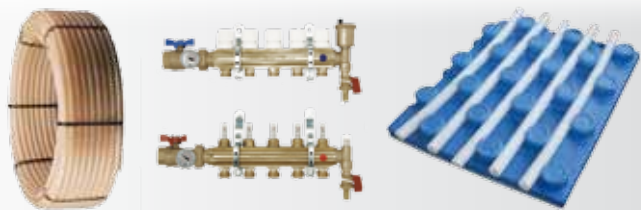


Catalogo 2011

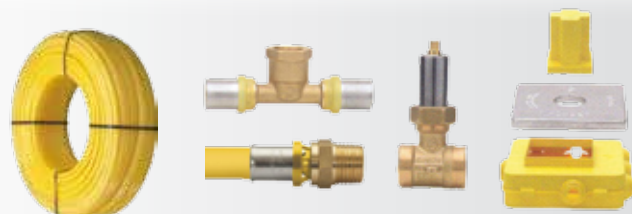
Componenti per:



**riscaldamento
a pavimento**



**distribuzione
acqua sanitaria**



**adduzione
gas**

ITALTHERMO s.r.l.

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= **UNI EN ISO 9001:2008** =



DET NORSKE VERITAS

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificato No. / Certificate No. **CERT-01365-96-AQ-MIL-SINCERT**

Si attesta che / This certifies that

Il sistema di gestione per la qualità di / the quality management system of

ITALTHERMO S.r.l.

Via E. Fermi, 490 - 24045 Fara Gera D'Adda (BG) - Italy

È conforme ai requisiti della norma per i sistemi di gestione per la qualità
Conforms to the quality management systems standard

UNI EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008)

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:
This certificate is valid for the following products or services:

*(Ulteriori chiarimenti riguardanti lo scopo e l'applicabilità dei requisiti della normativa si possono ottenere consultando l'organizzazione certificata)
(Further clarifications regarding the scope and the applicability of the requirements of the standard(s) may be obtained by consulting the certified organization)*

Commercializzazione di componenti per impianti a gas, idraulici e termici

Trading of components for gas, hydraulic and thermal plants

Data Prima Emissione

First Issue Date

1996-12-17

Data di scadenza

Expiry Date

2011-11-04

Luogo e data

Place and date

Agrate Brianza, (MI) 2010-01-07

SINCERT

ACCREDITAMENTO ORGANISMI DI CERTIFICAZIONE E SPEDIZIONE

ISO Registrato N. 003A
SGS Registrato N. 003D
PRD Registrato N. 003B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA e IAF
Signatory of EA and IAF Mutual Recognition Agreements

per l'Organismo di Certificazione
for the Accredited Unit

DET NORSKE VERITAS ITALIA S.R.L.

Settore EA : 29a - 17

Livio Riitto

Lead Auditor

Vittore Marangon
Management Representative

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica (ogni 6, 9 o 12 mesi) e al riesame completo del sistema con periodicità triennale
The validity of this certificate is subject to periodical audits (every 6, 9 or 12 months) and the complete re-assessment of the system every three years

Le aziende in possesso di un certificato valido sono presenti nella banca dati sul sito www.dnv.it e sul sito Sincert (www.sincert.it) - All the companies with a valid certificate are online at the following addresses: www.dnv.it and www.sincert.it

OGGETTO: Catalogo 2011

La nostra Società è lieta di presentare, il nuovo catalogo relativo ai componenti per impianti di riscaldamento a pavimento, di distribuzione acqua sanitaria e di adduzione per gas.

L'Ufficio Tecnico, che opera con un Sistema di Qualità secondo le norme UNI EN ISO 9001:2008, è a disposizione per:

- Progettazione**
- Specifiche tecniche**
- Istruzioni e modalità di installazione**
- Certificati di conformità**

Su richiesta, il catalogo è disponibile anche in formato elettronico.

ITALTHERMO S.r.l.

INDICE:

Pag. 2	Impianti a pannelli radianti per riscaldamento a pavimento
Pag. 13	Distribuzione acqua sanitaria
Pag. 16	Raccordi
Pag. 20	Adduzione gas negli impianti ad uso domestico
Pag. 23	Attrezzature

IMPIANTI A PANNELLI RADIANTI PER RISCALDAMENTO A PAVIMENTO



PANNELLO ISOLANTE BUGNATO

Pannello termoisolante realizzato in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse autoestinguente ad alta densità, con rilievi preformati.

Rivestito con pellicola accoppiata mediante termoformatura, per una totale barriera alla diffusione del vapore acqueo. Pannelli accoppiabili ad incastro.

Dimensioni utili 1400 x 800 mm.

Passo 50 mm.

Colore azzurro.

Per tubi da 16 - 17 - 18

Rivestimento spessore: 0,170 mm

prezzo al metro quadro

spessore	fungo	spess. totale	classe EPS	densità kg/m ³	n. cod.	conf. pezzi/m ²
15	22	37	250	35	0560.37	20 / 22,40
23	22	45	200	30	0560.45	15 / 16,80
38	22	60	200	30	0560.60	10 / 11,20



PANNELLO ISOLANTE TERMOFORMATO

Pannello termoisolante realizzato in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse autoestinguente ad alta densità, con rilievi termoformati.

Rivestito con laminato termoformato ad alta densità, per una totale barriera alla diffusione del vapore acqueo. - Pannelli accoppiabili ad incastro.

Dimensioni utili 1400 x 800 mm.

Passo 50 mm.

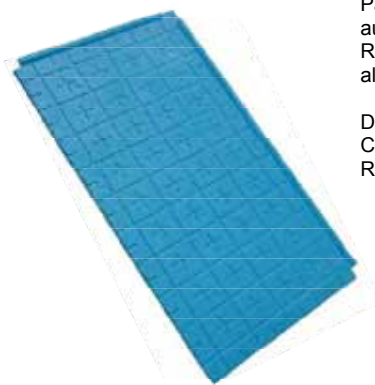
Colore nero

Per tubi da 16 - 17 - 18

Rivestimento termoformato spessore 0,6 mm.

prezzo al metro quadro

spessore	fungo	spess. totale	classe EPS	densità kg/m ³	n. cod.	conf. pezzi/m ²
8	22	30	200	30	0561.30	24 / 26,88
18	22	40	150	25	0561.40	16 / 17,92
28	22	50	150	25	0561.50	12 / 13,44



PANNELLO ISOLANTE PIANO

Pannello termoisolante realizzato in polistirene espanso sinterizzato a cellule chiuse autoestinguente ad alta densità,

Rivestito con pellicola accoppiata mediante termoformatura, per per una totale barriera alla diffusione del vapore acqueo. Pannelli accoppiabili ad incastro.

Dimensioni utili 1400 x 800 mm.

Colore azzurro.

Rivestimento spessore: 0,170 mm.

prezzo al metro quadro

spessore	classe EPS	densità kg/m ³	n. cod.	conf. pezzi/m ²
20	200	30	0562.20	26 / 29,12
30	200	30	0562.30	17 / 19,04
40	200	30	0562.40	13 / 14,56



PANNELLO ISOLANTE ACUSTICO FLESSIBILE PER SOTTOPAVIMENTI – BFLEX-N

Specifico per isolare termicamente ed acusticamente solai attraverso il sistema di pavimento galleggiante, il pannello è composto in di polietilene estruso a cellule chiuse.

Non contiene CFC e HCFC.

Densità 30/33 Kg/m³.

Reazione al fuoco : Classe 1.

Temperatura d'impiego da - 10° a +80° C.

Abbattimento acustico testato in cantiere di un massetto con pannello BFLEX-N: 59 dB.

prezzo al metro quadro

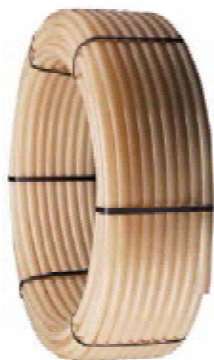
dimensioni pannello LxH	spessore isolante	n. cod.	conf. mt./m ²
50 x 1,3 mt.	10 mm.	0564.10	50/65

TUBO PE-Xc - EVOH

Tubo in polietilene HD alta densità reticolato con metodo "C", con barriera antiossigeno, idoneo per la realizzazione di **impianti a pannelli radianti a pavimento**.

Prodotto seconda la norma EN ISO 15875-2 e conforme al decreto Ministeriale della Salute n° 174 del 06/04/2004.

Certificato IIP e SKZ.



Ø	n. cod.	conf. mt.
17x2	0565.17.24	240
17x2	0565.17.60	600
20x2	0565.20.50	500

TUBO PE-RT – EVOH

Tubo in polietilene a resistenza termica maggiorata, con barriera antiossigeno, idoneo per la realizzazione di **impianti a pannelli radianti a pavimento**.

Prodotto seconda la norma EN ISO 22391-2 e conforme al decreto Ministeriale della Salute n° 174 del 06/04/2004

Certificato SKZ.



Ø	n. cod.	conf. mt.
17x2	0566.17.60	600
20x2	0566.20.50	500

TUBO MULTISTRATO IN PE-Xb / AL / PE-Xb

Tubo multistrato con barriera antiossigeno, idoneo per la realizzazione di impianti sanitari, riscaldamento, **impianti a pannelli radianti a pavimento**.

Prodotto in conformità alla norma UNI EN ISO 21003

Certificato IIP.


TUBO MULTISTRATO NUDO

Ø	n. cod.	conf. mt.
16x2x0,2	0580.16.10	100
16x2x0,2	0580.16.25	250
16x2x0,2	0580.16.50	500
20x2x0,3	0580.20.10	100
26x3x0,3	0580.26.05	50
32x3x0,4	0580.32.05	50

FASCIA ISOLANTE PERIMETRALE – ADESIVO TOTALE

Fascia perimetrale adesiva in polietilene espanso a celle chiuse con bandella per il contenimento della malta. Imputrescibile, inattaccabile da muffe, inalterabile nel tempo molto resistente alle aggressioni chimiche ed alle reazioni alcaline dei manufatti cementizi, trova applicazione ideale quando vengono realizzati impianti di riscald./raffrescamento a pavimento – massetti tradizionale – pavimenti industriali.



prezzo al metro

spessore	altezza	n. cod.	conf. mt.
8 mm.	150 mm.	0567.01	50

FASCIA ISOLANTE PERIMETRALE A “L”

Fascia perimetrale a “L” adesiva composta da più strati di polietilene estruso a cellule chiuse con differenti densità. Imputrescibile, inattaccabile da muffe, inalterabile nel tempo molto resistente alle aggressioni chimiche ed alle reazioni alcaline dei manufatti cementizi, trova applicazione ideale quando vengono realizzati impianti di riscald./raffrescamento a pavimento – massetti tradizionale – pavimenti industriali



prezzo al metro

spess.	piede/ altezza	lungh. barra	n. cod.	conf. mt.
6 mm.	50/160 mm.	2m.	0568.01	320

GIUNTO DI DILATAZIONE TERMICA

Giunto di dilatazione in polietilene estruso ad alta densità con base adesiva, per uso civile e industriale.



prezzo al metro

altezza	lunghezza barra	n. cod.	conf. mt.
110 mm.	2 mt.	0569.01	80

POLIETILENE IN ROTOLI

Polietilene in rotoli monopiega con altezza 1 mt., una volta aperto il rotolo ha un' altezza di 2 mt. Spessore 2 mm. - Lunghezza 100 mt.



prezzo al metro quadro

n. cod.	conf. mt./m ²
0570.01	100/200

CAVALLOTTO

Clips per il fissaggio delle reti e dei tubi sui pannelli isolanti bugnati. Interasse 75 mm.



n. cod.	conf.
0571.01	200

CURVA 90°

Curva 90° in materiale plastico per reggere e proteggere i tubi da Ø 16 -17 - 18 mm. in prossimità dei collettori.



n. cod.	conf.
0572.01	50

CLIPS DI FISSAGGIO IN AUTOMATICO

Clips per il fissaggio in automatico dei tubi da Ø 16 -17 - 18 mm. sui pannelli isolanti piani. Da utilizzare con l'apposito attrezzo fissagraffette. In strisce da 30 pezzi,



n. cod.	conf.
0573.01	900

SVOLGIROTOLO

n. cod.
0574.01

ATTREZZO FISSA GRAFFETTE

n. cod.
0575.01



INIBITORE DI CORROSIONE A PH NEUTRO – F1 PROTECTOR (PROTTETTIVO)

Prodotto liquido di formula neutra (pH in soluzione 7,2 - 7,6) indispensabile per proteggere dalla corrosione interna e dai depositi di calcare tutti i tipi di impianti termici. Evita la formazione di gas nei radiatori, previene rotture di scambiatori e pompe, mantiene inalterata l'efficienza dell'impianto. Non tossico, non inquina. E' compatibile con tutti i metalli, alluminio compreso, plastiche e materiali comunemente utilizzati.

Si raccomanda di pulire l'impianto con F3 Cleaner cod. 6528.01 prima di aggiungere l'inibitore F1 Protector nell'impianto.

Dosaggio: 500 ml ogni 100 lt. d'acqua

confezione da ml.	n. cod.
500	6527.01



PULITORE DI FANGHI A PH NEUTRO – F3 CLEANER (RIGENERATORE)

Risanante universale di formula neutra (pH 7,5 al 0,5%) indispensabile per rimuovere fanghi, alghe e depositi da tutti i tipi di vecchi impianti; rimuove i residui di fabbricazione e di installazione dai nuovi impianti. E' compatibile con tutti i metalli, alluminio compreso, plastiche e materiali comunemente utilizzati. Non tossico. Non inquina.

Dopo il lavaggio con F3 Cleaner si raccomanda l'impiego di F1 Protector cod. 6527.01 per una protezione a lungo termine dell'impianto.

Dosaggio: 500 ml ogni 100 lt. d'acqua

confezione da ml.	n. cod.
500	6528.01



ADDITIVO ANTIALGHE – AF-10 BIOCIDE

Prodotto liquido concentrato indispensabile per ridurre al minimo la proliferazione batterica e da fungo (formazione di alghe) negli impianti di riscaldamento ed negli impianti di acqua refrigerata. Particolarmente indicato negli impianti a pannelli radianti. E' da usare in abbinamento all' F1 Protector cod. 6527.01.

Dosaggio: 500 ml ogni 200 lt. d'acqua

confezione da ml.	n. cod.
500	6530.01



ANTICONGELANTE + PROTETTIVO A PH NEUTRO – ALPHI 11

ALPHI-11 è un prodotto di alta qualità a base di glicole propilenico inibito indispensabile per proteggere impianti di riscaldamento e refrigerazione dal gelo, dalla corrosione, dal calcare e dalla formazione di alghe. E' compatibile con tutti i metalli, alluminio compreso, plastiche e materiali comunemente utilizzati. Non provoca perdite dalle guarnizioni dei radiatori. Non tossico (Approvato KIWA-ATA).

Tutti i comuni anticongelanti presenti sul mercato, una volta aggiunti all'impianto, alzano il pH fino a 9-10; questo ambiente alcalino può essere dannoso per l'alluminio che ha bisogno invece di un pH neutro. L'ALPHI-11, in soluzione minima del 25%, è l'unico antigelo che stabilizza il pH a 7-7.5 ed è quindi idoneo per l'alluminio. Per tutte queste caratteristiche l'ALPHI-11 è compatibile con tutti i marchi di caldaie (soprattutto quelle a condensazione) e radiatori.

Dosaggio: minimo 25 lt. ogni 100 lt. d'acqua

confezione da lt.	n. cod.
5	6529.05



ADDITIVO FLUIDIFICANTE PER MASSETTO

Prodotto che fluidifica il calcestruzzo rendendolo più lavorabile. Ideale per ottimizzare e valorizzare le proprietà fisiche del massetto. Evita la formazione di sacche d'aria ideale

Dosaggio: 1 lt. ogni 100 kg di cemento.

fustino da lt.	n. cod.
10	6533.10
25	6533.25

FIBRE SINTETICHE PER IL RINFORZO DEL MASSETTO

Migliorano la resistenza e l'elasticità del massetto ed evitano la formazione di fessurazioni da ritiro plastico.

Dosaggio: 0,9 kg. ogni m3 di calcestruzzo.

sacchetti da kg.	n. cod.
0,9	6534.09



FIBRE SINTETICHE "PLUS" PER IL RINFORZO DEL MASSETTO

Rispetto alle fibre convenzionali, le fibre "PLUS" aumentano la resistenza residua in fase di post-fessurazione. La duttilità e la tenacità, la resistenza alla fatica e all'urto del massetto, consentendo di sostituire parzialmente o totalmente le reti elettrosaldate o le fibre metalliche nella maggior parte delle applicazioni.

Dosaggio: 1 kg. ogni m3 di calcestruzzo fino a 6 cm. di spessore del massetto; 1,5 kg. ogni m3 di calcestruzzo oltre i 6 cm. di spessore.

sacchetti da kg.	n. cod.
1	6535.10

COLLETTORE PREMONTATI PER IMPIANTI A PAVIMENTO

Collettori da barra FF con VITONI TERMOSTATICI e REGOLATORI DI FLUSSO con scala graduata, completi di **VALVOLE A SFERA DIRITTA** con TERMOMETRO, di TERMINALI con VALVOLE DI SFIATO ARIA e VALVOLE DI SCARICO, staffe di supporto.

Attacchi femmina da \varnothing 1" e 1.1/4".

Derivazioni maschio da \varnothing 3/4" Eurocono , interasse 50 mm.



n. derivaz.	\varnothing 1"	\varnothing 1.1/4"
	n. cod.	n. cod.
2	2746.02	2747.02
3	2746.03	2747.03
4	2746.04	2747.04
5	2746.05	2747.05
6	2746.06	2747.06
7	2746.07	2747.07
8	2746.08	2747.08
9	2746.09	2747.09
10	2746.10	2747.10
11	2746.11	2746.11
12	2746.12	2746.12

COLLETTORE PREMONTATI PER IMPIANTI A PAVIMENTO

Collettori da barra FF con VITONI TERMOSTATICI e REGOLATORI DI FLUSSO con scala graduata, completi di **VALVOLE A SFERA AD ANGOLO** con TERMOMETRO, di TERMINALI con VALVOLE DI SFIATO ARIA e VALVOLE DI SCARICO, staffe di supporto.

Attacchi femmina da \varnothing 1" e 1.1/4".

Derivazioni maschio da \varnothing 3/4" Eurocono, interasse 50 mm.



n. derivaz.	\varnothing 1"
	n. cod.
2	2759.02
3	2759.03
4	2759.04
5	2759.05
6	2759.06
7	2759.07
8	2759.08
9	2759.09
10	2759.10
11	2759.11
12	2759.12

COLLETTORE PREMONTATI PER IMPIANTI A PAVIMENTO

Collettori da barra FF con VITONI TERMOSTATICI e REGOLATORI DI FLUSSO con scala graduata, completi di TERMINALI con VALVOLE DI SFIATO ARIA e VALVOLE DI SCARICO, staffe di supporto.

Attacchi femmina da \varnothing 1" e 1.1/4".

Derivazioni maschio da \varnothing 3/4" Eurocono, interasse 50 mm.



n. derivaz.	\varnothing 1"	\varnothing 1.1/4"
	n. cod.	n. cod.
2	2772.02	2773.02
3	2772.03	2773.03
4	2772.04	2773.04
5	2772.05	2773.05
6	2772.06	2773.06
7	2772.07	2773.07
8	2772.08	2773.08
9	2772.09	2773.09
10	2772.10	2773.10
11	2772.11	2773.11
12	2772.12	2773.12

TESTINA TERMOELETRICA

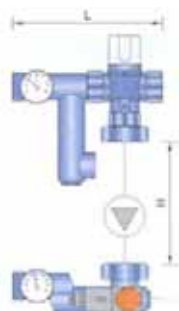
Attuatore termoelettrico normalmente chiuso (NC)



- Tempo di apertura/chiusura : 180 sec.
- Montaggio orizzontale o verticale
- Protezione IP54
- Attacco testa termostatica \varnothing 30 x 1,5
- Dimensione altezza: 56 mm.

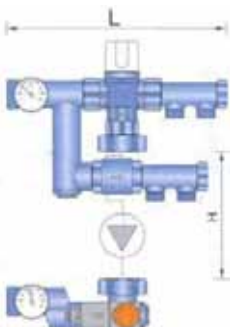
Ideale per valvole di zona cod. 2741 - 2742 - 2743 e per le valvole termostaticabili dei collettori premontati cod. 2746, 2747, 2759, 2772, 2773.

	alimentaz.	n. cod.
4 fili / con micro	230 Vca	2744.01
4 fili / con micro	24 Vca	2744.02
2 fili / senza micro	230 Vca	2745.11
2 fili / senza micro	24 Vca	2745.12



KIT PREMONTATO PER CIRCUITI A BASSA TEMPERATURA A PUNTO FISSO
 La regolazione della temperatura viene garantita da una valvola miscelatrice termostatica a 3 vie e sulla mandata è montato un termostato di sicurezza.
 Idoneo per pompe di circolazione con interasse 130 mm.(H), non inclusa nella fornitura.

lunghezza L	attacchi Ø	n. cod.
157 mm.	1"	2755.00



KIT PREMONTATO PER CIRCUITI A BASSA TEMPERATURA A PUNTO FISSO E PER CIRCUITI AD ALTA TEMPERATURA
 Kit premontato per circuiti a bassa temperatura a punto fisso come sopra descritto completato con derivazioni per circuiti ad alta temperatura.
 Prima del collettore di ritorno dell'alta temperatura è montata una valvola di ritegno idoneo per pompe di circolazione con interasse 130 mm.(H)

alta temperatura	lunghezza L	attacchi Ø	n. cod.
2 derivazioni	255	1"	2755.02
3 derivazioni	305	1"	2755.03

Esempio di installazione di collettore premontato con kit di miscelazione per circuiti a bassa temperatura completato con nr. 2 derivazioni per alta temperatura.



VALVOLA A SFERA M.F. DIRITTA - GIALLA CON BOCCHETTONE PREGUARNITO E TERMOMETRO
 Valvola in **ottone giallo**
 Termometro Ø 40 mm., scala 0-80° C.



attacchi Ø	farfalla	n. cod.
1"	rossa	2635.33.R
1.1/4"	rossa	2635.42.R
1"	blu	2635.33.B
1.1/4"	blu	2635.42.B

VALVOLA A SFERA M.F. AD ANGOLO - CROMATA CON BOCCHETTONE PREGUARNITO E TERMOMETRO
 Valvola in **ottone cromato**
 Termometro Ø 40 mm., scala 0-80° C.



attacchi Ø	farfalla	n. cod.
1"	rossa	2636.33.R
1"	blu	2636.33.B

VALVOLA A SFERA M.F. - CROMATA CON BOCCHETTONE PREGUARNITO
 Valvola in **ottone cromato**



attacchi Ø	farfalla	n. cod.
1"	rossa	2637.33.R
1.1/4"	rossa	2637.42.R
1"	blu	2637.33.B
1.1/4"	blu	2637.42.B

VALVOLA A SFERA M.F. AD ANGOLO- CROMATA CON BOCCHETTONE PREGUARNITO
 Valvola in **ottone cromato**



attacchi Ø	farfalla	n. cod.
1"	rossa	2638.33.R
1"	blu	2638.33.B

CASSETTA PER COLLETTORI



Materiali:

- cassetta: acciaio zincato - coperchio zincato e verniciato bianco Ral 9010
- completa di rete sul fascione e sul retro della cassa
- le zanche del coperchio sono ideali per adattare il telaio a qualsiasi profondità del muro e possono aumentare la profondità della cassetta di 4 cm.

cod.2698



profondità cm. 11/15		profondità cm. 9/13	
dimensioni in cm.	n. cod.		n. cod.
L40xH50	2698.04		2698.09.04
L50xH50	2698.05		2698.09.05
L60xH50	2698.06		2698.09.06
L70xH50	2698.07		2698.09.07
L85xH50	2698.08		2698.09.08
L100xH50	2698.10		2698.09.10
L120xH50	2698.12		2698.09.12

CASSETTA PER COLLETTORI C/FASCIONE

altezza regolabile da 62 a 76 cm. per mezzo di piedini telescopici



cod.2699



profondità cm. 11/15		profondità cm. 9/13	
dimensioni in cm.	n. cod.		n. cod.
L40xH62/76	2699.04		2699.09.04
L50xH62/76	2699.05		2699.09.05
L60xH62/76	2699.06		2699.09.06
L70xH62/76	2699.07		2699.09.07
L85xH62/76	2699.08		2699.09.08
L100xH62/76	2699.10		2699.09.10
L120xH62/76	2699.12		2699.09.12

PER LA SCELTA DELLA CASSETTA VERIFICARE LE DIMENSIONI SOTTORIPORTATE
(valori indicativi in mm.)

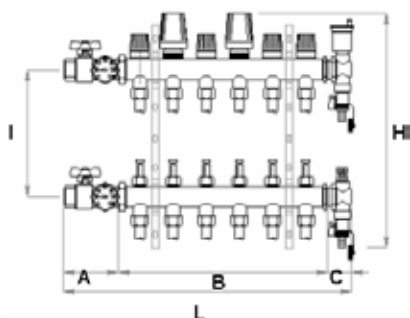


TABELLA DIMENSIONAMENTO COLLETTORI PREMONTATI INTERASSE DERIVAZIONI 50 MM.										
N° attacchi	B	I	H	Ø1"			Ø 1.1/4"			
				A	C	L	A	C	L	
2+2	100	200	395	110	40	250	160	40	300	
3+3	150					300			350	
4+4	200					350			400	
5+5	250					400			450	
6+6	300					450			500	
7+7	350					500			550	
8+8	400					550			600	
9+9	450					600			650	
10+10	500					650			700	
11+11	550					700			750	
12+12	600					750			800	



STAFFA PER COLLETTORI

Ø collettori	n. cod.
3/4"	2739.27
1"	2739.33
1 1/4"	2739.42



TERMOSTATI AMBIENTE ELETTROMECCANICI

Regolazione: da 10° ÷ 30°C.
 Differenziale: < 0,7 K
 Limiti utilizzo: 0 ÷ 50°C
 Alimentazione: 24 Vac – 230Vac
 Portata contatti: 10(2)A 250V
 Tensione impulsiva nominale 4kV
 Protezione: IP 30.
 Dimensioni: 84 x 84 x 36 mm.
 Interasse foratura 60 mm.

	n. cod.
Termostato semplice	2551.03
Versione con spia di funzionamento	2552.03
Versione con spia di funzionamento ed interruttore ON/OFF	2553.03
Versione con spia di funzionamento e interruttore estate/inverno	2554.03



CRONOTERMOSTATO ELETTRONICO ITHOEASY ANALOGIC

Cronotermostato ambiente elettronico a programmazione analogica, per riscaldamento.

- n. 2 regimi di temperatura impostabili, comfort e risparmio, e antigelo fisso a 5° C.;
- programmazione semplice a cavalieri imperdibili;
- intervallo minimo di intervento: 15 min.giornaliero – 90 min. settimanale;
- selezione della modalità funzionamento : automatico, manuale, spento
- Campo di regolazione temperatura comfort: 10 °C ÷ 30 °C
- Campo di regolazione temperatura ridotta: 10 °C ÷ 26 °C
- Differenziale = 0,5 °C
- Alimentazione con 2 batterie 1,5V alcaline LR6 AA.
- Portata contatti: 5 A 250V
- Grado di protezione: Classe II - IP 30
- Dimensioni compatte: mm. 156 x 84 x 36

	versione	n. cod.
	GIORNALIERO	2563.01
	SETTIMANALE	2563.07



CRONOTERMOSTATO ELETTRONICO ITHOANALOGIC

Cronotermostato ambiente elettronico a programmazione analogica, per riscaldamento e condizionamento.

- n. 2 regimi di temperatura impostabili, comfort e risparmio, e antigelo fisso a 5° C.;
- programmazione semplice a cavalieri imperdibili;
- intervallo minimo di intervento: 15 min. per il giornaliero - 60 min. per il settimanale;
- selezione della modalità funzionamento con esclusione dell'orologio: il livello di temperatura prescelto (comfort o risparmio) viene mantenuto costante dal termostato; temperatura minima 5° C. (antigelo).
- Campo di regolazione temperatura: 5°C ÷ 35 °C
- Temperatura di funzionamento: 0°C ÷ 50 °C
- Alimentazione con 2 batterie 1,5V alcaline LR6 AA, **INCLUDE.**
- Dimensioni compatte: mm. 135 x 98 x 37
- Differenziale: 0,5° K
- Portata contatti: 8 (3) A 250V
- Grado di protezione: Classe II - IP 30

	versione	n. cod.
mod. One day	GIORNALIERO	2594.11
mod. Seven days	SETTIMANALE	2594.77



CRONOTERMOSTATO ELETTRONICO CTS981

Cronotermostato ambiente elettronico a programmazione digitale, per riscaldamento e condizionamento.

Programma GIORNALIERO e SETTIMANALE. 10 programmi già impostati e 10 programmabili.

Programma giorno/notte e antigelo. Comando manuale. Alimentazione con 2 batterie alcaline da 1,5 V AA.

Display: lettura ore, giorno, accensione, temperature ambiente, temperatura impostata, comfort - economica - antigelo, fascia di funzionamento, caldaia o condizionamento, batterie scariche, funzione antigelo, funzionamento manuale, ritardo all'avviamento.

- Campo di controllo temperatura da 5 a 30°C (0,5 per volta).
- Precisione temperatura +/-0,5°C - arco scambio 1°C o 2°C.
- Commutazione 230V ac 8A resistivo.
- Dimensioni compatte: mm. 155 x 80 x 30

mod.	n. cod.
CTS981	2592.07



CRONOTERMOSTATO ELETTRONICO ITHOEASY DIGITAL

Cronotermostato ambiente elettronico DIGITALE, per riscaldamento e condizionamento.

- Programmazione giornaliera tramite cavalieri.
- Regolazione della temperatura ambiente su due livelli: comfort e ridotto.
- Antigelo regolabile da 0° a 25° C. (impostato in fabbrica a 3°C.)
- Possibilità di funzionamento manuale
- Campo di regolazione temperatura comfort e ridotta: 10 °C ÷ 30 °C
- Differenziale = 0,5 °C
- Alimentazione con 2 batterie 1,5V alcaline LR6 AA.
- Portata contatti 5 (1) A 250V
- Grado di protezione: Classe II - IP 30
- Dimensioni compatte: mm. 133 x 87 x 32
- Fissaggio flessibile su interasse 60 mm. o 80 mm. (scatola incasso 3 moduli)

n. cod.
2550.11

**VALVOLE DI ZONA A SFERA A 2 VIE**

Corpo in ottone nichelato. Sfera a passaggio totale.

Pressione massima d'esercizio: 16 bar.

Pressione differenziale massima: 10 bar.

Temperature minime e massime d'esercizio: -10°C (con soluzione antigelo), 100°C.

Attacchi filettati: ISO228 (equivalente a DIN EN ISO 228 e BS EN ISO 228).

Ø	n. cod.
3/4"	2663.27
1"	2663.33
1.1/4"	2663.42

**VALVOLE DI ZONA A SFERA A 3 VIE**

Corpo in ottone nichelato. Sfera a passaggio totale.

Pressione massima d'esercizio: 16 bar.

Pressione differenziale massima: 10 bar.

Temperature minime e massime d'esercizio: -10°C (con soluzione antigelo), 100°C.

Attacchi filettati: ISO228 (equivalente a DIN EN ISO 228 e BS EN ISO 228).

Ø	n. cod.
3/4"	2664.27
1"	2664.33

**KIT DI BY-PASS PER VALVOLE DI ZONA**

Tee di by-pass in ottone nichelato per valvola di zona a 3 vie cod. 2664.

Temperature minime e massime d'esercizio: -10°C (con soluzione antigelo), 100°C.

Attacchi filettati: ISO228 (equivalente a DIN EN ISO 228 e BS EN ISO 228).

Ø	n. cod.
3/4"	2665.27
1"	2665.33

**SERVOCOMANDO ELETTRICO CON SBLOCCO MANUALE PER VALVOLE DI ZONA A SFERA COD. 2663 / 2664**

Servocomando bidirezionale

Completo di microinterruzione ausiliario.

Involucro in nylon autoestinguente.

Alimentazione: 230V o 24V.

Consumo: 4VA.

Grado di protezione: IP54.

Portata del contatto ausiliario: 2A.

Tempo d'intervento: 50 secondi.

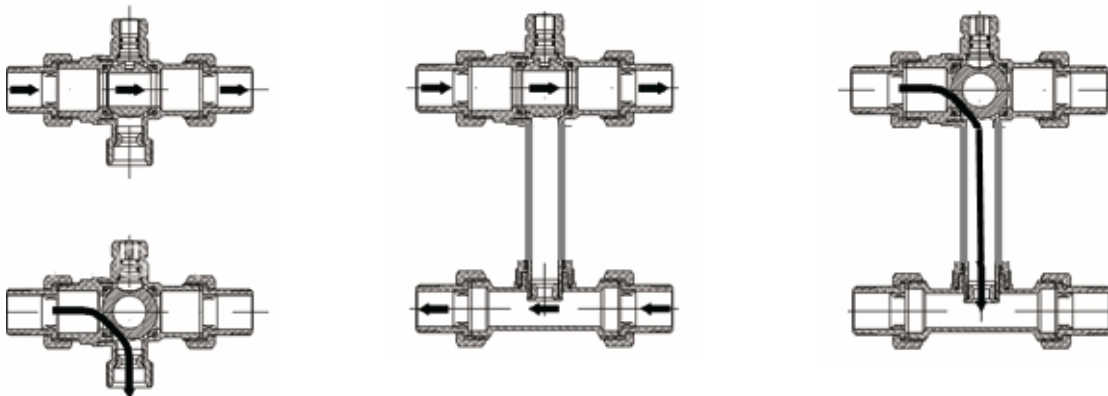
Angolo di rotazione: 90°.

Temperatura ambientale di funzionamento: -5°C, 70°C.

Coppia di spunto: 10Nm

Collegamenti a 8 fili per una maggiore flessibilità di utilizzo

alimentazione	n. cod.
230 Vca.	2666.01
24 Vca.	2666.02

SCHEMA DI FUNZIONAMENTO VALVOLA A SFERA A 3 VIE



TAPPO COLLETTORE MASCHIO
 Con derivazione femmina da Ø 3/8" e
 scarico femmina da Ø 1/2"
 Giallo.

Ø	n. cod.	conf.
3/4" M.	2706.28	5
1" M.	2706.34	5
1 1/4" M.	2706.43	5



TAPPO COLLETTORE FEMMINA
 Con derivazione femmina da Ø 3/8" e
 scarico maschio da Ø 1/2"
 Giallo.

Ø	n. cod.	conf.
3/4" F.	2706.27	5
1" F.	2706.33	5



VALVOLINA SFOGO ARIA
 Con volantino in resina e filetto con
 guarnizione in TEFLON.
 Cromata.

Ø	n. cod.	conf.
1/4"	2512.14	100
3/8"	2512.17	100



VALVOLA AUTOMATICA BESSER
 Modello Maxi
 Sfogo aria.
 Corpo in ottone
 Temperatura massima 115°C

Ø	max. bar	n. cod.	conf.
3/8"	10	2514.17	10
1/2"	10	2514.21	10



TERMINALE PER COLLETTORE
 Completo di valvola automatica sfogo
 aria e rubinetto di scarico da 1/2".
 Attacco maschio

Ø	n. cod.
3/4" M.	2736.27
1" M.	2736.33
1 1/4" M.	2736.42



TERMINALE PER COLLETTORE
 Completo di valvola sfogo aria manuale
 e rubinetto di scarico da 1/2".
 Attacco maschio

Ø	n. cod.
3/4" M.	2737.27
1" M.	2737.33
1 1/4" M.	2737.42



PORTA TERMOMETRO M.F.
 Giallo
 Attacco manometro 3/8"

Ø	n. cod.
1"	2738.33
1 1/4"	2738.42



TERMOMETRO BIMETALLICO
 Diam. 40 – Scala 0° – 80° C.
 Attacco posteriore 3/8"

n. cod.
2738.00



RUBINETTO DI SCARICO
 Con portagomma

Ø	n. cod.	conf.
1/2"	2576.21	10



VALVOLA A SFERA
 Passaggio totale. Maniglia a farfalla.
 Femmina - Femmina.

PN	Ø	n. cod.	conf.
40	1/2"	4567.21	10
25	3/4"	4567.27	8
25	1"	4567.33	6



NIPPLES
 Giallo.

Ø	n. cod.	conf.
1/2"	2700.21	10
3/4"	2700.27	10
1"	2700.33	10
1 1/4"	2700.42	10



NIPPLES RIDOTTO
 Giallo.

Ø	n. cod.	conf.
1/2" x 3/4"	2700.28	10
3/4" x 1"	2700.34	10
1" x 1 1/4"	2700.43	10

TAPPO FEMMINA
Giallo.

Ø	n. cod.	conf.
1/2"	2705.21	10
3/4"	2705.27	10
1"	2705.33	10

RIDUZIONE PER COLLETTORE F.F.
Gialla.

Ø	n. cod.	conf.
3/4"x 3/8"	2704.27	10
1" x 3/8"	2704.33	10

TAPPO MASCHIO
Giallo.

Ø	n. cod.	conf.
1/2"	2707.21	10
3/4"	2707.27	10
1"	2707.33	10
1 1/4"	2707.42	10

RIDUZIONE DI TESTA
Gialla.

Ø	n. cod.	conf.
3/4"x3/8"	2708.27	10
3/4"x1/2"	2708.28	10
1"x3/8"	2708.33	10
1"x1/2"	2708.34	10
1x3/4"	2708.35	10
1 1/4"x1/2"	2708.42	10

**BOCCHETTONE DIRITTO 3 PEZZI M.M. PN 25**
Temperatura max di funzionamento: 130° C
Tenuta conica con O-Ring (3/8" tenuta metallo)**GIALLO**

Ø	n. cod.
1/2"	2647.21
3/4"	2647.27
1"	2647.33

BOCCHETTONE CURVO 3 PEZZI M.F. PN 25
Temperatura max di funzionamento: 130° C
Tenuta conica con O-Ring (3/8" tenuta metallo)**GIALLO**

Ø	n. cod.
3/8"	2680.17
1/2"	2680.21
3/4"	2680.27
1"	2680.33
1 1/4"	2680.42
1 1/2"	2680.48
2"	2680.60

BOCCHETTONE CURVO 3 PEZZI M.F.
Con tenuta metallo con O-Ring**CROMATO**

Ø	n. cod.
3/8"	2680.18
1/2"	2680.22
3/4"	2680.28
1"	2680.34
1 1/4"	2680.43
1 1/2"	2680.49
2"	2680.61

BOCCHETTONE DIRITTO 3 PEZZI M.F. PN 25
Temperatura max di funzionamento: 130°
Tenuta conica con O-Ring (3/8" tenuta metallo)**GIALLO**

Ø	n. cod.
3/8"	2681.17
1/2"	2681.21
3/4"	2681.27
1"	2681.33
1 1/4"	2681.42
1 1/2"	2681.48
2"	2681.60

BOCCHETTONE DIRITTO 3 PEZZI M.F. PN 25
Con tenuta metallo con O-Ring**CROMATO**

Ø	n. cod.
3/8"	2681.18
1/2"	2681.22
3/4"	2681.28
1"	2681.34
1 1/4"	2681.43
1 1/2"	2681.49
2"	2681.61

MEZZO BOCCHETTONE A 2 PEZZI M.F. PN25
Sede piana.
Con guarnizione esente amianto.**GIALLO**

Ø	n. cod.
1/2"x3/4"	2573.21
3/4"x 1"	2573.27
1"x1 1/4"	2573.33
1 1/4"x1 1/2"	2573.42
1 1/2"x 2"	2573.48
2"x2 1/2"	2573.60

MEZZO BOCCHETTONE A 2 PEZZI F.F. PN 25
Sede piana.
Con guarnizione esente amianto.**GIALLO**

Ø	n. cod.
1 1/2"x1/2"	2682.21
1 1/2"x3/4"	2682.27
1 1/2"x 1"	2682.33
2"x1 1/4"	2682.42

DISTRIBUZIONE ACQUA SANITARIA

TUBO MULTISTRATO IN PE-Xb / AL / PE-Xb

Tubo multistrato con barriera antiossigeno, idoneo per la realizzazione di impianti sanitari, riscaldamento, impianti a pannelli radianti a pavimento.

Prodotto in conformità alla norma UNI EN ISO 21003.

Certificato IIP.

TUBO MULTISTRATO IN PE-Xb / AL / PE-Xb - NUDO



TUBO MULTISTRATO NUDO

Ø	n. cod.	conf. mt.
16x2x0,2	0580.16.10	100
16x2x0,2	0580.16.25	250
16x2x0,2	0580.16.50	500
20x2x0,3	0580.20.10	100
26x3x0,3	0580.26.05	50
32x3x0,4	0580.32.05	50

TUBO MULTISTRATO IN PE-Xb / AL / PE-Xb – RIVESTITO PER IMPIANTI SANITARI E DI RISCALDAMENTO



TUBO MULTISTRATO RIVESTITO – COLORE BLU

Ø	rivestimento	n. cod.	conf. mt.
16x2x0,2	6	0581.16	50
20x2x0,3	6	0581.20	50
26x3x0,3	6	0581.26	50
32x3x0,4	10	0581.32	25

TUBO MULTISTRATO IN PE-Xb / AL / PE-Xb – PER ACQUA REFRIGERATA



TUBO MULTISTRATO PER ACQUA REFRIGERATA

Ø	rivestimento	n. cod.	conf. mt.
16x2x0,2	10	0583.16	50
20x2x0,3	13	0583.20	50
26x3x0,3	13	0583.26	50

COLLETTORI CON DERIVAZIONI 1/2"

COLLETTORE M.F. CON RUBINETTI CROMATO

Collettore con rubinetti in ottone.
 Attacchi di testa M.F.: \varnothing 3/4" e 1"
Derivazioni laterali : \varnothing 1/2" M.
 Interassi derivazioni: 36 mm.
 Manopole derivazioni: rosse o blu.



attacchi \varnothing	n. derivaz.	colore	n. cod.	attacchi \varnothing	n. derivaz.	colore	n. cod.
3/4"	2 x 1/2"	rosso	2724.27.02	1"	2 x 1/2"	rosso	2724.33.02
3/4"	3 x 1/2"	rosso	2724.27.03	1"	3 x 1/2"	rosso	2724.33.03
3/4"	4 x 1/2"	rosso	2724.27.04	1"	4 x 1/2"	rosso	2724.33.04
3/4"	2 x 1/2"	blu	2725.27.02	1"	2 x 1/2"	blu	2725.33.02
3/4"	3 x 1/2"	blu	2725.27.03	1"	3 x 1/2"	blu	2725.33.03
3/4"	4 x 1/2"	blu	2725.27.04	1"	4 x 1/2"	blu	2725.33.04

COLLETTORE M.F. GIALLO

Attacchi di testa M.F.: 3/4" e 1"
Derivazioni laterali \varnothing 1/2" M.
 Interasse derivazioni 36 mm.



attacchi \varnothing	n. derivaz.	n. cod.	attacchi \varnothing	n. derivaz.	n. cod.
3/4"	2 x 1/2"	2685.27	1"	2 x 1/2"	2685.33
3/4"	3 x 1/2"	2686.27	1"	3 x 1/2"	2686.33
3/4"	4 x 1/2"	2687.27	1"	4 x 1/2"	2687.33
3/4"	5 x 1/2"	2688.27	1"	5 x 1/2"	2688.33

COLLETTORI CON DERIVAZIONI 3/4" EUROCONO

COLLETTORE M.F. CON RUBINETTI CROMATO

Collettore con rubinetti in ottone.
 Attacchi di testa M.F.: \varnothing 3/4" e 1".
Derivazioni laterali: \varnothing 3/4" M. EUROCONO
 Interassi derivazioni: 45 mm.
 Manopole derivazioni: rosse o blu.



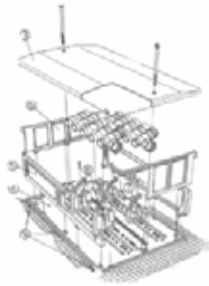
attacchi \varnothing	n. derivaz. eurocono	colore	n. cod.	attacchi \varnothing	n. derivaz. eurocono	colore	n. cod.
3/4"	2 x 3/4"	rosso	2783.27.02	1"	2 x 3/4"	rosso	2783.33.02
3/4"	3 x 3/4"	rosso	2783.27.03	1"	3 x 3/4"	rosso	2783.33.03
3/4"	4 x 3/4"	rosso	2783.27.04	1"	4 x 3/4"	rosso	2783.33.04
3/4"	2 x 3/4"	blu	2784.27.02	1"	2 x 3/4"	blu	2784.33.02
3/4"	3 x 3/4"	blu	2784.27.03	1"	3 x 3/4"	blu	2784.33.03
3/4"	4 x 3/4"	blu	2784.27.04	1"	4 x 3/4"	blu	2784.33.04

COLLETTORE M.F. GIALLO

Attacchi di testa M.F.: \varnothing 3/4" e 1".
Derivazioni laterali \varnothing 3/4" M. EUROCONO
 Interasse derivazioni 50 mm.



attacchi \varnothing	n. derivaz. eurocono	n. cod.	attacchi \varnothing	n. derivaz. eurocono	n. cod.
3/4"	2 x 3/4"	2602.02	1"	2 x 3/4"	2603.02
3/4"	3 x 3/4"	2602.03	1"	3 x 3/4"	2603.03



cod. 2710

CASSETTE PER COLLETTORI

Si adatta a tutti i tipi di collettori: tradizionali tondi, da barra e complanari.

Materiali:

- coperchio in polistirolo antiurto di colore bianco
- corpo in polipropilene
- rete di ancoraggio in nylon
- 3 kit di supporti in nylon per il fissaggio dei collettori.



cod. 2672

DIMENSIONI UTILI	CASSETTA COMPONIBILE		CASSETTA MONOBLOCCO		COPERCHIO DI RICAMBIO	
	cm.	n. cod.	n. cod.	n. cod.	n. cod.	n. cod.
32x26x9,5	2710.32	2672.32	2710.03	2710.03	2710.03	2710.03
40x26x9,5	2710.40	2672.40	2710.04	2710.04	2710.04	2710.04
50x26x9,5	2710.50	2672.50	2710.05	2710.05	2710.05	2710.05
60x26x9,5	2710.60	2672.60	2710.06	2710.06	2710.06	2710.06

VALVOLA DI ZONA

Valvole di zona utilizzate per intercettare o deviare fluidi termovettori su impianti di riscaldamento e raffreddamento.

Sono particolarmente indicate nelle seguenti applicazioni:

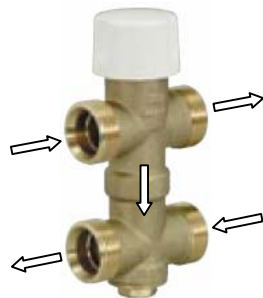
- intercettazione di piccole utenze;
- intercettazioni automatiche di zone termiche, possono essere accoppiate ai collettori complanari;
- intercettazione di ventilconvettori a due e/o quattro tubi.



Caratteristiche principali:

- ridotte dimensioni di ingombro
- facilità di installazione
- pressione massima di esercizio: 10 bar
- pressione massima differenziale: 1 bar
- temperatura da 5° a 110° C.
- corpo in ottone, guarnizione in EPDM, molla in acc. Inox

Azionamento automatico con servocomando termoelettrico – cod. 2744.01/02, 2745.11/12.



VALVOLA A 2 VIE

Ø.	Kv	n. cod.
1/2"	2,4	2741.21
3/4"	2,7	2741.27

VALVOLA A 3 VIE

Ø.	Kv	Kv by-pass	n. cod.
1/2"	2,4	2,1	2742.21
3/4"	2,7	2,5	2742.27

VALVOLE A 4 VIE

interasse attacchi	Ø.	Kv	Kv by-pass	n. cod.
36 mm.	1/2"	2,4	2,1	2743.21
50 mm.	3/4"	2,7	2,5	2743.27

TESTINA TERMOELETRICA

Attuatore termoelettrico normalmente chiuso (NC)



- Tempo di apertura/chiusura : 180 sec.
- Montaggio orizzontale o verticale
- Protezione IP54
- Attacco testa termostatica Ø 30 x 1,5
- Dimensione altezza: 56 mm.

Ideale per valvole di zona cod. 2741 - 2742 - 2743 e per le valvole termostattizzabili dei collettori premontati cod. 2746, 2747, 2759, 2772, 2773.

	alimentaz.	n. cod.
4 fili / con micro	230 Vca	2744.01
4 fili / con micro	24 Vca	2744.02
2 fili / senza micro	230 Vca	2745.11
2 fili / senza micro	24 Vca	2745.12

RACCORDI

RACCORDO DI GIUNZIONE PER TUBI MULTISTRATO - PEX - POLIBUTILENE

RACCORDO DIRITTO FEMMINA GIREVOLE Ø 1/2"

E' compatibile con tutte le marche purché si rispetti il corretto accoppiamento dimensionale tra raccordo e tubo. Il diametro esterno e lo spessore del tubo riportati sul raccordo devono corrispondere alle dimensioni del tubo utilizzato.



Nella confezione il raccordo viene fornito con O-ring per sedi coniche e guarnizione per sedi piani

Temperatura di esercizio: -20°C ÷ 110°C
Pressione di esercizio: 10 bar

misure Ø	n. cod.
1/2" x 14 x 2	0500.14.20
1/2" x 15 x 2,5	0500.15.25
1/2" x 16 x 2	0500.16.20
1/2" x 16 x 2,25	0500.16.22
1/2" x 17 x 2	0500.17.20
1/2" x 18 x 2	0500.18.20
1/2" x 18 x 2,5	0500.18.25
1/2" x 20 x 2	0500.20.20
1/2" x 20 x 2,25	0500.20.22
1/2" x 20 x 2,5	0500.20.25

RACCORDO DIRITTO FEMMINA GIREVOLE Ø 3/4" EUROCONO



misure Ø	n. cod.
3/4" x 14 x 2	0501.14.20
3/4" x 15 x 2,5	0501.15.25
3/4" x 16 x 2	0501.16.20
3/4" x 16 x 2,25	0501.16.22
3/4" x 17 x 2	0501.17.20
3/4" x 18 x 2	0501.18.20
3/4" x 18 x 2,5	0501.18.25
3/4" x 20 x 2	0501.20.20
3/4" x 20 x 2,25	0501.20.22
3/4" x 20 x 2,5	0501.20.25
3/4" x 25 x 2,5	0501.25.25
3/4" x 26 x 3	0501.26.30

RACCORDO DIRITTO FEMMINA GIREVOLE Ø 1"



misure Ø	n. cod.
1" x 25 x 2,5	0502.25.25
1" x 26 x 3	0502.26.30
1" x 32 x 3	0502.32.30

RACCORDO A "L" FEMMINA ATTACCO MURO



misure Ø	n. cod.
1/2" x 1/2"	0508.21.21
3/4" x 3/4"	0508.27.27

DIMA CON 2 RACCORDI A "L" FEMMINA ATTACCO MURO



misure Ø	n. cod.
1/2" x 1/2"	0509.21.21
3/4" x 3/4"	0509.27.27

CHIAVE ESAGONALE AGGANCIAMENTO/SGANCIAMENTO

Per raccordi Ø 1/2" - 3/4" - 1"



n. cod.
0516.21.33

SBAVATORE PER TUBI Ø MAX. 35 mm.



Per la preparazione del tubo usare esclusivamente lo sbavatore, **NON EFFETTUARE LA CALIBRATURA.**

n. cod.
2924.02

RACCORDO TERMINALE AD INNESTO RAPIDO



Utilizzabile come tappo di prova impianto per tubo rame, PEX, polibutilene, multistrato, può essere installato e recuperato più volte.

misure Ø	n. cod.
16	0517.16
20	0517.20

CHIAVE DI SGANCIAMENTO

Chiave di sgancio per cod. 0517



misure Ø	n. cod.
16	0518.16
20	0518.20

RACCORDI DI GIUNZIONE PER COLLETTORI

RACCORDI ADATTATORI PER TUBO PEX

Ottone giallo Ø 1/2"



Ø tubo	n. cod.	conf.
17X2	2703.17	10

RACCORDI ADATTARI PER TUBO PEX - EUROCONO

Ottone giallo Ø 3/4" eurocono



Ø tubo	n. cod.	conf.
17X2	2785.17	10
20X2	2785.20	10

RACCORDI ADATTATORI PER TUBO MULTISTRATO

Calotta cromata Ø 1/2"



Ø tubo	n. cod.	conf.
16x2	2701.16	10

RACCORDI ADATTARI PER TUBO MULTISTRATO EUROCONO

Calotta cromata Ø 3/4" eurocono



Ø tubo	n. cod.	conf.
16x2	2735.16	10
18x2	2735.18	10
20x2	2735.20	10

RACCORDI IN OTTONE A PRESSARE PROFILO TH – H – U
(il materiale contrassegnato con • è disponibile a magazzino)

RACCORDO DIRITTO DOPPIO



misura Ø	n. cod.
• 16 x 16 x 2.0	0522.16.16
• 18 x 18 x 2.0	0522.18.18
• 20 x 20 x 2.0	0522.20.20
• 25 x 25 x 2.5	0522.25.25
• 26 x 26 x 3.0	0522.26.26
• 32 x 32 x 3.0	0522.32.32

RACCORDO DIRITTO RIDOTTO



misura Ø	n. cod.
18 x 2.0 x 16 x 2.0	0523.18.16
• 20 x 2.0 x 16 x 2.0	0523.20.16
• 20 x 2.0 x 18 x 2.0	0523.20.18
• 25 x 2.5 x 16 x 2.0	0523.25.16
• 25 x 2.5 x 20 x 2.0	0523.25.20
• 26 x 3.0 x 16 x 2.0	0523.26.16
• 26 x 3.0 x 20 x 2.0	0523.26.20
• 32 x 3.0 x 20 x 2.0	0523.32.20
• 32 x 3.0 x 25 x 2.5	0523.32.25
• 32 x 3.0 x 26 x 3.0	0523.32.26

RACCORDO DIRITTO MASCHIO



misura Ø	n. cod.
• 1/2" x 16 x 2.0	0520.21.16
• 1/2" x 18 x 2.0	0520.21.18
• 1/2" x 20 x 2.0	0520.21.20
• 1/2" x 25 x 2.5	0520.21.25
• 1/2" x 26 x 3.0	0520.21.26
• 3/4" x 16 x 2.0	0520.27.16
• 3/4" x 18 x 2.0	0520.27.18
• 3/4" x 20 x 2.0	0520.27.20
• 3/4" x 25 x 2.5	0520.27.25
• 3/4" x 26 x 3.0	0520.27.26
• 1" x 25 x 2.5	0520.33.25
• 1" x 26 x 3.0	0520.33.26
• 1" x 32 x 3.0	0520.33.32

RACCORDO DIRITTO FEMMINA



misura Ø	n. cod.
• 1/2" x 16 x 2.0	0521.21.16
• 1/2" x 18 x 2.0	0521.21.18
• 1/2" x 20 x 2.0	0521.21.20
• 1/2" x 25 x 2.5	0521.21.25
• 1/2" x 26 x 3.0	0521.21.26
• 3/4" x 16 x 2.0	0521.27.16
• 3/4" x 18 x 2.0	0521.27.18
• 3/4" x 20 x 2.0	0521.27.20
• 3/4" x 25 x 2.5	0521.27.25
• 3/4" x 26 x 3.0	0521.27.26
• 1" x 25 x 2.5	0521.33.25
• 1" x 26 x 3.0	0521.33.26
• 1" x 32 x 3.0	0521.33.32

(il materiale contrassegnato con • è disponibile a magazzino)

TEE MASCHIO



misura Ø	n. cod.
16 x 2.0 x 1/2" x 16 x 2.0	0524.16.21.16
18 x 2.0 x 1/2" x 18 x 2.0	0524.18.21.18
20 x 2.0 x 1/2" x 20 x 2.0	0524.20.21.20
18 x 2.0 x 3/4" x 18 x 2.0	0524.18.27.18
20 x 2.0 x 3/4" x 20 x 2.0	0524.20.27.20
25 x 2.5 x 3/4" x 25 x 2.5	0524.25.27.25
26 x 3.0 x 3/4" x 26 x 3.0	0524.26.27.26
32 x 3.0 x 1" x 32 x 3.0	0524.32.33.32

TEE FEMMINA



misura Ø	n. cod.
• 16 x 2.0 x 1/2" x 16 x 2.0	0525.16.21.16
18 x 2.0 x 1/2" x 18 x 2.0	0525.18.21.18
• 20 x 2.0 x 1/2" x 20 x 2.0	0525.20.21.20
25 x 2.5 x 1/2" x 25 x 2.5	0525.25.21.25
26 x 3.0 x 1/2" x 26 x 3.0	0525.26.21.26
18 x 2.0 x 3/4" x 18 x 2.0	0525.18.27.18
• 20 x 2.0 x 3/4" x 20 x 2.0	0525.20.27.20
25 x 2.5 x 3/4" x 25 x 2.5	0525.25.27.25
• 26 x 3.0 x 3/4" x 26 x 3.0	0525.26.27.26
25 x 2.5 x 1" x 25 x 2.5	0525.25.33.25
• 26 x 3.0 x 1" x 26 x 3.0	0525.26.33.26
• 32 x 3.0 x 1" x 32 x 3.0	0525.32.33.32

TEE



misura Ø	n. cod.
• 16 x 16 x 16 x 2.0	0526.16.16.16
18 x 18 x 18 x 2.0	0526.18.18.18
• 20 x 20 x 20 x 2.0	0526.20.20.20
25 x 25 x 25 x 2.5	0526.25.25.25
• 26 x 26 x 26 x 3.0	0526.26.26.26
• 32 x 32 x 32 x 3.0	0526.32.32.32

TEE RIDOTTO



misura Ø	n. cod.
16 x 2.0 x 20 x 2.0 x 16 x 2.0	0527.16.20.16
18 x 2.0 x 16 x 2.0 x 16 x 2.0	0527.18.16.16
18 x 2.0 x 16 x 2.0 x 18 x 2.0	0527.18.16.18
• 20 x 2.0 x 16 x 2.0 x 16 x 2.0	0527.20.16.16
• 20 x 2.0 x 16 x 2.0 x 20 x 2.0	0527.20.16.20
20 x 2.0 x 18 x 2.0 x 18 x 2.0	0527.20.18.18
20 x 2.0 x 18 x 2.0 x 20 x 2.0	0527.20.18.20
• 20 x 2.0 x 20 x 2.0 x 16 x 2.0	0527.20.20.16
20 x 2.0 x 25 x 2.5 x 20 x 2.0	0527.20.25.20
20 x 2.0 x 26 x 3.0 x 20 x 2.0	0527.20.26.20
25 x 2.5 x 16 x 2.0 x 16 x 2.0	0527.25.16.16
25 x 2.5 x 16 x 2.0 x 20 x 2.0	0527.25.16.20
25 x 2.5 x 16 x 2.0 x 25 x 2.5	0527.25.16.25
25 x 2.5 x 18 x 2.0 x 25 x 2.5	0527.25.18.25
25 x 2.5 x 20 x 2.0 x 20 x 2.0	0527.25.20.20
25 x 2.5 x 20 x 2.0 x 25 x 2.5	0527.25.20.25
25 x 2.5 x 25 x 2.5 x 16 x 2.0	0527.25.25.16
25 x 2.5 x 25 x 2.5 x 20 x 2.0	0527.25.25.20
25 x 2.5 x 32 x 3.0 x 25 x 2.5	0527.25.32.25
26 x 3.0 x 16 x 2.0 x 16 x 2.0	0527.26.16.16
26 x 3.0 x 16 x 2.0 x 20 x 2.0	0527.26.16.20
• 26 x 3.0 x 16 x 2.0 x 26 x 3.0	0527.26.16.26
26 x 3.0 x 18 x 2.0 x 26 x 3.0	0527.26.18.26
26 x 3.0 x 20 x 2.0 x 20 x 2.0	0527.26.20.20
• 26 x 3.0 x 20 x 2.0 x 26 x 3.0	0527.26.20.26
26 x 3.0 x 26 x 3.0 x 16 x 2.0	0527.26.26.16
26 x 3.0 x 26 x 3.0 x 20 x 2.0	0527.26.26.20
26 x 3.0 x 32 x 3.0 x 26 x 3.0	0527.26.32.26
32 x 3.0 x 16 x 2.0 x 32 x 3.0	0527.32.16.32
32 x 3.0 x 20 x 2.0 x 20 x 2.0	0527.32.20.20
32 x 3.0 x 20 x 2.0 x 25 x 2.5	0527.32.20.25
32 x 3.0 x 20 x 2.0 x 26 x 3.0	0527.32.20.26
• 32 x 3.0 x 20 x 2.0 x 32 x 3.0	0527.32.20.32
32 x 3.0 x 25 x 2.5 x 25 x 2.5	0527.32.25.25
32 x 3.0 x 25 x 2.5 x 32 x 3.0	0527.32.25.32
32 x 3.0 x 26 x 3.0 x 26 x 3.0	0527.32.26.26
• 32 x 3.0 x 26 x 3.0 x 32 x 3.0	0527.32.26.32
32 x 3.0 x 32 x 3.0 x 25 x 2.5	0527.32.32.25

CONNETTORE



misura Ø	n. cod.
• 1/2" x 16 x 2.0	0534.21.16
• 3/4" x 16 x 2.0	0534.27.16
3/4" x 18 x 2.0	0534.27.18
• 3/4" x 20 x 2.0	0534.27.20
3/4" x 25 x 2.5	0534.27.25
• 3/4" x 26 x 3.0	0534.27.26
1" x 25 x 2.5	0534.33.25
• 1" x 26 x 3.0	0534.33.26
1.1/4" x 32 x 3.0	0534.42.32

CONNETTORE PER ATTACCO EUROCONO



misura Ø	n. cod.
3/4" x 16 x 2.0	0535.27.16
3/4" x 18 x 2.0	0535.27.18
3/4" x 20 x 2.0	0535.27.20

ANGOLO DOPPIO



misura Ø	n. cod.
• 16 x 16 x 2.0	0530.16.16
18 x 18 x 2.0	0530.18.18
• 20 x 20 x 2.0	0530.20.20
25 x 25 x 2.5	0530.25.25
• 26 x 26 x 3.0	0530.26.26
• 32 x 32 x 3.0	0530.32.32

(il materiale contrassegnato con • è disponibile a magazzino)

ANGOLO MASCHIO



	misura Ø	n. cod.
•	1/2" x 16 x 2.0	0528.21.16
	1/2" x 18 x 2.0	0528.21.18
•	1/2" x 20 x 2.0	0528.21.20
	3/4" x 18 x 2.0	0528.27.18
•	3/4" x 20 x 2.0	0528.27.20
	3/4" x 25 x 2.5	0528.27.25
•	3/4" x 26 x 3.0	0528.27.26
	1" x 32 x 3.0	0528.33.32

ANGOLO FEMMINA



	misura Ø	n. cod.
•	1/2" x 16 x 2.0	0529.21.16
	1/2" x 18 x 2.0	0529.21.18
•	1/2" x 20 x 2.0	0529.21.20
	1/2" x 25 x 2.5	0529.21.25
	1/2" x 26 x 3.0	0529.21.26
	3/4" x 18 x 2.0	0529.27.18
•	3/4" x 20 x 2.0	0529.27.20
	3/4" x 25 x 2.5	0529.27.25
•	3/4" x 26 x 3.0	0529.27.26
	1" x 25 x 2.5	0529.33.25
•	1" x 26 x 3.0	0529.33.26
•	1" x 32 x 3.0	0529.33.32

ATTACCO A MURO FEMMINA CON FLANGIA



	misura Ø	n. cod.
•	1/2" x 16 x 2.0	0531.21.16
	1/2" x 18 x 2.0	0531.21.18
•	1/2" x 20 x 2.0	0531.21.20
	3/4" x 20 x 2.0	0531.27.20
	3/4" x 25 x 2.5	0531.27.25
	3/4" x 26 x 3.0	0531.27.26

ATTACCO A MURO DOPPIO



	misura Ø	n. cod.
•	1/2" x 16 x 2.0	0532.21.16

VALVOLA A SFERA AD INCASSO CON CAPPuccio



	misura Ø	n. cod.
•	16 x 16 x 2.0	0533.16.16
•	20 x 20 x 2.0	0533.20.20

VALVOLA A SFERA AD INCASSO CON LEVA



	misura Ø	n. cod.
	16 x 16 x 2.0	0536.16.16
	20 x 20 x 2.0	0536.20.20

VALVOLA A SFERA AD INCASSO CON MANOPOLA BLU



	misura Ø	n. cod.
	16 x 16 x 2.0	0537.16.16
	20 x 20 x 2.0	0537.20.20

VALVOLA A SFERA AD INCASSO CON MANOPOLA ROSSA



	misura Ø	n. cod.
	16 x 16 x 2.0	0538.16.16
	20 x 20 x 2.0	0538.20.20

ADDUZIONE GAS NEGLI IMPIANTI AD USO DOMESTICO

TUBO MULTISTRATO IN PE-Xb / AL / PE-Xb PER GAS

Tubo multistrato per adduzione "gas metano o gpl" negli impianti domestici, con pressione massima di esercizio di 0,5 bar.

Prodotto secondo la norma UNI/TS 11343 e 11344

Certificato IIP



TUBO MULTISTRATO NUDO PER GAS

Ø	n. cod.	conf. mt.
16x2x0,2	0586.16	100
20x2x0,25	0586.20	100
26x3x0,4	0586.26	50
32x3x0,45	0586.32	25

TUBO MULTISTRATO IN PE-Xb / AL / PE-Xb PER GAS RIVESTITO CON GUAINA CORRUGATA

Tubo multistrato per adduzione "gas metano o gpl" come sopra descritto rivestito con guaina corrugata

Prodotto secondo la norma UNI/TS 11343 e 11344

Certificato IIP



TUBO MULTISTRATO NUDO PER GAS RIVESTITO CON GUAINA CORRUGATA

Ø	n. cod.	conf. mt.
16x2x0,2	0587.16	50
20x2x0,25	0587.20	50
26x3x0,4	0587.26	50
32x3x0,45	0587.32	25

RACCORDI IN OTTONE A PRESSARE PROFILO TH PER GAS

RACCORDO DIRITTO DOPPIO



misura Ø	n. cod.
16 x 16 x 2.0	0542.16.16
20 x 20 x 2.0	0542.20.20
26 x 26 x 3.0	0542.26.26
32 x 32 x 3.0	0542.32.32

RACCORDO DIRITTO RIDOTTO



misura Ø	n. cod.
20 x 2.0 x 16 x 2.0	0543.20.16
26 x 3.0 x 16 x 2.0	0543.26.16
26 x 3.0 x 20 x 2.0	0543.26.20
32 x 3.0 x 20 x 2.0	0543.32.20
32 x 3.0 x 26 x 3.0	0543.32.26

RACCORDO DIRITTO MASCHIO



misura Ø	n. cod.
1/2" x 16 x 2.0	0540.21.16
1/2" x 20 x 2.0	0540.21.20
3/4" x 20 x 2.0	0540.27.20
3/4" x 26 x 3.0	0540.27.26
1" x 26 x 3.0	0540.33.26
1" x 32 x 3.0	0540.33.32

RACCORDO DIRITTO FEMMINA



misura Ø	n. cod.
1/2" x 16 x 2.0	0541.21.16
1/2" x 20 x 2.0	0541.21.20
3/4" x 20 x 2.0	0541.27.20
3/4" x 26 x 3.0	0541.27.26
1" x 26 x 3.0	0541.33.26
1" x 32 x 3.0	0541.33.32



TEE

misura Ø	n. cod.
16 x 16 x 16 x 2.0	0546.16.16.16
20 x 20 x 20 x 2.0	0546.20.20.20
26 x 26 x 26 x 3.0	0546.26.26.26
32 x 32 x 32 x 3.0	0546.32.32.32



TEE FEMMINA

misura Ø	n. cod.
16 x 2.0 x 1/2" x 16 x 2.0	0545.16.21.16
20 x 2.0 x 1/2" x 20 x 2.0	0545.20.21.20
20 x 2.0 x 3/4" x 20 x 2.0	0545.20.27.20
26 x 3.0 x 3/4" x 26 x 3.0	0545.26.27.26
26 x 3.0 x 1" x 26 x 3.0	0545.26.33.26
32 x 3.0 x 1" x 32 x 3.0	0545.32.33.32



ANGOLO DOPPIO

misura Ø	n. cod.
16 x 16 x 2.0	0550.16.16
20 x 20 x 2.0	0550.20.20
26 x 26 x 3.0	0550.26.26
32 x 32 x 3.0	0550.32.32



TEE RIDOTTO

misura Ø	n. cod.
16 x 2.0 x 20 x 2.0 x 16 x 2.0	0547.16.20.16
20 x 2.0 x 16 x 2.0 x 20 x 2.0	0547.20.16.20
20 x 2.0 x 26 x 3.0 x 20 x 2.0	0547.20.26.20
26 x 3.0 x 16 x 2.0 x 26 x 2.0	0547.26.16.26
26 x 3.0 x 20 x 2.0 x 26 x 3.0	0547.26.20.26
26 x 3.0 x 32 x 3.0 x 26 x 3.0	0547.26.32.26
32 x 3.0 x 20 x 2.0 x 32 x 3.0	0547.32.20.32
32 x 3.0 x 26 x 3.0 x 32 x 3.0	0547.32.26.32



ANGOLO MASCHIO

misura Ø	n. cod.
1/2" x 16 x 2.0	0548.21.16
1/2" x 20 x 2.0	0548.21.20
3/4" x 20 x 2.0	0548.27.20
3/4" x 26 x 3.0	0548.27.26
1" x 26 x 3.0	0548.33.26
1" x 32 x 3.0	0548.33.32



ANGOLO FEMMINA

misura Ø	n. cod.
1/2" x 16 x 2.0	0549.21.16
1/2" x 20 x 2.0	0549.21.20
3/4" x 20 x 2.0	0549.27.20
3/4" x 26 x 3.0	0549.27.26
1" x 26 x 3.0	0549.33.26
1" x 32 x 3.0	0549.33.32



ATTACCO A MURO FEMMINA CON FLANGIA

misura Ø	n. cod.
1/2" x 16 x 2.0	0551.21.16
1/2" x 20 x 2.0	0551.21.20



TAPPO

misura Ø	n. cod.
16	0552.16
20	0552.20
26	0552.26
32	0552.32



RACCORDO DIRITTO 2 PEZZI SEDE PIANA

misura Ø	n. cod.
3/4" x 16 x 2.0	0553.27.16
3/4" x 20 x 2.0	0553.27.20
1" x 16 x 2.0	0553.33.16
1" x 20 x 3.0	0553.33.20
1" x 26 x 3.0	0553.33.26



RACCORDO CURVO 2 PEZZI SEDE PIANA

misura Ø	n. cod.
3/4" x 16 x 2.0	0554.27.16
3/4" x 20 x 2.0	0554.27.20

**CASSETTA DA INCASSO
PER RACCORDI**


misura **n. cod.**
120 x 80 mm. **0555.00**

**VALVOLA A 1 USCITA PER
CASSETTA DA INCASSO**


attacchi Ø **n. cod.**
1" **0556.33**

**CASSETTA INCASSO PER
COD. 0556.33 E COD. 0557.33.21**


dimensioni **n. cod.**
117 x 117 mm. **0555.01**

**RACCORDO DI USCITA PER
CASSETTA DA INCASSO**


attacchi Ø **n. cod.**
1" x 1/2" **0557.33.21**

**CASSETTA INCASSO PER
VALVOLE COD. 0556.33.27**


dimensioni **n. cod.**
197 x 197 mm. **0555.02**

**VALVOLA A 3 USCITE PER
CASSETTA DA INCASSO**


attacchi Ø **n. cod.**
1" x 3/4" **0556.33.27**

**KIT FARFALLA PER
VALVOLE COD. 0556**


n. cod.
0556.00

**KIT PROLUNGA PER
VALVOLE COD. 0556**


n. cod.
0556.01

ATTREZZATURE

PRESSATRICE ELETTROMECCANICA AD INSERTI INTERCAMBIABILI

Sistema di pressatura veloce e preciso per tubi PER/PEX, PB, e Multistrato fino a Ø32; rame Ø 28 mm. Il microcontrollore gestisce gli sforzi della macchina, attiva il ritorno automatico quando lo sforzo della pressata è raggiunto e ferma la macchina se la riserva di energia disponibile nella batteria non è sufficiente. La testa girevole e la compattezza consentono un uso facile in tutte le situazioni.



Dati tecnici

- Micro-controllore di forza integrato.
- Pressatura in soli 4 secondi (Ø 32 mm).
- Forza di spinta 16 kN.
- Pressatura con una pinza ad inserti.
- Asse di avanzamento rapido.
- Ritorno automatico a fine pressata.
- Spia di fine pressatura.
- Testa con rotazione di 180°.
- Manutenzione a 15.000 cicli.
- **nr 2 Batterie Li-Ion 14,4V – 2,5 Ah**
- Carica batteria
- Dimensioni 36x36 cm.

n. cod.
0590.01

INSERTI INTERCAMBIABILI PROFILO TH

Inserti intercambiabili per pressatrice cod. 0590.01

Leggeri. Poco ingombranti. Ottimo rapporto qualità/prezzo.

Acciaio ad altissima resistenza (33 HCR). Elevatissima precisione di pressatura.



Profilo TH

Ø tubo	n. cod.
16	0590.16
20	0590.20
26	0590.26
32	0590.32

PRESSATRICE ELETTROMECCANICA A GANASCE

Per tubi multistrato Ø 12 – 110 mm, per tubi di rame Ø 12 – 54 mm, per tubi d'acciaio Ø 12 – 54 mm. La pressatrice è dotata di una scheda elettronica che conta le pressate effettuate, la scheda informa del raggiungimento di 29.000 cicli eseguiti e blocca la macchina quando arriva a 30.000, divenendo obbligatoria la manutenzione. E' dotata inoltre di una mini porta USB che consente all'installatore di collegarsi ad un PC e verificare il numero di pressate eseguite senza alcun programma. Quando la batteria della pressatrice non è sufficientemente carica, la macchina non parte per evitare una pressata non corretta.



Dati tecnici

- Potenza 32-35 kN
- Ritorno automatico
- Impugnatura ergonomica "SoftTouch"
- Rivestimento Bi-material per una perfetta protezione e un grande comfort
- Leggera, solo 4,2 kg macchina con batteria
- Compatibile con le ganasce Virax e di altri produttori
- **nr 2 Batterie Li-Ion 14,4V – 2,5 Ah**
- Carica batteria

n. cod.
0591.01

PINZE A PRESSARE PROFILO TH

Adattabili su tutte le macchine disponibili sul mercato. - Durezza superiore del 20 % a quella delle pinze tradizionali - Acciaio ad altissima resistenza (33 HRC). - Prove di resistenza realizzate con una pressione compresa tra 12T e 15T esercitata 10 000 volte.



Profilo TH

Ø tubo	n. cod.
16	0591.16
20	0591.20
26	0591.26
32	0591.32

SMUSSATORE-CALIBRATORE

In acciaio bonificato e rivestito tramite un trattamento antiossidante per garantire una lunga durata. Dotato di 4 diametri disposti progressivamente che permettono la svasatura di imbocco per il raccordo su tubo multistrato dei diametri mm 16x2, 20x2, 26x3, 32x3



n. cod.
0592.01

KIT SVASATORE – CALIBRATORE IN VALIGETTA

Valigetta contenete 3 svasatori- calibratori e 1 maniglia. Permettono la svasatura-calibratura su tubo multistrato dei diametri mm 16x2, 20x2, 26x3.



n. cod.
0593.00

SVASATORI-CALIBRATORI

misura	n. cod.
16x2	0593.16
20x2	0593.20
26x3	0593.26
32x3	0593.32

MANIGLIA PER SVASATORE- CALIBRATORE

per cod. 0593



n. cod.
0593.01

CESOIA PER MULTISTRATO E PEX

Cesoia per tubi multistrato e pex fino a Ø 28 mm.



n. cod.
0594.28

SBAVATORE PER TUBI Ø MAX. 35 mm.

n. cod.
2924.02

TAGLIATUBI PER TUBI PEX E MULTISTRATO
da diam. 3 a diam. 32

n. cod.
0595.01

MOLLA CURVA TUBO

Molla interna per curvare il tubo multistrato. Queste molle si fanno scivolare all'interno dei tubi multistrato e permettono di curvare i tubi senza piegarli né appiattirli. Grazie alla loro lunghezza di 1100 mm, queste molle possono essere utilizzate facilmente e in ogni situazione. Molla di acciaio pre-zincato.



per tubo Ø	n. cod.
16x2	0596.16
20x2	0596.20

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

ORDINI

Gli ordini pervenuti s'intendono validi solo a titolo di prenotazione e non impegnano l'azienda alla consegna sia totale che parziale.

PREZZI

I prezzi del nostro listino sono soggetti a variazioni e sono validi quelli in vigore al momento dell'ordine.

SPEDIZIONI

La merce viaggia a rischio e pericolo del committente anche se per particolari convenzioni viene venduta franco destino con addebito in fattura del costo del trasporto; inoltre se pattuito in fase di ordine le spedizioni vengono effettuate anche in porto assegnato a mezzo del corriere richiesto dal cliente, a mezzo del cliente o a mezzo nostro.

CONSEGNE

I termini di consegna hanno carattere puramente indicativo, eventuali ritardi non possono dar luogo a pretese di danni né a risoluzione parziale dell'ordine. La consegna viene normalmente effettuata entro 10 giorni dalla data di ricevimento dell'ordine salvo imprevisti.

RECLAMI

Non si accettano reclami se non scritti ed entro 8 giorni dalla data di ricevimento della merce, fa fede a tale scopo la data della bolla di consegna.

RESI

Non si accetta merce di ritorno senza ns. preventiva autorizzazione ed in ogni caso solo in porto franco.

RESPONSABILITÀ

La nostra responsabilità sulla qualità dei materiali si limita con l'accettare di ritorno, franco di porto e a ricambiare i pezzi che eventualmente venissero riscontrati difettosi, senza perciò essere tenuti ad alcun indennizzo. Non si accettano responsabilità per difetti derivati da manomissioni o riparazioni effettuati dal cliente.

DESCRIZIONI E FIGURE

Le descrizioni e le figure dei prodotti contenute nel presente listino si intendono informative e non vincolanti. La ITALTHERMO Srl si riserva il diritto di apportare senza alcun preavviso, qualsiasi modifica tecnica ed estetica ai propri prodotti.

ASSICURAZIONE

Secondo la normativa CEE 85/374 riguardante la responsabilità del fabbricante per danni derivati da prodotti difettosi, tutti gli articoli di nostra produzione descritti nel presente listino prezzi sono assicurati presso la Compagnia Milano Assicurazioni.

FATTURAZIONE

Fatturato minimo 200,00 €; per importi inferiori, salvo accordi diversi fatti in fase di ordine, verranno addebitate le spese di fatturazione.

PAGAMENTI

Le modalità di pagamento sono quelle concordate e riportate in fattura.

Decorsi i termini convenuti saranno conteggiati automaticamente gli interessi di mora al tasso bancario ed eventuali ordini in corso verranno sospesi. Per i pagamenti da effettuarsi con R.B. / RI.BA. di importo inferiori a 400,00 € saranno addebitate le spese di incasso.

RISERVATO DOMINIO

Riteniamo il riservato dominio sulla merce consegnata fino al pagamento integrale della fattura relativa.

CONTROVERSIE

Per qualsiasi controversia unico Foro competente il Foro di Bergamo.

ITALTHERMO_{s.r.l.}

24045 FARA GERA D'ADDA (Bg) - Via E. Fermi, 490 (S.S. 11 km. 175,7) - Italy
Telefono 0363.360525 (ric. aut.) - Fax 0363.65655 (ric. aut.)
www.italthermo.it - e-mail: info@italthermo.it