

IRRIGAZIONE

INDUSTRIA

GAS



BOLDARINO

S.P.A.

IRRIGAZIONE

EDILIZIA

IDRAULICA

**20
23**

LISTINO PREZZI
1^a EDIZIONE

IRRIGAZIONE

• FILTRI, IDRANTI E RACCORDI ZINCATI	p. 143
• IRRIGAZIONE AGRICOLA A PIENO CAMPO	p. 146
• PROGRAMMA IRRIGAZIONE RAIN BIRD	p. 147
• PROGRAMMA IRRIGAZIONE HUNTER	p. 149
• PROGRAMMATORI ELETTRONICI	p. 150
• ELETTROVALVOLE - ACCESSORI	p. 151
• IRRIGATORI HUNTER	p. 152
• ACCESSORI	p. 153
• TESTINE MULTIGETTO MP ROTATOR	p. 154
• ALI GOCCOLANTI - POZZETTI IN PLASTICA	p. 155
• RACCORDERIA A COMPRESSIONE IN PP	p. 157
• RACCORDERIA FILETTATA IN PP	p. 158



La Boldarino spa ha voluto introdurre il marchio “a chilometro 0” per promuovere la commercializzazione dei prodotti concepiti e realizzati entro un raggio di 200 km dal territorio lombardo.

In questo modo desidera garantire un ridotto impatto ambientale limitando i costi di reperimento e trasporto dei materiali e soprattutto, privilegiare le aziende del territorio favorendo lo sviluppo del tessuto economico, produttivo e sociale.

Per analoghe finalità sono evidenziati i prodotti “Made in Italy”.

IRRIGAZIONE - TABELLA SCONTI

PAGINA	MATERIALE	CL. MERC.	SCONTO %
143	FILTRI, IDRANTI E RACCORDI ZINCATI PER IRRIGAZIONE	TA	
146	IRRIGAZIONE A PIENO CAMPO	TA	
147	PROGRAMMA IRRIGAZIONE RAIN BIRD	THRB	
149	PROGRAMMA IRRIGAZIONE HUNTER	THIH/THI	
151	ELETTROVALVOLE/ACCESSORI	THIH/THI/THIM	
152	IRRIGATORI	THIH /THIPU	
153	ACCESSORI	THIBL	
154	TESTINE MULTIGETTO MP ROTATOR	THIH	
155	ALI GOCCOLANTI E POZZETTI IN PLASTICA	THIG/THIPZ/TH	
157	RACCORDI A COMPRESSIONE IN PP	HAI	
158	RACCORDI FILETTATI IN PP	HI	

FILTRI SERIE H.D.



APPLICAZIONI: Specifiche per impianti pluvirrigui a pioggia e di microirrigazione. Risolve i problemi creati da acque contenenti sabbie e solidi in genere.

CARATTERISTICHE									
Serie	Portate	Flange	Dimensioni			Spurgo	Peso	Press Max	€/pz
			A mm	B mm	C mm				
H.D. 5	da 3 a 6 l/s	2" filett.	950	185	300	3/4"	16,5 kg	8 atm	524,40
H.D. 10	da 6 a 11 l/s	3"	1.240	230	400	1"	44,5 kg	8 atm	721,74
H.D. 15	da 11 a 15 l/s	4"	1.500	315	500	1"	74,9 kg	8 atm	1.200,60
H.D. 21	da 15 a 21 l/s	5"	1.610	300	550	1"1/4	82,8 kg	8 atm	1.384,14

FILTRI SERIE C.E.



APPLICAZIONI: Specifiche per impianti pluvirrigui a pioggia e di microirrigazione. I filtri devono essere montati con la valvola di spurgo rivolta verso il basso.

CARATTERISTICHE							
Serie	Portate	Flange	Dist. flange	Spurgo	Peso	Press Max	€/pz
C.E. 5 n	5 l/s	2" fil.	490 mm	3/4"	8,4 Kg	8 atm	317,40
C.E. 10 n	10 l/s	3"	570 mm	1"	17,0 Kg	8 atm	400,20
C.E. 20 n	20 l/s	4"	665 mm	1"1/4	24,0 Kg	8 atm	476,10
C.E. 30 n	30 l/s	5"	800 mm	1"1/4	30,0 Kg	8 atm	658,26

FILTRI A Y

I filtri Irritec® consentono di avere la migliore protezione filtrante per ogni sistema irriguo. La struttura semplice e sicura, frutto di un'accurata tecnologia costruttiva, riduce al minimo la necessità di interventi di manutenzione. Resistenti agli sbalzi di pressione e alle sollecitazioni esterne, i filtri sono caratterizzati dall'elemento filtrante robusto e flessibile.

La tenuta idraulica è assicurata anche ad elevate pressioni e gli elementi filtranti garantiscono la massima efficienza di filtrazione. La varietà di gradi di filtrazione disponibili (da 20 a 450 mesh) è in grado di soddisfare tutte le necessità di filtraggio.

Caratteristiche:

Filtro in polipropilene

Elemento filtrante: dischi, rete inox e rete poliestere

Massimo pressione di esercizio: 10 bar a 20°C

Attacchi disponibili: filettati BSP, NPT

Scarico: tappo ispezionabile (escluso FLC)



Sistemi di chiusura



fascia inox



ghiera in nylon



coperchio filettato

TAB. 1 DISPONIBILITA' MESH (x=disponibile)

Modelli YCV - YDV - YEV - YFV						
Ref.	Mesh	Micron	Inox	Poliestere	Dischi	Colore
E	20	800	x	x	-	
F	30	500	x	x	-	
G	50	300	x	x	-	
H	75	200	x	x	x	
I	100	160	x	x	-	
L	120	130	x	x	x	
N	155	100	x	x	x	
P	200	80	x	x	-	
R	450	22	x	x	-	

TAB. 2 DISPONIBILITA' MESH (x=disponibile)

Modelli YGG - YHG - YGF - YHF						
Ref.	Mesh	Micron	Inox	Poliestere	Dischi	Colore
H	75	200	x	x	x	
L	120	130	x	x	x	
N	155	100	x	x	x	

FILTRO ERV3 + KIT AUTOMAZIONE KAS

ERV3 Filtro a graniglia a doppia camera completo di valvole 3 vie per il controlavaggio manuale (scarico 2" - 63)

Ref.	D corpo	G - dn	Attacchi	m³/h	Graniglia	Disp.
IFER3V20H	500 mm	2"	filettati F.	10÷30	120 kg	*
IFER3V30H	600 mm	3"	filettati F.	30÷60	200 kg	*
IFER3V30F	600 mm	dn 80	flangiate	30÷60	200 kg	-
IFER3V40H	750 mm	4"	filettati F.	40÷80	450 kg	-
IFER3V40F	750 mm	dn 100	flangiate	40÷80	450 kg	*
IFER3V50F	850 mm	dn 125	flangiate	70÷110	600 kg	*



KAS kit automazione completo per filtro ER3V doppia camera

Ref.	Alimentazione	Box	Disp.
IFKAS02D	Pile	1	-

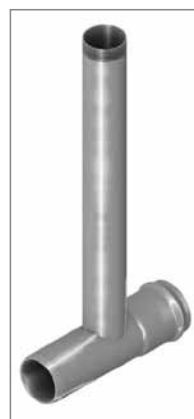
ACCESSORI TUBAZIONI MOBILI

Made in Italy

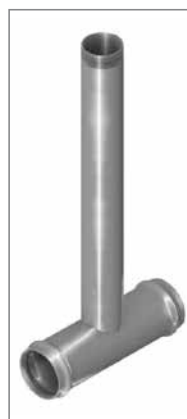


	Codice	Descrizione	Ø	€/pz
	250	Testa d'idrante a baionetta in alluminio con chiusura automatica	60 x 2"	60,90
			80 x 3"	75,63
			100 x 4"	94,87
			125 x 5"	128,15
	316	Canotto filettato maschio con controsfera	60 x 2"	23,11
			80 x 2"1/2	25,65
			80 x 3"	28,20
			100 x 4"	30,74
			120 x 5"	44,89
	317	Canotto filettato maschio con sfera	150 x 6"	69,22
			60 x 2"	18,60
			80 x 2"1/2	24,38
			80 x 3"	24,38
			100 x 4"	28,20
	319	Semigiunto sf. M. con manicotto Fil. F. zincato a freddo	120 x 5"	42,30
			150 x 6"	64,10
			60 x 2"	16,00
			80 x 2"1/2	23,11
			80 x 3"	26,29
	320	Semigiunto sf. F con manicotto Fil. F. zincato a freddo	100 x 4"	42,29
			120 x 5"	57,66
			150 x 6"	-
			60 x 2"	19,24
			80 x 2"1/2	29,47
	314	Tappo femmina	80 x 3"	30,74
			100 x 4"	44,25
			120 x 5"	64,77
			150 x 6"	-
			60	14,10
			80	17,70
			100	21,15
			120	24,38
			150	35,93
			200	117,92

IDRANTI FILETTATI DA 1 m di colonna, zincati



Codice 202				
Tubo PVC	2"	3"	4"	5"
	€/pz	€/pz	€/pz	€/pz
75	105,10	-	-	-
90	107,70	130,75	-	-
110	116,60	138,44	165,36	-
125	128,15	151,26	174,32	223,00
140	135,90	158,95	183,27	230,70
160	143,52	162,76	198,64	235,85
180	162,76	187,14	216,61	258,90
200	196,10	216,61	242,21	284,56

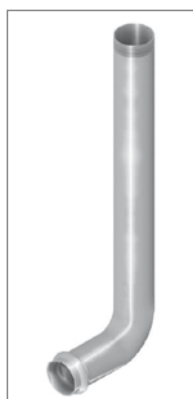


Codice 203				
Tubo PVC	2"	3"	4"	5"
	€/pz	€/pz	€/pz	€/pz
75	96,14	-	-	-
90	105,10	130,75	-	-
110	112,78	135,89	153,80	-
125	117,92	140,98	161,49	207,65
140	128,15	153,80	175,60	220,48
160	134,57	161,49	188,41	231,98
180	155,08	175,60	199,92	243,53
200	180,73	205,06	212,74	258,90

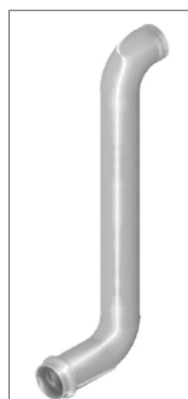
IDRANTI FILETTATI DA 1 m di colonna, zincati

Made in Italy

B
km
Ø



Codice 206B				
Tubo	2"	3"	4"	5"
PVC	€/pz	€/pz	€/pz	€/pz
75	-	-	-	-
90	114,05	117,90	-	-
110	123,07	138,44	161,50	-
125	-	142,25	184,55	217,88
140	-	153,80	190,96	246,10
160	-	161,49	194,83	258,90
180	-	-	201,24	264,05
200	-	-	216,59	279,42



Codice 207B				
Tubo	2"	3"	4"	5"
PVC	€/pz	€/pz	€/pz	€/pz
75	-	-	-	-
90	169,18	192,29	-	-
110	-	202,46	228,12	-
125	-	-	237,12	276,87
140	-	-	247,35	285,78
160	-	-	253,76	310,16
180	-	-	312,72	344,76
200	-	-	339,62	365,28



Codice 210	
mm	€/pz
90	78,17
110	102,55
125	123,06
140	140,98
160	174,32
180	255,04
200	301,20
225	319,06
250	475,52
315	621,58
400	1.193,24
500	1.826,38
630	2.678,62



Codice 212	
mm	€/pz
80	103,83
100	134,57
125	171,72
150	217,90
200	353,72
250	535,72
300	706,17
400	1.338,41
500	2.167,28
600	2.873,45

ATTREZZATURE PER IRRIGAZIONE AGRICOLA

IRRIGATRICI



GRUPPI MOTOPOMPA



TUBI ACCIAIO E ALLUMINIO RAPIDI PER IMPIANTI MOBILI



ALA GOCCIOLANTE PLURISTAGIONALE AUTOCOMPENSANTE

Le caratteristiche del gocciolatore autocompensante fanno di Multibar® un prodotto ideale per installazioni in aree con grandi dislivelli del terreno, dove sono richieste lunghezze delle linee molto elevate e portate costanti in ogni porzione dell'impianto e alta precisione di erogazione tipica delle colture pregiate.

Caratteristiche del gocciolatore

MULTIBAR®											
Ø nominale	Portata nominale iph a 2,0 bar	Filtraggio consigliato	Colore	Relazione pressione/portata bar							
				0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
16	1,10	155 mesh		0,91	1,04	1,08	1,13	1,15	1,15	1,15	1,13
	1,60	155 mesh		1,56	1,58	1,55	1,60	1,62	1,65	1,62	1,60
	2,10	155 mesh		2,05	2,12	2,12	2,10	2,10	2,09	2,08	2,06
	2,90	155 mesh		2,86	2,92	2,96	2,98	2,94	2,91	2,85	2,80
	3,80	155 mesh		3,70	3,84	3,85	3,92	3,94	3,92	3,88	3,81
20	1,60	155 mesh		1,54	1,57	1,61	1,66	1,66	1,64	1,60	1,54
	2,10	155 mesh		2,05	2,10	2,16	2,20	2,16	2,11	2,06	2,02
	2,90	155 mesh		2,78	2,95	3,04	3,03	3,03	3,01	2,96	2,92
	3,80	155 mesh		3,65	3,92	3,85	3,92	3,96	3,97	3,96	3,90

Caratteristiche del tubo in PE

Ø nominale	Ø interno	Ø esterno	Spessore		Pressione max esercizio
mm	mm	mm	mil	mm	bar
16	13,8	15,6	35	0,9	3,0
		16,0	44	1,10	4,0
20	17,7	19,6	35	0,9	3,0
		20,1	47	1,20	4,0



Ø 16 mm								
Ref.	Spaz. cm	Bobina m	Tipo	l/h				
				1,1	1,6	2,1	2,9	3,8
FAMA44030#M	30	400			•	•		
FAMA44033#M	33	400				•		
FAMA44035#M	35	400						
FAMA44040#M	40	400				•		
FAMA44050#M	50	400			•	•		•
FAMA44060#M	60	400				•		•
FAMA44075#M	75	400			•			
FAMA44080#M	80	400				•		
FAMA44090#M	90	400						
FAMA440100#M	100	400				•		•
FAMA440110#M	110	400						
FAMA440125#M	125	400						
FAMA440150#M	150	400						
-	oltre	400						



Ø 20 mm							
Ref.	Spaz. cm	Bobina m	Tipo				
				1,6	2,1	2,9	3,8
FAMB47030#M	30	300		•	•		•
FAMB47033#M	33	300					
FAMB47035#M	35	300					
FAMB47040#M	40	300			•		•
FAMB47050#M	50	300		•	•	•	•
FAMB47060#M	60	300		•	•		•
FAMB47075#M	75	300					
FAMB47080#M	80	300			•		
FAMB47090#M	90	300					
FAMB47100#M	100	300					•
FAMB47110#M	110	300					
FAMB47125#M	125	300					
FAMB47150#M	150	300					
-	oltre	300					

FLAT HOSE™

Tubo in PVC flessibile rinforzato con una rete in tessuto ad alta resistenza. Può essere trascinato senza subire inconvenienti. Estremamente pratico per leggerezza e flessibilità, riduce notevolmente il tempo di recupero e stesura. Facile da tagliare e collegare, può essere forato per inserire raccordi senza rischio di infiltrazioni (unica parete). Ideale per collegamenti temporanei o per condotte che necessitano di frequenti spostamenti.

Caratteristiche

Flat Hose™ MP

Ø nominale pollici	Ø interno mm	spessore mm	peso kg/m	pressione max esercizio a 20°
2"	53,00	1,15	0,225	3,5 bar
3"	78,00	1,40	0,420	3,0 bar
4"	104,00	1,40	0,600	3,0 bar
6"	155,00	1,55	0,960	2,5 bar
8"	207,50	1,75	1,430	2,5 bar

Flat Hose™ HI

Ø nominale pollici	Ø interno mm	spessore mm	peso kg/m	pressione max esercizio a 20°
1" 1/2	40,00	1,45	0,230	7,0 bar
2"	52,00	1,60	0,333	7,0 bar
2" 1/2	66,00	1,70	0,430	7,0 bar
3"	78,50	1,90	0,570	6,0 bar
4"	104,50	2,30	0,865	6,0 bar
5"	128,00	2,30	1,080	6,0 bar
6"	156,50	2,60	1,482	6,0 bar
8"	207,50	2,65	2,020	4,0 bar

Flat Hose™

Ø nominale pollici	Ø interno mm	spessore mm	peso kg/m	pressione max esercizio a 20°
1" 1/2	40,00	1,30	0,205	5,0 bar
2"	52,00	1,35	0,270	4,5 bar
2" 1/2	65,00	1,50	0,380	4,0 bar
3"	77,00	1,70	0,530	4,0 bar
4"	103,00	1,75	0,705	4,0 bar
5"	128,00	2,00	0,935	3,0 bar
6"	153,00	2,00	1,175	3,0 bar
8"	207,50	2,20	1,785	3,0 bar



PROGRAMMATORI A BATTERIA SERIE WPX


Codice	Descrizione	Confezione pz	€/pz
THRBF48312	PROGRAMMATORE ELETTRONICO A PILE SERIE WPX 2 ST	1	292,77
THRBF48314	PROGRAMMATORE ELETTRONICO A PILE SERIE WPX 4 ST	1	319,89

VECCHIO MODELLO FINO AD ESAURIMENTO SCORTE

ELETTROVALVOLE CON SOLENOIDE bistabile 9V per sistemi a batteria - SERIE


Codice	Descrizione	Confezione pz	€/pz
THRBB70240	ELETTROVALVOLA CON SOLENOIDE BISTABILE 9V IN LINEA Ø 1" FF	20	77,40
THRBB31540	ELETTROVALVOLA CON SOLENOIDE BISTABILE 9V IN LINEA Ø 1 1/2" FF	20	197,57
THRBB31640	ELETTROVALVOLA CON SOLENOIDE BISTABILE 9V IN LINEA Ø 2" FF	20	246,68

UNITA' DI CONTROLLO TBOSS II - ARTICOLO IN ESAURIMENTO -


Codice	Descrizione	Confezione pz	€/pz
THRBF48224	UNITA' DI CONTROLLO 9V UNIK TBOS 4 ST	1	366,25
THRBF48226	UNITA' DI CONTROLLO 9V UNIK TBOS 6 ST	1	417,55

IRRIGATORI SERIE UNI-SPRAY


Codice	Descrizione	Confezione pz	€/pz
THRBP40000	IRRIGATORE STATICO SENZA TESTINA con sollevamento 10,2 cm Attacco 1/2" F.	50	3,72
THRBP4101501	IRRIGATORE STATICO COMPLETO DI TESTINA REGOLABILE 15-VAN (sollevamento 10 cm.)	50	6,25
THRBP4101201	IRRIGATORE STATICO COMPLETO DI TESTINA REGOLABILE 12-VAN (sollevamento 10 cm.)	50	6,25
THRBP4101001	IRRIGATORE STATICO COMPLETO DI TESTINA REGOLABILE 10-VAN (sollevamento 10 cm.)	50	6,25
THRBP41018	IRRIGATORE STATICO COMPLETO DI TESTINA REGOLABILE 18-VAN (sollevamento 10 cm.)	50	6,25

PROGRAMMATORI A BATTERIA BLUETOOTH



Codice	Descrizione	Confezione pz	€/pz
THRBBLIP1	PROGRAMMATORE SOLEM 9V 1ST. BLUETOOTH	1	179,175
THRBBLIP2	PROGRAMMATORE SOLEM 9V 2ST. BLUETOOTH	1	249,21
THRBBLIP4	PROGRAMMATORE SOLEM 9V 4ST. BLUETOOTH	1	288,675
THRBBLIP6	PROGRAMMATORE SOLEM 9V 6ST. BLUETOOTH	1	330,21

SISTEMA DI SUBIRRIGAZIONE

La progettazione degli impianti di microirrigazione segue molte delle regole usate nella progettazione degli impianti con irrigatori statici e dinamici. Occorre considerare fattori di progetto simili, come punti di collegamento, pressioni statiche e di esercizio, portate e tipo di piante. Se correttamente progettato e installato, un impianto di microirrigazione fornisce una distribuzione uniforme dell'acqua su tutta l'area verde. Un impianto di microirrigazione è normalmente diviso in zone.

Una zona tipica contiene una fonte idrica, una zona di controllo (valvola, filtro e regolatore di pressione), e l'ala gocciolante con i raccordi di collegamento.

Durante la preparazione del progetto, occorre raccogliere le informazioni essenziali per la progettazione dell'impianto di microirrigazione.

PREPARAZIONE PER LA PROGETTAZIONE:



- Procurarsi o realizzare un disegno in scala del sito da irrigare
- Identificare tutte le pendenze del sito
- Determinare il tipo di piante da irrigare (tappezzanti, arbusti, tappeti erbosi e alberi)
- Identificare il tipo di terreno (argilla, terra grassa, sabbia)
- Identificare il tipo di acqua in base alla fonte di approvvigionamento idrico (potabile, non potabile, pozzo, bacini superficiali, ecc.)
- Identificare le pressioni statiche e di esercizio e la portata disponibile dalla fonte idrica



Codice	Descrizione	Confezione	€/pz
THRBX48201	ALA GOCCIOLANTE D. 16 2,3/LH SP. 33 XF S	mt. 100	275,58



Codice	Descrizione	Confezione	€/pz
THRBX46200	TUBO COLLETTORE X ALA GOCCIOLANTE XQF DA	mt. 25	364,55
THRBXP0092	VALVOLA DI SCARICO A CILINDRO BF-92	1	3,78

NODE



Controllo affidabile a batteria senza necessità di corrente

Per i siti isolati, le zone senza elettricità, o per esigenze particolari nelle zone irrigate a goccia, Hunter Node è la soluzione più affidabile ed intelligente. Node può essere montato rapidamente e con facilità sul solenoide di una valvola, senza viti, fori o altri cavi. La solida costruzione dell'unità e il suo involucro impermeabile lo rendono compatibile con l'ambiente ostile di un pozzetto.

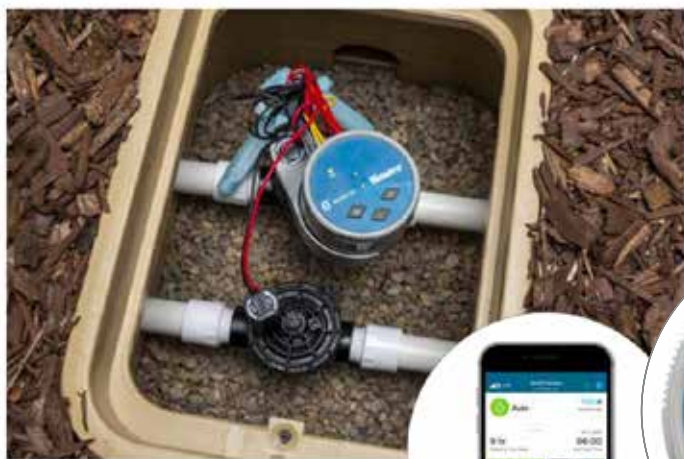
Node è alimentato da una o due batterie da 9V in modo da fornire potenza standard o estesa per tutta la stagione. Oltre all'eccezionale affidabilità Node comprende uno schermo LCD facilmente programmabile, la possibilità di controllare una valvola principale e la programmazione standard delle centraline Hunter con 3 programmi e 4 partenze per programma.

La varietà di opzioni di programmazione e la solida affidabilità fanno di Node un programmatore per irrigazione compatto ma potente, con la flessibilità dell'alimentazione a batteria.



Modelli	Descrizione	€/pz
THIHNODE100	Programmatore per stazione singola con valvola PGV-101G-B e solenoide bistabile Cc	363,015
THIHNODE200	Programmatore per 2 stazioni (esclusa elettrovalvola)	437,205
THIHNODE400	Programmatore per 4 stazioni (esclusa elettrovalvola)	516,705
THIHNODE600	Programmatore per 6 stazioni (esclusa elettrovalvola)	596,16
THIHPGV101032DC	Elettrovalvola d. 1" compreso solenoide 9 V	94,695

PROGRAMMATORE SERIE NODE BT 9 V LATCH



Nuova serie di programmatori serie NODE BT con caratteristiche identiche alla serie NODE. NODE-BT è stato prodotto con una **potente tecnologia bluetooth** e può essere facilmente gestito da uno smartphone fino a 15 m. Sul programmatore sono presenti 3 pulsanti, uno per verificare la carica della batteria e gli altri due per apertura e chiusura manuale dei settori senza doversi collegare con lo smartphone, queste funzioni facilitano la messa a punto dell'impianto ed eventuali manutenzioni.



Scomparto batteria ridisegnato con maggiore affidabilità. NODE BT è abilitato per il collegamento del sensore pioggia, inoltre è dotato di circuito interno per il collegamento della sonda umidità SCPROBE. I tempi di irrigazione sono programmabili anche in secondi.

Modelli	Descrizione	€/pz
THIHNODEBT200	Programmatore NODE BT 200 Bluetooth 2 zone senza solenoide	433,095
THIHNODEBT400	Programmatore NODE BT 400 Bluetooth 4 zone senza solenoide	509,55
THIHNODEBT100	Programmatore NODE BT 100 VALVE B Bluetooth 1 zona con valvola PGV 101GBDC 1"F	356,67

PROGRAMMATORI ELETTRONICI A 4, 6, 8, 12 STAZIONI [CLASSE THI]



Codice	Descrizione	Confezione pz	€/pz
THIWM34	WM 34 (4 stazioni) trasformatore interno	6	378,765
THIWM36	WM 36 (6 stazioni) trasformatore interno	6	449,445
THIWM38	WM 39 (9 stazioni) trasformatore interno	6	533,55
THIWM312	WM 312 (12 stazioni) trasformatore interno	6	618,12

PROGRAMMATORI ELETTRONICI A 4, 6, 8, 12 STAZIONI [CLASSE THIH]



Codice	Descrizione	Confezione pz	€/pz
THIHXCORE2	X-CORE 2 (2 stazioni) trasformatore esterno incluso	10	196,71
THIHXCORE4	X-CORE 4 (4 stazioni) trasformatore esterno incluso	10	222,945
THIHXCORE6	X-CORE 6 (6 stazioni) trasformatore esterno incluso	10	249,165
THIHXCORE8	X-CORE 8 (8 stazioni) trasformatore esterno incluso	10	314,73



Codice	FINO AD ESAURIMENTO	Confezione pz	€/pz
THIHXCORE34	X-CORE 34 (4 stazioni) trasformatore interno	10	347,295
THIHXCORE36	X-CORE 36 (6 stazioni) trasformatore interno	10	400,725
THIHXCORE38	X-CORE 38 (8 stazioni) trasformatore interno	10	480,915



Codice	FINO AD ESAURIMENTO	Confezione pz	€/pz
THIHICORE6	I-CORE 6 (6 staz. - espandibile fino 30 - scatola in plastica)	1	1.341,99

Disponibile anche con cassetta in ferro



PROGRAMMATORE SERIE X2 24VAC [CLASSE THIH]

Nuova serie di programmatori serie X2 con caratteristiche identiche alla serie X-Core. X2 porta l'irrigazione di gestione nella prossima generazione, fornendo la possibilità di aggiungere funzioni avanzate di risparmio idrico usando la tecnologia wireless Hydrowise. Impostare i programmi e le regolazioni meteo da ovunque con la semplice e aggiunta del modulo WAND Wi-Fi che si collega alla piattaforma Hydrowise.

Il display retroilluminato offre una visibilità ottimale in qualsiasi condizione di luce. Telecomandi ROAM e ROAM XL compatibili per un'installazione più rapida e di diagnostica del sistema. Trasformatore interno con cavo 1,5 m e spina già collegato.



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIHX234	Programmatore X2 a 4 zone wifi compatibile trasformatore interno	1	353,895
THIHX236	Programmatore X2 a 6 zone wifi compatibile trasformatore interno	1	404,505
THIHX238	Programmatore X2 a 8 zone wifi compatibile trasformatore interno	1	484,95
THIHX2314	Programmatore X2 a 14 zone wifi compatibile trasformatore interno	1	838,905
THIHX2WAND	Modulo Wi-Fi per il software di gestione Hydrowise	1	442,98



Codice	Descrizione	Confezione pz	€/pz
THIHSP01	Sensore pioggia MINICLICK	24	111,795



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIH101JT032	JT 101 PGV - Fil. Femmina 1" 24V	20	66,42
THIH101JT032M	JT 101 PGV - Fil. Maschio 1" 24V	20	57,495



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIH151PGV151050	PGV 151 B 1"1/2 F CP 24V	8	205,62



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIH151PGV201063	PGV 201 B 2" F CP 24V	8	251,67



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIH151PGV101032DC	PGV-DC a 9 Vdc. con solenoide bistabile con regolatore di flusso 1" F	20	94,695
THIH151PGV151050DC	PGV-DC a 9 Vdc. con solenoide bistabile con regol. di flusso e corpo tre vie 1"1/2" F	8	260,49
THIH151PGV201063DC	PGV-DC a 9 Vdc. con solenoide bistabile con regolatore di flusso 2" F	8	306,54

ELETTROVALVOLE CON COMANDO MANUALE [CLASSE THII]



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THI25250	E.V. VPN C/Regolatore di flusso 3/4" MM 24V	24	38,775
THI25320	E.V. VPN C/Regolatore di flusso 1" MM 24V	24	38,595



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THI41252	E.V. VBN C/Regolatore di flusso - filetti in ottone 3/4" F 24V	24	54,255
THI41322	E.V. VBN C/Regolatore di flusso - filetti in ottone 1" F 24V	24	57,645
THI41402	E.V. VBN C/Regolatore di flusso - filetti in ottone 1"1/4 F 24V	24	74,28
THI41502	E.V. VBN C/Regolatore di flusso - filetti in ottone 1"1/2 F 24V	12	107,43
THI41632	E.V. VBN C/Regolatore di flusso - filetti in ottone 2" F 24V	6	148,815

REGOLATORI DI PRESSIONE [CLASSE THIH]



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIHVR2020151	3/4" F x 3/4 (press. Uscita 1 bar)	50	14,475

COLLETTORI [CLASSE THIM]



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIM14502	*COLLETTORE (Manifold) a 2 Uscite D.1"	1	19,35
THIM14503	*COLLETTORE (Manifold) a 3 Uscite D.1"	1	27,375
THIM14504	*COLLETTORE (Manifold) a 4 Uscite D.1"	1	35,70

***A disposizione collettori da 1"1/2**



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIMETD4	Giunto compressione c/ghiera girevole 1"x25	10	3,00
THIMETD7	Giunto compressione c/ghiera girevole 1"x32	10	3,45

IRRIGATORI STATICI

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tipo irrigatore statico - Pressioni di esercizio min 1.4 max 2.7 - Portate testine da 1.5 l/min a 16.7 l/min
- Irrigatore adatto per tutte le testine femmine - Testine disponibili 8A, 10A, 12A, 15A, 17A - Ghiera costampata
- Valvola antidrenaggio opzionale

DIMENSIONI

- Attacco 1/2"
- Alzo 5 cm e 10 cm



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIHPROS02	Solo corpo Hunter - Alzo 5 cm	100	7,80
THIHPROS04	Solo corpo Hunter - Alzo 10 cm	50	5,985
THIHPROS12	Solo corpo Hunter - Alzo 30 cm	12	48,75



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIH4A	TESTINA 4A m 1,20 - regolabile	25	3,405
THIH6A	TESTINA 6A m 1,80 - regolabile	25	3,405
THIH8A	TESTINA 8A m 2,4 - regolabile	25	3,405
THIH10A	TESTINA 10A m 3 - regolabile	25	3,405
THIH12A	TESTINA 12A m 3,6 - regolabile	25	3,405
THIH15A	TESTINA 15A m 4,5 - regolabile	25	3,405
THIH17A	TESTINA 17A m 5,2 - regolabile	25	3,405

IRRIGATORI DINAMICI A TURBINA



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIHS050PGJ	Alzo 10 cm - raggi da 4,3 - 11,6 m - Attacco F 1/2"	25	30,18



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIHS050030PGJ	Alzo 30 cm - raggi da 4,3 - 11,6 m - Attacco F 1/2"	12	113,745



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIHS075ADJ	Alzo 10 cm - raggi da 6,4 - 15,8 m - Attacco F 3/4"	20	34,155
THIHSRM04	Alzo 10 cm - raggi da 4,0 - 9,4 m - Attacco F 1/2"	25	28,635



PROLUNGHE DA TAGLIO [CLASSE THIPU]

Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIPUTPR1515	PFS attacco 1/2" M x 1/2" M	450	0,75
THIPUTPR2020	PFS attacco 3/4" M x 3/4" M	300	0,825
THIPUTPR2015	PFS attacco 3/4" M x 1/2" M	400	0,75

RACCORDERIA BLU-LOCK

BLU LOCK è l'innovativa serie di collettori che favoriscono l'innesto del tubo. Infatti sono dotati di un particolare anello dotato grazie al quale è sufficiente una semplice pressione per serrare e rimuovere il tubo dai collettori.



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIBLGOM020	Gomito 1/2" M Blu-Lock	25	2,04
THIBLGOM025	Gomito 3/4" M Blu-Lock	25	2,04



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIBLGOM020F	Gomito 1/2" F Blu-Lock	25	2,58
THIBLGOM025F	Gomito 3/4" F Blu-Lock	25	2,58



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIBLADAT020	Adattatore 1/2" M Blu-Lock	25	2,04
THIBLADAT025	Adattatore 3/4" M Blu-Lock	25	2,04



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIBLTEE020	Tee Blu-Lock	25	4,86



Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIBLTUBO020	Tubo 30 MT. Blu-Lock	1	71,115

Innovativa serie di testine da montare sugli irrigatori statici "HUNTER" della serie "SRS", PROS e sulla nuova serie "MPR 40" studiata e dedicata appositamente per lavorare in combinazione con queste nuove testine. L'irrigatore si trasforma in un "piccolo dinamico" con gittate che vanno a coprire la fascia di transizione tra irrigatori statici e dinamici. L'elevata tecnologia di questo prodotto rende possibile un'alta uniformità di precipitazione con ridottissimi consumi evitando problemi di ruscellamento associati a dislivelli e terreni compatti.

CARATTERISTICHE

- Raggio da 2,8 a 9,1 m.
- Portata ridotta di circa il 70% rispetto alle testine per irrigatori statici convenzionali.
- Pluviometria costante in tutti i modelli (circa 12,7 mm/h).
- Ottima resistenza al vento.
- Possono sostituire gli irrigatori in impianti di irrigazione malfunzionanti per carenza di pressione o portata.
- La ridotta portata consente, a parità di alimentazione, di ridurre il numero di elettrovalvole a tutto vantaggio dell'economia dell'installazione.

Modello	Traiettoria Max 2,8 bar	Angolo di lavoro	Raggio m	€/pz
THIHMPCORNER	14°	45° ÷ 105°	2,5° ÷ 4,6°	24,285
THIHMP80SR90210	18°	90° ÷ 210°	1,8° ÷ 3,5°	24,285
THIHMP80SR360	18°	360°	1,8° ÷ 3,5°	24,285
THIHMP190210	20°	90° ÷ 210°	2,5° ÷ 4,6°	24,285
THIHMP1210270	20°	210° ÷ 270°	2,5° ÷ 4,6°	24,285
THIHMP1360	20°	360°	2,5° ÷ 4,6°	24,285
THIHMP290210	25°	90° ÷ 210°	4,0° ÷ 6,4°	24,285
THIHMP2210270	25°	210° ÷ 270°	4,0° ÷ 6,4°	24,285
THIHMP2360	25°	360°	4,0° ÷ 6,4°	24,285
THIHMP390210	26°	90° ÷ 210°	6,7° ÷ 9,1°	24,285
THIHMP3210270	26°	210° ÷ 270°	6,7° ÷ 9,1°	24,285
THIHMP3360	26°	360°	6,7° ÷ 9,1°	24,285

Dati delle prestazioni di MP Rotator – Metrici

MP800SR

Raggio da 1,8 a 3,5 mm

Arco regolabile e 360°

- Arancio e grigio: da 90° a 210°
- Verde lime e grigio: 360°

MP1000

Raggio da 2,5 a 4,5 mm

Arco regolabile e 360°

- Bordeaux: da 90° a 210°
- Azzurro: da 210° a 270°
- Verde oliva: 360°

MP2000

Raggio da 4,0 a 6,4 mm

Arco regolabile e 360°

- Nero: da 90° a 210°
- Verde: da 210° a 270°
- Rosso: 360°

MP3000

Raggio da 6,7 a 9,1 mm

Arco regolabile e 360°

- Blu: da 90° a 210°
- Giallo: da 210° a 270°
- Grigio: 360°

Arco	Pressione		Raggio	Portata		Precip.	mm/h	Arco	Pressione		Raggio	Portata		Precip.	mm/h	Arco	Pressione		Raggio	Portata		Precip.	mm/h
	bar	kPa		m³/ora	l/min				bar	kPa		m³/ora	l/min				bar	kPa		m³/ora	l/min		
90°	1,7	170	-	-	-	-	-	90°	1,7	170	-	-	-	-	-	90°	1,7	170	-	-	-	-	-
	2,0	200	2,6	0,04	0,61	22	25		2,0	200	2,6	0,04	0,61	22	25		2,0	200	2,6	0,04	0,61	22	25
	2,5	250	2,9	0,04	0,72	21	24		2,5	250	2,9	0,04	0,72	21	24		2,5	250	2,9	0,04	0,72	21	24
	2,8	280	3,1	0,05	0,87	21	24		2,8	280	3,1	0,05	0,87	21	24		2,8	280	3,1	0,05	0,87	21	24
	3,0	300	3,4	0,06	0,95	20	23		3,0	300	3,4	0,06	0,95	20	23		3,0	300	3,4	0,06	0,95	20	23
	3,5	350	3,5	0,06	1,02	20	23		3,5	350	3,5	0,06	1,02	20	23		3,5	350	3,5	0,06	1,02	20	23
180°	3,8	380	3,5	0,06	1,06	20	23	180°	3,8	380	3,5	0,06	1,06	20	23	180°	3,8	380	3,5	0,06	1,06	20	23
	1,7	170	-	-	-	-	-		1,7	170	-	-	-	-	-		1,7	170	-	-	-	-	-
	2,0	200	2,6	0,07	1,21	22	25		2,0	200	2,6	0,07	1,21	22	25		2,0	200	2,6	0,07	1,21	22	25
	2,5	250	2,8	0,08	1,40	21	24		2,5	250	2,8	0,08	1,40	21	24		2,5	250	2,8	0,08	1,40	21	24
	2,8	280	3,0	0,10	1,59	21	24		2,8	280	3,0	0,10	1,59	21	24		2,8	280	3,0	0,10	1,59	21	24
	3,0	300	3,3	0,10	1,74	19	22		3,0	300	3,3	0,10	1,74	19	22		3,0	300	3,3	0,10	1,74	19	22
210°	3,5	350	3,4	0,11	1,82	19	22	210°	3,5	350	3,4	0,11	1,82	19	22	210°	3,5	350	3,4	0,11	1,82	19	22
	3,8	380	3,5	0,11	1,89	18	21		3,8	380	3,5	0,11	1,89	18	21		3,8	380	3,5	0,11	1,89	18	21
	1,7	170	-	-	-	-	-		1,7	170	-	-	-	-	-		1,7	170	-	-	-	-	-
	2,0	200	2,6	0,08	1,40	22	25		2,0	200	2,6	0,08	1,40	22	25		2,0	200	2,6	0,08	1,40	22	25
	2,5	250	2,8	0,10	1,67	22	25		2,5	250	2,8	0,10	1,67	22	25		2,5	250	2,8	0,10	1,67	22	25
	2,8	280	3,0	0,11	1,85	21	24		2,8	280	3,0	0,11	1,85	21	24		2,8	280	3,0	0,11	1,85	21	24
270°	3,0	300	3,2	0,12	2,01	20	23	270°	3,0	300	3,2	0,12	2,01	20	23	270°	3,0	300	3,2	0,12	2,01	20	23
	3,5	350	3,4	0,13	2,12	19	22		3,5	350	3,4	0,13	2,12	19	22		3,5	350	3,4	0,13	2,12	19	22
	3,8	380	3,5	0,13	2,20	18	21		3,8	380	3,5	0,13	2,20	18	21		3,8	380	3,5	0,13	2,20	18	21
	1,7	170	-	-	-	-	-		1,7	170	-	-	-	-	-		1,7	170	-	-	-	-	-
	2,0	200	2,6	0,09	1,52	12	13		2,0	200	2,6	0,09	1,52	12	13		2,0	200	2,6	0,09	1,52	12	13
	2,5	250	3,7	0,09	1,44	11	13		2,5	250	3,7	0,09	1,44	11	13		2,5	250	3,7	0,09	1,44	11	13
360°	4,0	400	4,0	0,10	1,71	11	13	360°	4,0	400	4,0	0,10	1,71	11	13	360°	4,0	400	4,0	0,10	1,71	11	13
	4,1	0,13	2,39	11	13				4,1	0,13	2,39	11	13				4,1	0,13	2,39	11	13		
	4,3	0,15	2,54	11	13				4,3	0,15	2,54	11	13				4,3	0,15	2,54	11	13		
	4,5	0,17	2,73	11	13				4,5	0,17	2,73	11	13				4,5	0,17	2,73	11	13		
	4,5	0,17	2,84	11	13				4,5	0,17	2,84	11	13				4,5	0,17	2,84	11	13		
	4,9	0,20	3,30	11	13				4,9	0,20	3,30	11	13				4,9	0,20	3,30	11	13		



TUBAZIONE GOCCOLANTE NORMALE

Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIG616330	Colore nero - Distanza tra i gocciolatori 30 cm portata gocciolatore 2l/h Rotoli da 100 metri	100 ml	0,597

TUBAZIONE GOCCOLANTE AUTOCOMPENSANTE

Codice	Descrizione	Conf. pz	€/pz
THIG16433A	Colore marrone - Distanza tra i gocciolatori 30 cm portata gocciolatore 2,4l/h Rotoli da 100 metri	100 ml	0,948

POZZETTI CIRCOLARI [CLASSE THIPZ]

Codice	Descrizione	€/pz
THIPZPVMCV	Pozzetto con valvola metallo attacco 3/4"	33,90

Codice	Ø Inferiore mm.	Ø Superiore mm.	Altezza mm.	€/pz
THIPZPCZL	320	225	250	10,25

POZZETTI RETTANGOLARI [CLASSE THIPZ]

Codice	Dimensioni esterne			€/pz
	Ø Inferiore mm.	Ø Superiore mm.	Altezza mm.	
THIPZPCZ2S	500x370	371x251	300	28,05
THIPZPCZJ	500x640	379x520	300	55,50

POZZETTO CIRCOLARE Ø 15 THVPX0070

Altezza mm	Dimensioni interne mm		Codice	€/pz
	Ø Inferiore	Ø Superiore		
230	195	150	708-6	23,58

POZZETTO CIRCOLARE Ø 25 THVPX11001

Altezza mm	Dimensioni interne mm		Codice	€/pz
	Ø Inferiore	Ø Superiore		
265	300	240	910-10	35,84

POZZETTO RETTANGOLARE 43x30 Standard THVPX14192

Altezza mm	Dimensioni interne mm		Codice	€/pz
	Inferiori	Superiori		
310	500 x 360	395 x 265	1419-12	72,62

POZZETTO RETTANGOLARE 55x38 Jumbo THVPX12202

Altezza mm	Dimensioni interne mm		Codice	€/pz
	Inferiori	Superiori		
315	610 x 430	505 x 340	1220-12	103,44

POZZETTO RETTANGOLARE Super Jumbo THVPX132415

Altezza mm	Dimensioni inferiori	Dimensioni superiori	Codice	€/pz
400	518x758	345x580	1324-15	369,35

POZZETTO RETTANGOLARE 82x50 THVPX173018

Sovrapponibili a conchiglia per raggiungere una altezza di 930 mm				
Altezza mm	Inferiori	Superiori	Codice	€/pz
465	955 x 625	780 x 450	1730-18	555,59


**Raccordo maschio
ART. 511**

D x G	€/pz
20 x 1/2"	1,65
20 x 3/4"	1,65
25 x 1/2"	1,875
25 x 3/4"	1,875
25 x 1"	1,875
32 x 3/4"	2,325
32 x 1"	2,325
40 x 1"	4,35
40 x 1 1/4"	4,35


**Raccordo femmina
ART. 601**

D x G	€/pz
20 x 1/2"	1,80
20 x 3/4"	1,80
25 x 1/2"	2,025
25 x 3/4"	2,025
25 x 1"	2,025
32 x 3/4"	2,55
32 x 1"	2,55
40 x 1"	4,35
40 x 1 1/4"	4,35


**Manicotto
ART. 510**

D	€/pz
20 x 20	2,625
25 x 25	3,30
32 x 32	4,275
40 x 40	6,975


**Manicotto ridotto
ART. 512**

D	€/pz
25 x 20	3,00
32 x 20	3,975
32 x 25	3,975
40 x 25	6,75
40 x 32	6,75


**Gomito maschio
ART. 519**

D x G	€/pz
20 x 1/2"	1,875
20 x 3/4"	1,875
25 x 1/2"	2,25
25 x 3/4"	2,25
25 x 1"	2,25
32 x 3/4"	2,925
32 x 1"	2,925
40 x 1"	4,785
40 x 1 1/4"	4,650


**Gomito Femmina
ART. 518**

D x G	€/pz
20 x 1/2"	2,10
20 x 3/4"	2,10
25 x 1/2"	2,625
25 x 3/4"	2,625
25 x 1"	2,625
32 x 3/4"	3,075
32 x 1"	3,075
40 x 1"	6,00
40 x 1 1/4"	6,00


**Gomito
ART. 513**

D x G	€/pz
20 x 20	2,775
25 x 25	3,375
32 x 32	4,20
40 x 40	7,35


**TEE Femmina
ART. 515**

D x G x D	€/pz
20 x 1/2" x 20	2,925
20 x 3/4" x 20	2,925
25 x 1/2" x 25	3,675
25 x 3/4" x 25	3,675
25 x 1" x 25	4,125
32 x 3/4" x 32	4,80
32 x 1" x 32	4,80
40 x 1" x 40	8,775
40 x 1 1/4" x 40	8,775


**TEE
ART. 514**

D x G	€/pz
20 x 20 x 20	3,60
25 x 25 x 25	4,80
32 x 32 x 32	6,225
40 x 40 x 40	10,20


**Tappo
ART. 521**

D	€/pz
20	1,875
25	2,10
32	2,55
40	4,275



Nipplo ridotto

Art. 619

D	€/pz
3/4" x 1/2"	0,306
1" x 1/2"	0,407
1" x 3/4"	0,407
1"1/4 x 1/2"	0,819
1"1/4 x 3/4"	0,698
1"1/4 x 1"	0,698
1"1/2 x 1/2"	1,023
1"1/2 x 3/4"	1,023
1"1/2" x 1"	0,965
1"1/2 x 1"1/4	0,965
2" x 1/2"	1,752
2" x 3/4"	1,752
2" x 1"	1,652
2" x 1"1/4	1,652
2" x 1"1/2	1,652
2"1/2 x 2"	5,109



Nipplo

Art. 607

D	€/pz
1/2"	0,269
3/4"	0,326
1"	0,455
1"1/4	0,809
1"1/2	0,965
2"	1,731



Manicotto

Art. 620

D	€/pz
1/2"	0,612
3/4"	0,651
1"	0,888
1"1/4	2,360
1"1/2	3,066
2"	4,128



Riduzione M/F

Art. 623

D	€/pz
3/4x1/2	0,612
1x1/2	0,651
1x3/4	0,669
1,1/4x1/2	1,155
1,1/4x3/4	1,102
1,1/4x1	1,124
1,1/2x3/4	1,380
1,1/2x1	1,406
1,1/2x1,1/4	1,406
2x1	2,753
2x1,1/4	2,753
2x1,1/2	3,206



Gomito a 90° M/F

Art. 627

D	€/pz
1/2"	0,828
3/4"	1,044
1"	1,259



TEE

Art. 630

D	€/pz
1/2"	1,652
3/4"	1,889
1"	2,262
1"1/4	3,930
1"1/2	7,271
2"	10,415



Manicotto ridotto

Art. 621

D	€/pz
3/4" x 1/2"	0,692
1" x 3/4"	0,888
1"1/4 x 1"	1,967
1"1/2 x 1"1/4	2,988
2" x 1"1/2	3,930



Gomito a 90°

Art. 626

D	€/pz
1/2"	1,161
3/4"	1,379
1"	1,686
1"1/4	3,009
1"1/2	5,700
2"	7,860



Tappo

Art. 610

D	€/pz
1/2"	0,356
3/4"	0,395
1"	0,503
1"1/4	0,828
1"1/2	1,073
2"	1,494



Calotta

Art. 609

D	€/pz
1/2"	0,258
3/4"	0,356
1"	0,375
1"1/4	0,630
1"1/2	1,454
2"	1,760