158	145	140	127	117	106	90		
VS 8/42	7,5	10	273					252	250	245	237	227	210	206	189	181	165	150	135	116		

R200		
Elettropompa VS 8/14 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 2,2 – HP 3		
Da 75 a 167 l/min - Da 83 a 43 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Idraulica		
71080140	VS 8/14	
Motore monofase 220/230 V		
2758521040	C4022M2205	
Motore trifase 380/415 V		
2747261040	C4022T4005	

R200		
Elettropompa VS 8/18 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 3 – HP 4		
Da 75 a 167 l/min - Da 105 a 55 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Idraulica		
71080180	VS 8/18	
Motore monofase 220/230 V		
2758494040	C4030M2205	
Motore trifase 380/415 V		
2747644140	C4030T4005	

R200		
Elettropompa VS 8/14 con motore "incapsulato"		
Kw 2,2 – HP 3		
Da 75 a 167 l/min - Da 83 a 43 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Idraulica		
71080140	VS 8/14	
Motore monofase 220/230 V		
2548116700L	ENG4022M2305	
Motore trifase 380/415 V		
2347266700L	ENG4022T4005	

R200		
Elettropompa VS 8/18 con motore "incapsulato"		
Kw 3 – HP 4		
Da 75 a 167 l/min - Da 105 a 55 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Idraulica		
71080180	VS 8/18	
Motore trifase 380/415 V		
2347646700L	ENG4030T4005	

Attacco da 2"



## VS 10

### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = MANDATA																	
			m³/h	0	6,0	7,0	7,2	8,0	8,4	9,0	9,6	10,1	10,8	12,0	13,0	13,2	14,0	14,4	15,6	16,0
	l/min	0	100	116,6	120	133,3	140	150	160	168,3	180	200	216,6	220	233,3	240	260	266,6	283,3	
		H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA DI ACQUA [m]																		
kW	HP	30	26	25	25	24	23	22	21	20	18	16	14	13	12	11	8	7	5	
VS 10/5	1,1	1,5	30	26	25	25	24	23	22	21	20	18	16	14	13	12	11	8	7	5
VS 10/7	1,5	2	42	37	36	34	33	33	31	30	28	27	23	20	20	17	16	12	11	8
VS 10/11	2,2	3	64	56	54	53	51	50	47	45	43	40	35	30	29	25	23	18	15	11
VS 10/14	3	4	82	73	69	68	66	65	61	58	56	53	45	40	38	32	32	24	21	20
VS 10/18	4	5,5	107	97	93	92	89	87	83	80	77	72	63	55	54	48	45	36	33	26
VS 10/25	5,5	7,5	150	135	130	128	124	121	117	112	108	103	91	82	80	71	68	55	50	39
VS 10/32	7,5	10	194	175	168	167	160	157	152	145	140	133	120	108	105	95	91	74	68	55

R200		
Elettropompa VS 10/14 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 3 – HP 4		
Da 125 a 220 l/min - Da 68 a 40 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Idraulica		
71100140	VS 10/14	
Motore monofase 220/230 V		
2758494040	C4030M2205	
Motore trifase 380/415 V		
2747644140	C4030T4005	

R200		
Elettropompa VS 10/18 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 4 – HP 5,5		
Da 125 a 220 l/min - Da 92 a 55 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Idraulica		
71100180	VS 10/18	
Motore monofase 220/230 V		
2758544040	C4040M2205	
Motore trifase 380/415 V		
2747654140	C4040T4005	

R200		
Elettropompa VS 10/14 con motore "incapsulato"		
Kw 3 – HP 4		
Da 125 a 220 l/min - Da 68 a 40 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Idraulica		
71100140	VS 10/14	
Motore trifase 380/415 V		
2347646700L	ENG4030T4005	

R200		
Elettropompa VS 10/18 con motore "incapsulato"		
Kw 4 – HP 5,5		
Da 125 a 220 l/min - Da 92 a 55 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Idraulica		
71100180	VS 10/18	
Motore trifase 380/415 V		
2347653421L	E4040T4005	

Attacco da 2"

## Elettropompa sommersa da 6" bocca fil. 2 1/2" motore "in bagno d'olio" e motore "incapsulato"

### VS14

### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = PORTATA										
	kW	HP	m³/h	0	6	8	10	12	15	18	21	24	27
			l/min	0	100	133	167	200	250	300	350	400	450
			H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA DI ACQUA [m]										
VS 145	4	5,5	56,1	50,7	48,4	45,4	41,4	31,3	18,6				
VS 146	4	5,5	67,3	60,8	58,1	54,5	49,7	37,5	22,3				
VS 147	4	5,5	78,5	71,0	67,8	63,6	58,0	43,8	26,0				
VS 148	4	5,5	89,7	81,1	77,5	72,7	66,3	50,0	29,7				
VS 149	5,5	7,5	100,9	91,2	87,2	81,8	74,6	56,3	33,4				
VS 1410	5,5	7,5	112,1	101,4	96,9	90,9	82,9	62,5	37,1				
VS 1411	5,5	7,5	123,3	111,5	106,6	100,0	91,2	68,8	40,8				
VS 1412	5,5	7,5	134,6	121,7	116,3	109,1	99,5	75,0	44,6				
VS 1413	5,5	7,5	145,8	131,8	125,9	118,1	107,7	81,3	48,3				
VS 1414	7,5	10	157,0	141,9	135,6	127,2	116,0	87,5	52,0				
VS 1415	7,5	10	168,2	152,1	145,3	136,3	124,3	93,8	55,7				
VS 1416	7,5	10	179,4	162,2	155,0	145,4	132,6	100,0	59,4				
VS 1417	7,5	10	190,6	172,3	164,7	154,5	140,9	106,3	63,1				
VS 1418	9,3	12,5	201,8	182,5	174,4	163,6	149,2	112,5	66,8				
VS 1419	9,3	12,5	213,0	192,6	184,1	172,7	157,5	118,8	70,5				
VS 1420	9,3	12,5	224,3	202,8	193,8	181,8	165,8	125,0	74,3				
VS 1421	9,3	12,5	235,5	212,9	203,4	190,8	174,0	131,3	78,0				
VS 1422	9,3	12,5	246,7	223,0	213,1	199,9	182,3	137,5	81,7				
VS 1423	11	15	257,9	233,2	222,8	209,0	190,6	143,8	85,4				
VS 1424	11	15	269,1	243,3	232,5	218,1	198,9	150,0	89,1				
VS 1425	11	15	280,3	253,4	242,2	227,2	207,2	156,3	92,8				
VS 1426	11	15	291,5	263,6	251,9	236,3	215,5	162,5	96,5				
VS 1427	15	20	302,7	273,7	261,6	245,4	223,8	168,8	100,2				
VS 1428	15	20	314,0	283,9	271,3	254,5	232,1	175,0	104,0				
VS 1429	15	20	325,2	294,0	280,9	263,5	240,3	181,3	107,7				
VS 1430	15	20	336,4	304,1	290,6	272,6	248,6	187,5	111,4				
VS 1431	15	20	347,6	314,3	300,3	281,7	256,9	193,8	115,1				
VS 1432	15	20	358,8	324,4	310,0	290,8	265,2	200,0	118,8				
VS 1433	15	20	370,0	334,5	319,7	299,9	273,5	206,3	122,5				
VS 1434	15	20	381,2	344,7	329,4	309,0	281,8	212,5	126,2				
VS 1435	15	20	392,4	354,8	339,1	318,1	290,1	218,8	129,9				
VS 1436	15	20	403,7	365,0	348,8	327,2	298,4	225,0	133,7				
VS 1437	18,5	25	414,9	375,1	358,4	336,2	306,6	231,3	137,4				
VS 1438	18,5	25	426,1	385,2	368,1	345,3	314,9	237,5	141,1				
VS 1439	18,5	25	437,3	395,4	377,8	354,4	323,2	243,8	144,8				
VS 1440	18,5	25	448,5	405,5	387,5	363,5	331,5	250,0	148,5				
VS 1441	18,5	25	459,7	415,6	397,2	372,6	339,8	256,3	152,2				
VS 1442	18,5	25	470,9	425,8	406,9	381,7	348,1	262,5	155,9				
VS 1443	18,5	25	482,1	435,9	416,6	390,8	356,4	268,8	159,6				
VS 1444	18,5	25	493,4	446,1	426,3	399,9	364,7	275,0	163,4				
VS 1445	22	30	504,6	456,2	435,9	408,9	372,9	281,3	167,1				
VS 1446	22	30	515,8	466,3	445,6	418,0	381,2	287,5	170,8				
VS 1447	22	30	527,0	476,5	455,3	427,1	389,5	293,8	174,5				
VS 1448	22	30	538,2	486,6	465,0	436,2	397,8	300,0	178,2				
VS 1449	22	30	549,4	496,7	474,7	445,3	406,1	306,3	181,9				
VS 1450	22	30	560,6	506,9	484,4	454,4	414,4	312,5	185,6				
VS 1451	22	30	571,8	517,0	494,1	463,5	422,7	318,8	189,3				
VS 1452	22	30	583,1	527,2	503,8	472,6	431,0	325,0	193,1				
VS 1453	30	40	594,3	537,3	513,4	481,6	439,2	331,3	196,8				
VS 1454	30	40	605,5	547,4	523,1	490,7	447,5	337,5	200,5				
VS 1455	30	40	616,7	557,6	532,8	499,8	455,8	343,8	204,2				
VS 1456	30	40	627,9	567,7	542,5	508,9	464,1	350,0	207,9				
VS 1457	30	40	639,1	577,8	552,2	518,0	472,4	356,3	211,6				
VS 1458	30	40	650,3	588,0	561,9	527,1	480,7	362,5	215,3				
VS 1459	30	40	661,5	598,1	571,6	536,2	489,0	368,8	219,0				
VS 1460	30	40	672,8	608,3	581,3	545,3	497,3	375,0	222,8				
VS 1461	30	40	684,0	618,4	590,9	554,3	505,5	381,3	226,5				

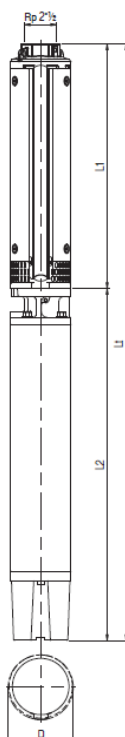
<b>R200</b>		
<b>Elettropompa VS 14/8 con motore "in bagno d'olio"</b>		
Kw 3,7 – HP 5 potenza motore incapsulato		
Kw 4 – HP 5,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 100 a 265 l/min - Da 81 a 47 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11140140	VS 14/8	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2776100300	C6040T4005	

<b>R200</b>		
<b>Elettropompa VS 14/13 con motore "in bagno d'olio"</b>		
Kw 5,5 – HP 7,5 potenza motore incapsulato		
Kw 5 – HP 7,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 100 a 265 l/min - Da 131 a 74 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11140190	VS 14/13	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2776110300	C6055T4005	

<b>R200</b>		
<b>Elettropompa VS 14/8 con motore "incapsulato"</b>		
Kw 3,7 – HP 5 potenza motore incapsulato		
Kw 4 – HP 5,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 100 a 265 l/min - Da 81 a 47 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11140140	VS 14/8	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2366109061	E6040T4005	

<b>R200</b>		
<b>Elettropompa VS 14/13 con motore "incapsulato"</b>		
Kw 5,5 – HP 7,5 potenza motore incapsulato		
Kw 5 – HP 7,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 100 a 265 l/min - Da 131 a 74 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11140190	VS 14/13	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2366119061	E6055T4005	

Attacco da 2. ½"



## VS19

### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = PORTATA										
	kW	HP	m³/h	0	6	8	10	12	15	18	21	24	27
			l/min	0	100	133	167	200	250	300	350	400	450
H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA DI ACQUA [m]													
VS 19/6	4	5,5	70,0			66,4	64,0	62,0	57,6	51,6	43,2	32,9	20,5
VS 19/7	5,5	7,5	81,7			77,5	74,7	72,3	67,2	60,2	50,4	38,4	23,9
VS 19/8	5,5	7,5	93,3			88,5	85,3	82,7	76,8	68,8	57,6	43,9	27,4
VS 19/9	5,5	7,5	105,0			99,6	96,0	93,0	86,4	77,4	64,8	49,4	30,8
VS 19/10	7,5	10	116,7			110,7	106,7	103,3	96,0	86,0	72,0	54,9	34,2
VS 19/11	7,5	10	128,3			121,7	117,3	113,7	105,6	94,6	79,2	60,4	37,6
VS 19/12	7,5	10	140,0			132,8	128,0	124,0	115,2	103,2	86,4	65,8	41,0
VS 19/13	9,3	12,5	151,7			143,9	138,7	134,3	124,8	111,8	93,6	71,3	44,5
VS 19/14	9,3	12,5	163,3			154,9	149,3	144,7	134,4	120,4	100,8	76,8	47,9
VS 19/15	9,3	12,5	175			166	160	155	144	129	108	82,3	51,3
VS 19/16	11	15	186,7			177,1	170,7	165,3	153,6	137,6	115,2	87,8	54,7
VS 19/17	11	15	198,3			188,1	181,3	175,7	163,2	146,2	122,4	93,3	58,1
VS 19/18	11	15	210,0			199,2	192,0	186,0	172,8	154,8	129,6	98,8	61,6
VS 19/19	15	20	221,7			210,3	202,7	196,3	182,4	163,4	136,8	104,2	65,0
VS 19/20	15	20	233,3			221,3	213,3	206,7	192,0	172,0	144,0	109,7	68,4
VS 19/21	15	20	245,0			232,4	224,0	217,0	201,6	180,6	151,2	115,2	71,8
VS 19/22	15	20	256,7			243,5	234,7	227,3	211,2	189,2	158,4	120,7	75,2
VS 19/23	15	20	268,3			254,5	245,3	237,7	220,8	197,8	165,6	126,2	78,7
VS 19/24	15	20	280,0			265,6	256,0	248,0	230,4	206,4	172,8	131,7	82,1
VS 19/25	18,5	25	291,7			276,7	267,7	258,3	240,0	215,0	180,0	137,2	85,5
VS 19/26	18,5	25	303,3			287,7	277,3	268,7	249,6	223,6	187,2	142,7	88,9
VS 19/27	18,5	25	315,0			298,8	288,0	279,0	259,2	232,2	194,4	148,1	92,3
VS 19/28	18,5	25	326,7			309,9	298,7	289,3	268,8	240,8	201,6	153,6	95,8
VS 19/29	18,5	25	338,3			320,9	309,3	299,7	278,4	249,4	208,8	159,1	99,2
VS 19/30	18,5	25	350,0			332,0	320,0	310,0	288,0	258,0	216,0	164,6	102,6
VS 19/31	22	30	361,7			343,1	330,7	320,3	297,6	266,6	223,2	170,1	106,0
VS 19/32	22	30	373,3			354,1	341,3	330,7	307,2	275,2	230,4	175,6	109,4
VS 19/33	22	30	385,0			365,2	352,0	341,0	316,8	283,8	237,6	181,1	112,9
VS 19/34	22	30	396,7			376,3	362,7	351,3	326,4	292,4	244,8	186,5	116,3
VS 19/35	22	30	408,3			387,3	373,3	361,7	336,0	301,0	252,0	192,0	119,7
VS 19/36	22	30	420,0			398,4	384,0	372,0	345,6	309,6	259,2	197,5	123,1
VS 19/37	30	40	431,7			409,5	394,7	382,3	355,2	318,2	266,4	203,0	126,5
VS 19/38	30	40	443,3			420,5	405,3	392,7	364,8	326,8	273,6	208,5	130,0
VS 19/39	30	40	455,0			431,6	416,0	403,0	374,4	335,4	280,8	214,0	133,4
VS 19/40	30	40	466,7			442,7	426,7	413,3	384,0	344,0	288,0	219,5	136,8
VS 19/41	30	40	478,3			453,7	437,3	423,7	393,6	352,6	295,2	225,0	140,2
VS 19/42	30	40	490,0			464,8	448,0	434,0	403,2	361,2	302,4	230,4	143,6
VS 19/43	30	40	501,7			475,9	458,7	444,3	412,8	369,8	309,6	235,9	147,1
VS 19/44	30	40	513,3			486,9	469,3	454,7	422,4	378,4	316,8	241,4	150,5
VS 19/45	30	40	525,0			498,0	480,0	465,0	432,0	387,0	324,0	246,9	153,9
VS 19/46	30	40	536,7			509,1	490,7	475,3	441,6	395,6	331,2	252,4	157,3
VS 19/47	30	40	548,3			520,1	501,3	485,7	451,2	404,2	338,4	257,9	160,7
VS 19/48	30	40	560,0			531,2	512,0	496,0	460,8	412,8	345,6	263,4	164,2
VS 19/49	30	40	571,7			542,3	522,7	506,3	470,4	421,4	352,8	268,8	167,6
VS 19/50	37	50	583,3			553,3	533,3	516,7	480,0	430,0	360,0	274,3	171,0
VS 19/51	37	50	595,0			564,4	544,0	527,0	489,6	438,6	367,2	279,8	174,4
VS 19/52	37	50	606,7			575,5	554,7	537,3	499,2	447,2	374,4	285,3	177,8
VS 19/53	37	50	618,3			586,5	565,3	547,7	508,8	455,8	381,6	290,8	181,3
VS 19/54	37	50	630,0			597,6	576,0	558,0	518,4	464,4	388,8	296,3	184,7
VS 19/55	37	50	641,7			608,7	587,7	568,3	528,0	473,0	396,0	301,8	188,1
VS 19/56	37	50	653,3			619,7	597,3	578,7	537,6	481,6	403,2	307,3	191,5
VS 19/57	37	50	665,0			630,8	608,0	589,0	547,2	490,2	410,4	312,7	194,9
VS 19/58	37	50	676,7			641,9	618,7	599,3	556,8	498,8	417,6	318,2	198,4
VS 19/59	37	50	688,3			652,9	629,3	609,7	566,4	507,4	424,8	323,7	201,8
VS 19/60	37	50	700,0			664,0	640,0	620,0	576,0	516,0	432,0	329,2	205,2

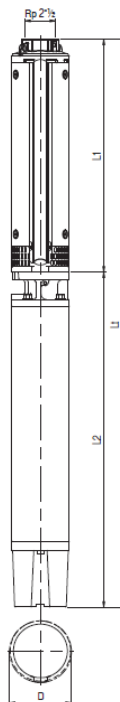
<b>R200</b>		
Elettropompa <b>VS 19/6 con motore "in bagno d'olio"</b>		
Kw 3,7 – HP 5 potenza motore incapsulato		
Kw 4 – HP 5,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 116 a 146 l/min - Da 66 a 31 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11190140	VS 19/6	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2776100300	C6040T4005	

<b>R200</b>		
Elettropompa <b>VS 19/9 con motore "in bagno d'olio"</b>		
Kw 5,5 – HP 7,5 potenza motore incapsulato		
Kw 5 – HP 7,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 116 a 146 l/min - Da 131 a 60 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11190170	VS 19/9	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2776110300	C6055T4005	

<b>R200</b>		
Elettropompa <b>VS 19/6 con motore "incapsulato"</b>		
Kw 3,7 – HP 5 potenza motore incapsulato		
Kw 4 – HP 5,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 116 a 146 l/min - Da 66 a 31 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11190140	VS 19/6	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2366109061	E6040T4005	

<b>R200</b>		
Elettropompa <b>VS 19/9 con motore "incapsulato"</b>		
Kw 5,5 – HP 7,5 potenza motore incapsulato		
Kw 5 – HP 7,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 116 a 146 l/min - Da 131 a 60 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11190170	VS 19/9	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2366119061	E6055T4005	

Attacco 2. ½"



## VS30

### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = PORTATA																		
	kW	HP	m³/h	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
			l/min	0	63,5	166,5	250	333,5	416,5	500	583,5	666,5	750	833,5	916,5	1000	1083,5	1166,5	1250	1333,5	
<b>H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA DI ACQUA [m]</b>																					
VS 30/3	3,7	5	46,3				38,9	36	33,3	30,2	26,7	21,7	15,3								
VS 30/4	5,5	7,5	62,5				52,6	48,8	45,2	41,1	36,5	30	21,4								
VS 30/5	7,5	10	78,8				66,2	61,5	56,9	51,8	46,1	38	27,4								
VS 30/6	7,5	10	93,1				78,4	72,6	67,1	61	54	44,1	31,2								
VS 30/7	9,3	12,5	110				92,6	86	79,7	72,6	64,6	53,3	38,4								
VS 30/8	11	15	125,5				105,7	98,1	90,9	82,7	73,6	60,5	43,5								
VS 30/9	11	15	140,1				117,9	109,3	101,1	91,8	81,4	66,6	47,3								
VS 30/10	15	20	158,2				133,3	123,8	114,9	104,7	93,5	77,3	56,1								
VS 30/11	15	20	173				145,7	135,3	125,4	114,1	101,7	83,8	60,4								
VS 30/12	15	20	187,7				158	146,6	135,7	123,4	109,6	90	64,4								
VS 30/13	18,5	25	205,2				172,9	160,6	148,9	135,7	121,1	100	72,4								
VS 30/14	18,5	25	220				185,3	172,1	159,4	145,1	129,2	106,5	76,7								
VS 30/15	22	30	237				199,7	185,5	172,1	156,8	140	115,7	84								
VS 30/16	22	30	251,9				212,2	197,1	182,6	166,3	148,3	122,3	88,3								
VS 30/17	22	30	266,7				224,5	208,4	193	175,7	156,4	128,7	92,5								
VS 30/18	22	30	281,3				236,8	219,7	203,3	185	164,3	134,9	96,5								
VS 30/19	30	40	302,1				254,7	236,8	219,9	200,7	179,7	149,2	109,1								
VS 30/20	30	40	317,3				267,4	248,6	230,7	210,5	188,2	156	113,8								
VS 30/21	30	40	332,3				280	260,2	241,5	220,1	196,7	162,8	118,3								
VS 30/22	30	40	347,3				292,6	271,8	252,1	229,7	205	169,4	122,7								
VS 30/23	30	40	362,2				305,1	283,4	262,6	239,2	213,2	175,9	127								
VS 30/24	30	40	377				317,5	294,8	273,1	248,6	221,4	182,2	131,2								
VS 30/25	37	50	395,2				333	309,4	287	261,5	233,5	193,1	140,1								
VS 30/26	37	50	410,1				345,5	320,9	297,5	271,1	241,8	199,7	144,5								
VS 30/27	37	50	425				357,9	332,4	308,1	280,5	250	206,1	148,8								
VS 30/28	37	50	439,8				370,3	343,8	318,5	296,9	258,1	212,5	152,9								
VS 30/29	37	50	454,5				382,6	355,2	328,9	299,2	266,2	218,8	157								
VS 30/30	37	50	469,1				394,9	366,4	339,1	308,5	274,1	224,9	160,9								
VS 30/31	45	60	490				412,9	383,6	355,6	324,2	289,4	239,3	173,6								
VS 30/32	45	60	505				425,4	395,2	366,4	333,7	297,7	245,8	177,9								
VS 30/33	45	60	519,8				437,9	406,7	376,9	343,2	305,9	252,2	182,1								
VS 30/34	45	60	534,6				450,3	418,1	387,3	352,6	314	258,6	186,2								
VS 30/35	45	60	549,4				462,6	429,5	397,7	361,9	322	264,8	190,2								
VS 30/36	45	60	564,1				474,9	440,8	408	371,1	329,9	270,9	194,2								
VS 30/37	45	60	578,7				487,1	452	418,2	380,3	337,7	277	196								
VS 30/38	55	75	612,9				517,4	481,6	448,2	409,8	368,6	308,6	229,2								
VS 30/39	55	75	628,4				530,5	493,7	459,4	420	377,6	315,9	234,4								
VS 30/40	55	75	644				543,5	505,8	470,6	430,1	386,6	323,2	239,6								
VS 30/41	55	75	659,4				556,6	517,9	481,7	440,2	395,6	330,5	244,7								
VS 30/42	55	75	674,9				569,5	529,9	492,6	450,3	404,5	337,7	249,8								
VS 30/43	55	75	690,3				582,5	542	503,9	460,3	413,3	344,9	254,8								

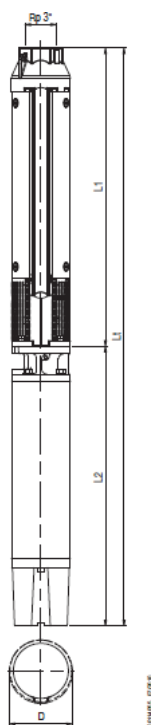
R200		
Elettropompa VS 30/3 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 3,7 – HP 5 potenza motore incapsulato		
Kw 4 – HP 5,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 265 a 665 l/min - Da 38 a 11 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
11300120	VS 30/3	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2776100300	C6040T4005	

R200		
Elettropompa VS 30/4 con motore "in bagno d'olio"		
Kw 5,5 – HP 7,5 potenza motore incapsulato		
Kw 5 – HP 7,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 265 a 665 l/min - Da 51 a 30 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Idraulica</b>		
11300130	VS 30/4	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2776110300	C605T4005	

<b>R200</b>		
Elettropompa <b>VS 30/3</b> con motore "incapsulato"		
Kw 3,7 – HP 5 potenza motore incapsulato		
Kw 4 – HP 5,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 265 a 665 l/min - Da 38 a 11 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11300120	VS 30/3	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2366109061	E6040T4005	

<b>R200</b>		
Elettropompa <b>VS 30/4</b> con motore "incapsulato"		
Kw 5,5 – HP 7,5 potenza motore incapsulato		
Kw 5 – HP 7,5 potenza motore riavvolgibile		
Da 265 a 665 l/min - Da 51 a 30 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Idraulica</b>		
11300130	VS 30/4	
<b>Motore trifase 380/415 V</b>		
2366119061	E6055T4005	

Attacco 3"



**Elettropompa sommersa multistadio monoblocco 5" in acciaio inossidabile, completa di 20 metri di cavo H07RN-F, senza condensatore (solo versione monofase), con galleggiante, versione sia monofase che trifase.**

### VN 3-5-9

#### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = PORTATA																		
	kW	HP	l/min 0	25,0	33,3	41,7	50,0	58,3	66,7	75,0	83,3	91,7	100,0	116,7	133,3	150,0	166,7	183,3	233,3	266,7	
			m³/h 0	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7	8	9	10	11	14	16	
			US GMP 0	6,6	8,8	11,0	13,2	15,4	17,6	19,8	22,0	24,2	26,4	30,8	35,2	39,6	44,0	48,4	61,6	70,4	
<b>H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA D'ACQUA</b>																					
VN3-4	0,55	0,75	45	40	37,5	34,5	31	27	23	18											
VN3-5	0,75	1	56	49	46	42	38	33	27,5	21,5											
VN3-6	0,75	1	66,5	58	54	49,5	44,5	38,5	32	25											
VN3-7	0,9	1,2	77,5	68	63,5	58	52	45	37,5	29,5											
VN3-8	1,1	1,5	88	77	71,5	65	58	50,5	42	32,5											
VN3-9	1,5	2	100,5	89,5	82,5	76,5	68,5	59,5	50	39,5											
VN3-10	1,5	2	111,5	98,5	91,5	84	75	65,5	55	43											
VN5-4	0,75	1	45,5			40,5	39	38	36,5	35	33	30,5	28	22							
VN5-5	0,9	1,2	57			50,5	49	47,5	45,5	43,5	41	38	35	27,5							
VN5-6	1,1	1,5	68			59,5	58	55,5	53	50,5	47,5	44	40,5	31,5							
VN5-7	1,5	2	80,5			71	69	67	64,5	61	58	54	49,5	39							
VN5-8	1,5	2	91,5			81	78	75,5	72,5	69	65	60,5	55,5	44							
VN5-9	2,2	3	102,5			91	88	85	81,5	77,5	73	68,5	63	49,5							
VN5-10	2,2	3	113,5			100	97	93	89,5	85	80	75	69	53,5							
VN9-3	1,1	1,5	35,5								31,5	31	30,5	29	28	26	24	21,5	11,0		
VN9-4	1,5	2	47,5								42,5	42	41	39,5	38	35,5	33	29,5	15		
VN9-5	2,2	3	59,5								52,5	52	51	49	47	44	40,5	36,5	18,5		
VN9-6	2,2	3	70,5								62	61	60	58	55	51,5	47,5	42	20,5		
VN9-7	3	4	82,5								73	71,5	70,5	67,5	64,5	60,5	55,5	49,5	24		
VN9-8	3	4	94								82	80,5	79	76	72	67,5	62	55	25		
VN9-9	3	4	105								91	89	87,5	84	79,5	74,5	67,5	59,5	26,5		

R200		
Elettropompa <b>VN 3/6</b>		
Kw 0,75 – HP 1		
Da 25 a 75 l/min - Da 58 a 25 Mt		
µF 20 ( per la scelta del condensatore)		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Con Motore monofase 220/230 V		
10530146	VN 3/6	
Con Motore trifase 380/415 V		
10530599	VN 3/6 T	

R200		
Elettropompa <b>VN 3/9</b>		
Kw 1,5 – HP 2		
Da 25 a 75 l/min - Da 89 a 40 Mt		
µF 35 ( per la scelta del condensatore)		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Con Motore monofase 220/230 V		
10530191	VN 3/9	
Con Motore trifase 380/415 V		
10530535	VN 3/9 T	

R200		
Elettropompa <b>VN 5/6</b>		
Kw 1,1 – HP 1,5		
Da 41 a 125 l/min - Da 60 a 26 Mt		
µF 30 ( per la scelta del condensatore)		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Con Motore monofase 220/230 V		
10550146	VN 5/6	
Con Motore trifase 380/415 V		
10550520	VN 5/6 T	

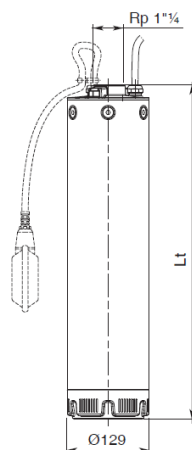
R200		
Elettropompa <b>VN 5/9</b>		
Kw 2,2 – HP 3		
Da 41 a 125 l/min - Da 91 a 42 Mt		
µF 45 ( per la scelta del condensatore)		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
Con Motore monofase 220/230 V		
10550191	VN 5/9	
Con Motore trifase 380/415 V		
10550565	VN 5/9 T	



R200		
Elettropompa <b>VN 9/4</b>		
Kw 1,5 – HP 2		
Da 83 a 233 l/min - Da 42 a 15 Mt		
$\mu\text{F}$ 35 ( per la scelta del condensatore)		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Con Motore monofase 220/230 V</b>		
10590116	VN 9/4	
<b>Con Motore trifase 380/415 V</b>		
10590520	VN 9/4 T	

R200		
Elettropompa <b>VN 9/6</b>		
Kw 2,2 – HP 3		
Da 83 a 233 l/min - Da 62 a 20 Mt		
$\mu\text{F}$ 45 ( per la scelta del condensatore)		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
<b>Con Motore monofase 220/230 V</b>		
10590146	VN 9/6	
<b>Con Motore trifase 380/415 V</b>		
10590550	VN 9/6 T	

Attacco da 1. ¼"



Essendo priva di condensatore, bisogna acquistarlo separatamente; il coefficiente da guardare per la scelta è  $\mu\text{F}$ .

Il condensatore è un quadro elettrico composto da l'interruttore ON/OFF, interruttore termico per la protezione del motore.

**Il condensatore è da aggiungere solamente per le elettropompe con motore MONOFASE**

R200			
Condensatore per elettropompe VN 3/5/9			
CODICE	MODELLO	$\mu\text{F}$	IMPORTO
561005010	CB/20MF	20	
561005012	CB/30MF	30	
561005013	CB/35MF	35	
561005014	CB/45MF	45	



**Elettropompa EH multistadio orizzontale con giranti, diffusori e corpo pompa in acciaio inossidabile, bocche filettate, versione si monofase che trifase**

### EH 3-5-9

### TABELLA DELLE PRESTAZIONI IDRAULICHE A 50Hz

TIPO DI POMPA	POTENZA NOMINALE		Q = PORTATA																								
	kW	HP	vmin 0	25	33	42	50	58	67	75	83	92	100	117	133	150	167	183	233	267	300	333	367	417	467		
			m³/h 0	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7	8	9	10	11	14	16	18	20	22	25	28		
			US GMP 0	6,6	8,8	11,0	13,2	15,4	17,6	19,8	22,0	24,2	26,4	30,8	35,2	39,6	44,0	48,4	61,6	70,4	79,2	88,0	96,8	110,0	123,2		
H = METRI DI PREVALENZA TOTALE COLONNA D'ACQUA																											
EH 3/2	0,33	0,45	23	21	19,5	18	16,5	14,5	12,5	10																	
EH 3/3	0,45	0,6	33,5	30,5	29	26,5	24	21	17,5	14																	
EH 3/4	0,55	0,75	44,5	40	37,5	34,5	31	27	23	18																	
EH 3/5	0,75	1	55	49	46	42	37	32,5	27	21																	
EH 3/6	0,9	1,2	67,5	61	57	53	47	41,5	35	28																	
EH 3/7	1,1	1,5	78	70,5	66	60,5	54	47,5	40	32																	
EH 3/8	1,3	1,8	90	82	77	71	64	56	47	38																	
EH 3/9	1,5	2	101	91,5	85,5	79	70,5	61,5	52	41																	
EH 5/2	0,45	0,6	23,5		21,5	21	20,5	19,5	19	18	17	16	25	11,5													
EH 5/3	0,55	0,75	34,5		31,5	31	29,5	28,5	27,5	26	25	23	21	16													
EH 5/4	0,9	1,2	46,5		43	42	41	39,5	38	36	34	32	29	23													
EH 5/5	1,1	1,5	58		53	51,5	50	48,5	46,5	44	41,5	38,5	35,5	27,5													
EH 5/6	1,3	1,8	70		64,5	63	61	59	56,5	54	51	47,5	43,5	34													
EH 5/7	1,5	2	81,5		74,5	72,5	70	68	65	61,5	58	54	49,5	38,5													
EH 5/8	1,5	2	92,5		84	82	79	76,5	73	69	65	60	54,5	42													
EH 5/9	1,85	2,5	104		95,5	93	90,5	87,5	83,5	79,5	75	70	64	50													
EH 9/2	0,75	1	23,5				22	21,5	21	20,5	20	20	19,5	18,5	18	17	15,5	13,5	6,5								
EH 9/3	1,1	1,5	35,5				33	32,5	32	31,5	31	30,5	30	28,5	27,5	26	24	21	11								
EH 9/4	1,5	2	48				45	44,5	43,5	43	42	41,5	41	39,5	38	36	33	29,5	16								
EH 9/5	1,85	2,5	59,5				55,5	55	54	53	52	51	50	48,5	46,5	44	40,5	36	18,5								
EH 9/6	2	2,7	71				66	65	64	62,5	61,5	60	59	57	54,5	51	47	41,5	21								
EH 9/7	3	4	84				79,5	78,5	77,5	76	74,5	73,5	72	70	67	64	59,5	53,5	29,5								
EH 9/8	3	4	96				90,5	89,5	88	86	84,5	83	82	79,5	76	72,5	67	60	32,5								

#### R200

Elettropompa **EH 3/5**

Kw 0,75 – HP 1

Da 25 a 75 l/min - Da 49 a 21 Mt

CODICE	MODELLO	IMPORTO
--------	---------	---------

**Con Motore monofase 220/230 V**

11032440	EH 3/5	
----------	--------	--

**Con Motore trifase 380/415 V**

11032640H	EH 3/5 T	
-----------	----------	--

#### R200

Elettropompa **EH 3/7**

Kw 1,1 – HP 1,5

Da 25 a 75 l/min - Da 70 a 32 Mt

CODICE	MODELLO	IMPORTO
--------	---------	---------

**Con Motore monofase 220/230 V**

11032460	EH 3/7	
----------	--------	--

**Con Motore trifase 380/415 V**

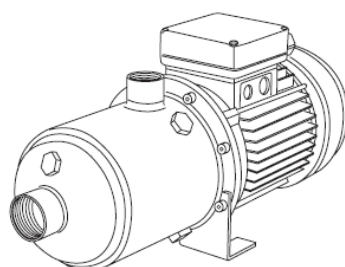
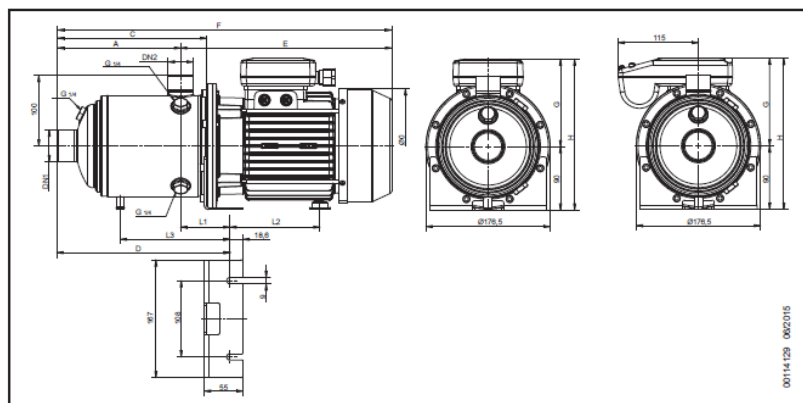
111032660H	EH 3/7 T	
------------	----------	--

<b>R200</b>		
Elettropompa <b>EH 5/5</b> Kw 1,1 – HP 1,5 Da 33 a 116 l/min - Da 53 a 28 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Con Motore monofase 220/230 V</b>		
11052445	EH 5/5	
<b>Con Motore trifase 380/415 V</b>		
11052645H	EH 5/5 T	

<b>R200</b>		
Elettropompa <b>EH 5/7</b> Kw 1,5 – HP 2 Da 33 a 116 l/min - Da 74 a 38 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Con Motore monofase 220/230 V</b>		
11052465	EH 5/7	
<b>Con Motore trifase 380/415 V</b>		
11052665H	EH 5/7 T	

<b>R200</b>		
Elettropompa <b>EH 9/4</b> Kw 1,5 – HP 2 Da 50 a 233 l/min - Da 44 a 15 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Con Motore monofase 220/230 V</b>		
11092420	EH 9/4	
<b>Con Motore trifase 380/415 V</b>		
11092620H	EH 9/4 T	

<b>R200</b>		
Elettropompa <b>EH 9/7</b> Kw 2,2 – HP 3 Da 50 a 233 l/min - Da 79 a 30 Mt		
<b>CODICE</b>	<b>MODELLO</b>	<b>IMPORTO</b>
<b>Con Motore monofase 220/230 V</b>		
11092450	EH 9/7	
<b>Con Motore trifase 380/415 V</b>		
11092650	EH 9/7 T	



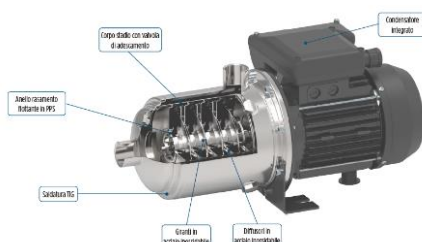
## Elettropompa EHsp multistadio orizzontale autoadescante con giranti, diffusori e corpo pompa in acciaio inossidabile, bocche filettate, versione monofase

R200		
Elettropompa <b>EHsp 3/4</b> Kw 0,55 – Hp 0,75 Da 25 a 75 l/min - Da 39 a 15 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
11033430	EHsp 3/4	

R200		
Elettropompa <b>EHsp 3/5</b> Kw 0,55 – Hp 0,75 Da 25 a 75 l/min - Da 47 a 17 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
11033440	EHsp 3/5	

R200		
Elettropompa <b>EHsp 5/4</b> Kw 0,9 – Hp 1,2 Da 33 a 116 l/min - Da 42 a 20 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
11053435	EHsp 5/4	

R200		
Elettropompa <b>EHsp 5/5</b> Kw 1,1 – Hp 1,5 Da 33 a 116 l/min - Da 51 a 24 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
11053445	EHsp 5/5	



## Elettropompa sommergibile per acque chiare e sporche, con galleggiante e condensatore incorporato. Cassa motore, camicia, coperchio inf. e viti in acciaio inossidabile. Con galleggiante verticale per minor ingombro.

R200		
Elettropompa <b>DOC 3/A</b> Kw 0,25 – Hp 0,33 Da 25 a 135 l/min - Da 6,3 a 2 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
107540250	DOC3/A	

R200		
Elettropompa <b>DOC 7/A – DOC7VX/A</b> Kw 0,55 – Hp 0,75 Da 25 a 225 l/min - Da 10,8 a 3,7 Mt		
CODICE	MODELLO	IMPORTO
107540020	DOC7/A	



## SISTEMI DI AVVIAMENTO E CONTROLLO ELETTROPOMPE

Pressostato elettronico con manometro Modello Logic press

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	PFLP10101	max 1,5 Kw – 2 HP - 230 V – 8 Amp - attacchi 1" p. max 80 lt/min	Logicpress set nero	



Autoclavi a membrana intercambiabile, utilizzo circuiti acqua calda e fredda sanitaria, temperatura di esercizio -10° +100° C, finitura esterna colore bianco e blu

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	CI/502442	H. 365 mm – D. 350 mm – attacco 1" M – press. 10 bar	AS CE 24	
	620060	H. 830 mm – D. 380 mm – attacco 1" M – press. 10 bar	AFE CE 60	
	620100	H. 880 mm – D. 460 mm – attacco 1" M – press. 10 bar	AFE CE 100	
	620150	H. 1030 mm – D. 510 mm – attacco 1" M – press. 10 bar	AFE CE 150	
	620200/020	H. 1070 mm – D. 590 mm – attacco 1 ¼" M – press. 10 bar	AFE CE 200	
	620300	H. 1250 mm – D. 650 mm – attacco 1 ¼" M – press. 10 bar	AFE CE 300	
	620750	H. 1850 mm – D. 800 mm – attacco 2" F – press. 10 bar	AFE CE 750	



Serbatoio a membrana anti colpo d'ariete, smorzatore di sovrapressioni in impianti idrici. Circuiti acqua calda e fredda sanitaria ad alte pressioni autoclavi di pressurizzazione, temperatura di esercizio -10° +100° C, fornitura eseterna inox.

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	720162	H. 112 mm – D. 84 mm – attacco ½" M – press. 20 bar	CAR 19 lt. 0,162	



Pressostato MacPress, è un sistema che regola automaticamente l'attacco e lo stacco dell'elettropompa in base alla pressione impostata e al relativo differenziale. L'installazione avviene direttamente sulla tubazione tramite un attacco femmina da 1/4". È disponibile sia per pompe monofase, sia pompe trifase e nelle due versioni per alta e bassa pressione.

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
<b>S190</b>	VPRM030000	Campo regolazione: 1,5-6,0 bar	16 (10) monofase	
	VPRM060000	Campo di regolazione: 4,0-10,5 bar	16 (10) monofase	
	VPRT030000	Campo di regolazione: 1,5-6,0 bar	16 (10) trifase	
	VPRT060000	Campo di regolazione: 4,0-10,5 bar	16 (10) trifase	

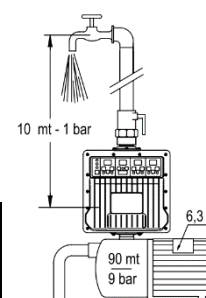


Inverter per il controllo della pressione di tipo a passaggio d'acqua, varia il numero di giri del motore dell'elettropompa in funzione del prelievo d'acqua mantenendo costante portata e pressione, non necessita di vaso d'espansione, protegge la pompa dalla marcia a secco, viteria inox.

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
<b>S190</b>	PFIV00401	monofase/monofase max 1,3 KW 1,7 HP – 16 Bar	SP 8,5 AMP	



CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
<b>S190</b>	PFIV50301	monofase/trifase max 1,9 KW 2,5 HP – 16 Bar	SP 8,5 AMP	



CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
<b>S190</b>	PFIV50501	trifase/trifase max 3 KW - 4 HP 16 Bar	TP 9 AMP	

Inverter per il controllo della pressione di tipo a parete, varia il numero di giri del motore dell'elettropompa in funzione del prelievo d'acqua mantenendo costante portate e pressione, protegge la pompa dalla marcia a secco, trasduttore di pressione compreso, raffreddamento ad aria .

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	VHDA1110000	monofase/monofase max 1,5 HP	HCA MM 8 AMP	
	VHDA1140000	monofase/monofase max 2,2 HP	HCA MM 12 AMP	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	VHDA0010010	monofase/trifase max 2 HP	HCA MT 8 AMP	
	VHDA2420000	monofase/trifase max 3 HP	HCA MT 10 AMP	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	VHDA3110000	trifase/trifase max 3 HP	HCA TT 6 AMP	
	VHDA3120000	trifase/trifase max 5,5 HP	HCA TT 11 AMP	



Sensore di pressione 4-20mA, uso esterno, 10bar, 1,5 Mt di cavo.

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	PRE50C1A8M0300E	3 mt. di cavo	Uso esterno	
	PRE50C1A8M1000E	10 mt. Di cavo	Uso esterno	
	PRS50C1A8M1000E	5 mt. Di cavo	Sommergibile	
	PRS00C1A3M20150	20 mt. Di cavo	Sommergibile	



Filtro ACL, è utilizzato sia per pompe monofase, sia per pompe trifase, materiale acciaio zincato. Il filtro ACL, permette di evitare il mal funzionamento dell'impianto dato dal cavo di connessione fra l'inverter e la pompa.

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	/900600011	1X230Vac – corrente 10 con ventola - monofase	ACLM	
	/900600006	3X400/230Vac – corrente 10 – con ventola – trifase	ACLT	
	/90060013	3x400/230Vac – corrente 16 – trifase	ACLT	



Infilter è un filtro che viene installato in particolari ambienti sensibili ai disturbi elettromagnetici; utilizzato sia per pompe monofase, sia per pompe trifase, ed è da installare tra inverter e alimentazione.

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	/520003000	1x230Vac – corrente 50 monofase	INFILT-M501	
	/520003041	3X400/230Vac – corrente 16 trifase	INFILT-T162	



Quadro di avviamento e protezione di 1 elettropompa MONOFASE con protezione termica, involucro in materiale plastico IP55, comprensivo di relè 24 Volt per l'avviamento dell'elettropompa dal programmatore dell'irrigazione, led funzionamento motore

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>MODELLO</i>	<i>IMPORTO</i>
<b>S190</b>	MT-233.13.S057	da 0,37 a 2,2 Kw – da 0,5 a 3 HP – da 2 a 18 A	monofase	





Quadro di avviamento e protezione di 1 elettropompa TRIFASE con protezione termica, involucro in materiale plastico IP55 - comprensivo di relè 24 Volt per il controllo dal programmatore dell'irrigazione, led funzionamento motore

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
S190	MT-235.76	da 0,55 a 3,7 Kw – da 0,75 a 5 HP – da 2 a 8 A	trifase	



Regolatore di livello ad azionamento meccanico Key con 5 mt di cavo in neoprene.

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	EURO
S190	KGM0506KYOC	3G1 E contrappeso	stagno	



Controllore di livello ad azionamento magnetico per piccoli pozzetti, omologato ENEC 10(8)A25

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	EURO
S190	AG00000000	2 fili wires PVC 25cm	AGMA22	



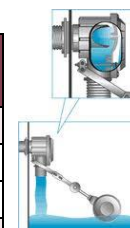
Sonda di livello (cavo escluso)

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
S190	TSOND0000	Sonda elettronica	elettrodo	



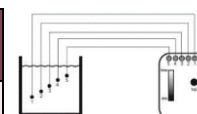
Regolatore di livello a chiusura istantanea, attacco filettato maschio:

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO	IMPORTO
S190	QS00000012	Filettato ½"	QS09	
	QS00000018	Filettato ¾"	QS18	
	QS00000025	Filettato 1"	QS25	
	QS00000040	Filettato 1 ½"	QS40	



Rilevatore elettronico di livello. Per monitorare il livello di acqua presente in una cisterna di accumulo. Il dispositivo è alimentato da una pila. Collegando fino a cinque sonde (sonde escluse) si possono avere livelli differenti all'interno del serbatoio.

CAT. SCONTO	CODICE	MODELLO	IMPORTO
S190	TNIV00000	Control level	



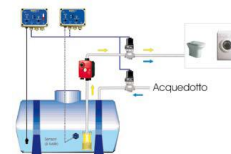
Controllo di livello per liquidi conduttivi, per controllare il livello minimo e massimo di pozzi profondi, serbatoi, cisterne, ecc...Il liquido viene controllato da apposite sonde (sonde escluse) poste nello stesso, in cui la più lunga funge da comune. Adatto anche al controllo di acqua piovana. Alimentazione 24/117/230V. Regolabile. Comandato da micro. E' possibile impostare il ritardo di intervento dell'attivazione del relè 0-16 sec. E' possibile selezionare la modalità di intervento del relè (riempimento/svuotamento)

CAT. SCONTO	CODICE	MODELLO	IMPORTO
S190	EQ3MMR1000	Control level	



Sistema automatico di selezione fra acqua piovana e acquedotto. Il dispositivo permette di gestire in maniera totalmente automatizzata l'utilizzo di acqua piovana al posto di quella proveniente dalla rete idrica. Il dispositivo controlla che nella cisterna di recupero dell'acqua piovana vi sia il livello giusto per l'utilizzo, commutando automaticamente, in caso di livello basso o assente, verso la normale rete idrica. Per l'installazione si deve collegare il dispositivo ad una elettrovalvola a 3 vie non fornita. Il pulsante "Simulation low level rain water" simula la mancanza d'acqua nella cisterna; fino a che il pulsante resta premuto il sistema opera con acqua dalla rete idrica. Una volta al giorno l'apparecchio, in automatico, aziona la valvola, al fine di controllarne il regolare funzionamento. Nel caso in cui si voglia far funzionare il sistema solo con l'acqua della rete (p.e. durante le manutenzioni) si può settare l'apparecchio su "Permanent Fresh Water", by-passando così la cisterna di recupero delle acque piovane. Il modello MWRC2 utilizza un sensore di pressione, in sostituzione del galleggiante, e visualizza il livello dell'acqua nella cisterna.

CAT. SCONTO	CODICE	MODELLO	IMPORTO
S190	T00X00300	MWRC1 con galleggiante	



Multipress è un sistema di pressurizzazione dell'acqua progettato per garantire una prevalenza adeguata per sostenere la pressione più alta. Tale sistema comporta una NON ottimizzazione da un punto di vista energetico. È sufficiente connettere le singole elettrovalvole, oltre che alla centralina, anche alla morsettiera del Multipress. Alla chiusura di un elettrovalvola l'inverter si posiziona alla pressione desiderata. Grazie al multipress e alla tecnologia dell'inverter si ottiene un sistema di pressurizzazione che fornisce la corretta prevalenza con un consumo energetico adeguato alla portata richiesta.

CAT. SCONTO	CODICE	MODELLO	IMPORTO
S190	TM400000000	Multipress4	



## SERBATOI in polietilene alta densità

da esterno:

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
<b>W240</b>	Serbatoio verticale	V50	1	
		V1000	1	
		V3000	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
<b>W240</b>	Panettone	OP2000	1	
		P3000	1	
		P7500	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
<b>W240</b>	Cisterna	C1000	1	
		C2000	1	
		C5000	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
<b>W240</b>	Cubo	Q300	1	
		Q500	1	



da interro:

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>W240</b>	<b>Cisterna corrugata</b>	CI3000	1	
		CI5700	1	
		CI10700	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>W240</b>	<b>Canotto</b>	CI3500	1	
		CI5300	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>W240</b>	<b>Panettone</b>	NPI3000	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>W240</b>	<b>Cisterna liscia</b>	CI1000	1	
		CI1500	1	
		CI2000	1	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>Q.TA' PACK</i>	<i>EURO</i>
<b>W240</b>	<b>Infinitank (lineare)</b>	IT15000	1	
		IT30000	1	



\*adatto anche per sostanze alimentari

**Accessori:**

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
W240	Prolunga a vite; è possibile installare le vasche al di sotto del piano campagna, è possibile anche installare più di una prolunga contemporaneamente	PP35	1	
		PP45	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
W240	Prolunga a ribalta; è possibile installare le vasche al di sotto del piano campagna, è possibile anche installare più di una prolunga contemporaneamente	PP75	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
W240	Pozzetto filtro foglie, monoblocco di polietilene HD, con tronchetto di entrata e uscita in PVC, corredato con cestello filtrante; garantisce l'azione di filtraggio di sassolini, foglie, residui di tegole, detriti.	FAPI diam. Trochetti 110	1	
		FAPI DI 25 diam. Trochetti 125	1	
		FAPI DI 60 diam. Trochetti 160	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
W240	<b>Pozzetto filtro foglie autopulente</b> , garantisce l'azione di filtraggio di sassolini, foglie, residui di tegole, detriti. La pendenza del corpo filtrante consente di realizzare 2 fasi di filtrazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>SGROSSATURA:</b> degli elementi più grossolani con l'invio dei residui nel troppo pieno.</li> <li>- <b>AFFINAMENTO:</b> dell'acqua già separata con l'invio di quella pulita all'interno del serbatoio di accumulo.</li> </ul>	FAPIVF1	1	





CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
<b>I130</b>	<b>Raccordo rapido a innesto per serbatoio in pp;</b> il design della guarnizione garantisce la tenuta idraulica a 4 bar, su parete piana o con raggio minimo di 50cm.	0402810.050303/E	20	
		0402810.050505/E	20	
		0402810.050707/E	20	
		0402810.050909/E	10	
		0402810.051111/E	10	
		0402810.051515/E	5	



## ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO

### INSTALLAZIONE CORRETTA

Una corretta installazione prevede che il diametro di espansione si trovi all'interno del serbatoio al fine di permettere una corretta espansione della guarnizione.



SPESSORE DI PARETE	Misure	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
	S min	2	2	2	4	4	4
S max	8	9	10	12	12	12	

le misure sono espresse in millimetri

DIAMETRO FORO DI INNESTO	Misure	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
	Diametro	29	35	48	52	59	70

le misure sono espresse in millimetri

MISURE DISPONIBILI	QJ M	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
	QJ MM	-	3/4"	1"	-	1 1/2"	2"

L'espansione della guarnizione realizza sia la tenuta dalla parte interna del serbatoio che un vero e proprio ancoraggio del raccordo alla parete.



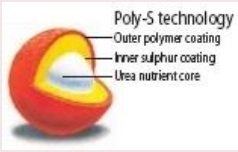
### INSTALLAZIONE ERRATA

Se il diametro di espansione è interposto alla parete si ha l'impossibilità di creare l'ancoraggio e quindi la tenuta, compromettendo il corretto funzionamento del raccordo.

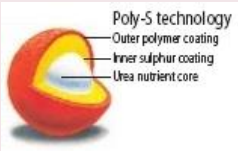


# SEMENTI E CONCIMI

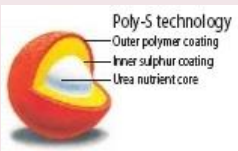
Fertilizzanti per tappeto erboso:

CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
V220	Landscaper Pro – CRF fertilizzante a rilascio controllato  	20+05+08+2MgO <u>Mantenimento</u> da utilizzare primavera e autunno durata: 3 mesi <b>maintenance</b> granulo da 1,8 - 4,00 mm – 1 sacco per 830 mq (30- 35 gr mq)	25	41670125	
		20+05+08+2MgO <u>Mantenimento</u> da utilizzare primavera e autunno durata: 3 mesi <b>maintenance</b> granulo da 1,8 - 4,00 mm –1 sacco per 500 mq. (30- 35 gr mq)	15	41670115	
		15+05+16+2MgO <u>Mantenimento</u> bilanciato ideale per molteplici utilizzi dosaggio contenuto, lunga durata di azione durata: 2-3 mesi <b>Universtar</b> - granulo da 1,2 - 2,5 mm – 1 sacco per 1.000 mq (prato 25- 35 gr mq)	25	42460125	



CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
V220	Landscaper Pro – CRF fertilizzante a rilascio controllato 	11+05+05+8Fe <u>rinverdente</u> ideale per il contenimento del muschio, ravviva la colorazione del prato durata: 8/10 settimane <b>Shade Special</b> granulo da 0,5 – 1,7 mm	15	52240102Y1	



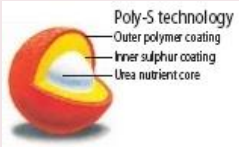
CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
V220	Landscaper Pro – CRF fertilizzante a rilascio controllato 	15+00+25+4MgO <u>antistress</u> – ideale per i periodi di stress termici e idrici, aumenta la tolleranza alle alte e basse temperature durata: 3 mesi <b>Stress control</b> – granulo da 1,8 – 4,00 mm - 1 sacco per 500 mq. (30-35 gr mq)	15	42650115	



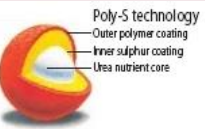
CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
V220	Landscaper Pro – CRF fertilizzante a rilascio controllato 	16+24+12 <u>semina</u> – concime ad effetto starter ideale per la semina e posa di prato a rotoli, stimola la crescita radicale durata: 3 mesi <b>New grass</b> – granulo da 1,8 – 4,00 mm - 1 sacco per 500 mq. (30-35 gr mq)	15	42800102Y1	







CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
V220	Landscaper Pro – CRF fertilizzante a rilascio controllato 	10+10+16+MgO <b>pronto effetto</b> ad alto contenuto di potassio, utilizzabile su prato, arbusti e altre colture <b>durata: pronto effetto</b> <b>Readystar K</b> – 1 sacco per 1000 mq (prato 20-30 gr mq - no tecnologia poly s)	25	51990125	



CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
V220	Pro turf CRF fertilizzante a rilascio controllato 	12+5+20+MgO+CaO <u>antistress</u> – ideale per i periodi di stress termici e idrici, aumenta la tolleranza alle alte e basse temperature <b>durata: 2 mesi</b> <b>Pro Turf</b> - granulo da 1,00 – 2,5 mm - 1 sacco per 1.250 mq (20-35 gr mq)	25	41370125	



### Sementi per tappeto erboso:

CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
<b>V220</b>	<p>Sementi ad uso sportive e ornamentale. Ideali per nuove realizzazioni o trasemine.</p> 	<p>80%Fa+10%Hp+10%Lp – <b>Performance</b> Ottima tolleranza a stress idrici e termici e al calpestio. Colorazione verde scuro 1 sacco per 330 mq</p>	10	GS210009	
		<p>80%Fa+20%Lp – <b>Supreme</b> Ideale per giardini privati e verde pubblico, ottima adattabilità a bassi input manutentivi Buona tolleranza a calpestio e alle alte temperature 1 sacco per 660 mq</p>	20	GS2200026	
		<p>80%Fa+20%Lp – <b>Supreme</b></p>	10	GS2100146	
		<p>80%Fa+20%Lp – <b>Supreme</b></p>	1	G2120056	
		<p>75%Lp+20%Frr+5%Pp – <b>Rapid</b> Ideale per giardini privati e verde pubblico, ottima adattabilità a bassi input manutentivi Buona velocità di insediamento e finezza fogliare, adatto a zone d'ombra, colore chiaro 1 sacco per 800 mq</p>	20	GS2200017	
		<p>75%Lp+20%Frr+5%Pp – <b>Rapid</b></p>	10	GS2100156	
		<p>75%Lp+20%Frr+5%Pp – <b>Rapid</b></p>	5	GS2050156	
		<p>75%Lp+20%Frr+5%Pp – <b>Rapid</b></p>	1	G2120036	
		<p>90%Fa+10%HPp (poa ibrida) – <b>Thermal force</b> Con tecnologia smart start (avvolgimento biodegradabile), colorazione intensa, resistente a patogeni fungini, elevata resistenza al calpestio 1 sacco per 280 mq</p>	10	GS110023	
	 <p>100%Lp (var. Mistral/grandslam/fastball) <b>Renovator 3GLSD</b> Blend di lolium appositamente messo a punto per le trasemine, colorazione intensa. 1 sacco per 250-500 mq</p>	10	G1100357		



### Fertilizzanti per vivaio e floriculture:


CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
Z230	<b>Osmocote Exact Hi.End</b> , 4th generazione, meno nutrienti all'inizio e di più nella seconda fase di crescita. Sicurezza con temperature elevate	15-9-11+2MgO+TE <b>durata 08-09 Mesi</b> Dosaggio da 2 a 6 gr per litro	25	88670225	



CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
Z230	Osmocote Pro, 2 nd generazione, perfetto rilascio consigliato per colture sensibili in condizioni difficili e concimazioni nel foro d'impianto (dibbling)	19-09-10+2mgO+TE <b>Durata 5-6 Mesi</b>	25	87540225	
		18-09-10+2mgO+TE <b>Durata 8-9 Mesi</b>	25	87550225	

Osmocote Pro può essere utilizzato come concime di base e in combinazione con concimazione idrosolubile




CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
Z230	<b>Osmocote Topdress</b> Per la riconcimazione di copertura, se si utilizza un impianto di irrigazione a goccia posizionare il prodotto in prossimità del gocciolatore. 	22-5-6 +2MgO+TE <b>Tecnologia Resin</b> che rilascia le sostanze in funzione della temperatura e con speciale collante per impedire la dispersione del granulo in caso di ribaltamento del vaso (fusion technology) <b>Durata 4-5 mesi</b>	25	41610225	
		19-6-11+2MgO+TE <b>Tecnologia Resin</b> <b>Durata 5-6 mesi</b>	25	86010225	
		17-8-10-3Fe <b>Tecnologia resin</b> <b>Durata 8-9 mesi</b>	25	86030225	



CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
<b>Z230</b>	<b>Peter professional</b> Concimi completamente solubili in acqua, puri e privi di impurità, contengono microelementi. Per applicazione su floricole, annuali e bordure. Risultato eccellente.	09-09-36+3MgO+TE <b>Plant finisher</b> Ideale per la fase finale della crescita	15	21020215	
		10-30-20-2MgO+TE <b>Blossom Booster</b> Ideale per favorire lo sviluppo delle gemme floreali	15	21030215	
		15-11-29+TE <b>Pot Plant Special</b> Ideale per floricole, annuali e bordure, garantisce buona colorazione e crescita	15	21070215	
		17-7-27+2MgO+TE – <b>Poinsettia Mix</b> Specifico per la Poinsettia (stella di Natale)	15	21080215	
		20-20-20+TE – <b>Allrounder</b> Bilanciato, indicato per la stagione estiva, fogliare.	15	21130215	
		30-10-10+TE – <b>Hi-Nitro</b> Rapida crescita della pianta, da usare con temperature elevate in caso di fabbisogno di azoto. Fogliare.	15	21150215	
		9-40-25+TE – <b>Power P</b> Ideale durante la fase di radicazione, della potatura e prima della fioritura.	15	21230215	



CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	KG	CODICE	EURO
<b>Z230</b>	<b>Peter Excel</b> Per acqua dolce 	13-5-20+7CaO+2MgO+TE – <b>CalMag Finisher</b> Favorisce crescita compatta, contiene zolfo di origine naturale che aiuta la crescita radicale	15	21500215	
		15-5-15+7CaO+3MgO+TE – <b>CalMag Grower</b> Favorisce la crescita, può essere miscelato con nitrato di calcio, contiene zolfo di origine naturale che aiuta la crescita radicale	15	21580215	



## Spandiconcimi:

CAT. SCONTO	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	CODICE	EURO
V220	Carrelli a caduta o a spaglio. La precisione nell'applicazione delle sementi o dei concimi influenzano la qualità del risultato finale	<b>Edgeguard deluxe</b> – spandiconcime rotazionale, paratia laterale, idoneo per concime e fitosanitari (player). Possibilità di regolare il flusso del prodotto Capacità 30 litri ampiezza di spargimento 1,5 -2,0 mt	76232-1	
		<b>Classic drop</b> – spandiconcime a caduta larghezza 55 cm, ideale per semine o trasemine. Apertura e chiusura regolabile dal manubrio. Adatto per sementi. Alta precisione di lavoro.	76565-1	
		<b>Accu pro 1000</b> – rotazionale, distribuzione regolare in 2, 3 mt di raggio. Adatto per concimi standard e mini. Capacità tramoggia 35 litri. Pneumatici di grandi dimensioni con battistrada.	06910199	
		<b>Accu pro 2000</b> – rotazionale, distribuzione regolare in 2, 5 mt di raggio. Copertura trasparente per proteggere il concime da pioggia e vento. Tramoggia da 46 litri.	06900199	
		<b>SR 2000</b> – rotazionale, distribuzione regolare in 2, 5 mt di raggio. Copertura trasparente per proteggere il concime da pioggia e vento. Tramoggia da 46 litri. Componenti in acciaio inossidabile	06800199	
		<b>SS 2000</b> – spandiconcime a caduta larghezza 90 cm, ideale per semine o trasemine. Apertura e chiusura regolabile dal manubrio. Adatto per sementi. Alta precisione di lavoro. Componenti in acciaio inossidabile. Pneumatici “salva prato” . Maniglie per agevolare carico e scarico .	07600199	



*Idrosemina:*

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>KG</i>	<i>EURO</i>
<b>T210</b>	<b>Altea Naturstart</b>	6-15-3+2Mg – concime	ALTCON6SB	20	



<i>CAT. SCONTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>KG</i>	<i>EURO</i>
<b>T210</b>	<b>Mix S3</b>	Idrosemina per scarpate – 80% graminacee	ALTMIXS3-10	10	




<i>CAT. SCONTO</i>	<i>TIPOLOGIA</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>CODICE</i>	<i>KG</i>	<i>EURO</i>
<b>T210</b>	<b>Kleber</b>	Collante liquido a basso dosaggio per idrosemina	ALTCOL10	10	





# IDROVALVOLE


Hydraulic Control Valves:


Idromembrana VHF – IN Series (Nylon):

F100	
<b>IMIRP3PP0 - Riduzione Pressione</b>	
Standard: -PN10 -1,0 / 5,5 Bar	
	
-3-way	
DIAM.	€
50 – 2"	
65 – 2 ½"	
80 – 3"	
80 – 3"	
80 – 3"	
100 – 4"	
100 – 4"	
125 – 5"	
150 – 6"	
200 – 8"	
250 – 10"	
300 – 12"	


F100	
<b>IMISP3PP0 – Sostegno Pressione</b>	
Standard: -PN10 -1,0 / 5,5 Bar	
	
-3-way	
DIAM.	€
50 – 2"	
65 – 2 ½"	
80 – 3"	
80 – 3"	
80 – 3"	
100 – 4"	
100 – 4"	
125 – 5"	
150 – 6"	
200 – 8"	
250 – 10"	
300 – 12"	


F100	
<b>IMISR000 – Sostegno Pressione</b>	
Standard: -PN25 -1,0 / 10,0 bar	
	
DIAM.	€
50 – 2"	
65 – 2 ½"	
80 – 3"	
80 – 3"	
80 – 3"	
100 – 4"	
100 – 4"	
125 – 5"	
150 – 6"	
200 – 8"	
250 – 10"	
300 – 12"	

F100	
<b>IMIGAD100– Controllo a galleggiante Reg.</b>	
Standard: -PN16 -0 / 0,5 Mt	
	
DIAM.	€
50 – 2"	
65 – 2 ½"	
80 – 3"	
80 – 3"	
80 – 3"	
100 – 4"	
100 – 4"	
125 – 5"	
150 – 6"	
200 – 8"	
250 – 10"	
300 – 12"	

F100	
<b>INIEL00 – Elettroidraulica BSP</b>	
	
DIAM.	€
40 – 1 ½"	
50 – 2"	
80 – 3"	
80 – 3"	
100 – 4"	

F100	
<b>INIPROG – Programmabile BSP</b>	
DIAM.	€
40 – 1 ½"	
50 – 2"	
80 – 3"	
80 – 3"	
100 – 4"	

F100	
<b>INIRP3PP – Pressione BSP</b>	
	
DIAM.	€
40 – 1 ½"	
50 – 2"	
80 – 3"	
80 – 3"	
100 – 4"	

F100	
<b>INIRS00 – Scarico rapido BSP</b>	
	
DIAM.	€
40 – 1 ½"	
50 – 2"	
80 – 3"	

## ATTREZZATURA PER IL GIARDINO

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Vanghetto angioletto manicato	02.14.10	18x28	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Poggiapiede per vanga a vite	02.50.01	45	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Badile stretto per scavi irrigazione	22.10.15		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Scavabuchi	02.52.00		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Zappa occhio tondo manicata	01.01.11	800	
		01.01.12	1000	
	Manico zappa O/T levigato	01.01.21	Gr. 800/1000	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Zappa forgiata Torino manicata	01.02.10	11 x 13	
		01.02.12	17 x 18	
		01.02.14	20 x 21	
	Manico zappa O/T levigato	01.01.21	Gr. 800/1000	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Zappino cuore c/corna manicato	01.42.10		
		01.42.11		





CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Zappino quadro c/corna manicato	01.41.10		
		01.41.11		
	Manico zappino quadro levigato	01.41.21		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Vanga ortolano c/pogg. Manicata	02.01.11	1450	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Vanga Varese punta extra manicata	02.08.13		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Vanga Varese quadra extra manicata	02.08.12		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Manico vanga levigato	02.08.22		
	Manico vanga ortolano frassino	02.01.20	160	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Rastrello pesante manicato	04.01.11	12 DT	
		04.01.12	14 DT	
		04.01.13	16 DT	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Rastrello plastica D/largo manicato	04.07.10		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Rastrello f/alluminio manicato	04.06.11	20 DT	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Manico rastrello pesante levigato	04.01.20	140	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Manico rastrello F/acciaio	04.04.20	180	

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Scopa fissa extra manicata	05.02.10		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Scopa regolabile extra manicata	05.01.10		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Scopa foglie plastica triangolare manicata	05.03.10		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Scopa corpo plastica F/armonico manicata	05.06.11		
		05.06.12		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Scopa netturbino P/verde manicata	05.10.10		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Scopa saggina manicata	05.12.10		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Trapiantatore forgiato	06.13.00		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Coltello opinel viroboc	17.09.00 – N. 6		
		17.09.01 – N. 7		
		17.09.02 – N. 8		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Pietra affiliare carborundum	05.27.01	23	
	Pietra affiliare naturale predalunga	05.26.00	23	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Forbici siepe extra L/ond. Manicato legno	18.14.00	20	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Troncarami all. L/P C/C M/telescopici	18.29.01		



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Troncarami L/B C/DEM all. prof	18.35.00	80	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	MISURA	EURO
T210	Troncarami L/battente C/demolt. sforzo	18.26.01		



*Modelli base:*

CAT. SCONTO	MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE	EURO
T210	Felco 2	Impugnatura comoda, leggera, in alluminio forgiato, protezione della mano grazie al battente	F02	



*Modelli demoltiplicati:*

CAT. SCONTO	MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE	EURO
T210	Felco 230 –	Impugnatura tubolare in lega di alluminio ad alta resistenza, attrezzo ultra leggero, battente per evitare lo schiacciamento delle dita, manici con rivestimento antiscivolo – lunghezza 80 cm	F230	
	Felco 231 –		F231	



*Prodotti per manutenzione:*

CAT. SCONTO	MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE	EURO
T210	Felco 980	Spray che pulisce, lubrifica e protegge dalla ruggine. Respinge i depositi di linfa e di polvere.	F980	



# TECNOLOGIE PER LAGHETTI



## Linea di laghetti preformati in pe neri

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	LITRI	EURO
A50	36790	Laghetto in PE	150	
	36767		250	
	36768		500	
	36769		750	
	36770		1000	



## Telo per laghetti

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	ROTOLO	EURO
A50	50778	Telo PVC colore nero sp.0,5 mm. Rotolo m 4*50	Mt. 4 x 50	
	50779	Telo PVC colore nero sp.0,5 mm. Rotolo m 6*40	Mt. 6 x 40	
	50780	Telo PVC colore nero sp.0,5 mm. Rotolo m 8*30	Mt. 8 x 30	
	51294	Telo PVC colore nero sp.1,0 mm. Rotolo m 4*25	Mt. 4 x 25	
	37169	Telo PVC colore nero sp.1,0 mm. Rotolo m 6*25	Mt. 6 x 25	
	37170	Telo PVC colore nero sp.1,0 mm. Rotolo m 8*25	Mt. 8 x 25	



CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	PESO	EURO
A50	36861	Colla per teli	250 ml	
	36862		1 kg	



## Pompe per giochi d'acqua

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	57399	AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC 1000 – dimensione 180 x 205 x 140, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 11 portata massima l/min 17, fornita di 3 giochi d'acqua vulkan 70cm / altezza 75cm, lava 35cm e magna 70cm / altezza 80cm	
	57400	AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC 1500 – dimensione 180 x 205 x 140, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 25, portata massima l/min 25, fornita di 3 giochi d'acqua vulkan 100cm / altezza 110cm, lava 45cm e magna 110cm / altezza 120cm	
	57401	AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC 2500 – dimensione 180 x 205 x 140, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 40, portata massima l/min 42, fornita di 3 giochi d'acqua vulkan 150cm / altezza 160cm, lava 60cm e magna 140cm / altezza 160cm	
	57402	AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC 3500 – dimensione 280 x 230 x 210, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 70, portata massima l/min 57, fornita di 3 giochi d'acqua vulkan 160cm / altezza 200cm, lava 65cm e magna 170cm / altezza 200cm	



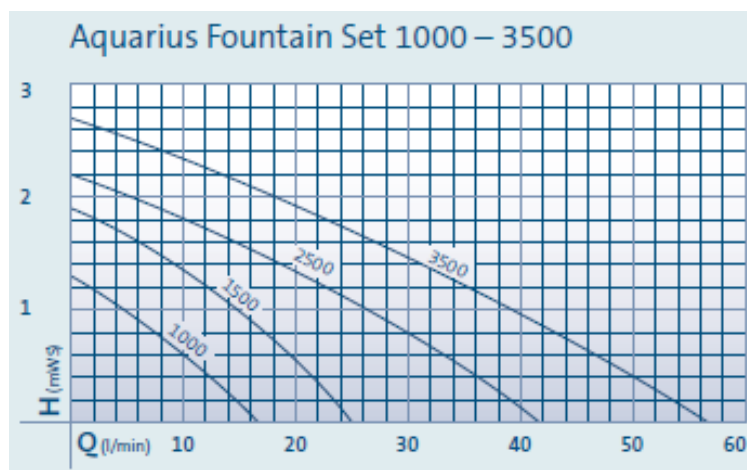
VULKAN



LAVA



MAGMA



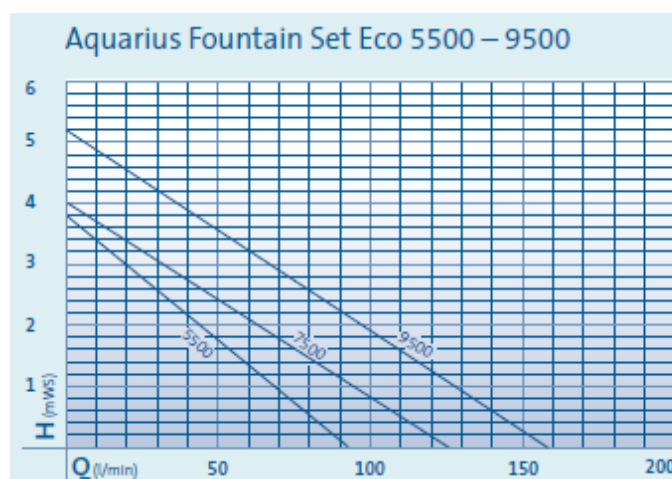
CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	41923	AQUARIUS FOUNTAIN SET ECO 5500 – dimensione 290 x 230 x 180, tensione 220-240V/50Hr, consumo energetico 70, portata massima l/min 92, fornita di 2 giochi d'acqua vulcan 155cm / altezza 220cm, lava 90cm e vulkan 155cm	
	41925	AQUARIUS FOUNTAIN SET ECO 7500 – dimensione 290 x 230 x 180, tensione 220-240V/50Hr, consumo energetico 85, portata massima l/min 125, fornita di 2 giochi d'acqua vulcan 240cm / altezza 275cm, lava 90cm e vulkan 240cm	
	41927	AQUARIUS FOUNTAIN SET ECO 9500 – dimensione 290 x 230 x 180, tensione 220-240V/50Hr, consumo energetico 125, portata massima l/min 159, fornita di 2 giochi d'acqua vulcan 275cm / altezza 335cm, lava 90cm e vulkan 275cm	

\*con filtro in acciaio inox



VULKAN

LAVA

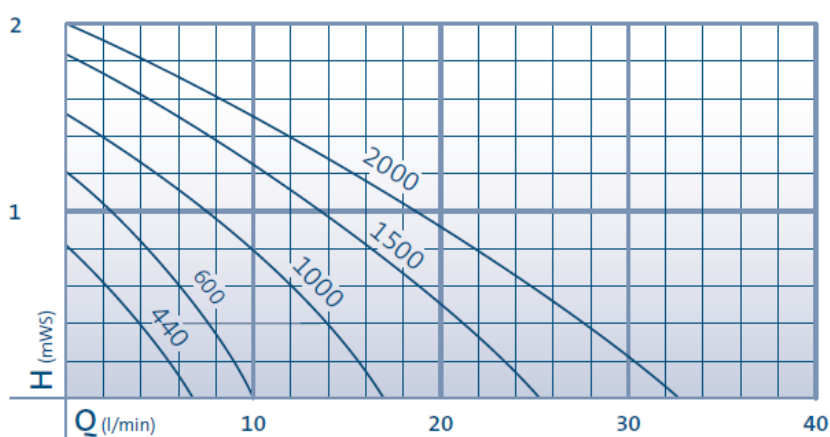


## Pompe per ruscelli e cascate d'acqua

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	36726	AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC 440 – dimensione 49 x 53 x 55, tensione 230V/50Hz, consumo energetico 5, portata massima l/min 7, lunghezza cavo di alimentazione 1,50mt.	
	36950	AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC 1000 – dimensione 125 x 80 x 75, tensione 230V/50Hz, consumo energetico 15, portata massima l/min 16, lunghezza cavo di alimentazione 10,00mt.	
	36953	AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC 2000 – dimensione 125 x 80 x 75, tensione 230V/50Hz, consumo energetico 18, portata massima l/min 25, lunghezza cavo di alimentazione 10,00mt.	



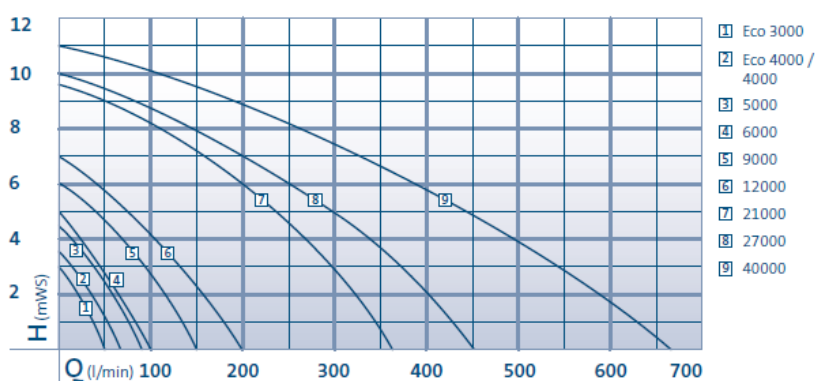
Aquarius Universal 440/440i – 2000



CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	57390	AQUARIUS UNIVERSAL PREMIUM ECO 3000 – dimensione 246 x 130 x 134, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 40, portata massima l/min 50.	
	56637	AQUARIUS UNIVERSAL PREMIUM 6000 – dimensione 315 x 140 x 130, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 110, portata massima l/min 100, lunghezza cavo di alimentazione 10mt.	
	56876	AQUARIUS UNIVERSAL PREMIUM 9000 – dimensione 337 x 161 x 158, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 195, portata massima l/min 150.	
	56879	AQUARIUS UNIVERSAL PREMIUM 12000 – dimensione 337 x 161 x 158, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 270, portata massima l/min 200.	
	56870	AQUARIUS UNIVERSAL EXPERT 21000 – dimensione 440 x 220 x 262, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 470, portata massima l/min 363.	
	56871	AQUARIUS UNIVERSAL EXPERT 27000 – dimensione 440 x 220 x 262, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 645, portata massima l/min 450.	



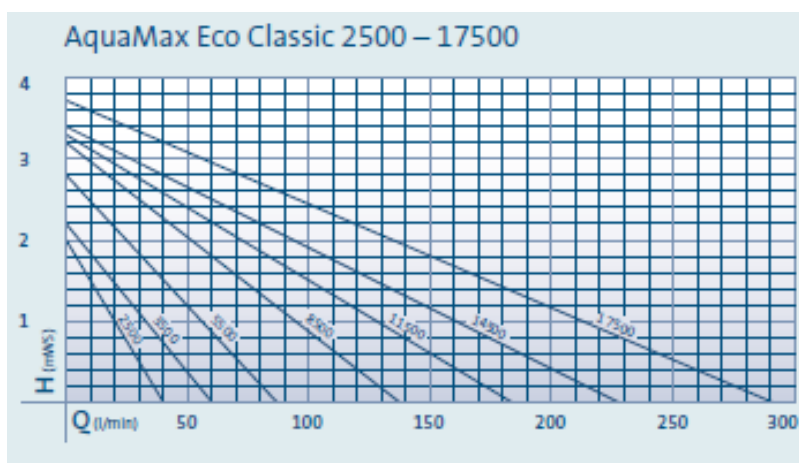
Aquarius Universal Eco 3000/4000 + 4000 – 40000





## Pompe per filtrazione e cascate

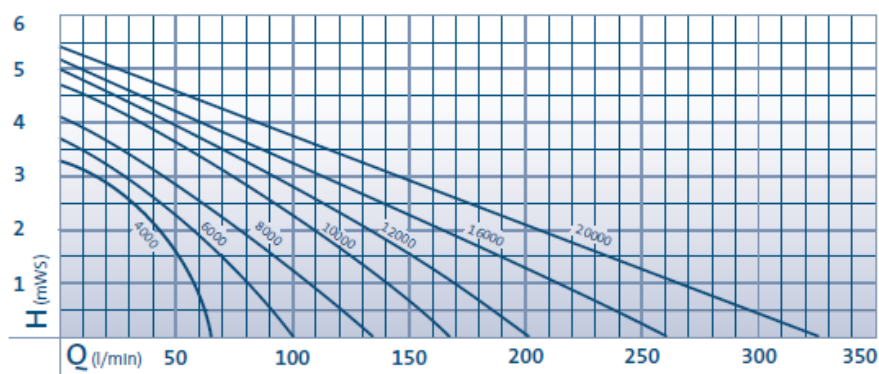
CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
<b>A50</b>	51086	ACQUA MAX ECO CLASSIC 2500 - dimensione 190 x 175 x 100, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 40, portata massima 40 l/min	
	51096	ACQUA MAX ECO CLASSIC 5500 - dimensione 280 x 230 x 140, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 60, portata massima 88 l/min	
	51102	ACQUA MAX ECO CLASSIC 11500 - dimensione 280 x 230 x 140, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 100, portata massima 183 l/min	
	56653	ACQUA MAX ECO CLASSIC 17500 - dimensione 280 x 230 x 140, tensione 220-240V/50Hz, consumo energetico 170, portata massima 290 l/min	



<b>CAT. SCONTO</b>	<b>CODICE</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>EURO</b>
<b>A50</b>	50734	ACQUA MAX ECO PREMIUM 4000 - dimensione 340 x 280 x 165, tensione 220-240V/50-60Hz, consumo energetico 10-35 , portata massima 67 l/min	
	50740	ACQUA MAX ECO PREMIUM 8000 - dimensione 340 x 280 x 165, tensione 220-240V/50-60Hz, consumo energetico 15-60, portata massima 134 l/min	
	50742	ACQUA MAX ECO PREMIUM 12000 - dimensione 340 x 280 x 165, tensione 220-240V/50-60Hz, consumo energetico 10-110 , portata massima 200 l/min	
	56406	ACQUA MAX ECO PREMIUM 20000 - dimensione 340 x 280 x 165, tensione 220-240V/50-60Hz, consumo energetico 15-180 , portata massima 325 l/min	



**AquaMax Eco Premium 4000-20000**



## Sistemi di filtrazione con lampada UVC:

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	50532	AQUAOXY 240 - dimensione 195 x 110 x 75, tensione 230V/50 Hz, consumo energetico 4, portata massima 4 l/min, pressione 0,14 bar, lunghezza cavo di alimentazione 3 mt.	
	37125	AQUAOXY 1000 - dimensione 220 x 225 x 135, consumo energetico 15, portata massima 17 l/min, pressione 0,20 bar, lunghezza cavo di alimentazione 3 mt.	
	50398	AQUAOXY 4800 - dimensione 245 x 185 x 200, tensione 220V-240V /50-60 Hz, consumo energetico 60, portata massima 80 l/min, pressione 0,35 bar, lunghezza cavo di alimentazione 5 mt.	



Profondità di immersione in m	AquaOxy 240	AquaOxy 500	AquaOxy 1000	AquaOxy 2000	AquaOxy 4800
0,00	240 l/h	500 l/h	1000 l/h	2000 l/h	4800 l/h
0,20	200 l/h	475 l/h	900 l/h	1825 l/h	4700 l/h
0,40	150 l/h	430 l/h	800 l/h	1650 l/h	4500 l/h
0,60	120 l/h	400 l/h	720 l/h	1475 l/h	4300 l/h
0,80	80 l/h	350 l/h	650 l/h	1300 l/h	4200 l/h
1,00	40 l/h	300 l/h	600 l/h	1125 l/h	4000 l/h
1,20	–	250 l/h	550 l/h	950 l/h	3900 l/h
1,40	–	200 l/h	500 l/h	775 l/h	3750 l/h
1,60	–	–	450 l/h	600 l/h	3400 l/h
1,80	–	–	–	–	2900 l/h
2,00	–	–	–	–	2400 l/h
2,50	–	–	–	–	1600 l/h
3,00	–	–	–	–	900 l/h

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	50499	BIOPRESS SET 4000 – filtro a pressione per laghi max 4mq <sup>3</sup> , dimensione 225 x 335, consumo energetico 25, lunghezza cavo di alimentazione 10mt.	
	50453	BIOPRESS SET 6000 – filtro a pressione per laghi max 6mq <sup>3</sup> , dimensione 350 x 450, consumo energetico 40, lunghezza cavo di alimentazione 10mt.	
	50455	BIOPRESS SET 10000 – filtro a pressione per laghi max 10mq <sup>3</sup> , dimensione 350 x 570, consumo energetico 75, lunghezza cavo di alimentazione 10mt.	



<b>CAT. SCONTO</b>	<b>CODICE</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>EURO</b>
<b>A50</b>	55997	FILTOCLEAR 3000 – filtro a pressione per laghi max 3mq <sup>3</sup> , dimensione 380 X 310, consumo energetico 14, portata massima 67 l/min, lunghezza cavo di alimentazione 5mt.	
	55998	FILTOCLEAR 6000 - filtro a pressione per laghi max 6mq <sup>3</sup> , dimensione 380 X 430, consumo energetico 15, portata massima 100 l/min, lunghezza cavo di alimentazione 5mt.	
	51244	FILTOCLEAR 12000 - filtro a pressione per laghi max 12mq <sup>3</sup> , dimensione 380 X 510, consumo energetico 18, portata massima 134 l/min, lunghezza cavo di alimentazione 5mt.	
	50577	FILTOCLEAR 30000 - filtro a pressione per laghi max 30mq <sup>3</sup> , dimensione 380 X 750, consumo energetico 18, portata massima 200 l/min, lunghezza cavo di alimentazione 5mt.	



CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	57694	BIOTEC SCREENMATIC <sup>2</sup> 40000 – filtro a pressione per laghi max 40mq <sup>3</sup> , dimensione 788 x 590 x 445, consumo energetico 5, portata massima 150 l/min, lunghezza cavo di alimentazione 7,10mt.	
	57695	BIOTEC SCREENMATIC <sup>2</sup> 60000 – filtro a pressione per laghi max 60mq <sup>3</sup> , dimensione 788 x 590 x 545, consumo energetico 5, portata massima 184 l/min, lunghezza cavo di alimentazione 7,10mt.	
	57696	BIOTEC SCREENMATIC <sup>2</sup> 140000 – filtro a pressione per laghi max 140mq <sup>3</sup> , dimensione 1200 x 800 x 760, consumo energetico 5, portata massima 292 l/min, lunghezza cavo di alimentazione 7,10mt.	



## Ugelli per fontane

<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	50883	LAVA 20-5 K – ugello in plastica, collegamento con la pompa ½”	
	52318	LAVA 36 – 10 K – ugello in plastica, collegamento con la pompa 1”	

LAVA 20-5K



LAVA 36-10K



<b>CAT. SCONTO</b>	<b>CODICE</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>EURO</b>
<b>A50</b>	50982	SCHAUMSPRUDLER 22-5 K – ugello in plastica, collegamento con la pompa ½”	
	50984	SCHAUMSPRUDLER 35-10 K – ugello in plastica o acciaio inossidabile, collegamento con la pompa 1”	

SCHAUMSPRUNDLER 22-5K



SCHAUMSPRUNDLER 35-10K





<i>CAT. SCONTO</i>	<i>CODICE</i>	<i>DESCRIZIONE</i>	<i>EURO</i>
<b>A50</b>	50940	VULKAN 31-1,5 K – ugello in plastica, collegamento con la pompa ½”	
	52319	VULKAN 37-2,5 k – ugello in plastica, collegamento con la pompa 1”	

VULKAN 31-1,5K

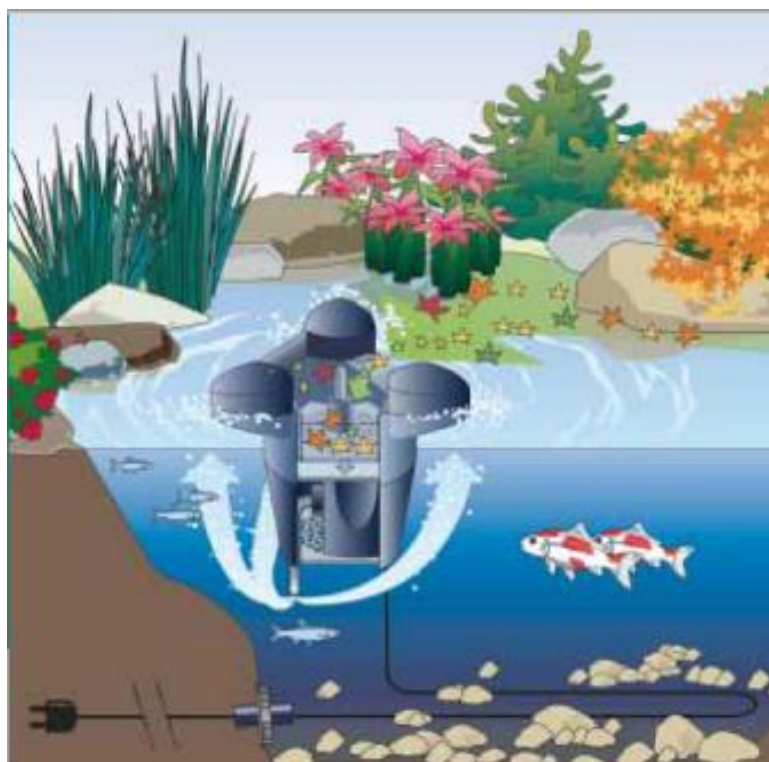


VULKAN 37-2,5K

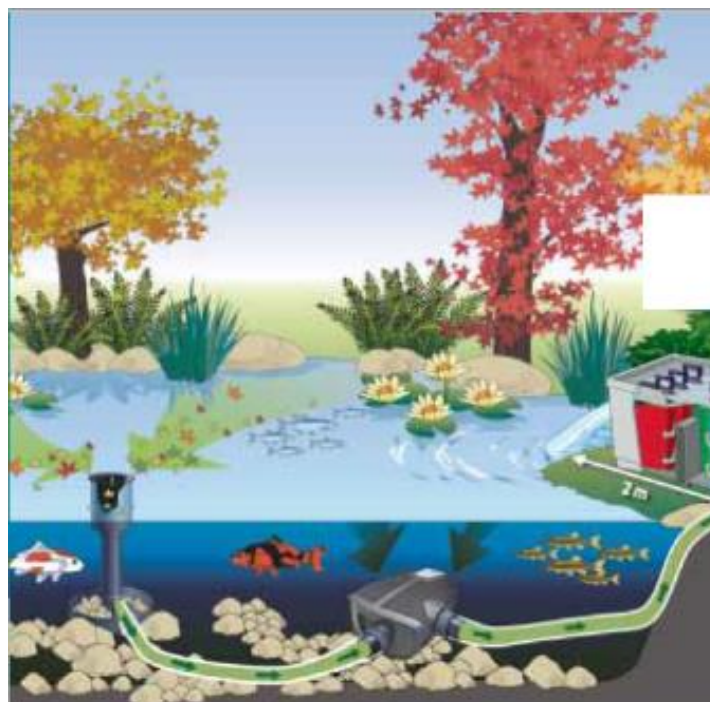


## Pulizia del laghetto & skimmer

<b>CAT. SCONTO</b>	<b>CODICE</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>EURO</b>
<b>A50</b>	57384	SWIMSKIM 25 – galleggiante per superfici acquatiche trasparenti, dimensioni 332 x 297 x 263, consumo energetico 40, portata massima 42 l/min, lunghezza cavo 10 mt	
	50170	SWIMSKIM 50 – galleggiante per superfici acquatiche trasparenti, dimensioni 450 x 400 x 390, consumo energetico 45, portata massima 59 l/min, lunghezza cavo 10 mt	



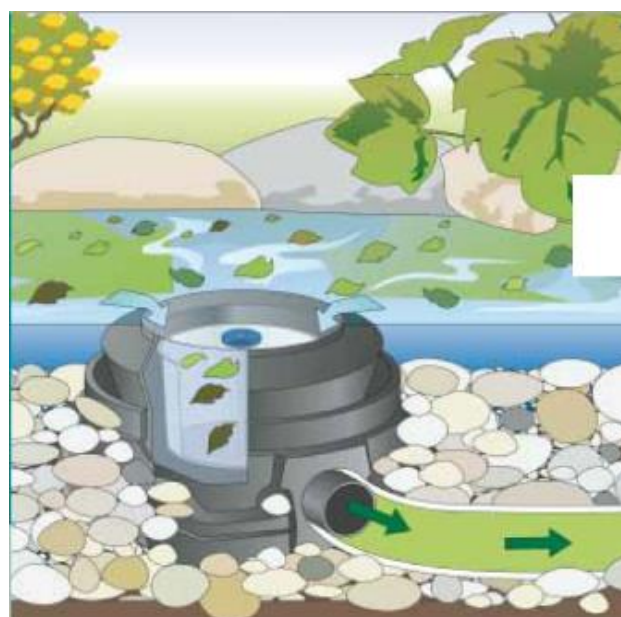
<b>CAT. SCONTO</b>	<b>CODICE</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>EURO</b>
<b>A50</b>	51236	ACQUASKIM 20 – skimmer variabile verticale e a gravitazione, dimensioni 350 x 800, portata massima 134 l/min, attacchi uscita 1" - 1.1/4" - 1.1/2"	
	56907	ACQUASKIM 40 – skimmer variabile verticale e a gravitazione, dimensioni 350 x 800, portata massima 267 l/min, attacchi uscita 1" - 1.1/4" - 1.1/2"	
	51237	ACQUASKIM GRAVITY – skimmer variabile verticale e a gravitazione, dimensioni 190 x 260, portata massima 267 l/min, attacchi uscita DN 110	



<b>CAT. SCONTO</b>	<b>CODICE</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>EURO</b>
<b>A50</b>	57137	BIOSYS SKIMMER + – skimmer per l'installazione sul bordo del laghetto, dimensioni 580 x 400 x 450, portata massima 267 l/min, attacchi uscita 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2"	



<b>CAT. SCONTO</b>	<b>CODICE</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>EURO</b>
<b>A50</b>	57134	PROFISKIM 100 – dimensioni 780 x 585, portata massima 334 l/min, attacchi uscita 2"	
	51185	PROFISKIM PREMIUM – dimensioni 500 x 340, portata massima 267 l/min, attacchi uscita 2"	



### Pompe per giochi d'acqua

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	56465	PONDOVARIO 750 – dimensione 145 x 125 x 90, tensione 220-240V/50Hr, consumo energetico 9, portata massima l/min 12, fornita di 2 giochi d'acqua vulcan altezza 70cm, Jet altezza 25cm	
	57123	PONDOVARIO 1500 – dimensione 180 x 160 x 125, tensione 220-240V/50Hr, consumo energetico 25, portata massima l/min 25, fornita di 2 giochi d'acqua vulcan altezza 140cm, Jet altezza 70cm	
	56477	PONDOVARIO 3500 – dimensione 210 x 190 x 142, tensione 220-240V/50Hr, consumo energetico 70, portata massima l/min 56, fornita di 2 giochi d'acqua vulcan altezza 220cm, Jet altezza 150cm	



### Pompe per filtri e ruscelli

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	50853	PONDOMAX 2500 – dimensione 170 x 190 x 110, tensione 220-240V/50Hr, consumo energetico 40, portata massima l/min 41	
	50855	PONDOMAX 5000 – dimensione 280 x 235 x 150, tensione 220-240V/50Hr, consumo energetico 60, portata massima l/min 83	



### Set di filtri sommergibili con UVC

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	50748	PONDORELL 3000 - tensione 230V/50 Hz, consumo energetico 7, portata massima 16l/min, lunghezza cavo di alimentazione 10 mt, fornita di 2 giochi d'acqua Vulcano altezza 80cm, Jet altezza 40cm	



### Set di filtri a camera multipla con UVC

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	50238	MULTICLEAR SET 5000 – set di filtri, dimensione 385 x 285 x 370, consumo energetico 7, portata massima 25 l/min.	
	50239	MULTICLEAR SET 8000 – set di filtri, dimensione 385 x 285 x 450, consumo energetico 11, portata massima 41 l/min.	
	42752	MULTICLEAR SET 15000 – set di filtri, dimensione 385 x 560 x 410, consumo energetico 11, portata massima 58 l/min.	



### Set completo di filtri a pressione con UVC

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	50753	PONDOPRESS SET 5000 – set compreso di filtri a pressione per laghi max 5000 lt, dimensione 225 x 225 x 325, consumo energetico 7, portata massima 25 lt/min	
	57146	PONDOPRESS SET 10000 – set compreso di filtri a pressione per laghi max 10000 lt, dimensione 350 x 350 x 450, consumo energetico 9, portata massima 41 lt/min	
	57147	PONDOPRESS SET 15000 – set compreso di filtri a pressione per laghi max 5000 lt, dimensione 350 x 350 x 560, consumo energetico 11, portata massima 41 lt/min.	



### Illuminazione

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	57520	PONDOSTAR LED SET 3 – 3 proiettori a led, tensione 3x 1W , tensione 230V/50 Hz/12V/AC	
	43187	PONDOSTAR LED SET 6 – 6 proiettori a led, tensione 6x 0,5W, tensione 230V/50 Hz/12V/AC, con sensore di luce diurna.	
	36972	PONDOSTAR SET 30 – 3 proiettori a led con effetto pietra natural, tensione 3x 10W, tensione 230V/50 Hz/12V/AC	



CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
A50	43189	PONDOFOG – nebulizzatori effetto nebbia, set completo di cavo 10Mt, tensione 230V/50 Hz/24V/AC, tensione 20W	



# ERBA SINTETICA

---

## POSA

L'erba sintetica si può posare sia su terra che su pavimento rigido.

Applicazione dell'erba sintetica su **terra**:

- Stendere il geo-tessuto e fissarlo con i "chiodi" di pertinenza.
- Stendere sopra al geo-tessuto uno strato di colla apposita o del silicone per incollare l'erba. (Questo passaggio non è obbligatorio ma è consigliato per una migliore applicazione del geo tessuto e quindi dell'erba sintetica).
- Stendere i rotoli di erba sopra la colla o silicone e fissare la stessa con le graffette (che trova nella scheda kit di manutenzione) in modo sparso. (Questo passaggio invece è obbligatorio soprattutto se l'erba non è stata incollata al geo-tessuto).
- Applicare tra un rotolo e l'altro (tra un pezzo di erba e l'altra) la banda pre-incollata (che trova nel scheda kit di manutenzione) per far aderire al meglio le giunzioni del prato.

Applicazione dell'erba sintetica su **pavimento rigido**:

- Stendere il geo-tessuto e fissarlo con del silicone in piccole parti (ad esempio grandi come una moneta da 2€) sparse per il pavimento così da fissare comunque il geo-tessuto, non rovinando però la pavimentazione per una futura eliminazione dell'erba.
- Stendere sopra al geo-tessuto uno strato di colla apposita o del silicone per incollare l'erba. Questo passaggio è obbligatorio perché essendo su una pavimentazione rigida non si possono applicare le graffette.
- Stendere i rotoli di erba sopra la colla o silicone.
- Applicare tra un rotolo e l'altro (tra un pezzo di erba e l'altra) la banda pre-incollata (che trova nel scheda kit di manutenzione) per far aderire al meglio le giunzioni del prato.

## MANUTENZIONE

Nella realtà non c'è "nessuna" manutenzione tecnica da fare al prato sintetico.

L'unica cosa che si può fare per rendere nel lungo periodo il vostro prato sempre "vivo", pulito e disinfettato è passare periodicamente la spazzolatrice (che trova nel kit di manutenzione) e pulire il prato con il disinfettante "clean garden" soprattutto se si è in presenza di animali o bambini.



*Tappeto erboso:*

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
<b>M150</b>		Tappeto erboso sintetico <b>MONDO GARDEN 20:</b> - H pelo : 20 mm - Punti x per mq: 15.000 - Mq bob: 50 mt (2 mt x 25mt)	
		Tappeto erboso sintetico <b>SATURN 90 30:</b> - H pelo : 30 mm - Punti x per mq: 17.500 - Mq bob: 50 mt (2mt x 25mt)	
	B037530	Tappeto erboso sintetico <b>MONDO PARK 35:</b> - H pelo : 35 mm - Punti x per mq: 18.750 - Mq bob: 50 mt (2mt x 25mt) - <i>Normalmente disponibile a magazzino</i>	

***N.B.: IL TRASPORTO E' ESCLUSO***

*Accessori per tappeto erboso:*

CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
<b>M150</b>	C009794	Banda di giunzione 200Mt.	



CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
<b>M150</b>	C006421	Colla biocomponente 10Kg.	



CAT. SCONTO	CODICE	DESCRIZIONE	EURO
<b>M150</b>		Sabbia 25Kg	



## ACCESSORI

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
G110	CHIAVE PER IDRANTINO	919700000C	¾"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
G110	IDRANTINO PRESA RAPIDA	919600000C	¾"	1	
		919600000D	1"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	CHIAVE DI SERRAGGIO	IICSE20000R999	filtri	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
G110	CHIAVE FISSA PER RACCORDI PLASSON	919820	16-40	1	
			40-63	1	
			75-110	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
F100	SMUSSATORE	7960	20-63	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	FUSTELLA FORATUBI PER MICROTUBO	IIFUS2000N030	3.0	10	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	PUNZONE RICAMBIO PER FUSTELLA FORATUBI	OIPUN00000030	3.0	10	

CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
20	<b>PINZA FORATUBI PER MICROTUBO</b>	IIPFU00000320	16-20	1	
		IIPFU00000332	25-32	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	<b>PINZA FORATRICE PER LAYFLAT</b>	IIFOR00000140	14	1	
		IIFOR00000200	20	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	<b>CHIAVE SERREGGIO PER DEERIVAZIONE LAYFLAY</b>	IECDLN000N026	14 mm	10	
		IECDLN000N032	20 mm	10	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
H120	<b>INSERITORE DI INNESTI SU MICROTUBI</b>	IIINS00000050	5/6	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
A50	<b>TEFLON</b>	100-040-011-004	0,10 mm	10	
	<b>TEFLON GAS</b>	100-040-002-004	0,20 mm	5	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
T210	<b>PILA VARTA 9V</b>	00014922121411	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
A50	<b>BANDIERINA BLU, VERDE E BIANCA</b>	IGBAN00000BIA	1	
		IGBAN00000BLU	1	
		IGBAN00000VER	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA' PACK	EURO
G110	<b>SMUSSATORE TUBI</b>	9210063020A	20-63	1	
		9210110075A	75-110	1	



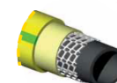
CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA'	EURO
G110	<b>RASCHIETTO MANUALE</b>	8800000	23X5X2cm	-	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	DIAMETRO	Q.TA'	EURO
G110	<b>DETERGENTE PER TUBI PE</b>	8805000	0,9 kg	-	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	<b>GOMMA TRICOPLUS</b> GIALLA, 4 strati, retinato, anti alga, anti UV	500.2582500	1	
		500.2585000	1	
	<b>CARRELLINO</b> "Robust 50" – si possono avvolgere 50 Mt di gomma da ½"	500.0810700	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	<b>SELETTORE A 2 VIE</b> , regolabile in metallo; formato da un ingresso filettato F 1" - ¾" e 2 uscite filettate M da ¾"	595.0092000	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	RACCORDO RAPIDO	594.9012000 ½" – 5/8"	1	
		594.9034000 ¾"	1	
		594.0903400 ¾"	1	



CAT. SCONTO	DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' PACK	EURO
Y260	ATTACCO A RUBINETTO ¾" F	598.0975000	1	
	ATTACCO A RUBINETTO ¾" con riduzione ½" F	598.9754000	1	



## Il vostro progetto di irrigazione

### Fase 1

### Determinare le caratteristiche della vostra sorgente idrica:

- Misurare la pressione della vostra installazione  
Essa viene espressa in bar e si misura tramite un manometro collegato al rubinetto di alimentazione dell'acqua. Se non si dispone di un manometro, informarsi presso la società che gestisce l'acquedotto nella vostra area\* per conoscere la pressione di alimentazione oppure chiedere supporto all'installatore specializzato.

\*se si utilizza una pompa, occorre consultare la scheda tecnica di quest'ultima per i valori di pressione e di portata disponibili.

#### GLOSSARIO:

Pressione: forza esercitata dall'acqua su una superficie

Portata: quantità d'acqua fornita in un determinato tempo.

- Calcolare la portata della vostra irrigazione

Viene espressa in litri al minuto (L/MIN).

Si può verificare personalmente tale valore, in questo modo: riempire un secchio da 10 lt usando il rubinetto più vicino al contatore dell'acqua e misurare quanto tempo impiega il secchio a riempirsi (in secondi).

#### Verifica portata



#### PRINCIPIO DI CALCOLO DELLA PORTATA:

contenuto (litri)  
----- = portata in litri/secondo  
Tempo (secondi)

**ES:** il nostro secchio da 10 litri si riempie in 12 secondi.

Usando la formula: 10 diviso 12 = 0,8 litri secondo X 60 = 48 L/MIN

## Fase 2

### Informazioni necessarie per disegnare la pianta del vostro giardino:

- 1- Dati personali
- 2- PRESSIONE (Bar)
- 3- PORTATA (M<sup>3</sup>H o L/MIN)
- 4- Qual è la fonte idrica:
  - acquedotto
  - pozzo (livello dinamico, in sostanza il livello dell'acqua)
  - serbatoio
  - Indicare se l'elettropompa è esistente ed indicarne le caratteristiche tecniche o se è da dimensionare a nostra cura (alimentazione 220V o 380V)
- 5- tipologia di automazione che si vuole utilizzare:
  - programmatore 220V (alimentazione elettrica disponibile)
  - programmatore alimentato a batteria con solenoidi bistabili 9-12V (energia elettrica non disponibile)
  - manuale con saracinesca


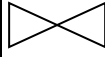


## Fase 3


### Il progetto del giardino

- Disegnare una pianta del vostro giardino il più dettagliata possibile
- Iniziare il disegno del vostro giardino:
  - Indicare il perimetro della proprietà ed eventuali fabbricati.
  - Disegnare i marciapiedi, le piante, le siepi, le aiuole, ecc..
  - Indicare le zone da irrigare e quelle da non irrigare
  - Indicare le misure in scala
  - Indicare i punti cardinali
  - Indicare la posizione del punto acqua
  - Indicare dove posizionare la/le centraline



# Disegnate qui la pianta del vostro giardino

Committente:	Telefono:	E-mail:	Data:
 Fonte approvvigionamento dell'acqua	 Valvole	 Programmatore	 Punti cardinali


 1 cm = ..... Mt

# TABELLA SCONTI 2018

Cliente:

Data:

CATEGORIA	CLASSE DI SCONTO	SCONTO
Irritrol Tecnologie per laghetti	A50	
Hunter	C70	
Rain Bird	D80	
Rain	Y260	
Perazzi	E90	
Plasson – Tecnidro	F100	
Sab	G110	
Raccordi leggeri ala e tape	H120	
Bucchi	I130	
Raccordi in ghisa	L140	
Valvole in PVC Erba sintetica	M150	
Valvola a sfera in ottone	N160	
Valvole in ghisa	P170	
Tubo polietilene alta densità - Corrugati	Q180	
Sistemi di avviamento e controllo elettropompe	S190	
Elettropompe	R200	
Angelo B – Felco – Idrosemina	T210	
Everris – Turf	V220	
Tubo polietilene bassa densità	B60	

CATEGORIA	CLASSE DI SCONTO	SCONTO
Everris – orto florovivaismo	Z230	
Serbatoi	W240	
Microirrigatori	O22	
Accessori	F100; G110; H120; A50; Y260;	Fare riferimento al codice di appartenenza
<b>EXTRA RISERVATI:</b>		
Adattatore Bucchi	F100	
SRM	C70	
PGP	C70	
PGJ	C70	
MP	C70	
PRO SPRAY	C70	
PS ULTRA	C70	
CISTERNA DA INTERRO 3000LT	W240	
CISTERNA DA INTERRO 5700LT	W240	
Pozzetto super JUMBO XL Pag. 22	Y260	
Pozzetto Standard Irritec Pag. 22	A50	
Pozzetto Standard Irritec Pag. 22	A50	



**IDROSIDER S.r.l.**

Via Monviso 36 - 10040 Volvera Fraz. Gerbole (To)

Tel 011/9904994 - Fax 011/9907608

E-mail: [info@idrosider.it](mailto:info@idrosider.it)

[www.idrosider.it](http://www.idrosider.it)