PLASSON®

LISTINO 2026

PLASSON® ITALIA

INDICE

Marchi di conformità . . . Pag. 4
Materiali . . . Pag. 5
Filettature . . . Pag. 6
Tabella flange . . . Pag. 7
Simboli e definizioni . . . Pag. 8

PP-COMPRESSIONE

SEZIONE A

Raccordi a compressione Bianco e Nero . . . Pag. 20
Raccordi a compressione di PP/ottone . . . Pag. 28
Ricambi e accessori . . . Pag. 29
Raccordi compatti a innesto rapido Serie UNO . . . Pag. 33
Raccordi filettati PA . . . Pag. 38
Raccordi per contatore . . . Pag. 39
Raccordi compatti a innesto rapido G-PLASS . . . Pag. 41
Manicotti Universali multimateriale . . . Pag. 45

SEZIONE B

Raccordi Ecofit . . . Pag. 47
Idrantini . . . Pag. 52
Programmatori per irrigazione GALCON . . . Pag. 52
Raccordi Irrifit . . . Pag. 53
Valvole a tampone a quarto di giro . . . Pag. 55

SEZIONE C

Prese a staffa . . . Pag. 56
Raccordi in PP filettato . . . Pag. 60
Valvole per fluidi in pressione . . . Pag. 62
Raccordi PLASSON Barrier . . . Pag. 64
Raccordi a compressione per telecomunicazioni . . . Pag. 65

EF-ELETTROFUSIONE

SEZIONE A

Raccordi elettrosaldabili . . . Pag. 74
Collari di presa . . . Pag. 79
Selle di presa grande diametro . . . Pag. 86
Valvole di sicurezza per gas . . . Pag. 88
Valvole a sfera PE . . . Pag. 89
Raccordi di transizione . . . Pag. 92
Raccordi testa/testa codolo lungo . . . Pag. 98
Flange e guarnizioni . . . Pag. 106
Raccordi per geotermia . . . Pag. 109
Raccordi per acque reflue . . . Pag. 110

SEZIONE B

Saldatrici . . . Pag. 112
Attrezzi e accessori . . . Pag. 116
Corsi di formazione . . . Pag. 122
Centro Assistenza PLASSON Lab . . . Pag. 124

PVC

SEZIONE A

Valvole . . . Pag. 132
Ricambi . . . Pag. 138

SEZIONE B

Raccordi a incollaggio . . . Pag. 139
Collanti e detergenti . . . Pag. 147
Accessori . . . Pag. 148
Raccordi di passaggio . . . Pag. 149
Raccordi filettati . . . Pag. 153

GHISA

Saracinesche . . . Pag. 163
Valvole di ritegno . . . Pag. 166
Valvole a farfalla . . . Pag. 167
Giunti . . . Pag. 169
Raccordi flangiati . . . Pag. 176
Fasce di riparazione . . . Pag. 179

Condizioni generali di vendita . . . Pag. 184

CHI SIAMO

PLASSON Italia è azienda leader nelle tecnologie di giunzione di tubi per il trasporto di fluidi in pressione, presente da oltre 40 anni sul territorio.

PLASSON Italia in cifre:

- piu' di **3400** articoli a catalogo prodotti in stabilimenti certificati **ISO 45001** e **ISO 14001**
- oltre **1,5** milioni di pezzi a stock
- **3500** mq di magazzino
- **800** clienti fidelizzati in tutta Italia
- il **migliore servizio logistico** sul mercato

Qualità, **Professionalità** e **Affidabilità** rendono **PLASSON Italia** il partner ideale con cui condividere le proprie scelte.

GUARDA IL VIDEO

I NOSTRI SERVIZI

SERVIZIO CLIENTI

La **voce della Plasson**,
persone preparate,
interamente dedicate
ad **ogni esigenza del cliente**.

LOGISTICA

Tra i nostri **punti di forza**,
un **servizio logistico** attento ed efficiente
che garantisce al mercato
un **supporto costante e qualificato**
con consegne in tempi rapidi.

FORMAZIONE

PLASSON gestisce
l'**istruzione di professionisti qualificati**
sia tramite il proprio Centro di Qualifica Saldatori
che l'organizzazione di **incontri tecnici mirati**
presso la sede del cliente.

PLASSON LAB

I nostri **tecnici** sono disponibili
per la **manutenzione** delle attrezzature e
per l'assistenza nell'attività di cantiere,
facilmente raggiungibili grazie
al **numero telefonico dedicato 338 6761769.**

MARCHI DI CONFORMITÀ

I nostri prodotti sono costruiti in conformità alle seguenti norme.

Raccordi in Polipropilene:
- UNI 9561 (utilizzo in ambito distribuzione acqua potabile)
- UNI EN ISO 15494 (utilizzo in ambito industriale)

Raccordi in Polietilene:
- UNI EN 1555-3 (utilizzo in ambito gas combustibile)
- UNI EN 12201-3 (utilizzo in ambito distribuzione acqua potabile)
- UNI EN ISO 15494 (utilizzo in ambito industriale)

Valvole in Polietilene:
- UNI EN 1555-4 (utilizzo in ambito gas combustibile)
- UNI EN 12201-4 (utilizzo in ambito distribuzione acqua potabile)
- UNI EN ISO 16135 (applicazioni industriali)

Raccordi in PVC:
- UNI EN ISO 1452-3 (utilizzo in ambito distribuzione acqua potabile)
- Omologazione navale RINA

Valvole in PVC:
- Omologazione navale RINA

Valvole e giunti in ghisa sferoidale:
- EN 1074-1/2 (utilizzo in ambito distribuzione acqua potabile)
- UNI EN 969 (HYPERFIX) (utilizzo in ambito gas combustibile)

Per ottenere copie dei certificati aggiornati con i relativi allegati collegarsi al sito: **www.plasson.it**

CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO

ALTRE CERTIFICAZIONI

ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 ISO 50001

MATERIALI

PP: Polipropilene

PP-B: Polipropilene Hi-grade copolimero a blocchi

PP-R: Polipropilene random copolimero

PP-H: polipropilene omopolimero

PA: Poliammide (nylon)

PPGF: Polipropilene rinforzato con fibra di vetro

PE100: Polietilene alta densità con valore minimo garantito del carico di rottura pari a 10 Mpa per 50 anni a 20°C

PE100RC: Polietilene PE100 "a lenta propagazione della frattura"

PE80: Polietilene alta densità con valore minimo garantito del carico di rottura pari a 8 Mpa per 50 anni a 20°C

PE63: Polietilene alta densità con valore minimo garantito del carico di rottura pari a 6,3 Mpa per 50 anni a 20°C

PEBD: Polietilene bassa densità

PEX: Polietilene reticolato

PVC-U250: Polivinilcloruro di elevata qualità in grado di superare test che ne determinano un MRS (Minimum Required Strenght) almeno pari a 25 Mpa per 50 anni a 20°C

PVC-U: Polivinilcloruro non plastificato

ABS: Acrilonitrile-Butadiene-Stirene

PB: Polibutene

GHISA SFEROIDALE: Ghisa utilizzata per tubi, raccordi e accessori, nella quale la grafite è presente sotto forma sferoidale. La sigla EN-GJS-500-7 è la designazione simbolica di un getto di ghisa sferoidale secondo UNI EN 1563.

OTTONE: CW617N, CW511L-DZR

ACCIAIO: AISI316, AISI304

NBR: Gomma nitrilica

EPDM: Gomma copolimero Etilene Propilene

FPM: Gomma fluorurata

POM: Poliacetale

PTFE: Politetrafluoroetilene

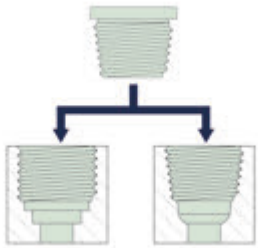
Il Regolamento dell'Unione Europea (UE) n. 1907/2006 - **REACH** è la normativa per la registrazione, valutazione e autorizzazione delle sostanze chimiche.
PLASSON Italia condivide l'obiettivo del REACH di proteggere la salute umana e l'ambiente e collabora con i propri fornitori per verificare che comprendano e rispettino il regolamento REACH, prendendo tutte le misure necessarie per soddisfarne i requisiti.
Come richiesto dal REACH, PLASSON Italia si impegna a fornire ai propri clienti le informazioni relative alle sostanze contenute nei prodotti.
Se desiderate avere maggiori dettagli su specifici prodotti, potete inviare una richiesta all'indirizzo mail: **tecnico@plasson.it**

FILETTATURE PRESENTI NELLA GAMMA DI RACCORDI E VALVOLE PLASSON

Le filettature secondo **UNI EN 10226 (ex ISO 7/1)** esterne (maschio) sono sempre coniche (**R**), mentre le interne (femmina) possono essere di due tipi: cilindrica (**Rp**) o conica (**Rc**).

R (conica)

filettatura maschio UNI EN 10226

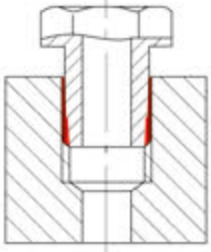


filettatura femmina UNI EN 10226

Rp (cilindrica) **Rc (conica)**

Le filettature sono del tipo "**a tenuta sul filetto**" e sono dette anche "passo gas".

Per una perfetta tenuta è necessario guarnire la filettatura con teflon o altro materiale equivalente.



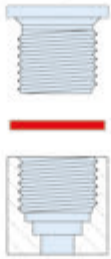
Sono le uniche ammesse su impianti gas, in accordo a quanto prescritto dalle norme **UNI 7129** e **UNI 9034**.

Le filettature secondo **ISO 228-1** sono tutte cilindriche, sia esterne (maschio) che interne (femmina), e sono dette **G**.

G (cilindrica)

filettatura maschio ISO 228-1

guarnizione



filettatura femmina ISO 228-1

G (cilindrica)

Le filettature sono del tipo "**non a tenuta sul filetto**".

La tenuta viene garantita da una guarnizione posta in battuta alla giunzione maschio/femmina; grazie a questa guarnizione, non è necessario guarnire la filettatura con teflon o altro.

Non sono ammesse su condotte per il trasporto di gas combustibile (metano o GPL), ad esclusione del solo punto di installazione del contatore, dove sono ammesse per poter smontare agevolmente e velocemente il contatore.

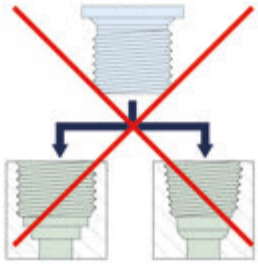
L'accoppiamento tra filettature di diverso tipo **NON è consigliabile**, perché nella maggior parte dei raccordi e delle valvole il diametro di una filettatura maschio cilindrica ISO 228-1 è maggiore del diametro di una filettatura maschio conica UNI EN 10226-1: quindi l'accoppiamento tra una filettatura maschio e una femmina di diverso tipo può generare i seguenti problemi.

Maschio ISO 228-1 (G) con Femmina UNI EN 10226-1 (Rc/Rp):
l'accoppiamento si ferma ai primi filetti e la tenuta non è garantita; oppure lo sforzo eccessivo per provare a forzare l'inserimento potrebbe danneggiare la filettatura stessa portandola alla rottura.

Maschio UNI EN 10226-1 (R) con Femmina ISO 228-1 (G)
l'accoppiamento non si ferma ai primi filetti, ma essendo il diametro della filettatura maschio più piccolo non è garantita la tenuta: potrebbe tenere all'inizio, ma cominciare a perdere dopo pochissimo tempo dall'installazione.

G (cilindrica)

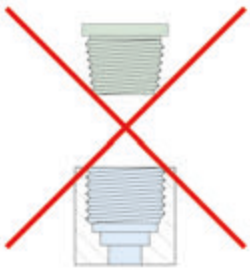
filettatura maschio ISO 228-1



filettatura femmina UNI EN 10226

Rp (cilindrica) **Rc (conica)**

R (conica)



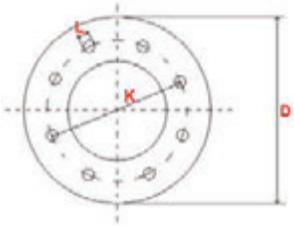
filettatura maschio UNI EN 10226

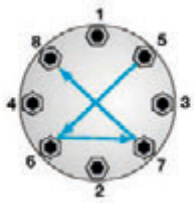
filettatura femmina ISO 228-1

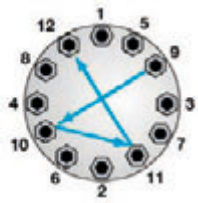
G (cilindrica)

Si ricorda pertanto che per un corretto accoppiamento è buona norma consultare sempre le schede tecniche dei prodotti, per verificare la corrispondenza tra le filettature da accoppiare.

FLANGE
UNI EN 1092-1







	DN	POLLICI	Diametro Esterno PE/ PVC [mm]	FLANGIA (mm)			BULLONI		Coppia di serraggio [Nm]			
				D	K	L	N°	Diam.	PN10	PN16	PN25	PN40
PN 10/16/25/40	15	1/2"	20	95	65	14	4	M12	20	40	50	100
	20	3/4"	25	105	75	14	4	M12	20	40	50	100
	25	1"	32	115	85	14	4	M12	20	40	50	100
	32	1.1/4"	40	140	100	18	4	M16	30	45	60	120
	40	1.1/2"	50	150	110	18	4	M16	45	60	80	150
	50	2"	63	165	125	18	4	M16	45	60	80	150
PN 10/16	60-65	2.1/2"	75	185	145	18	4	M16	45	60	-	-
	80	3"	90	200	160	18	8	M16	45	60	-	-
	100	4"	110-125	220	180	18	8	M16	45	60	-	-
	125	5"	140	250	210	18	8	M16	45	60	-	-
	150	6"	160-180	285	240	22	8	M20	70	90	-	-
PN 10	200	8"	200-225	340	295	22	8	M20	70	-	-	-
	250	10"	250-280	395	350	22	12	M20	70	-	-	-
	300	12"	315	445	400	22	12	M20	70	-	-	-
	350	14"	355	505	460	22	16	M20	70	-	-	-
	400	16"	400	565	515	26	16	M24	150	-	-	-
	450	18"	450	615	565	26	20	M24	150	-	-	-
	500	20"	450-500	670	620	26	20	M24	150	-	-	-
	600	24"	560-630	780	725	30	20	M27	200	-	-	-
PN 16	200	8"	200-225	340	295	22	12	M20	-	90	-	-
	250	10"	250-280	405	355	26	12	M24	-	180	-	-
	300	12"	315	460	410	26	12	M24	-	180	-	-
	350	14"	355	520	470	26	16	M24	-	180	-	-
	400	16"	400	580	525	30	16	M27	-	220	-	-
	450	18"	450	640	585	30	20	M27	-	220	-	-
	500	20"	450-500	715	650	33	20	M30	-	250	-	-
	600	24"	560-630	840	770	36	20	M33	-	300	-	-
PN 25/40	60-65	2.1/2"	75	185	145	18	8	M16	-	-	80	150
	80	3"	90	200	160	18	8	M16	-	-	80	150
	100	4"	110-125	235	190	22	8	M20	-	-	120	200
	125	5"	140	270	220	26	8	M24	-	-	200	320
	150	6"	160-180	300	250	26	8	M24	-	-	200	320
PN 25	200	8"	200-225	360	310	26	12	M24	-	-	200	-
	250	10"	250-280	425	370	30	12	M27	-	-	260	-
	300	12"	315	485	430	30	16	M27	-	-	260	-
	350	14"	355	555	490	33	16	M30	-	-	290	-
	400	16"	400	620	550	36	16	M33	-	-	390	-
	450	18"	450	670	600	36	20	M33	-	-	390	-
	500	20"	450-500	730	660	36	20	M33	-	-	390	-
	600	24"	560-630	845	770	39	20	M36	-	-	520	-
PN 40	200	8"	200-225	375	320	30	12	M27	-	-	-	400
	250	10"	250-280	450	385	33	12	M30	-	-	-	470
	300	12"	315	515	450	33	16	M30	-	-	-	470
	350	14"	355	580	510	36	16	M33	-	-	-	520
	400	16"	400	660	585	39	16	M36	-	-	-	750
	450	18"	450	685	610	39	20	M36	-	-	-	750
	500	20"	450-500	755	670	42	20	M39	-	-	-	950
	600	24"	560-630	890	795	48	20	M45	-	-	-	1200

SIMBOLI E DEFINIZIONI

PN: Pressione Nominale (v. UNI EN 12201-1)
Valore nominale correlato alle caratteristiche meccaniche (MRS e SDR) del componente di un sistema di tubazioni.
Per i sistemi di tubazioni per la distribuzione di acqua, corrisponde alla massima pressione ammissibile (PFA), espressa in bar, che può essere sopportata con acqua a 20 ° C, sulla base del coefficiente minimo di progetto (C) per un esercizio di 50 anni.

PFA: Massima pressione ammissibile (v. UNI EN 805)
Pressione idrostatica massima che un componente è in grado di sostenere durante l'esercizio, espressa in bar.

MOP: Pressione massima di esercizio (v. UNI EN 1555-1)
Massima pressione effettiva del fluido gassoso nel sistema di tubazioni, espressa in bar, che è ammesso in utilizzo continuo; tiene conto delle caratteristiche fisiche e meccaniche (MRS e SDR) del componente di un sistema di tubazioni e del coefficiente di progettazione (C)

SDR: Valore che indica il rapporto tra diametro esterno della tubazione e spessore della tubazione. Per i raccordi ad elettrofusione gli SDR riportati a listino indicano la compatibilità di saldatura del raccordo sul tubo

R: Filettatura esterna conica a tenuta sul filetto (UNI EN 10226-1)

Rp: Filettatura interna cilindrica a tenuta sul filetto (UNI EN 10226-1)

Rc: Filettatura interna conica a tenuta sul filetto (UNI EN 10226-2)

G: Filettatura femmina e maschio cilindrica (ISO 228)

d: Diametro esterno di un tubo in materia plastica

DN: Diametro Nominale, è un valore convenzionale con cui si individua il diametro dei componenti meccanici di un sistema di tubazioni quali tubi, raccordi, valvole e pezzi speciali. Indica inoltre la foratura convenzionale delle flange

A: Sezione di accoppiamento del quadro di collegamento dell'albero di manovra valvole al quadro inferiore dell'asta di manovra

IMBALLAGGI

Ogni raccordo elettrosaldabile è fornito in sacchetto di PE termosaldato. Per gli altri raccordi, se la quantità minima è > di 1pz viene indicata nella colonna "q.tà min.".

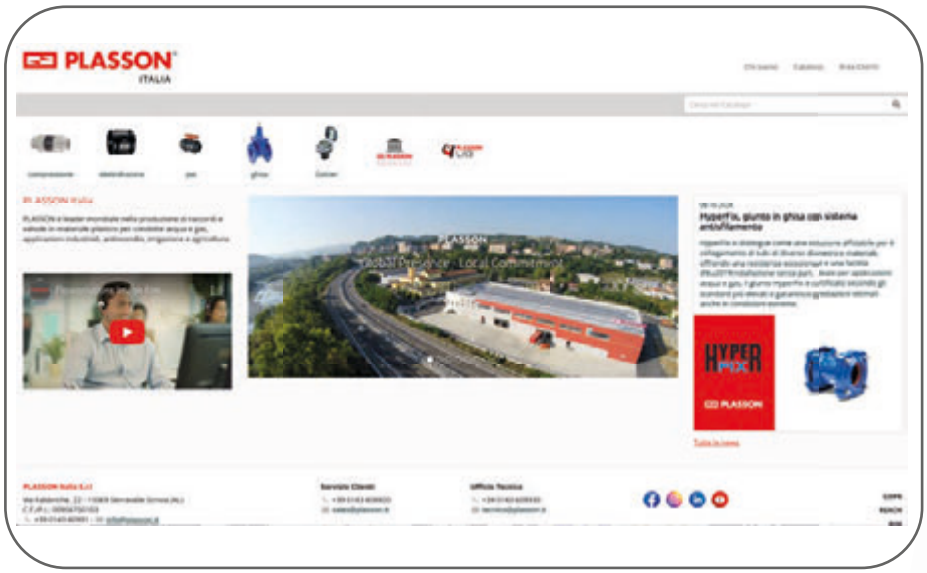
Pack: numero pezzi per confezione standard (cartone master dim. cm. 56x49x34)

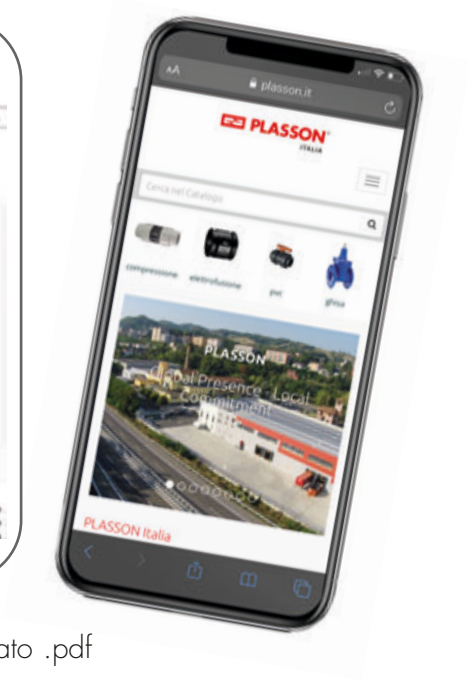
Fraz: frazione del Pack (sottomultiplo del master, quindi mezzo master, quartino, ottavo)

Q.tà min.: quantità minima per confezione non frazionabile

IL NOSTRO SITO

Visitate il nostro sito **www.plasson.it** per avere a disposizione tutte le informazioni necessarie quando e dove volete. Il sito è ottimizzato anche per la consultazione da Smartphone e da Tablet





La home page presenta i prodotti, i servizi PLASSON ed il listino in formato .pdf
Direttamente dalla pagina di ciascun prodotto sono disponibili:

✓ Schede tecniche ✓ Depliant ✓ Certificazioni ✓ Video di installazioni ✓ CAD/BIM

Alla sezione **IL NOSTRO TEAM** potete trovare i riferimenti della nostra rete di vendita presente sul territorio, per un contatto diretto ed immediato.

Dall'**AREA CLIENTI** è possibile ordinare materiali via web.

I VANTAGGI DEGLI ORDINI VIA WEB

- ✓ **Semplicità di utilizzo**
- ✓ Visualizzazione **in tempo reale** della **disponibilità**
- ✓ Possibilità di visualizzare la **scheda tecnica** e l'**immagine del prodotto**
- ✓ Valorizzazione dell'ordine **alle condizioni in essere**
- ✓ **Tracking** dell'ordine
- ✓ **Download** dei listini nei vari formati, di offerte, ordini, bolle e fatture
- ✓ Consultazione **statistiche di fatturato** incluso il confronto con l'anno precedente

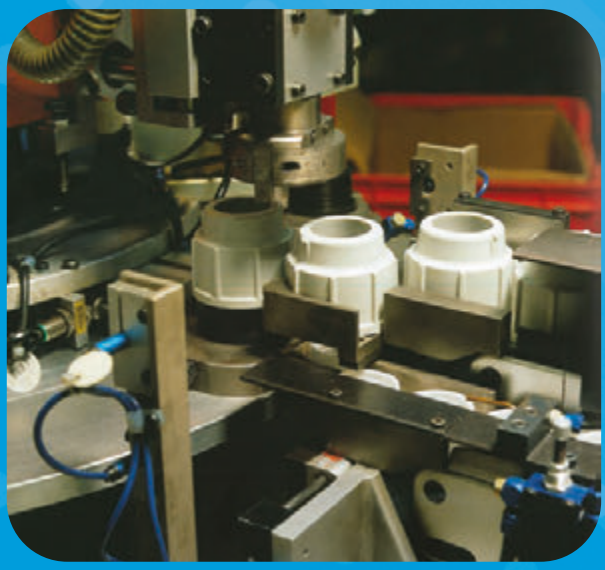
Vuoi ordinare via web? Chiama il **SERVIZIO CLIENTI** al **0143 609920**
o manda una mail a **sales@plasson.it** per ottenere i dati d'accesso alla tua area riservata

SEGUICI SU

PP-COMPRESSIONE

1969: PLASSON sviluppa
il primo raccordo a compressione,
il **BIANCO & NERO**

OGGI: Il **BIANCO & NERO** dopo oltre 50 anni
è ancora il migliore,
unico con la tenuta idraulica
separata dalla tenuta meccanica.



PP-COMPRESSIONE

PP-COMPRESSIONE

PLASSON®

ELENCO PRODOTTI

7010 Manicotto **Pag. 20**

7110 Manicotto di riduzione **Pag. 20**

7610 Manicotto di riparazione **Pag. 20**

7050 Gomito a 90° **Pag. 21**

7060 Gomito a 45° **Pag. 21**

7850 Gomito a 90° filet. maschio **Pag. 21**

7150 Gomito a 90° filet. femmina **Pag. 21**

7020 Raccordo maschio **Pag. 22**

7030 Raccordo femmina **Pag. 22**

7040 TI a 90° **Pag. 23**

7140 TI A 90° filettato femmina **Pag. 23**

7340 TI A 90° ridotto **Pag. 23**

7840 TI A 90° filettato maschio **Pag. 24**

7640 TI a 45° **Pag. 24**

704P TI di riparazione **Pag. 24**

7120 Fine linea **Pag. 25**

7750 Placca murale a gomito **Pag. 25**

7550 Biforcazione **Pag. 25**

7930 Set di riduzione **Pag. 27**

7940 Adattatore modulare **Pag. 27**

7250 Adattatore **Pag. 27**

77805 Kit adattatore per ali gocciolanti **Pag. 27**

7220 Raccordo con flangia **Pag. 28**

7720 Plotto PP/ottone filettato maschio **Pag. 28**

7770 Gomito a 90° Plotto PP/ottone filettato maschio **Pag. 28**

Parti di ricambio Bianco&Nero **Pag. 29/30**

Accessori per installazione Raccordi a compressione **Pag. 30**

10010 Manicotto Uno **Pag. 33**

10110 Manicotto di riduzione Uno **Pag. 33**

10050 Gomito a 90° Uno **Pag. 33**

10120 Fine linea Uno **Pag. 33**

10850 Gomito a 90° Uno filet. maschio **Pag. 34**

10770 Plotto uno gomito a 90° PP/ottone filet. maschio **Pag. 34**

10040 TI a 90° Uno **Pag. 34**

10140 TI a 90° Uno filet. femmina **Pag. 34**

10150 Gomito a 90° Uno filet. femmina **Pag. 35**

10760 Plotto Uno gomito a 90° PP/ottone filet. femmina **Pag. 35**

1073F Plotto Uno con ghiera libera PP/ottone fil. femm. **Pag. 35**

1076F Gomito a 90° PLOTTO Uno ghiera libera **Pag. 35**

Raccordo Uno per tubi in rame **Pag. 35**

10020
Raccordo maschio Uno
Pag. 36

10720
Plotto Uno PP/ottone fil. maschio
Pag. 36

10990
Chiave di smontaggio Uno
Pag. 36

10030
Raccordo Femmina Uno
Pag. 37

10730
Plotto Uno PP/ottone fil. femmina
Pag. 37

1072PA/1077PA
Raccordi Uno filettati PA
Pag. 38

3589/3589L
Raccordi PA per contatore
Pag. 39

15010
Manicotto G-PLASS
Pag. 41

15110
Manicotto ridotto G-PLASS
Pag. 41

15020
Raccordo maschio G-PLASS
Pag. 41

15720
PLOTTO G-PLAS PP/ottone filet. maschio
Pag. 41

15050
Gomito 90° G-PLASS
Pag. 42

15060
Gomito 45° G-PLASS
Pag. 42

15040
TI G-PLASS
Pag. 42

15340
TI RIDOTTO G-PLASS
Pag. 42

15120
Fine linea G-PLASS
Pag. 43

15990
Chiave di smontaggio G-PLASS
Pag. 43

10761
Manicotto universale multimateriale URC
Pag. 45

7017
Subito Bianco e Nero manicotto Universale
Pag. 45

10017
Subito Uno Manicotto Universale
Pag. 45

Parti di ricambio URC
Pag. 45

14010
Manicotto
Pag. 47

14020
Raccordo maschio
Pag. 47

14030
Raccordo femmina
Pag. 47

14050
Gomito a 90°
Pag. 48

14850
Gomito a 90° fil. maschio
Pag. 48

14150
Gomito a 90° fil. femmina
Pag. 48

14040
TI a 90°
Pag. 49

14140
TI a 90° fil. femmina
Pag. 49

14840
TI a 90° fil. maschio
Pag. 49

14340
TI ridotto deriv. IRRIFIT
Pag. 50

14650
Gomito a 90° con deriv. ort. fil. femmina
Pag. 50

14120
Fine linea
Pag. 51

14930
Set di riduzione
Pag. 51

3039
Idrantino smontabile filettato maschio
Pag. 52

3139
Chiave per idrantino
Pag. 52

Programmatori per irrigazione e fertilizzazione GALCON
Pag. 52

4017
Manicotto
Pag. 53

4057
Gomito a 90°
Pag. 53

4857
Gomito a 90° filet. maschio
Pag. 53

4157
Gomito a 90°
filet. femmina
Pag. 53

4027
Raccordo
maschio
Pag. 54

4047
TI A 90°
Pag. 54

4847
TI a 90°
filet. maschio
Pag. 54

4147
TI A 90°
filet. femmina
Pag. 54

4127
FINE LINEA
Pag. 54

3010
Valvola QTV
filettata
maschio IRRIFIT
Pag. 55

3011
Valvola QTV
filettata
femm. IRRIFIT
Pag. 55

3017
Valvola QTV
attacchi
IRRIFIT
Pag. 55

3012
Valvola QTV
filet. maschio/
femmina
Pag. 55

6076
Presa a staffa
con rinforzo Inox
Pag. 56

6176
Presa a staffa
doppia con
rinforzo Inox
Pag. 57

6086
Presa a staffa
Pag. 57

6186
Presa a staffa
doppia
Pag. 57

6085
Presa a staffa
sfuse in cartone
Pag. 57

6300
Staffa
PLASSADDLE
Pag. 59

6310
Staffa
PLASSADDLE
TAPPER
Pag. 59

5017
Manicotto
Pag. 60

5047
TI a 90°
Pag. 60

5057
Gomito a 90°
Pag. 60

5157
Gomito a 90°
maschio/femm.
Pag. 60

5117
Manicotto
ridotto
Pag. 60

5077
Calotta
Pag. 60

5027
Riduzione
maschio/femm.
Pag. 61

5067
Nipplo
Pag. 61

5065
Nipplo ridotto
Pag. 61

5177
Tappo
Pag. 61

5167
Nipplo
di prolunga
Pag. 61

3407
Valvola a globo
attacchi
Bianco e Nero
Pag. 62

3410
Valvola a globo -
attacchi Uno
Pag. 62

3047
Valvola a sede
inclinata attacchi
filettati maschio
Pag. 62

3046
Valvola a sede
inclinata attacchi
Bianco e Nero
Pag. 62

3405
Valvola a globo
attacchi
filettati femmina
Pag. 62

3703
Valvola a sfera
in PA
Pag. 62

3601
Valvola a sfera
attacchi
Bianco e Nero
Pag. 63

3602
Valvola a sfera
attacco B/N
filet. maschio
Pag. 63

3603
Valvola a sfera
attacco B/N
filet. femm.
Pag. 63

27010
Manicotto
BARRIER
Pag. 64

27020
Raccordo
maschio BARRIER
Pag. 64

27030
Raccordo
femmina BARRIER
Pag. 64

12010
Manicotto
PLASSCOM
Pag. 65

12120
Fine linea
PLASSCOM
Pag. 65

MATERIALI

Raccordi a compressione Bianco&Nero e ECOFIT
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Ghiera: polipropilene Hi-grade copolimero grigio/nero (PP-B)
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR) - gomma copolimero etilene propilene (EPDM) per d. 75, 90 e 110 mm
Anelli di aggraffaggio: poliacetale (POM)
Bussola: polipropilene HI-grade copolimero nero (PP-B)
Anelli di rinforzo: sulle filettature femmina da 1.¼" fino a 4" acciaio Inox AISI 304
Flange: acciaio galvanizzato
Filettature metalliche: ottone CW617N

Raccordi a innesto rapido Serie UNO
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Ghiera: polipropilene Hi-grade copolimero grigio (PP-B)
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR)
Anelli di aggraffaggio: poliacetale (POM)
Anelli di rinforzo: sulle filettature femmina da 1.¼" fino a 2" acciaio Inox AISI 304
Filettature metalliche: ottone CW617N
Filettatura PA: poliammide rinforzato con fibra di vetro

Raccordi a innesto rapido G-Plass
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B) approvato per uso gas
Ghiera: poliammide (PA) di colore giallo
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR) secondo EN 682
Inserto: poliacetale (POM)
Filettature matalliche: ottone CW617N

Manicotto di riparazione universale multimateriale URC
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Ghiera: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR)
Anelli di aggraffaggio: poliacetale (POM) con inserti in acciaio Inox

Idrantini
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Coperchio: polipropilene giallo (PP-B)
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR)
Molla: acciaio Inox AISI 302

Raccordi IRRIFIT
Corpo: polipropilene marrone (PP-B)
Ghiera: polipropilene marrone (PP-B)
Anello di aggraffaggio: poliacetale (POM) giallo

Valvole a tampone a quarto di giro
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Otturatore: polipropilene Hi-grade copolimero grigio (PP-B)
Ghiere: polipropilene marrone (PP-B)
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR)
Anello di aggraffaggio: poliacetale (POM) giallo

Prese a staffa
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)

Staffa	Guarn.	Anelli rinf.	Bulloni rondelle
6076/ 6176	NBR	INOX	Acciaio galvanizzato
6086/ 6186/6085	NBR	-	Acciaio galvanizzato
6300	EPDM	-	-
6310	EPDM	-	-

Raccordi in PP filettato
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)

Valvole a globo in PP
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Otturatore: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR) - gomma copolimero etilene propilene (EPDM) per art. 3067
Ghiere (art. 3407): polipropilene Hi-grade copolimero grigio (PP-B)
Molla (art. 3067): acciaio Inox AISI 316

Valvole a sfera in PP
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Sfera: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Guarnizioni: PTFE

Valvole in PA
Corpo: poliammide (PA) rinforzato con fibra di vetro (33%)
Sfera: polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF)
Seggi di tenuta: polietilene bassa densità (PEBD)
Guarnizioni: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Maniglia: polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF)

Raccordi a compressione PLASSON Barrier
Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B)
Ghiera: polipropilene Hi-grade copolimero marrone (PP-B)
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR) - gomma copolimero etilene propilene (EPDM) per d. 75, 90 e 110 mm
Anello di aggraffaggio: poliacetale (POM)
Boccola: polipropilene HI-grade copolimero grigio (PP-B)

Raccordi a compressione per telecomunicazioni PLASSCOM
Corpo: polipropilene trasparente (PP-B)
Ghiera: polipropilene arancione (PP-B)
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR)
Anello di aggraffaggio: poliacetale (POM)

CARATTERISTICHE TECNICHE

DESTINAZIONE D'USO

RACCORDI SERIE UNO, BIANCO&NERO E ECOFIT
Per tubi in PEBD, PE63, PE80, PE100, PE100RC. Attacchi filettati: qualsiasi materiale

RACCORDI A INNESTO RAPIDO PER GAS G-PLASS
per tubi in PEBD,PE63,PE80,PE100
Solo su linee di distribuzione del gas metano e Gpl post-contatore.
Solo su riparazioni o by pass provvisori di linee del gas metano o Gpl pre-contatore.

MANICOTTI UNIVERSALI MULTIMATERIALE
Per tubi in rame, piombo, acciaio, PE, PP, PEX, PVC-U, ABS, PB, PPR

RACCORDI IRRIFIT
Per tubi in PEBD, ali gocciolanti medie e pesanti
Art. 14340 per tubi: PEBD - PE63 - PE80 - PE100
Attacchi filettati: qualsiasi materiale

VALVOLE A TAMPONE A QUARTO DI GIRO
Per tubi in PEBD aventi spessore di parete compresi tra 0,7 e 1,8 mm.
Attacchi filettati: qualsiasi materiale

PRESE A STAFFA E RACCORDI IN PP FILETTATO
Per tubi in PEBD, PE63, PE80, PE100, PVC. Attacchi filettati: qualsiasi materiale

VALVOLE PER FLUIDI IN PRESSIONE, VALVOLE IN PA E IDRANTINI
Per tubi in PEBD, PE63, PE80, PE100. Attacchi filettati: qualsiasi materiale

RACCORDI A COMPRESSIONE PLASSON-BARRIER
Per tubi in PE rinforzato solo con rivestimento esterno in PE

RACCORDI A COMPRESSIONE PER TELECOMUNICAZIONI PLASSCOM
Installazione di tubazioni interrate a protezione di cavi elettrici e per telecomunicazioni

FLUIDI

✓ Convogliamento di fluidi in pressione quali:
- acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione PN16 se non diversamente indicato
- applicazioni industriali (interrate o fuori-terra)

✓ Convogliamento di fluidi non in pressione

FILETTATURE

Tutte le filettature fino a 2.1/2", designate R e Rp, sono in conformità alla UNI EN 10226-1 (filettatura esterna conica ed interna cilindrica, a tenuta sul filetto)
Le filettature da 3" e 4", designate Rc, sono in conformità alla UNI EN 10226-2 (filettatura esterna conica ed interna conica, a tenuta sul filetto)
Le filettature designate con la lettera G sono realizzate in conformità alla ISO 228 (filettatura interna cilindrica, non a tenuta sul filetto) (vedi pag. 6)

FLANGE

UNI EN 1092-1 (vedi tabella pag. 7)

TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO

da 0° a 40°C

PRESSIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO

La Pressione Nominale (PN) indicata si riferisce ad una Temperatura di esercizio pari a 20°C. Per applicazioni con temperature costantemente superiori (e comunque fino a 40°C) la Pressione di Esercizio Ammissibile (PFA) si ottiene applicando alla PN i coefficienti di riduzione riportati nell'Appendice A della UNI EN 12201-1.

Temperatura	Coefficiente ft
20°C	1
30°C	0,87
40°C	0,74

PFA = ft x PN

SIMBOLI E DEFINIZIONI

Vedi pag. 8

CONFORMITA'

	BIANCO &NERO *	SERIE UNO	G-PLASS	ECOFIT	PRESE A STAFFA	PP FILETT.	VALVOLE IN PP
UNI 9561 Tubi e raccordi di materia plastica - Raccordi a compressione per giunzione meccanica per uso con tubi in pressione di polietilene per la distribuzione dell'acqua	✓	✓		✓			
ISO 17885 Plastics piping systems – Mechanical Fittings for pressure piping systems – Specifications	✓	✓	✓	✓			
UNI EN ISO 15494 Sistemi di tubazioni di materia plastica per applicazioni industriali	✓	✓					
UNI 10779 Impianti di estinzione incendi - Reti di idranti - Progettazione, installazione ed esercizio	✓	✓					
DM 174 - 2004 Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.	✓	✓		✓	✓	✓	✓
ISO 14236 Plastic pipes and fittings - Mechanical-joint compression fittings for use with polyethylene pressure pipes in water supply systems							✓
SO 9393-2 Thermoplastics valves for industrial applications - Pressure test methods and requirements - Part 2: Test conditions and basic requirements							✓
UNI 9165 Infrastrutture del gas - condotte con pressione massima di esercizio minore o uguale a 5 bar – Progettazione, costruzione, collaudo, conduzione, manutenzione e risanamento	✓	✓					
Omologazione Navale RINA	✓	✓					

* **PLASSON Barrier**: conforme a UNI 9561, UNI EN ISO 15494, DM 174 - 2004

Per informazioni di dettaglio consultare le schede tecniche disponibili sul sito **www.plasson.it** o contattare l'Ufficio Tecnico (**0143 609930** o **tecnico@plasson.it)**

RACCORDI A COMPRESSIONE

BIANCO&NERO: l'unico raccordo a compressione **con tenuta idraulica separata dalla tenuta meccanica**.

La tenuta idraulica, che evita perdite di liquido, è garantita da una guarnizione interna, mentre **la tenuta meccanica**, che fornisce una connessione solida e resistente tra i tubi, è ottenuta tramite una ghiera di serraggio.

Le due tenute sono indipendenti l'una dall'altra e **la tenuta idraulica della guarnizione non dipende dal grado di serraggio della ghiera.**

Grazie a questo design, il raccordo "tiene" anche se la ghiera è avvitata di poco e non esercita pressione sulla guarnizione: questo garantisce la tenuta idraulica nel lungo termine, anche in presenza di vibrazioni o movimentazioni che allentino il serraggio della ghiera.

Per questo **BIANCO&NERO** è ancora il migliore e più di 50 anni dopo la sua invenzione **#plassonnonperdemai**.

BIANCO&NERO

PLASSON
GUARDA IL VIDEO

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

RACCORDI DIAMETRO 16 ÷ 63 MM

1) **TAGLIARE** il tubo in squadra, smussare (diametri ≥ 40 mm), rimuovere le eventuali sbavature. Svitare la ghiera fino a che siano visibile 3/4 filetti, lasciare la ghiera sul raccordo e inserire il tubo.

2) **INSERIRE** il tubo ruotando leggermente il raccordo*, passare l'anello di aggraffaggio e l'O-Ring fino ad arrivare a battuta; il tubo deve essere spinto con forza dopo il primo arresto.

3) **AVVITARE** la ghiera con forza, utilizzando una chiave PLASSON o similare, a partire dal d. 40 mm. Per una perfetta tenuta non occorre che la ghiera raggiunga il corpo centrale del raccordo.

RACCORDI DIAMETRO 75 ÷ 110 MM

1) **TAGLIARE** il tubo in squadra e rimuovere le eventuali sbavature. Svitare la ghiera fino a che siano visibili 3/4 filetti, lasciare la ghiera sul raccordo e inserire il tubo.

2) **INSERIRE** il tubo fino a raggiungere la battuta interna del raccordo.

3) **AVVITARE** la ghiera con forza, utilizzando due chiavi PLASSON o similari.

RACCORDI DIAMETRO 125 MM

1) **TAGLIARE** il tubo in squadra, rimuovere le eventuali sbavature. Montare le parti mobili del raccordo sul tubo (ghiera, bussole e guarnizione), ad una distanza di circa 25 cm dalla testa del tubo.

2) **LUBRIFICARE*** la superficie interna del raccordo, il tubo e la guarnizione O-Ring. Inserire il tubo fino alla battuta interna al corpo del raccordo, poi spingere la guarnizione e le bussole contro il raccordo.

3) **AVVITARE** la ghiera, utilizzando due chiavi PLASSON o similari, affinché la bussola bianca non raggiunga la posizione definitiva, all'interno della propria sede.

4) **SVITARE** nuovamente la ghiera, aprire l'anello di aggraffaggio e montarlo sul tubo mantenendo la parte più larga contro la bussola. Serrare le ghiere utilizzando due chiavi PLASSON o similari, non occorre che la ghiera raggiunga il corpo centrale del raccordo.

** Lubrificare e smussare l'estremità del tubo ne faciliterà l'inserimento nel raccordo (utilizzare un lubrificante siliconico).*

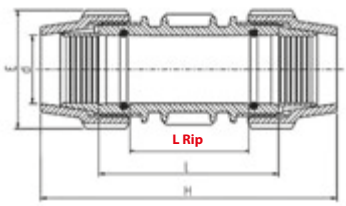
RACCORDI A COMPRESSIONE

7010
MANICOTTO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
070106016	16	16	10	400	3,79
070100020	20	16	10	200	5,30
070100025	25	16	10	180	6,30
070100032	32	16	5	100	8,00
070100040	40	16		75	13,10
070100050	50	16		45	17,80
070100063	63	16		30	24,80
870100075	75	16		16	46,70
870100090	90	16		8	57,80
870100110	110	16		5	124,00
070100125	125	16		3	210,00
0701061600A	160	10		2	A richiesta

7110
MANICOTTO DI RIDUZIONE

ARTICOLO	d x d1	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
071100020016	20 x 16	16	10	300	5,30
071100025016	25 x 16	16	10	220	5,60
071100025020	25 x 20	16	10	200	5,60
071100032020	32 x 20	16	5	150	7,50
071100032025	32 x 25	16	5	120	7,50
071100040025	40 x 25	16		90	12,70
071100040032	40 x 32	16		90	12,70
071100050025	50 x 25	16		70	16,50
071100050032	50 x 32	16		70	16,50
071100050040	50 x 40	16		60	16,50
071100063025	63 x 25	16		50	23,40
071100063032	63 x 32	16		45	23,40
071100063040	63 x 40	16		40	23,40
071100063050	63 x 50	16		36	23,40
871100075050	75 x 50	16		22	42,50
871100075063	75 x 63	16		18	42,50
871100090063	90 x 63	16		12	56,30
871100090075	90 x 75	16		10	56,30
871100110090	110 x 90	16		6	118,00



7610
MANICOTTO DI RIPARAZIONE

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	L Rip	€
076100020	20	16	10	240	55	6,50
076100025	25	16	10	150	70	7,50
076100032	32	16	5	80	100	9,90
076100040	40	16		55	125	15,70
076100050	50	16		30	135	21,60
076100063	63	16		24	135	28,50
876100075	75	16		16	125	54,50
876100090	90	16		8	110	69,30
876100110	110	16		5	160	142,00
076100125	125	16		3	165	235,00

L Rip: lunghezza massima di riparazione

RACCORDI A COMPRESSIONE

7050 GOMITO A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
070506016	16	16	10	350	4,10
070500020	20	16	10	200	5,30
070500025	25	16	10	150	6,40
070500032	32	16	5	100	7,90
070500040	40	16		60	13,80
070500050	50	16		35	19,40
070500063	63	16		24	23,40
870500075	75	16		12	45,40
870500090	90	16		8	56,30
870500110	110	16		4	116,00

Disponibile a richiesta Gomito a 90° ridotto **7510**

7850 GOMITO A 90° filettato maschio

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
078500020005 *	20 x ½"	16	10	350	3,40
078500020007 *	20 x ¾"	16	10	300	3,40
078500025005	25 x ½"	16	10	240	4,14
078500025007	25 x ¾"	16	10	250	4,14
078500025010	25 x 1"	16	10	240	4,14
078500032010	32 x 1"	16	5	140	5,50
078500040010	40 x 1"	16		90	8,70
078500040013	40 x 1¼"	16		90	8,70
078500040015	40 x 1½"	16		80	8,70
078500050010	50 x 1"	16		55	11,20
078500050013	50 x 1¼"	16		55	11,20
078500050015	50 x 1½"	16		55	11,80
078500050020	50 x 2"	16		55	11,80
078500063013	63 x 1¼"	16		35	16,50
078500063015	63 x 1½"	16		35	16,50
078500063020	63 x 2"	16		35	16,50
878500075025	75 x 2½"	16		18	35,00
878500075030	75 x 3"	16		18	35,00
878500090030	90 x 3"	16		12	43,90
878500110040	110 x 4"	16		6	85,30

* Disponibile a richiesta Gomito a 45° filettato maschio **7450**

7060 GOMITO A 45°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
070600032	32	16	5	100	10,50
070600040	40	16		60	17,50
070600050	50	16		40	23,70
070600063	63	16		24	31,90
870600075	75	16		12	65,20
870600090	90	16		8	75,10
870600110	110	16		4	153,00

7150
GOMITO A 90° filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
071506016005	16 x ½"	16	10	500	3,13
071500020005	20 x ½"	16	10	350	3,90
071500020007	20 x ¾"	16	10	300	3,90
071500025005	25 x ½"	16	10	250	4,88
071500025007	25 x ¾"	16	10	250	4,88
071500025010	25 x 1"	16	10	220	4,88
071500032007	32 x ¾"	16	5	150	5,80
071500032010	32 x 1"	16	5	150	5,80
071500032013	32 x 1¼"	16	5	120	8,30
071500040010	40 x 1"	16		100	11,40
071500040013	40 x 1¼"	16		90	11,40
071500040015	40 x 1½"	16		80	11,40
071500040020	40 x 2"	16		65	11,70
071500050010	50 x 1"	16		70	15,20
071500050013	50 x 1¼"	16		60	15,20
071500050015	50 x 1½"	16		60	15,20
071500050020	50 x 2"	16		45	15,20
071500063013	63 x 1¼"	16		35	20,60
071500063015	63 x 1½"	16		35	20,60
071500063020	63 x 2"	16		35	20,60
871500075020	75 x 2"	16		20	37,30
871500075025	75 x 2½"	16		18	37,30
871500075030	75 x 3"	10		18	37,30

Anello di rinforzo su derivazione 1¼" e superiore

RACCORDI A COMPRESSIONE

7020
RACCORDO MASCHIO

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
0702060160030A	16 x ⅜"	16	10	600	2,51
070206016005	16 x ½"	16	10	500	2,51
070206016007	16 x ¾"	16	10	500	2,51
070200020005	20 x ½"	16	10	350	3,02
070200020007	20 x ¾"	16	10	350	3,02
070200020010	20 x 1"	16	10	350	3,20
070200025005	25 x ½"	16	10	250	3,40
070200025007	25 x ¾"	16	10	250	3,40
070200025010	25 x 1"	16	10	250	3,40
070200032007	32 x ¾"	16	5	150	4,47
070200032010	32 x 1"	16	5	150	4,47
070200032013	32 x 1¼"	16	5	150	4,88
070200032015	32 x 1½"	16	5	140	5,40
070200040010	40 x 1"	16		110	8,10
070200040013	40 x 1¼"	16		110	8,10
070200040015	40 x 1½"	16		100	8,10
070200040020	40 x 2"	16		100	8,40
070200050010	50 x 1"	16		70	10,70
070200050013	50 x 1¼"	16		70	10,70
070200050015	50 x 1½"	16		70	10,70
070200050020	50 x 2"	16		65	10,70
070200063013	63 x 1¼"	16		48	15,20
070200063015	63 x 1½"	16		48	15,20
070200063020	63 x 2"	16		48	15,20
070200063025	63 x 2½"	16		45	15,20
870200075020	75 x 2"	16		28	30,30
870200075025	75 x 2½"	16		28	30,30
870200075030	75 x 3"	16		25	30,30
870200090020	90 x 2"	16		16	35,70
870200090025	90 x 2½"	16		16	35,70
870200090030	90 x 3"	16		16	35,70
870200090040	90 x 4"	16		12	42,70
870200110020	110 x 2"	16		8	70,60
870200110030	110 x 3"	16		8	70,60
870200110040	110 x 4"	16		8	70,60

7030
RACCORDO FEMMINA

ARTICOLO	d x Rp/Rc	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
070306016005	16 x ½"	16	10	500	2,36
070306016007	16 x ¾"	16	10	500	2,36
070300020005	20 x ½"	16	10	350	3,20
070300020007	20 x ¾"	16	10	350	3,20
070300020010	20 x 1"	16	10	300	3,40
070300025007*	25 x ¾"	16	10	250	3,79
070300025010*	25 x 1"	16	10	250	3,79
070300032007	32 x ¾"	16	5	150	4,79
070300032010*	32 x 1"	16	5	150	4,79
070300032013	32 x 1¼"	16	5	140	6,80
070300040010	40 x 1"	16		110	8,30
070300040013	40 x 1¼"	16		110	8,30
070300040015	40 x 1½"	16		100	8,30
070300050013	50 x 1¼"	16		75	11,30
070300050015	50 x 1½"	16		70	11,30
070300050020	50 x 2"	16		70	11,30
070300063013	63 x 1¼"	16		48	16,10
070300063015	63 x 1½"	16		48	16,10
070300063020	63 x 2"	16		48	16,10
870300075020	75 x 2"	16		27	31,60
870300075025	75 x 2½"	16		27	31,60
870300090020	90 x 2"	16		14	37,10
870300090030	90 x 3"	10		14	37,10
870300090040	90 x 4"	6		12	40,80
870300110030	110 x 3"	10		8	88,10
870300110040	110 x 4"	6		8	88,10

Anello di rinforzo su derivazione 1¼" e superiore

* Disponibile a richiesta con filettatura G (ISO228) **703G**

IDEALE PER CONTATORI

RACCORDI A COMPRESSIONE

7040
TI A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
070406016	16	16	10	220	4,95
070400020	20	16	10	120	6,80
070400025*	25	16	5	100	9,10
070400032	32	16	5	60	11,70
070400040	40	16		40	19,40
070400050	50	16		25	26,10
070400063	63	16		16	37,10
870400075	75	16		7	64,50
870400090	90	16		5	89,30
870400110	110	16		2	174,00

* Disponibile a richiesta con derivazione ø 32 **7740**

7340
TI A 90° RIDOTTO

ARTICOLO	d x d1 x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
073400020016	20 x 16 x 20	16	10	150	7,90
073400025020	25 x 20 x 25	16	5	100	8,90
073400032025	32 x 25 x 32	16	5	70	11,40
073400040025	40 x 25 x 40	16		45	19,40
073400040032	40 x 32 x 40	16		40	19,40
073400050025	50 x 25 x 50	16		30	26,10
073400050032	50 x 32 x 50	16		30	26,10
073400050040	50 x 40 x 50	16		30	26,10
073400063032	63 x 32 x 63	16		20	34,40
073400063040	63 x 40 x 63	16		20	34,40
073400063050	63 x 50 x 63	16		18	34,40
873400075063	75 x 63 x 75	16		7	64,50

7140
TI A 90°
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
071406016005	16 x ½" x 16	16	10	240	4,10
071406016007	16 x ¾" x 16	16	10	240	4,10
071400020005	20 x ½" x 20	16	10	180	5,50
071400020007*	20 x ¾" x 20	16	10	180	5,50
071400025005	25 x ½" x 25	16	5	140	7,00
071400025007*	25 x ¾" x 25	16	5	140	7,00
071400025010	25 x 1" x 25	16	5	100	7,70
071400032007	32 x ¾" x 32	16	5	80	9,10
071400032010*	32 x 1" x 32	16	5	80	9,10
071400032013	32 x 1¼" x 32	16	5	60	11,40
071400032015	32 x 1½" x 32	16	5	60	11,70
071400040010	40 x 1" x 40	16		60	16,50
071400040013	40 x 1¼" x 40	16		55	16,50
071400040015	40 x 1½" x 40	16		50	17,80
071400040020	40 x 2" x 40	16		45	18,80
071400050015	50 x 1½" x 50	16		36	21,90
071400050020	50 x 2" x 50	16		30	24,80
071400063013	63 x 1¼" x 63	16		20	33,10
071400063015	63 x 1½" x 63	16		20	33,10
071400063020	63 x 2" x 63	16		20	31,60
871400075020	75 x 2" x 75	16		9	54,80
871400075025	75 x 2½" x 75	16		9	54,80
871400075030	75 x 3" x 75	10		9	54,80
871400090030	90 x 3" x 90	10		7	84,80
871400110040	110 x 4" x 110	6		4	128,00

Anello di rinforzo su derivazione 1¼" e superiore

* Disponibile a richiesta versione ridotta da un lato **7140S**

RACCORDI A COMPRESSIONE

7840
TI A 90°
filettato maschio

ARTICOLO	d x R x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
078400020005	20 x ½" x 20	16	10	180	5,80
078400020007	20 x ¾" x 20	16	10	180	5,80
078400025005	25 x ½" x 25	16	5	140	7,50
078400025007	25 x ¾" x 25	16	5	140	7,50
078400032010	32 x 1" x 32	16	5	80	9,40
078400040013	40 x 1¼" x 40	16		50	16,50
078400040015	40 x 1½" x 40	16		50	17,80
078400050013	50 x 1¼" x 50	16		36	23,40
078400050015*	50 x 1½" x 50	16		36	23,40
078400063020*	63 x 2" x 63	16		20	45,40

* Altre derivazioni disponibili a richiesta

7640
TI A 45°

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
076400063	63	8	10	48,20
876400075	75	8	5	83,90
876400090	90	8	4	116,00
876400110	110	8	2	227,00

704P
TI DI RIPARAZIONE

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
0704P0020	20	16	10	120	9,20
0704P0025	25	16	5	100	11,70
0704P0032	32	16	5	60	14,20
0704P0040	40	12,5		40	23,50
0704P0050	50	12,5		25	32,50
0704P0063	63	12,5		16	44,70

RACCORDI A COMPRESSIONE

7120
FINE LINEA

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
071200020	20	16	10	350	**3,68**
071200025	25	16	10	250	**3,90**
071200032	32	16	5	180	**4,79**
071200040	40	16		110	**8,00**
071200050	50	16		75	**11,80**
071200063	63	16		45	**16,20**
871200075	75	16		28	**38,50**
871200090	90	16		16	**44,00**
871200110	110	16		10	**94,80**

7750
PLACCA MURALE A GOMITO

ARTICOLO	d x Rp	PN	PACK	€
077500016005	16 x ½"	16	150	**9,00**
077500020005	20 x ½"	16	150	**9,00**
077500025007	25 x ¾"	16	100	**10,70**

Filettature con anello di rinforzo INOX.

Altre dimensioni disponibili a richiesta

7550
BIFORCAZIONE

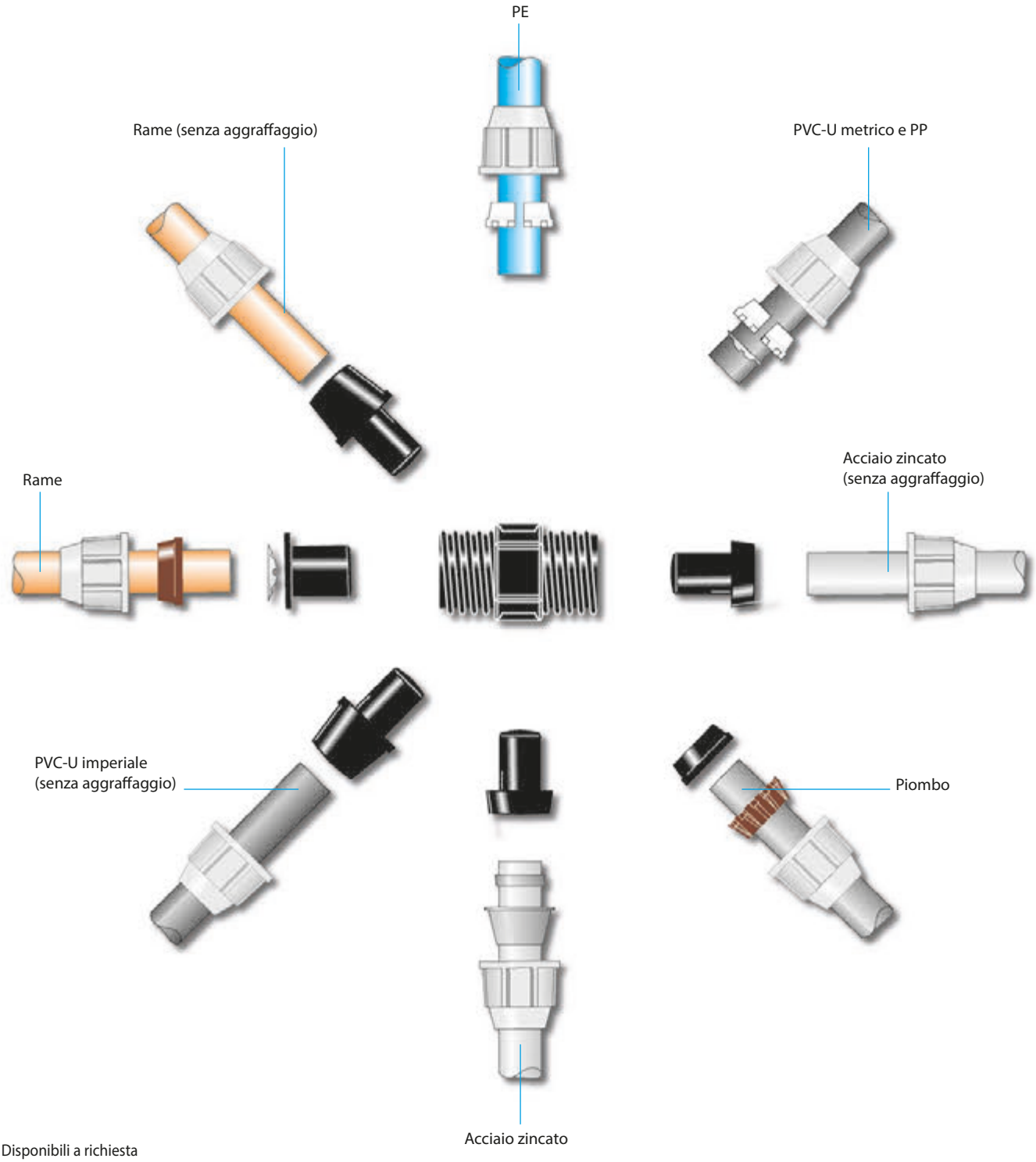
ARTICOLO	d x d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
075506016007	16x16x ¾"	16	10	200	**4,24**
075500020007	20 x 20 x ¾"	16	10	120	**6,00**
075500025007	25 x 25 x ¾"	16	5	100	**11,00**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

ADATTATORI

Il **BIANCO&NERO** è un raccordo pensato per la giunzione di tubi in PE metrici e garantisce giunzioni sicure senza alcun componente addizionale.

Puo' essere usato **anche con tubi in altri materiali o in misure imperiali** semplicemente aggiungendo un set di conversione (adattatore): PLASSON offre una vasta gamma di set di conversione per garantire un'adattabilità eccezionale.



Disponibili a richiesta

ADATTATORI

7930
SET DI RIDUZIONE

ARTICOLO	d x d1	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
079300025020	25 x 20	16	10	300	3,20
079300032020	32 x 20	16	10	300	5,50
079300032025	32 x 25	16	10	250	4,14
079300040025	40 x 25	16	10	180	7,60
079300040032	40 x 32	16	10	200	6,40
079300050025	50 x 25	16	5	120	9,30
079300050032	50 x 32	16	5	120	8,50
079300050040	50 x 40	16	5	120	7,90
079300063025	63 x 25	16		80	13,70
079300063032	63 x 32	16		80	13,00
079300063040	63 x 40	16		80	12,70
079300063050	63 x 50	16		80	12,70
879300075063	75 x 63	16		50	33,50
879300110075	110 x 75	16		22	50,20
879300110090	110 x 90	16		20	43,70

Altre dimensioni disponibili a richiesta

7940
ADATTATORE MODULARE

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
079400020	20	16	10	300	5,20
079400032	32	16	5	180	8,00
079400040	40	16	5	100	13,90
079400050	50	16		70	19,20
079400063	63	16		45	25,30

Altre dimensioni disponibili a richiesta

7250
ADATTATORE

ARTICOLO	d x R	PN	PACK	€
072500025007	25 x ¾"	16	200	3,94
072500032010	32 x 1"	16	180	6,30
072500040013	40 x 1¼"	16	130	8,80
072500050015	50 x 1½"	16	80	10,80
072500063020	63 x 2"	16	60	16,20

Altre dimensioni disponibili a richiesta

ALA GOCCIOLANTE NEL BIANCO&NERO!

77805
KIT ADATTATORE PER ALI GOCCIOLANTI

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	PACK	€
077805020	20	5	1800	3,30
077805025	25	5	1000	3,40
077805032	32	5	780	3,61

RACCORDI A COMPRESSIONE PP/OTTONE PLOTTO

7720
PLOTTO
PP/ottone filettato maschio

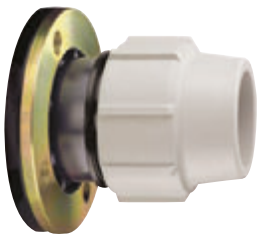
ARTICOLO	d x R	PN	PACK	€
077200032010	32 x 1"	16	100	21,20
077200032013	32 x 1¼"	16	75	23,30
077200040013	40 x 1¼"	16	59	31,70
077200040015	40 x 1½"	16	55	31,70
077200050015	50 x 1½"	16	49	39,20
077200063020	63 x 2"	16	30	57,70

Altre dimensioni disponibili a richiesta

7770
GOMITO A 90° PLOTTO
PP/ottone filettato maschio

ARTICOLO	d x R	PN	PACK	€
077700032010	32 x 1"	16	70	28,80
077700040015	40 x 1½"	16	55	41,80
077700050015	50 x 1½"	16	40	51,90
077700063020	63 x 2"	16	25	73,50

Altre dimensioni disponibili a richiesta



7220
RACCORDO CON FLANGIA

ARTICOLO	d x DN	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
072200040015	40 x 40 (1½")	16	10-16	20	40,00
072200050015	50 x 40 (1½")	16	10-16	20	40,00
072200050020	50 x 50 (2")	16	10-16	15	40,00
072200063020	63 x 50 (2")	16	10-16	15	42,50
872200075025	75 x 65 (2½")	16	10-16	11	61,60
872200090030	90 x 80 (3")	16	10-16	10	74,80
872200090040	90 x 100 (4")	16	10-16	8	86,20
872200110040	110 x 100 (4")	16	10-16	8	108,00
072200125050	125 x 125 (5")	12,5	10-16	4	255,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RICAMBI PER RACCORDI A COMPRESSIONE

70020

70029

87910

7002
O-RING NBR

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	€
070020016P	16	100	0,71
070020020P	20	100	0,71
070020025P	25	100	0,97
070020032P	32	100	1,04
070029040P	40	50	1,65
070029050P	50	50	1,84
070029063P	63	50	2,83
070020125P	125	10	10,10

Disponibile a richiesta in FPM **7002V**/ EPDM **7002D**

87910
GUARNIZIONE profilata EPDM

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	PACK	€
87910075	75	10	500	18,10
87910090	90	10	1400	23,40
87910110	110	10	900	29,00

7003

87003

7003
ANELLO DI AGGRAFFAGGIO

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	€
070030020P	20	100	0,71
070030025P	25	100	0,74
070030032P	32	50	1,04
070030040P	40	50	1,65
070030050P	50	50	2,63
070030063P	63	50	3,98
870030075P	75	5	5,80
870030090P	90	5	7,60
870030110P	110	5	11,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile a richiesta in PVC-C **7003V**

7004

87004

7004
GHIERA

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	€
070040020P	20	10	1,04
070040025P	25	10	1,29
070040032P	32	5	1,74
070040040P	40	5	3,13
070040050P	50	5	3,90
070040063P	63	5	6,50
870040075P	75	5	12,40
870040090P	90	5	30,30
870040110P	110	5	40,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RICAMBI PER RACCORDI A COMPRESSIONE

7970
ANELLO DI AGGRAFFAGGIO INOX
per tubi PVC e PP

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	€
07970020P	20	12,5	50	2,16
07970025P	25	12,5	50	2,28
07970032P	32	12,5	50	2,51
07970040P	40	12,5	50	3,40
07970050P	50	12,5	50	6,40
07970063P	63	12,5	50	8,40

87005
BUSSOLA

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	€
870050075P	75	5	4,14
870050090P	90	5	5,20
870050110P	110	5	6,80

Altre dimensioni disponibili a richiesta **7005**

ACCESSORI PER INSTALLAZIONE RACCORDI A COMPRESSIONE

Ø 20÷63

Ø 20÷250

7990
CHIAVE FISSA
per raccordi

ARTICOLO	PER TUBI Ø	Q.TÀ MIN.	PACK	€
07990001	16 ÷ 40	5	250	13,00
07990005	40 ÷ 75		75	59,80
07990000	63 ÷ 125		20	83,80

7960
SMUSSATORE

ARTICOLO	PER TUBI Ø	PACK	€
189600063020P	20 ÷ 63	180	69,00
079600250020	20 ÷ 250	1	203,00

NASTRO SIGILLANTE UNIVERSALE
in PTFE per gas/acqua

ARTICOLO	DIMENSIONI	QTA' MIN.	€
2010UN012	12 x 12 x 0,1 mm.	250	1,23

SERIE UNO: L'EVOLUZIONE DEL BIANCO&NERO

Partendo dalla caratteristica storica del Bianco&Nero, **unico raccordo a compressione ad avere la tenuta idraulica separata dalla tenuta meccanica**, PLASSON ha fatto un ulteriore passo avanti: **i raccordi a innesto rapido Serie UNO**, che mantengono questa caratteristica, a cui è stato aggiunto l'innesto rapido del tubo.

Non serve serrare alcuna ghiera: i raccordi Serie UNO vanno semplicemente inseriti sul tubo, senza alcuna attrezzatura.

L'antisfilamento è garantito dalla innovativa guarnizione e dal doppio anello di aggraffaggio.

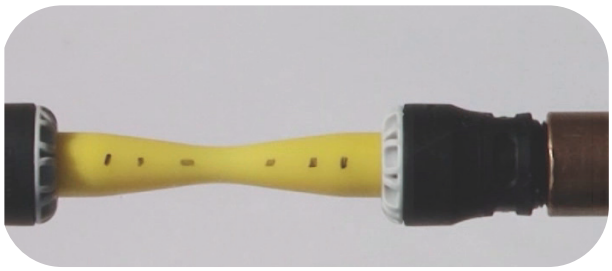
I raccordi **non sono soggetti a corrosione** da parte di correnti vaganti quando interrati, perché plastici.

Le **dimensioni ridotte** permettono installazioni ottimali in ambienti ristretti (derivazioni di utenza).

Per l'accoppiamento con filettature maschio cilindriche ISO 228 (pre- / post-contatore) è disponibile la versione con **filettatura di tipo G e guarnizione piana**.

TESTATO OLTRE I 40 BAR

ANTI-SFILAMENTO



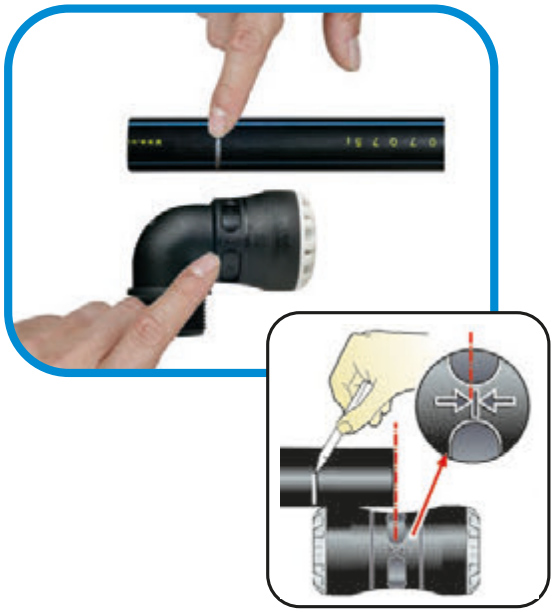
PLASSON

GUARDA IL VIDEO

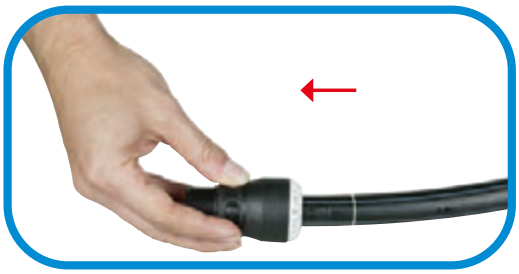
IDEALE PER CONTATORI

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

1. Marcare la profondità di inserimento

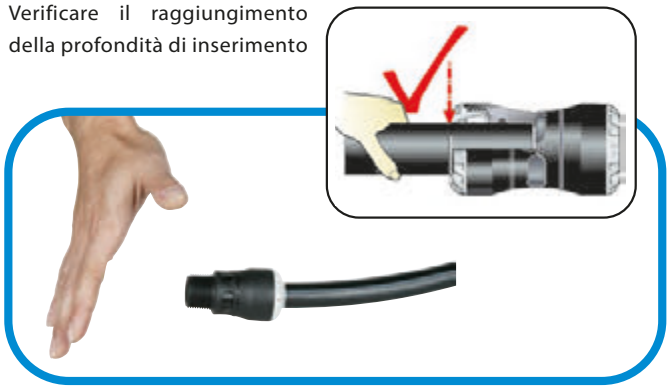


2. Inserire il tubo nel raccordo, assicurandosi che venga **oltrepassato l'O-Ring (DOPPIO click)**. Il tubo deve essere spinto con forza dopo il primo arresto



Per i diametri 40, 50 e 63 si consiglia di smussare il tubo e utilizzare apposito scivolante

3. Verificare il raggiungimento della profondità di inserimento



ISTRUZIONI DI SMONTAGGIO

1. Utilizzare apposita chiave (articolo 10990) per aprire la ghiera

2. Rimuovere la ghiera e gli anelli di aggraffaggio dal tubo

ISTRUZIONI DI RIASSEMBLAGGIO DEL RACCORDO

1.

2.

3.

Nel caso di riutilizzo del raccordo verificare che i denti dei due anelli di aggraffaggio siano ancora affilati. In caso contrario se ne raccomanda la sostituzione

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO

10010
MANICOTTO uno

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1001U0020	20	16	10	350	**5,70**
1001U0025	25	16	10	300	**6,80**
1001U0032	32	16	5	150	**8,70**
1001U0040	40	16		100	**13,70**
1001U0050	50	16		60	**18,70**
1001U0063	63	16		38	**26,00**

10110
MANICOTTO DI RIDUZIONE uno

ARTICOLO	dxd1	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1011U0025020	25 x 20	16	10	300	**6,10**
1011U0032020	32 x 20	16	5	200	**8,00**
1011U0032025	32 x 25	16	5	200	**8,00**
1011U0040032	40 x 32	16		120	**11,90**
1011U0050025	50 x 25	16		80	**15,50**
1011U0050032	50 x 32	16		80	**15,50**
1011U0050040	50 x 40	16		70	**15,50**
1011U0063032	63 x 32	16		45	**21,80**
1011U0063040	63 x 40	16		45	**21,80**
1011U0063050	63 x 50	16		35	**21,80**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

10050
GOMITO A 90° uno

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1005U0020	20	16	10	300	**5,70**
1005U0025	25	16	10	200	**6,80**
1005U0032	32	16	5	130	**8,50**
1005U0040	40	16		75	**16,00**
1005U0050	50	16		45	**22,20**
1005U0063	63	16		25	**27,00**

Disponibile a richiesta Gomito a 45° **10060**

10120
FINE LINEA uno

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1012U0020	20	16	10	700	**3,97**
1012U0025	25	16	10	500	**4,20**
1012U0032	32	16	5	300	**5,20**
1012U0040	40	16		150	**8,40**
1012U0050	50	16		110	**12,50**
1012U0063	63	16		55	**17,00**

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO

L'ottone non entra in contatto con l'acqua

10850
GOMITO A 90° UNO
filettato maschio

ARTICOLO	dXR	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1085U0020005	20 x ½"	16	10	320	3,68
1085U0020007	20 x ¾"	16	10	300	3,68
1085U0025005	25 x ½"	16	10	350	4,45
1085U0025007	25 x ¾"	16	10	350	4,45
1085U0025010	25 x 1"	16	10	350	4,45
1085U0032007	32 x ¾"	16	5	180	5,90
1085U0032010	32 x 1"	16	5	180	5,90
1085U0032013	32 x 1¼"	16	5	140	5,90
1085U0040013	40 x 1¼"	16		100	9,00
1085U0050015	50 x 1½"	16		60	12,30
1085U0063020	63 x 2"	16		40	17,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile a richiesta Gomito a 45° **10450**

10770
GOMITO A 90° PLOTTO UNO
PP/ottone filettato maschio

ARTICOLO	d X R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1077U0020005	20 x ½"	16	10	300	9,60
1077U0025007	25 x ¾"	16	10	210	10,40
1077U0032007	32 x ¾"	16	5	110	14,10
1077U0032010	32 x 1"	16	5	160	14,10
1077U0040013	40 x 1¼"	16		84	22,00
1077U0050013	50 x 1¼"	16		70	29,80
1077U0050015	50 x 1½"	16		59	30,10
1077U0063020	63 x 2"	16		35	41,20

Interno totalmente rivestito in PE

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibili a richiesta con **filettatura PA** (vedi pag. 38)

10040
TI A 90° UNO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1004U0020	20	16	10	200	7,40
1004U0025	25	16	5	130	9,80
1004U0032	32	16	5	80	12,60
1004U0040	40	16		50	20,00
1004U0050	50	16		25	27,30
1004U0063	63	16		18	38,90

Disponibile a richiesta TI ridotto **10340**

10140
TI A 90° UNO
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1014U0020005	20 x ½" x 20	16	10	180	5,70
1014U0020007	20 x ¾" x 20	16	10	180	5,70
1014U0025005	25 x ½" x 25	16	5	150	7,10
1014U0025007	25 x ¾" x 25	16	5	140	7,10
1014U0032007	32 x ¾" x 32	16	5	120	10,40
1014U0032010	32 x 1" x 32	16	5	100	10,40

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO

10150
GOMITO A 90° uno
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1015U0020005	20 x ½"	16	10	240	4,72
1015U0020007	20 x ¾"	16	10	240	4,72
1015U0025005	25 x ½"	16	10	220	5,90
1015U0025007	25 x ¾"	16	10	300	5,90
1015U0025010	25 x 1"	16	10	200	5,90
1015U0032007	32 x ¾"	16	5	175	7,00
1015U0032010	32 x 1"	16	5	175	7,00
1015U0032013	32 x 1¼"	16	5	130	10,10
1015U0040013	40 x 1¼"	16		100	11,50
1015U0050015	50 x 1½"	16		60	15,70
1015U0063020	63 x 2"	16		35	20,90

Altre dimensioni disponibili a richiesta

10760
GOMITO A 90° PLOTTO uno
PP/ottone filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1076U0020005	20 x ½"	16	10	290	9,60
1076U0025007	25 x ¾"	16	10	210	10,40
1076U0032010	32 x 1"	16	5	140	14,10
1076U0040007	40 x ¾"	16		120	20,40
1076U0040013	40 x 1¼"	16		90	22,00
1076U0040015	40 x 1½"	16		85	27,30
1076U0050015	50 x 1½"	16		60	30,10
1076U0050020	50 x 2"	16		50	37,70
1076U0063020	63 x 2"	16		35	41,20

Altre dimensioni disponibili a richiesta

1073F
PLOTTO uno
PP/ottone filettato femmina
ghiera libera

Disponibile a richiesta

1076F
GOMITO A 90° PLOTTO uno
PP/ottone filettato femmina
con ghiera libera

Disponibile a richiesta

1002C

1001C

RACCORDI uno
per tubi in rame

Disponibili a richiesta

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO

L'ottone non entra in contatto con l'acqua

10020
RACCORDO MASCHIO UNO

ARTICOLO	d X R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1002U0020005	20 x ½"	16	10	500	3,21
1002U0020007	20 x ¾"	16	10	600	3,21
1002U0025005	25 x ½"	16	10	400	3,68
1002U0025007	25 x ¾"	16	10	400	3,68
1002U0025010	25 x 1"	16	10	350	3,68
1002U0032007	32 x ¾"	16	5	280	4,80
1002U0032010	32 x 1"	16	5	280	4,80
1002U0032013	32 x 1¼"	16	5	250	5,30
1002U0032015	32 x 1½"	16	5	240	5,40
1002U0040010	40 x 1"	16		160	8,40
1002U0040013	40 x 1¼"	16		135	8,40
1002U0040015	40 x 1½"	16		130	8,40
1002U0050013	50 x 1¼"	16		100	11,20
1002U0050015	50 x 1½"	16		100	11,20
1002U0050020	50 x 2"	16		90	11,20
1002U0063015	63 x 1½"	16		50	16,00
1002U0063020	63 x 2"	16		50	16,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

10720
PLOTTO UNO
PP/ottone filettato maschio

ARTICOLO	d X R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1072U0020005	20 x ½"	16	10	370	7,20
1072U0020007	20 x ¾"	16	10	340	8,10
1072U0025005	25 x ½"	16	10	300	8,10
1072U0025007	25 x ¾"	16	10	300	7,70
1072U0025010	25 x 1"	16	10	220	10,90
1072U0032007	32 x ¾"	16	5	200	9,30
1072U0032010	32 x 1"	16	5	160	10,90
1072U0032013	32 x 1¼"	16	5	125	12,30
1072U0032015	32 x 1½"	16	5	130	17,80
1072U0040010	40 x 1"	16		117	20,20
1072U0040013	40 x 1¼"	16		110	19,30
1072U0040015	40 x 1½"	16		88	26,20
1072U0050010	50 x 1"	16		90	24,50
1072U0050013	50 x 1¼"	16		80	25,90
1072U0050015	50 x 1½"	16		70	26,20
1072U0050020	50 x 2"	16		55	33,30
1072U0063015	63 x 1½"	16		50	34,70
1072U0063020	63 x 2"	16		45	36,60

Interno totalmente rivestito in PE

Disponibile versione con filettatura G (ISO228) **1072G**

IDEALE PER CONTATORI

Disponibile versione con **filettatura PA** (vedi pag. 38)

10990
CHIAVE DI SMONTAGGIO UNO

ARTICOLO	D	PACK	€
10990004P	20 ÷ 32	300	16,00
10990002P	40 ÷ 63	100	39,80

FACILITA L'INSERIMENTO DEL TUBO

7960
SMUSSATORE

Per informazioni e prezzo vedi pag. 30

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO

10030
RACCORDO FEMMINA uno

ARTICOLO	d X Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1003U0020005	20 x ½"	16	10	500	**3,48**
1003U0020007	20 x ¾"	16	10	460	**3,48**
1003U0025005	25 x ½"	16	10	400	**4,11**
1003U0025007	25 x ¾"	16	10	400	**4,11**
1003U0025010	25 x 1"	16	10	280	**4,11**
1003U0032007	32 x ¾"	16	5	280	**5,20**
1003U0032010	32 x 1"	16	5	280	**5,20**
1003U0032013	32 x 1¼"	16	5	200	**7,30**
1003U0040010	40 x 1"	16		140	**7,70**
1003U0040013	40 x 1¼"	16		135	**7,70**
1003U0040015	40 x 1½"	16		130	**7,70**
1003U0050013	50 x 1¼"	16		90	**10,40**
1003U0050015	50 x 1½"	16		90	**10,40**
1003U0050020	50 x 2"	16		90	**10,40**
1003U0063015	63 x 1½"	16		50	**14,70**
1003U0063020	63 x 2"	16		45	**14,70**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile versione con filettatura G (ISO228) **1003G**

IDEALE PER CONTATORI

10730
PLOTTO uno
PP/ottone filettato femmina

ARTICOLO	d X Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1073U0020005	20 x ½"	16	10	328	**7,20**
1073U0020007	20 x ¾"	16	10	270	**8,10**
1073U0025005	25 x ½"	16	10	300	**8,10**
1073U0025007	25 x ¾"	16	10	260	**7,70**
1073U0025010	25 x 1"	16	10	190	**10,90**
1073U0032007	32 x ¾"	16	5	190	**9,30**
1073U0032010	32 x 1"	16	5	160	**10,90**
1073U0040007	40 x ¾"	16		130	**17,80**
1073U0040010	40 x 1"	16		115	**20,20**
1073U0040013	40 x 1¼"	16		102	**19,30**
1073U0050010	50 x 1"	16		80	**24,50**
1073U0050013	50 x 1¼"	16		80	**25,90**
1073U0050015	50 x 1½"	16		75	**26,20**
1073U0050020	50 x 2"	16		60	**33,30**
1073U0063015	63 x 1½"	16		50	**34,70**
1073U0063020	63 x 2"	16		45	**36,60**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile versione con filettatura G (ISO228) **1073G**

IDEALE PER CONTATORI

RACCORDI FILETTATI PA

NEW

Resistente come l'ottone!

PLASSON ha ampliato la gamma di raccordi filettati con un prodotto con filettatura in **poliammide rinforzata con fibra di vetro (PA-GF)**, proponendo un'alternativa durevole e robusta al PP, PE e ottone

VANTAGGI

Durata

- ✓ Prodotti in poliammide di alta qualità, i raccordi PLASSON con filettatura in PA offrono una durata incomparabile
- ✓ Eccellente resistenza agli urti grazie al rinforzo in fibra di vetro
- ✓ Il poliammide è resistente alla corrosione, questo prodotto è quindi particolarmente adatto alle applicazioni in esterno

Stabilità dimensionale

- ✓ Non sono soggetti a variazione di forma e dimensioni in relazione alle condizioni ambientali

Basso coefficiente di attrito

- ✓ Il poliammide presenta un coefficiente di attrito relativamente basso, garantendo una giunzione senza sforzo anche con filettature in materiali diversi tipo l'ottone. Questa caratteristica permette il facile montaggio e smontaggio, riducendo il rischio di deterioramento dei filetti

Facile installazione

- ✓ Leggero: il poliammide è molto piu' leggero dell'ottone, quindi preferibile nei casi in cui la riduzione del peso è un fattore rilevante nella progettazione o nell'applicazione.
- ✓ Possibile orientare il componente dopo il serraggio definitivo

1072PA

PLOTTO UNO
PP/PA filettato maschio

ARTICOLO	d X R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
10N2U0020005	20x1/2	16	10	350	4,86
10N2U0025007	25x3/4	16	10	300	5,40
10N2U0032010	32x1	16	5	145	7,40
10N2U0040013	40x 1 1/4	16		110	16,20
10N2U0050015	50x 1 1/2	16		55	19,90
10N2U0063020	63x2	16		40	21,80

1077PA

GOMITO a 90° PLOTTO UNO
PP/PA filettato maschio

ARTICOLO	d X R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
10N7U0020005	20 X 1/2	16	10	300	5,60
10N7U0025007	25X 3/4	16	10	200	6,30
10N7U0032010	32 X 1	16	5	130	8,70
10N7U0040013	40 X 1 1 /4	16		65	14,90
10N7U0050015	50 X 1 1/2	16		59	25,10
10N7U0063020	63 X 2	16		30	29,00

49367PA

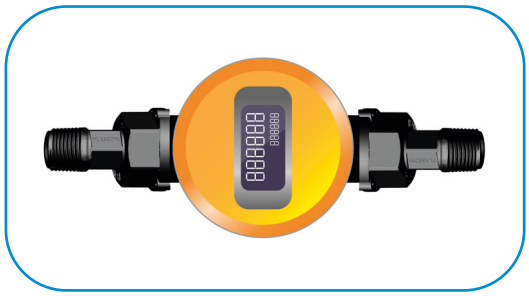
ADATTATORE PE/PA
filettato maschio

vedi pag. 96

RACCORDI PER CONTATORE

- ✓ Soluzione ideale per il collegamento al **contatore** dell'acqua, ne consente una facile **manutenzione o sostituzione**
- ✓ Facile da installare
- ✓ Affidabile e senza perdite
- ✓ **Non soggetto a corrosione** – senza parti metalliche
- ✓ Modulare – facile da montare su altri raccordi per numerose configurazioni
- ✓ Il materiale - poliammide rinforzato con fibra di vetro (PA-GF) - **garantisce l'integrità della filettatura**

Il girello per contatore PLASSON è fornito in kit da 2 pezzi, con una guarnizione integrata nella ghiera, senza la necessità di ulteriori guarnizioni di tenuta



3589
GIRELLO PER CONTATORE
(kit da 2 pezzi)

ARTICOLO	d x G	PN	PACK	€
0358906005	1/2" x 3/4"	16	200	**9,50**
0358906007	3/4" x 1"	16	200	**11,50**

3589L
GIRELLO LUNGO PER CONTATORE
(kit da 2 pezzi)

ARTICOLO	R x G	PN	PACK	€
0358916020	20 x 3/4"	16	150	**9,50**
0358916025	25x 1"	16	150	**11,50**

Ideale con raccordi PLASSON Serie UNO

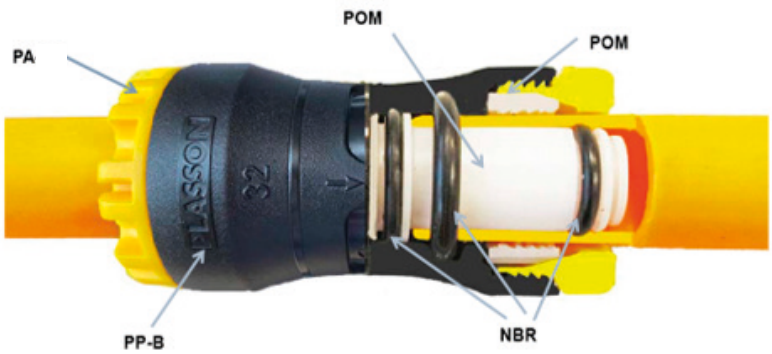
RACCORDI A INNESTO RAPIDO PER GAS

Il raccordo G-PLASS è basato sulla grande esperienza PLASSON di leader di mercato per i raccordi meccanici: dall'innovativo raccordo a innesto rapido per acqua UNO, PLASSON ha sviluppato il raccordo a innesto rapido per gas G-PLASS

Garantire un altissimo livello di sicurezza è stato l'elemento principale nella progettazione di questi raccordi, partendo da materie prime ben consolidate e di alta qualità, ed un **sistema di tenute multiple** che lavora sia sulla superficie esterna che su quella **interna** del tubo.

La totale ermeticità del sistema, anche alle bassissime pressioni (<40 mbar), può essere garantita solo ed esclusivamente da un raccordo dotato di **tenuta meccanica separata da quella idraulica**, quindi da un raccordo PLASSON.

I raccordi G-PLASS sono completi di **boccole con doppio o-ring,** per evitare trafilamenti dovuti ad incisioni superficiali del tubo PE.



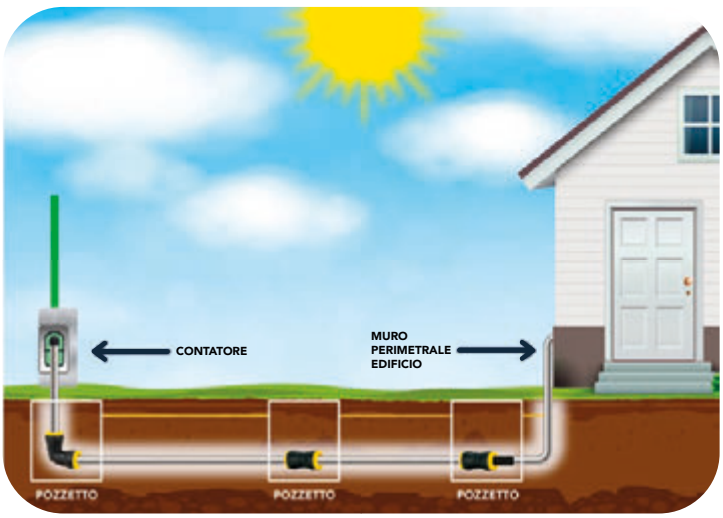
GUARDA IL VIDEO

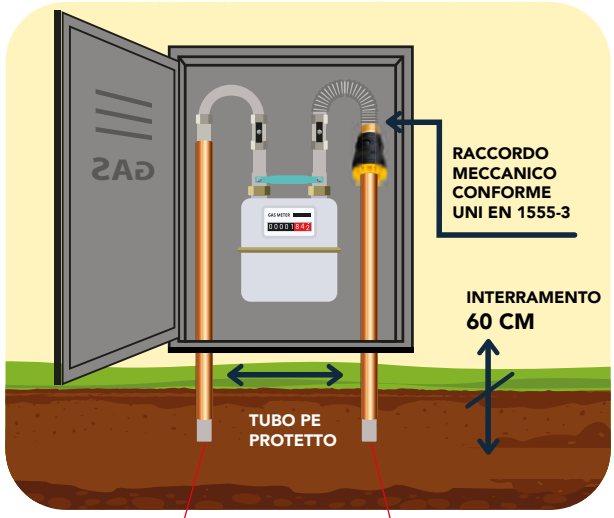
I raccordi G-PLASS sono conformi alle norme **ISO 17885, DVGW G 5600-2 e UNI EN 1555-3** sono progettati per resistere ad una massima pressione operativa pari a **10 bar (MOP)**.

Idonei alla realizzazione di impianti gas **permanenti post-contatore** secondo UNI 7129 (portata termica < 35 kW), UNI 7131 (GPL) e UNI 11528 (portata termica > 35 kW).

Utilizzabili per effettuare riparazioni o by-pass di linea **provvisori pre-contatore** su impianti gas metano o GPL.

Esempi di installazioni di raccordi G-PLASS:





Pre-contatore Post-contatore

RACCORDI A INNESTO RAPIDO PER GAS

2 boccole incluse

2 boccole incluse

15010
MANICOTTO G-PLASS

ARTICOLO	d	MOP	PACK	€
150100032	32	5	120	**21,00**
150100040	40	5	60	**35,20**
150100050	50	5	40	**47,70**
150100063	63	5	25	**63,40**

15110
MANICOTTO RIDOTTO G-PLASS

ARTICOLO	d x d1	MOP	PACK	€
151100040032	40x32	5	65	**52,90**
151100050032	50x32	5	50	**71,50**
151100050040	50x40	5	40	**71,50**
151100063032	63x32	5	35	**90,00**
151100063040	63x40	5	30	**90,00**
151100063050	63x50	5	25	**90,00**

1 boccola inclusa

1 boccola inclusa

15020
RACCORDO MASCHIO G-PLASS

ARTICOLO	d x R	MOP	PACK	€
150200032010	32x 1"	5	220	**17,30**
150200040013	40x1 1/4"	5	120	**27,00**
150200050015	50x1 1/2"	5	40	**38,10**
150200063020	63x2"	5	45	**50,10**

15720
PLOTTO G-PLASS
PP/ottone filettato maschio

ARTICOLO	d x R	MOP	PACK	€
157200032010	32x 1"	5	150	**24,60**
157200040013	40x1 1/4"	5	80	**41,30**
157200050015	50x1 1/2"	5	60	**55,80**
157200063020	63x2"	5	35	**74,20**

RACCORDI A INNESTO RAPIDO PER GAS

2 boccole incluse

15050
GOMITO 90° G-PLASS

ARTICOLO	d	MOP	PACK	€
150500032	32	5	90	**23,90**
150500040	40	5	50	**40,10**
150500050	50	5	35	**54,10**
150500063	63	5	16	**72,00**

2 boccole incluse

15060
GOMITO 45° G-PLASS

ARTICOLO	d	MOP	PACK	€
150600032	32	5	100	**23,30**
150600040	40	5	50	**39,10**
150600050	50	5	40	**52,90**
150600063	63	5	20	**70,50**

3 boccole incluse

15040
TI G-PLASS

ARTICOLO	d	MOP	PACK	€
150400032	32	5	70	**34,50**
150400040	40	5	30	**57,90**
150400050	50	5	20	**78,20**
150400063	63	5	10	**104,00**

3 boccole incluse

15340
TI RIDOTTO G-PLASS

ARTICOLO	dxd1xd	MOP	PACK	€
153400040032	40x32x40	5	40	**85,70**
153400050032	50x32x50	5	25	**116,00**
153400063032	63x32x63	5	15	**155,00**

RACCORDI A INNESTO RAPIDO PER GAS

1 boccola inclusa

15120
FINE LINEA G-PLASS

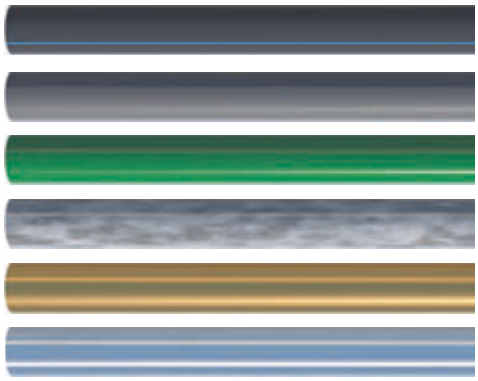
ARTICOLO	d	MOP	PACK	€
151200032	32	5	130	**17,90**
151200040	40	5	100	**30,00**
151200050	50	5	70	**40,60**
151200063	63	5	40	**53,90**

15990
CHIAVE DI SMONTAGGIO G-PLASS

ARTICOLO	d	PACK	€
15990002P	32÷63	100	**38,60**

MANICOTTI UNIVERSALI MULTIMATERIALE

- **Inserimento senza sforzo**, può scorrere liberamente sul tubo;
- **Doppia tenuta** attiva;
- **O-Ring maggiorato**, per assicurare la tenuta anche su tubi rigati;
- **Ampia zona di tenuta**, copre ampiamente la sezione danneggiata o la distanza tra i tubi;
- **Corpo e ghiera in PP-B**, elevata resistenza agli urti e agli stress;
- Anello di aggraffaggio in poliacetale con inserti inox che **permette la giunzione di tubi di diverso materiale**;
- Adatto per tubi in rame / piombo / acciaio / PE / PP / PEX / PVC-U / ABS / PB / PP-R;
- Possono essere impiegati in un intervallo di temperatura 0 - 40°C;
- Ciascuna misura offre **un'ampia tolleranza** nei diametri;
- **Affidabilità totale**: PN16 per 50 anni (20°C).



PE, PP, PEX

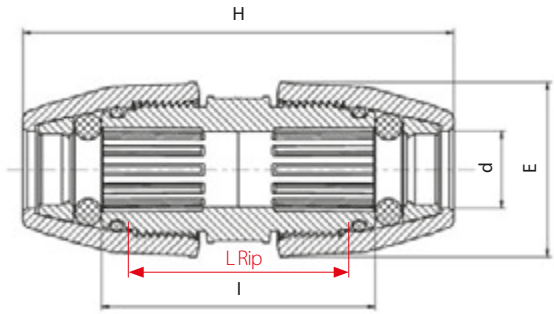
PVC-U, ABS

PB, PP-R

PIOMBO

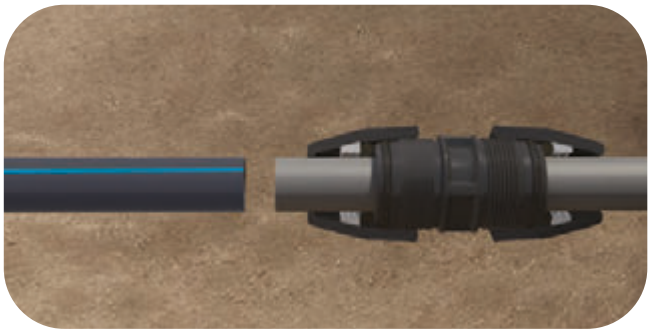
RAME

ACCIAIO



Dmin/ Dmax	L Rip	H	I	E
14 ÷ 18	80	180	119	54
19 ÷ 22	80	180	119	58
24 ÷ 28	90	200	133	66
31 ÷ 35	100	210	143	76
40 ÷ 43	110	250	151	89
48 ÷ 51	120	270	158	101
60 ÷ 64	130	310	176	120

LRip: lunghezza massima di riparazione



MANICOTTI UNIVERSALI MULTIMATERIALE

10761
URC MANICOTTO UNIVERSALE

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	Misure principali	PN	PACK	€
176100014018	14 ÷ 18	13 mm, ⅜"	16	120	**41,40**
176100019022	19 ÷ 22	20 mm, ½"	16	90	**44,10**
176100024028	24 ÷ 28	25 mm, ¾"	16	56	**47,60**
176100031035	31 ÷ 35	32 mm, 1"	16	40	**58,10**
176100040043	40 ÷ 43	40 mm, 1¼"	16	30	**71,30**
176100048051	48 ÷ 51	50 mm, 1½"	16	20	**85,40**
176100060064	60 ÷ 64	63 mm, 2"	16	10	**114,00**

7017
SUBITO BIANCO&NERO
MANICOTTO UNIVERSALE

ARTICOLO	d x Dmin/Dmax	PN	PACK	€
070170025022	25 x 15 ÷ 22	16	90	**17,40**
070170025027	25 x 20 ÷ 27	16	80	**19,30**
070170025035	25 x 27 ÷ 35	16	60	**22,40**
070170032027	32 x 20 ÷ 27	16	70	**21,20**
070170032035	32 x 27 ÷ 35	16	60	**23,70**
070170050050	50 x 35 ÷ 50	10	20	**67,90**

Dmin/Dmax: per tubi in acciaio, rame, piombo e plastica

Disponibile a richiesta Gomito **7057**

10017
SUBITO UNO
MANICOTTO UNIVERSALE

ARTICOLO	d x Dmin/Dmax	PN	Q.TÀ MIN	PACK	€
10017U025018	25 x 14 ÷ 18	16	5	180	**14,00**
10017U025022	25 x 19 ÷ 22	16	5	150	**14,00**
10017U025028	25 x 24 ÷ 28	16	5	120	**15,50**
10017U025035	25 x 31 ÷ 35	16	5	70	**25,10**
10017U032022	32 x 19 ÷ 22	16	5	120	**25,30**
10017U032028	32 x 24 ÷ 28	16	5	100	**31,90**
10017U032035	32 x 31 ÷ 35	16	5	70	**38,30**

Dmin/Dmax: per tubi in acciaio, rame, piombo e plastica

GUARDA IL VIDEO

RICAMBI PER URC

17003

17002 (interno)

17002 (esterno)

17002
O-RING

17003
ANELLO DI AGGRAFFAGGIO

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT

ECOFIT è una gamma di raccordi progettata da PLASSON specificamente per applicazione in ambito **agricoltura e irrigazione.**

Leggero, compatto, facile da installare, permette di far arrivare la **qualità PLASSON** nel vostro impianto irriguo.

- ✓ semplice da usare
- ✓ facilmente riutilizzabile
- ✓ antigelo
- ✓ resistente ai raggi UV
- ✓ resistente agli impatti
- ✓ leggero e compatto
- ✓ qualità PLASSON

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

1) **TAGLIARE** il tubo in squadra, smussare e rimuovere le eventuali sbavature. Svitare la ghiera fino all'ultimo filetto.

2) **INSERIRE** il tubo ruotando leggermente il raccordo*, passare l'anello di aggraffaggio e l'O-Ring fino ad arrivare a battuta; il tubo deve essere spinto con forza dopo il primo arresto.

3) **AVVITARE** la ghiera con forza; utilizzare una chiave PLASSON o similare, a partire dal d. 40 mm.

** Lubrificare e smussare l'estremità del tubo ne faciliterà l'inserimento nel raccordo (utilizzare un lubrificante siliconico).*

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT

14010
MANICOTTO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140100016	16	10	10	400	3,02
140100020	20	10	10	500	3,79
140100025	25	10	10	300	4,47
140100032	32	10	10	160	5,60
140100040	40	10		100	9,40
140100050	50	10		60	11,90
140100063	63	10		40	16,10

14020
RACCORDO MASCHIO

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140200016003	16 x ⅜"	10	10	500	1,84
140200016005	16 x ½"	10	10	500	1,84
140200016007	16 x ¾"	10	10	500	1,84
140200020005	20 x ½"	10	10	600	2,16
140200020007	20 x ¾"	10	10	600	2,16
140200025005	25 x ½"	10	10	480	2,51
140200025007	25 x ¾"	10	10	480	2,51
140200025010	25 x 1"	10	10	480	2,51
140200032007	32 x ¾"	10	10	280	3,02
140200032010	32 x 1"	10	10	280	3,02
140200032013	32 x 1¼"	10	10	280	3,02
140200040010	40 x 1"	10		150	5,60
140200040013	40 x 1¼"	10		150	5,60
140200040015	40 x 1½"	10		150	5,60
140200050015	50 x 1½"	10		100	7,00
140200050020	50 x 2"	10		100	7,00
140200063020	63 x 2"	10		60	9,60

Altre dimensioni disponibili a richiesta

14030
RACCORDO FEMMINA

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140300016005	16 x ½"	10	10	500	2,12
140300016007	16 x ¾"	10	10	500	2,12
140300020005	20 x ½"	10	10	600	2,36
140300020007	20 x ¾"	10	10	600	2,36
140300025007	25 x ¾"	10	10	400	2,86
140300025010	25 x 1"	10	10	400	2,86
140300032007	32 x ¾"	10	10	280	3,62
140300032010	32 x 1"	10	10	230	3,62
140300040010	40 x 1"	10		150	5,60
140300040013	40 x 1¼"	10		150	5,60
140300040015	40 x 1½"	10		150	5,60
140300050015	50 x 1½"	10		90	7,70
140300050020	50 x 2"	10		90	7,70
140300063020	63 x 2"	10		60	11,20

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT

14050
GOMITO A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140500016	16	10	10	350	3,11
140500020	20	10	10	440	3,90
140500025	25	10	10	250	4,65
140500032	32	10	10	150	5,80
140500040	40	10		90	10,10
140500050	50	10		50	13,50
140500063	63	10		32	16,60

14150
GOMITO A 90°
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
141500016005	16 x ½"	10	10	500 NEW	2,51
141500160007	16 x ¾"	10	10	500	2,51
141500020005	20 x ½"	10	10	600	2,86
141500020007	20 x ¾"	10	10	500	2,86
141500025005	25 x ½"	10	10	380	3,73
141500025007	25 x ¾"	10	10	380	3,73
141500025010	25 x 1"	10	10	340	3,73
141500032007	32 x ¾"	10	10	220	4,19
141500032010	32 x 1"	10	10	200	4,19
141500032013	32 x 1¼"	10	10	160	4,19
141500040013	40 x 1¼"	10		120	8,30
141500040015	40 x 1½"	10		110	8,30
141500050015	50 x 1½"	10		70	11,10
141500050020	50 x 2"	10		70	11,10
141500063020	63 x 2"	10		44	15,10

14850
GOMITO A 90°
filettato maschio

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
148500016005	16 x ½"	10	10	600	2,55
148500016007	16 x ¾"	10	10	600	2,55
148500020005	20 x ½"	10	10	600	2,55
148500020007	20 x ¾"	10	10	600	2,55
148500025005	25 x ½"	10	10	400	3,11
148500025007	25 x ¾"	10	10	400	3,11
148500025010	25 x 1"	10	10	400	3,11
148500032005	32 x ½"	10	10	240	3,90
148500032007	32 x ¾"	10	10	240	3,90
148500032010	32 x 1"	10	10	240	3,90
148500040010	40 x 1"	10		120	6,30
148500040013	40 x 1¼"	10		120	6,30
148500040015	40 x 1½"	10		120	6,30
148500050015	50 x 1½"	10		70	7,90
148500050020	50 x 2"	10		70	7,90
148500063020	63 x 2"	10		48	11,80

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT

14040
TI A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140400016	16	10	10	200	**3,98**
140400020	20	10	10	250	**5,20**
140400025	25	10	10	170	**6,50**
140400032	32	10	5	100	**8,30**
140400040	40	10		60	**13,90**
140400050	50	10		32	**18,30**
140400063	63	10		20	**25,00**

14140
TI A 90°
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
141400016005	16 x ½" x 16	10	10	240	**3,31**
141400016007	16 x ¾" x 16	10	10	240	**3,31**
141400020005	20 x ½" x 20	10	10	320	**3,98**
141400020007	20 x ¾" x 20	10	10	320	**3,98**
141400025005	25 x ½" x 25	10	10	200	**5,30**
141400025007	25 x ¾" x 25	10	10	200	**5,30**
141400025010	25 x 1" x 25	10	10	200	**5,30**
141400032005	32 x ½" x 32	10	5	120	**6,50**
141400032007	32 x ¾" x 32	10	5	120	**6,50**
141400032010	32 x 1" x 32	10	5	120	**6,50**
141400040010	40 x 1" x 40	10		70	**11,80**
141400040013	40 x 1¼" x 40	10		70	**11,80**
141400040015	40 x 1½" x 40	10		60	**11,80**
141400050015	50 x 1½" x 50	10		40	**14,90**
141400050020	50 x 2" x 50	10		40	**14,90**
141400063020	63 x 2" x 63	10		20	**22,80**

14840
TI A 90°
filettato maschio

ARTICOLO	d x R x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
148400020005	20 x ½" x 20	10	10	300	**4,14**
148400020007	20 x ¾" x 20	10	10	300	**4,14**
148400025005	25 x ½" x 25	10	10	220	**5,50**
148400025007	25 x ¾" x 25	10	10	220	**5,50**
148400032007	32 x ¾" x 32	10	5	120	**6,80**
148400032010	32 x 1" x 32	10	5	120	**6,80**
148400040010	40 x 1" x 40	10		70	**11,80**
148400040013	40 x 1¼" x 40	10		70	**11,80**
148400050015	50 x 1½" x 50	10		40	**16,90**
148400063020	63 x 2" x 63	10		24	**31,70**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT

14340

TI A 90° RIDOTTO
con derivazione IRRIfit

ARTICOLO	d x d1xd	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
143400020016	20 x 16 x 20	4	10	300	**4,70**
143400025016	25 x 16 x 25	4	10	200	**6,20**
143400032016	32 x 16 x 32	4	10	100	**8,00**

14650

GOMITO A 90° con derivazione ortogonale filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
146500020005	20 x ½" x 20	10	10	350	**5,20**
146500025005	25 x ½" x 25	10	10	250	**6,00**
146500025007	25 x ¾" x 25	10	10	250	**6,00**

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT

14120
FINE LINEA

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
141200025	25	10	10	520	**2,83**
141200032	32	10	10	330	**3,48**
141200040	40	10		180	**5,60**
141200050	50	10		100	**8,30**
141200063	63	10		60	**11,30**

Disponibile a richiesta adattatore di chiusura **7129**

14930
SET DI RIDUZIONE

ARTICOLO	$d \times d_1$	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
149300025020	25 x 20	10	10	450	**2,86**
149300032020	32 x 20	10	10	400	**4,88**
149300032025	32 x 25	10	10	360	**3,73**
149300040032	40 x 32	10	10	250	**5,60**
149300050032	50 x 32	10	5	200	**7,60**
149300050040	50 x 40	10	5	200	**7,10**
149300063050	63 x 50	10		100	**9,00**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

ALA GOCCIOLANTE NEL BIANCO&NERO !

77805
KIT ADATTATORE PER ALI GOCCIOLANTI

Vedi pag. 27

IDRANTINI

L'idrantino smontabile PLASSON, per la qualità e la resistenza dei materiali, trova il suo impiego ideale nel campo dell'irrigazione agricola e del verde.

Veloce e **semplice** da installare, l'idrantino puo' essere facilmente spostato da un punto all'altro a seconda delle necessità.

E' realizzato in **polipropilene e acetale**, con molla **in acciaio INOX** e **guarnizioni NBR**, materiali resistenti alle più avverse condizioni in campo.

3039
IDRANTINO smontabile filettato maschio

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03039037	¾"	6	5	130	**20,10**
03039030	1"	6	5	130	**20,10**

3139
CHIAVE per idrantino

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03139020	¾"	6	5	250	**8,20**

PROGRAMMATORI PER IRRIGAZIONE E FERTILIZZAZIONE galcon

Disponibili a richiesta

Per informazioni contattare il Servizio Clienti al numero **0143 609920** o **sales@plasson .it**

RACCORDI IRRIFIT

Ideali per agricoltura e giardinaggio:

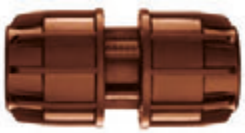
✓ **Affidabili:** La presenza dell'anello di aggraffaggio garantisce l'antisfilamento

✓ **Versatili:** Progettati per la giunzione di tubazioni in PEBD e ali gocciolanti

✓ **Facili da installare:** Il serraggio delle ghiere viene fatto "a mano", permettendo una installazione rapida e sicura

d. 16 utilizzabile con tubi aventi spessore di parete compreso tra 0,7 e 1,8 mm.

d. 20 utilizzabile con tubi aventi spessore di parete compreso tra 0,8 e 2,1 mm.



4017
MANICOTTO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
040107016	16	4	10	680	2,12
040107020	20	4	10	560	2,35
041107020016*	20x16	4	10	600	2,51

* manicotto di riduzione

4057
GOMITO A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
040507016	16	4	10	500	2,78

4857
GOMITO A 90°
filettato maschio

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
048507016005	16 x ½"	4	10	800	1,83
048507016007	16 x ¾"	4	10	800	1,95

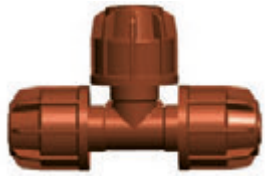
4157
GOMITO A 90°
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
041507016005	16 x ½"	4	10	800	1,85
041507016007	16 x ¾"	4	10	640	2,12

RACCORDI IRRIFIT

4027
RACCORDO MASCHIO

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
040207016005	16 x ½"	4	10	1000	1,37
040207016007	16 x ¾"	4	10	840	1,43
040207020005	20 x ½"	4	10	800	1,48
040207020007	20 x ¾"	4	10	800	1,48



4047
TI A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
040407016	16	4	10	400	3,20
040407020	20	4	10	200	4,06
043407020016*	20x16x20	4	10	240	3,61

* TI ridotto

4847
TI A 90°
filettato maschio

ARTICOLO	d x R x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
048407016007	16 x ¾" x 16	4	10	480	2,84

4147
TI A 90°
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
041407016005	16 x ½" x 16	4	10	400	2,73
041407016007	16 x ¾" x 16	4	10	400	2,86
041407020005	20 x ½" x 20	4	10	340	2,86
041407020007	20 x ¾" x 20	4	10	300	2,85

14340
TI A 90° RIDOTTO
con derivazione IRRIfit

vedi pag. 50

4127
FINE LINEA

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
041207016	16	4	10	700	2,06
041207020	20	4	10	700	2,29

VALVOLE A TAMPONE A QUARTO DI GIRO

3010
VALVOLA QTV
filettata maschio IRRIfit

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03010516	16 x ½"	4	10	450	**13,60**
03010716	16 x ¾"	4	10	350	**13,60**

3011
VALVOLA QTV
filettata femmina IRRIfit

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03011516	16 x ½"	4	10	400	**13,60**
03011716	16 x ¾"	4	10	360	**13,60**

3017
VALVOLA QTV
attacchi IRRIfit

ARTICOLO	d x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03017016	16 x 16	4	10	350	**13,60**

3012
VALVOLA QTV
filettata maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03012055	½" x ½"	10	10	400	**13,60**
03012077	¾" x ¾"	10	10	360	**13,60**

PRESE A STAFFA

- Corpo in polipropilene nero **stabilizzato** per resistere a esposizione continua agli agenti atmosferici
- **Facile** da installare
- **Blocco del bullone** nella sua sede per evitarne la caduta durante l'installazione
- **O-Ring in NBR** inserito in apposita sede che ne blocca la caduta durante l'installazione

Disponibile a richiesta versione con dadi e bulloni **INOX: 6077** (PN 12,5 - 10) e **607S** (PN 16)

6076
PRESA A STAFFA
con rinforzo INOX

ARTICOLO	d x Rp	PN	PACK	€
160760020005	20 x ½"	12,5	400	4,06
160760025005	25 x ½"	12,5	300	3,94
160760025007	25 x ¾"	12,5	300	4,12
160760032005	32 x ½"	12,5	150	4,35
160760032007	32 x ¾"	12,5	150	4,52
160760032010	32 x 1"	12,5	150	4,57
160760040005	40 x ½"	12,5	150	4,86
160760040007	40 x ¾"	12,5	150	4,81
160760040010	40 x 1"	12,5	150	4,75
160760050005	50 x ½"	12,5	100	5,90
160760050007	50 x ¾"	12,5	100	5,90
160760050010	50 x 1"	12,5	100	5,90
160760050013	50 x 1¼"	12,5	100	6,50
160760063005	63 x ½"	12,5	70	6,80
160760063007	63 x ¾"	12,5	70	6,40
160760063010	63 x 1"	12,5	70	6,90
160760063013	63 x 1¼"	12,5	70	7,00
160760063015	63 x 1½"	12,5	60	6,80
160760075005	75 x ½"	12,5	60	8,30
160760075007	75 x ¾"	12,5	55	8,20
160760075010	75 x 1"	10	55	8,30
160760075013	75 x 1¼"	10	55	8,40
160760075015	75 x 1½"	10	50	8,50
160760075020	75 x 2"	10	45	8,70
160760090005	90 x ½"	12,5	40	9,10
160760090007	90 x ¾"	12,5	40	9,40
160760090010	90 x 1"	10	40	9,70
160760090013	90 x 1¼"	10	40	9,30
160760090015	90 x 1½"	10	40	9,70
160760090020	90 x 2"	10	40	9,30
160760110005	110 x ½"	12,5	45	10,90
160760110007	110 x ¾"	12,5	38	10,20
160760110010	110 x 1"	10	36	11,00
160760110013	110 x 1¼"	10	36	10,60
160760110015	110 x 1½"	10	36	10,70
160760110020	110 x 2"	10	30	10,30
160760125007	125 x ¾"	12,5	30	13,80
160760125010	125 x 1"	10	30	14,50
160760125013	125 x 1¼"	10	30	14,10
160760125015	125 x 1½"	10	30	15,30
160760125020	125 x 2"	10	25	14,60
160760140010	140 x 1"	10	24	20,90
160760140013	140 x 1¼"	10	24	20,30
160760140015	140 x 1½"	10	24	20,90
160760140020	140 x 2"	10	20	21,60
160760160010	160 x 1"	10	20	28,70
160760160013	160 x 1¼"	10	20	29,60
160760160015	160 x 1½"	10	20	30,60
160760160020	160 x 2"	10	20	29,60
160760180010	180 x 1"	10	16	47,90
160760180020	180 x 2"	10	16	52,70

Dal ø 20 al ø 50: 2 bulloni
Dal ø 63 al ø 110: 4 bulloni
Dal ø 125 al ø 180: 6 bulloni

PRESE A STAFFA

6086
PRESA A STAFFA

ARTICOLO	d x Rp	PN	PACK	€
160860020005	20 x ½"	10	400	3,09
160860025005	25 x ½"	10	300	3,20
160860025007	25 x ¾"	10	300	3,20
160860032005	32 x ½"	10	150	3,20
160860032007	32 x ¾"	10	150	3,27
160860032010	32 x 1"	10	150	3,20
160860040005	40 x ½"	10	150	3,72
160860040007	40 x ¾"	10	150	3,89
160860040010	40 x 1"	10	150	3,72
160860050005	50 x ½"	10	100	3,94
160860050007	50 x ¾"	10	100	4,06
160860050010	50 x 1"	10	100	4,01
160860050013	50 x 1¼"	6	100	3,89
160860063005	63 x ½"	10	70	4,65
160860063007	63 x ¾"	10	70	4,86
160860063010	63 x 1"	10	70	4,65
160860063013	63 x 1¼"	6	70	4,70
160860063015	63 x 1½"	6	60	4,86
160860075005	75 x ½"	10	60	7,30
160860075007	75 x ¾"	10	55	7,30
160860075010	75 x 1"	10	55	7,30
160860075013	75 x 1¼"	6	55	7,30
160860075015	75 x 1½"	6	50	7,30
160860075020	75 x 2"	6	45	7,30
160860090005	90 x ½"	10	40	8,40
160860090007	90 x ¾"	10	40	8,40
160860090010	90 x 1"	10	40	8,40
160860090013	90 x 1¼"	6	40	8,40
160860090015	90 x 1½"	6	40	8,40
160860090020	90 x 2"	6	40	8,40
160860110007	110 x ¾"	10	38	9,70
160860110010	110 x 1"	10	36	9,70
160860110013	110 x 1¼"	6	36	9,70
160860110015	110 x 1½"	6	36	9,70
160860110020	110 x 2"	6	30	9,70
160860125007	125 x ¾"	10	30	12,30
160860125010	125 x 1"	10	30	13,70
160860125015	125 x 1½"	6	30	13,70
160860125020	125 x 2"	6	25	13,10

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Numero bulloni: vedi nota sotto art. 6076

6085
PRESA A STAFFA
sfuse in cartone

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	€
160850025005	25 x ½"	10	350	1,95
160850025007	25 x ¾"	10	350	1,83
160850032005	32 x ½"	10	180	1,95
160850032007	32 x ¾"	10	180	2,12
160850040005	40 x ½"	10	150	2,29
160850040007	40 x ¾"	10	150	2,29
160850040010	40 x 1"	10	150	2,29
160850050007	50 x ¾"	10	120	2,78
160850050010	50 x 1"	10	120	2,78
160850063005	63 x ½"	10	80	3,90
160850063007	63 x ¾"	10	80	3,90
160850063010	63 x 1"	10	80	3,90
160850063015	63 x 1½"	6	60	3,90
160850075007	75 x ¾"	10	65	5,30
160850075010	75 x 1"	10	60	5,30

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Numero bulloni: vedi nota sotto art. 6076

6186 / 6176
PRESA A STAFFA DOPPIA
e con RINFORZO INOX

Disponibili a richiesta

RICAMBI PER PRESE A STAFFA

O-RING NBR per prese a staffa
6076 - 6176 - 6086 - 6186 - 6085

SEZIONE C

PRESE A STAFFA PLASSADDLE

PLASSADDLE, la presa a staffa meccanica di nuova concezione, con un **meccanismo di serraggio rapido ed innovativo** che garantisce un'**installazione rapida**

- ✓ **Facile da installare**, non ha componenti sfusi (bulloni, o'ring)
- ✓ Nessun componente metallico, **non soggetta a corrosione**
- ✓ Guarnizioni **integrate**, non necessita di sigillanti per filettature
- ✓ Utilizzabile su tubi in **PE e PVC**
- ✓ Sistema di aggraffaggio **per evitare lo scorrimento sul tubo**

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

GUARDA IL VIDEO

PRESE A STAFFA

6300
STAFFA PLASSADDLE

ARTICOLO	dxRp	PN	PACK	€
163000063005	63X1/2"	16	50	28,20
163000063007	63X3/4"	16	50	28,20
163000063010	63X1"	16	50	28,20
163000063013	63X1.1/4"	16	50	28,20
163000063015	63 x 1 1/2"	16	50	28,20
163000090005	90X1/2"	16	50	33,00
163000090007	90X3/4"	16	50	35,20
163000090010	90X1"	16	50	35,20
163000090013	90X1.1/4"	16	50	35,20
163000090015	90 x 1 1/2"	16	50	35,20
163000110005	110X1/2"	16	40	49,30
163000110007	110X3/4"	16	40	52,80
163000110010	110X1"	16	40	52,80
163000110013	110X1.1/4"	16	40	52,80
163000110015	110 x 1 1/2"	16	40	52,80
163000125005	125X1/2"	16	36	56,40
163000125007	125X3/4"	16	36	60,40
163000125010	125X1"	16	36	60,40
163000125013	125X1.1/4"	16	36	60,40
163000125015	125 x 1 1/2"	16	36	60,40
163000160005	160X1/2"	16	28	75,10
163000160007	160X3/4"	16	28	75,10
163000160010	160X1"	16	28	75,10
163000160013	160X1.1/4"	16	28	75,10
163000160015	160 x 1 1/2"	16	28	80,40
163000180005	180X1/2"	16	24	96,20
163000180007	180X3/4"	16	24	96,20
163000180010	180X1"	16	24	96,20
163000180013	180X1.1/4"	16	24	96,20
163000180015	180 x 1 1/2"	16	24	96,20
163000200005	200X1/2"	16	16	115,00
163000200007	200X3/4"	16	16	115,00
163000200010	200X1"	16	16	115,00
163000200013	200X1.1/4"	16	16	115,00
163000200015	200X1.1/2"	16	16	115,00

Altre derivazioni disponibili a richiesta

6310
STAFFA PLASSADDLE TAPPER
per foratura in carico

ARTICOLO	dxd	PN	PACK	€
163100063025	63x25	16	30	101,00
163100063032	63x32	16	30	101,00
163100090025	90x25	16	25	114,00
163100090032	90x32	16	25	114,00
163100110025	110x25	16	25	119,00
163100110032	110x32	16	25	119,00
163100125025	125x25	16	24	133,00
163100125032	125x32	16	20	133,00
163100160025	160x25	16	20	144,00
163100160032	160x32	16	20	144,00
163100180025	180x25	16	16	164,00
163100180032	180x32	16	16	164,00
163100200025	200x25	16	15	217,00
163100200032	200x32	16	15	217,00

RACCORDI IN PP FILETTATO

5017
MANICOTTO

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050107005	½″	16	10	1200	1,14
050107007	¾″	16	10	1000	1,37
050107010	1″	16	10	600	1,55
050107013	1¼″	10	10	250	3,38
050107015	1½″	10	10	250	4,97
050107020	2″	10	5	150	6,70

5047
TI A 90°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050407005	½″	16	10	700	2,12
050407007	¾″	16	10	500	2,35
050407010	1″	16	10	260	3,72
050407013	1¼″	10	5	140	5,90
050407015	1½″	10	5	90	7,10
050407020	2″	10	5	60	9,80

5057
GOMITO A 90°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050507005	½″	16	10	1000	1,48
050507007	¾″	16	10	700	1,58
050507010	1″	16	10	400	2,91
050507013	1¼″	10	10	200	4,46
050507015	1½″	10	5	150	4,86
050507020	2″	10	5	80	7,60

5157
GOMITO A 90°
maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051507005	½″ x ½″	16	10	1000	2,12
051507007	¾″ x ¾″	16	10	700	2,29
051507010	1″ x 1″	16	10	400	2,46

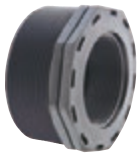
5117
MANICOTTO RIDOTTO

ARTICOLO	Rp_1 x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051107007005	¾″ x ½″	16	10	800	2,46

5077
CALOTTA

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050707005	½″	16	10	1600	0,92
050707007	¾″	16	10	1500	1,03
050707010	1″	16	10	800	1,27
050707013	1¼″	10	10	500	1,95
050707015	1½″	10	10	450	2,12
050707020	2″	10	5	250	3,03

RACCORDI IN PP FILETTATO



5027
RIDUZIONE
maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050207007005	¾" x ½"	16	10	2000	1,32
050207010005	1" x ½"	16	10	1000	1,48
050207010007	1" x ¾"	16	10	1000	1,48
050207013005	1¼" x ½"	10	10	700	3,27
050207013007	1¼" x ¾"	10	10	700	3,27
050207013010	1¼" x 1"	10	10	700	3,27
050207015005	1½" x ½"	10	10	600	4,70
050207015007	1½" x ¾"	10	10	600	4,70
050207015010	1½" x 1"	10	10	500	4,70
050207015013	1½" x 1¼"	10	10	500	4,70
050207020005	2" x ½"	10	5	350	6,00
050207020007	2" x ¾"	10	5	350	6,00
050207020010	2" x 1"	10	5	300	6,00
050207020013	2" x 1¼"	10	5	320	6,00
050207020015	2" x 1½"	10	5	320	6,00
050207025020	2½" x 2"	10	5	200	6,30
050207030010	3" x 1"	10	2	150	10,30
050207030013	3" x 1¼"	10	2	150	10,30
050207030015	3" x 1½"	10	2	150	10,30
050207030020	3" x 2"	10	2	100	10,30
050207030025	3" x 2½"	10	2	150	10,30
050207040020	4" x 2"	10	2	80	10,70
050207040030	4" x 3"	10	2	80	11,70

5177
TAPPO

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051707003	⅜"	16	10	4500	0,97
051707005	½"	16	10	2000	0,97
051707007	¾"	16	10	1500	1,14
051707010	1"	16	10	1000	1,14
051707013	1¼"	10	10	700	1,95
051707015	1½"	10	10	500	2,29
051707020	2"	10	10	300	2,69

5067
NIPPLO

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050607005	½"	16	10	2000	0,80
050607007	¾"	16	10	1300	0,80
050607010	1"	16	10	800	0,92
050607013	1¼"	10	10	400	1,14
050607015	1½"	10	5	300	1,55
050607020	2"	10	5	180	2,64

5065
NIPPLO RIDOTTO

ARTICOLO	R x R_1	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050605007005	¾" x ½"	16	10	1500	0,85
050605010005	1" x ½"	16	10	800	0,97
050605010007	1" x ¾"	16	10	800	0,97
050605013005	1¼" x ½"	10	10	500	1,55
050605013007	1¼" x ¾"	10	10	500	1,55
050605013010	1¼" x 1"	10	10	500	1,55
050605015005	1½" x ½"	10	5	500	2,06
050605015007	1½" x ¾"	10	5	500	2,06
050605015010	1½" x 1"	10	5	400	2,06
050605015013	1½" x 1¼"	10	5	400	2,06
050605020005	2" x ½"	10	5	280	2,46
050605020007	2" x ¾"	10	5	260	2,46
050605020010	2" x 1"	10	5	260	2,46
050605020013	2" x 1¼"	10	5	240	2,46
050605020015	2" x 1½"	10	5	240	2,46

5167
NIPPLO DI PROLUNGA

ARTICOLO	R x R_1	LUNGH.	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051607005	½" x ½"	(mm.150)	16	10	600	1,27
051607007005	¾" x ½"	(mm.130)	16	10	500	1,27
051607007	¾" x ¾"	(mm.150)	16	10	400	1,37
051607010	1" x 1"	(mm.150)	16	5	250	4,06
051607013	1¼" x 1¼"	(mm.150)	10	5	150	7,30
051607015	1½" x 1½"	(mm.140)	10	5	140	8,10

Altre dimensioni disponibili a richiesta

VALVOLE PER FLUIDI IN PRESSIONE

3407
VALVOLA A GLOBO
attacchi BIANCO&NERO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03407020	20	16	5	100	17,40
03407025	25	16	5	80	17,10
03407032	32	16	5	60	23,00

3410
VALVOLA A GLOBO
attacchi UNO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
0341U0020	20	16	5	120	20,00
0341U0025	25	16	5	120	20,30
0341U0032	32	16	5	80	34,50

Disponibile a richiesta versione per tubi in rame **341C**

3047
VALVOLA A SEDE INCLINATA
attacchi filettati maschio

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03047055	½″	8	5	120	28,70
03047077	¾″	8	5	100	28,70
03047110	1″	8		70	28,70
03047188	1¼″	8		40	41,20
03047155	1½″	8		24	74,80
03047220	2″	8		15	106,00

Disponibile a richiesta con tenuta in FPM **3049**
Disponibile a richiesta versione a ritegno **3067**

3046
VALVOLA A SEDE INCLINATA
attacchi BIANCO&NERO

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
03046320	32	8	40	20,20

3703
VALVOLA A SFERA IN PA

Disponibile a richiesta

3405
VALVOLA A GLOBO
attacchi filettati femmina

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03405077	¾″	10	5	140	14,00
03405110	1″	10	5	120	16,00

VALVOLE PER FLUIDI IN PRESSIONE

3601
VALVOLA A SFERA
attacchi BIANCO&NERO

ARTICOLO	d	PN	FRAZ./ PACK	€
36010020	20	16	35/140	**21,30**
36010025	25	16	25/100	**24,00**
36010032	32	16	12/48	**30,00**

3602
VALVOLA A SFERA
attacco BIANCO&NERO filettata maschio

ARTICOLO	dxR	PN	FRAZ./ PACK	€
36020020005	20 x 1/2"	16	45/180	**18,80**
36020020007	20 x 3/4"	16	45/180	**20,00**
36020025007	25 x 3/4"	16	30/120	**20,70**
36020025010	25 x 1"	16	30/120	**21,90**
36020032010	32 x 1"	16	15/60	**25,60**
36020032013	32 x 1 1/4"	16	15/60	**27,00**

3603
VALVOLA A SFERA
attacco BIANCO&NERO filettata femmina

ARTICOLO	dxRp	PN	FRAZ./ PACK	€
36030020005	20 x 1/2"	16	45/180	**19,70**
36030025007	25 x 3/4"	16	30 /120	**22,50**
36030032010	32 x 1"	16	15/60	**27,40**

PLASSON® Barrier

Il tubo Barrier è un tubo in PE rinforzato utilizzato per le reti idriche a contatto con terreno contaminato.

Nonostante il tubo Barrier abbia diametro nominale 32 e 63 mm, il diametro esterno del tubo in realtà è maggiore, ad esempio il diametro del tubo Barrier da 32 mm puo' essere compreso tra 33,3 mm e 34,78 mm.

Il raccordo **PLASSON Barrier** è stato specificatamente progettato per adattarsi alle dimensioni esterne che caratterizzano questi tubi.

Evitando il contatto tra lo strato protettivo in alluminio e l'acqua, grazie ad un inserto, il raccordo PLASSON Barrier **garantisce la sicurezza del sistema** che l'utilizzo del tubo Barrier richiede.

I raccordi PLASSON Barrier sono approvati UK Water Reg4, in conformità alla BS6920 ed hanno superato i test di permeazione in conformità con la BS8588 su tutti i marchi di tubi leader di mercato:

GPS: Protectaline
EGEPLAST: Sla
Radius: Puriton
Polypipe: Polyguard

Inoltre, il raccordo PLASSON Barrier è certificato in accordo al D.M. 174-2004 per la potabilità dell'acqua e il corpo del raccordo è certificato UNI EN ISO 15494 e UNI 9561.

27010
MANICOTTO

ARTICOLO	d	PN	Q.TA MIN	PACK	€
270100032	32	16	5	120	**27,30**
270100063	63	16		29	**84,80**

27020
RACCORDO MASCHIO

ARTICOLO	dxR	PN	Q.TA MIN	PACK	€
270200032007	32 x ¾"	16	5	150	**18,50**
270200032010	32 x 1"	16	5	150	**17,40**
270200063015	63x 1 ½"	16		45	**57,40**
270200063020	63x 2"	16		42	**54,30**

27030
RACCORDO FEMMINA

ARTICOLO	dxRp	PN	Q.TA MIN	PACK	€
270300032007	32 x ¾"	16	5	150	**23,10**
270300032010	32 x 1"	16	5	150	**21,00**
270300063015	63x 1 ½"	16		48	**71,50**
270300063020	63x 2"	16		48	**65,30**

Altre figure disponibili a richiesta

Istruzioni di montaggio:

1 Rimuovere la ghiera e l'anello di aggraffaggio dal raccordo, inserire la ghiera marrone sul tubo e l'anello di aggraffaggio sulla parte terminale del tubo.

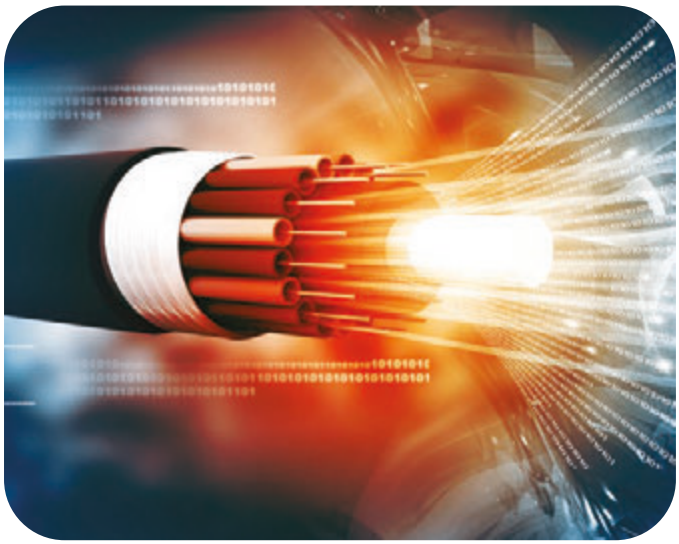
2 Inserire la boccola nel tubo fino l'estremità dell'inserto. Quindi spingere il tubo con la boccola all'interno del corpo del raccordo fino a raggiungere l'estremità dell'inserto.

3 Stringere saldamente la ghiera verso il corpo del raccordo utilizzando una chiave PLASSON.

RACCORDI A COMPRESSIONE PER TELECOMUNICAZIONI PLASSCOM

I 4 PLUS DEI RACCORDI PLASSCOM:

- ✓ **Corpo trasparente:** permette di controllare il corretto inserimento del tubo nel raccordo e il passaggio dei cavi
- ✓ **Ghiera arancione:** immediata individuazione del cavidotto
- ✓ Installazione **facile e veloce**
- ✓ La gamma comprende diversi **pezzi speciali** disponibili a richiesta (valvola per l'introduzione/ fuoriuscita di aria compressa e tappi di fine linea).



Resistenza meccanica alla pressione: 16 bar per 2 ore a 23°C

Resistenza allo sfilamento: conforme a DIN 8076 Foglio 3

12010
MANICOTTO

ARTICOLO	d	PACK	€
120100050	50	60	16,00

12120
FINE LINEA

ARTICOLO	d	PACK	€
121200050	50	100	10,50

EF-ELETTROFUSIONE

Grazie al sistema di autoriconoscimento **SMARTFUSE®**
tutto il processo di saldatura
è eseguito e completamente monitorato dalla saldatrice,
in maniera **automatica**,
con minore rischio di errore
e tempo di saldatura
che non varia con la temperatura.

EF-ELETTROFUSIONE

EF-ELETTROFUSIONE

PLASSON®

ELENCO PRODOTTI

49010 Manicotto **Pag. 74**

46010 Manicotto Lightfit **Pag. 74**

45010 Manicotto Heavyfit **Pag. 75**

4601S Manicotto Superlightfit **Pag. 75**

49110 Manicotto di riduzione **Pag. 75**

49050 Gomito a 90° **Pag. 76**

49060 Gomito a 45° **Pag. 76**

49080 Gomito a 22,5° **Pag. 76**

4947C Gomito orientabile angolo 0° ÷ 24° **Pag. 77**

4947D Gomito orientabile di passaggio angolo 0° ÷ 12° **Pag. 77**

49040 TI a 90° **Pag. 78**

49140 TI a 90° ridotto **Pag. 78**

49120 Fine linea **Pag. 78**

49580 Collare a tronchetto **Pag. 79**

4958X Sella a tronchetto **Pag. 79**

49630 Collare di presa per forature in carico senza rilascio gas **Pag. 80**

49130 Collare di presa con passaggio maggiorato **Pag. 81**

49540 Collare di presa con valvola / Asta per collari **Pag. 81**

49680 Collare per pallone otturatore **Pag. 82**

49380 Collare di transizione **Pag. 82**

49520 Collare di riparazione **Pag. 82**

49380S Presa manometrica **Pag. 83**

49584/49524 Selle grande diametro **Pag. 86**

49684 Sella grande diametro per pallone otturatore **Pag. 86**

Accessori per installazione selle GD/ GD XXL **Pag. 86/87**

49584X Sella grande diametro XXL **Pag. 87**

4901F Manicotto con valvola di sicurezza eccesso di flusso **Pag. 88**

4963F Collare di presa con valv. di sicur. eccesso di flusso **Pag. 88**

36207/2390S **36207S** Valvole a sfera in PE **Pag. 89**

Aste telescopiche e chiavi di manovra per valvole **Pag. 89**

49477S Transizione Smartfit PE/acciaio sovrastampato fil. **Pag. 92**

49477LR Transizione PE/acciaio curvo rivestito filet. **Pag. 92**

49477R Transizione PE/acciaio rivestito filettato **Pag. 92**

49477 Transizione PE acciaio filettato **Pag. 92**

49277 Transizione PE/acciaio a saldare **Pag. 93**

49277CU Transizione PE/rame a saldare **Pag. 93**

49210 Manicotto PE/ottone filett. maschio **Pag. 94**

49310 Manicotto PE/ottone filettato fem. **Pag. 94**

49250 Gomito a 90° PE/ottone filettato maschio **Pag. 94**

49350 Gomito a 90° PE/ottone filettato femmina **Pag. 94**

49410
Manicotto PE/ottone con ghiera libera
Pag. 95

49710
Manicotto di passaggio filettato maschio
Pag. 95

49770
Adattatore PE/ghisa flangiato
Pag. 95

49367/49357
Adattatore PE/ottone fil. M/ fil. F.
Pag. 96

49367i/49357i
Adattatore PE/inox fil. M/ fil. F.
Pag. 96

49367PA
Adattatore PE/PA filettato maschio
Pag. 96

49387
Adattatore PE/ottone con ghiera libera
Pag. 97

49377
Adattatore PE/ghisa bocchettone
Pag. 97

49117 - 46117- 45117
Riduzione
Pag. 98/99

49057 - 46057 - 45057
Gomito a 90°
Pag. 100

49067 - 46067- 45067
Gomito a 45°
Pag. 101

49047 - 46047 45047
TI a 90°
Pag. 102

49147 - 46147
TI ridotto
Pag. 103

49127 - 46127
Calotta
Pag. 104

49027 - 46027- 45027
Cartella per flange
Pag. 105

4902S
Cartella svasata per valvole a farfalla
Pag. 105

99018
Flangia libera in alluminio rivest. epossidico
Pag. 106

99018L
Flangia libera LITE in alluminio
Pag. 107

9903PP
Flangia libera in PP/acciaio
Pag. 107

99019
Flangia libera in acciaio PN25/40
Pag. 108

911G/911A
Guarnizioni NBR/EPDM con anima in acciaio
Pag. 108

49090
Gomito a 180°
Pag. 109

49190
Raccordo a Y di riduzione
Pag. 109

49240
TI RIDOTTO con doppia uscita
Pag. 109

47580
Sella orientabile
Pag. 110

4747D
Gomito orientabile
Pag. 110

46060
Gomito Lightfit 15°, 30° e 45°
Pag. 110

37020
Adattatore per pozzetto in cemento
Pag. 111

4747V
Gomito orientabile PE-PVC
Pag. 111

4701V
Manicotto di passaggio PE-PVC
Pag. 111

Saldatrici
Pag. 112

Cesoie e tagliatubi
Pag. 116

PE CLEAN detergente liquido per polietilene
Pag. 116

Pennarello indelebile marcatubo
Pag. 116

Raschiatori
Pag. 117

Allineatori
Pag. 118

Accessori
Pag. 119

Schiacciatubi
Pag. 120/121

MATERIALI

Testati per il trasporto di idrogeno al 100%

Raccordi elettrosaldabili
Polietilene nero – PE100 RC
(PE100 RT disponibile a richiesta)

Collari di presa
Corpo e tappo di chiusura: polietilene nero - PE100
Sottocollare (art. 49630 e art. 49580)**:** polietilene (PE100, nylon o tiranti in acciaio rivestititi in plastica rossa)
Tiranti e distributore di sforzo: acciaio passivato
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR)
Fresa (art. 49630)**:** poliacetale (POM) con tagliente in ottone CW614N

Collari per pallone otturatore
Corpo: polietilene nero - PE100
Sottocollare: nylon
Inserto metallico: ottone CW614N
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR)

Collare di presa di transizione
Corpo: polietilene nero - PE100
Sottocollare: polietilene (PE100) o nylon
Inserto metallico: ottone CW614N
Tiranti e distributore di sforzo: acciaio passivato

Presa manometrica
Corpo: polietilene nero - PE100
Inserto metallico: ottone CW614N

Selle grande diametro per pallone otturatore
Corpo: polietilene nero - PE100
Inserto metallico: acciaio
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR)

Valvole
Corpo: polietilene nero – PE100
Sfera: polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF) – poliacetale (POM) per d. 180, 200 e 225 mm
Albero: polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF) – poliacetale (POM) per d. 180, 200 e 225 mm
Quadro di manovra: polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF)
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR)

Valvola eccesso di flusso per art. 4963F e 4901F
Corpo: poliacetale
Alberino interno: acciaio inox
Molla: acciaio inox
Guarnizioni: NBR

Raccordi di transizione e adattatori
Raccordo di transizione PE/acciaio
Parte plastica: polietilene nero - PE100
Parte metallica: acciaio zincato

Raccordo di transizione PE/rame
Parte plastica: polietilene nero - PE100
Parte metallica: rame Tipo SANCO®

Raccordi di transizione elettrosaldabili
Parte plastica: polietilene nero - PE100 RC
Parte metallica: ottone (CW617N)

Adattatore PE/ottone
Parte plastica: polietilene nero - PE100
Parte metallica: ottone (CW617N)

Adattatore PE/inox
Parte plastica: polietilene nero - PE100
Parte metallica: acciaio Inox AISI 316

Adattatore PE/PA
Parte non filettata: polietilene nero - PE100
Parte filettata: poliammide rinforzato con fibre di vetro (PA-GF)

Adattatore PE/ghisa flangiato e maschio
Parte plastica: polietilene nero - PE100
Parte metallica: ghisa sferoidale - tipo EN - GJS - 500 - 7 - rivestimento epossidico

Adattatore PE/ghisa a bocchettone
Parte plastica: polietilene nero - PE100
Parte metallica: ghisa malleabile a cuore bianco (zincata) – tipo EN GJM W 400-5 , conforme alla Norma UNI EN 1562 – protezione zincata

Raccordi testa /testa codolo lungo
SDR 11/17 Polietilene nero-PE100 RC
SDR 7.4 Polietilene nero-PE100

Flange e guarnizioni
Flange
99017/99018: alluminio con rivestimento epossidico
99018L: alluminio
9903PP: acciaio con rivestimento in polipropilene rinforzato con fibre di vetro (PPGF)
99019: acciaio al carbonio

Guarnizioni
911G: gomma nitrilica (NBR) con anima in acciaio
911A: EPDM con anima in acciaio

CARATTERISTICHE TECNICHE

DESTINAZIONE D'USO

Per tubi in PE80, PE100, PE100RC, PEX. Attacchi filettati: qualsiasi materiale

FLUIDI

✓ Convogliamento di fluidi in pressione, quali:

- gas combustibili (metano e GPL), fino ad una pressione MOP 9 bar
- acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione PN25, se non diversamente indicato
- applicazioni industriali (interrate o fuori-terra)

✓ Convogliamento di fluidi non in pressione

SALDABILITA'

Con tubi e raccordi testa/testa aventi un indice di fluidità compresa tra 0,2 e 1,4 g/10min (MFI a 190°C/5Kgf UNI EN ISO 1133)

INFORMAZIONI PER LA SALDATURA

Terminali raccordi Ø 4,0 mm
Bar-code saldatura modello Interleaved 2/5 (ISO 13950)
Tensione di saldatura 40 volt nominali, se non diversamente indicato
Bar-code rintracciabilità modello ISO 12176-4 26 DIGIT
Sistema di riconoscimento SMARTFUSE® (ISO 13950)

FILETTATURE

Tutte le filettature designate R e Rp, sono in conformità alla UNI EN 10226-1 (filettatura esterna conica ed interna cilindrica, a tenuta sul filetto).
Le filettature designate con la lettera G sono realizzate in conformità alla ISO 228 (filettatura interna cilindrica, non a tenuta sul filetto).

FLANGE

UNI EN 1092-1 (vedi tabella pag. 7)

TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO

da 0° a 40°C

PRESSIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO

La Pressione Nominale (PN) indicata si riferisce ad una Temperatura di esercizio pari a 20°C. Per applicazioni con temperature costantemente superiori (e comunque fino a 40°C) la Pressione di Esercizio Ammissibile (PFA) si ottiene applicando alla PN i coefficienti di riduzione riportati nell'Appendice A della UNI EN 12201-1.

Temperatura	Coefficiente ft
20°C	1
30°C	0,87
40°C	0,74

PFA = ft x PN

Tabella riassuntiva della correlazione tra PN, MOP e SDR:

PE 100	PN	MOP	SDR
in bar	25	9	7,4
	16	5	11
	10	3	17

SIMBOLI E DEFINIZIONI

Vedi pag. 8

CONFORMITÀ

	RACCORDI EF	VALVOLE IN PE	RACCORDI DI TRANSIZIONE E ADATTATORI	TESTA / TESTA
UNI EN 1555 3-4-5 Sistemi di tubazioni di materia plastica per la distribuzione di gas combustibili - Polietilene (PE)	✓	✓	✓	✓
UNI EN 12201 3-4-5 Sistemi di tubazioni di materia plastica per la distribuzione dell'acqua, e per scarico e fognature in pressione - Polietilene (PE)	✓	✓	✓	✓
UNI EN ISO 15494 Sistemi di tubazioni di materia plastica per applicazioni industriali	✓		✓	✓
UNI 10779 Impianti di estinzione incendi - Reti di idranti - Progettazione, installazione ed esercizio	✓		✓	✓
DM 174 - 2004 Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.	✓		✓	✓
UNI 9034 Tubazioni per la distribuzione del gas con pressione massima di esercizio (MOP) minore o uguale 0,5 Mpa (5 bar) – Materiali e sistemi di giunzione	✓	✓	✓	✓
Omologazione Navale RINA	✓			

Le valvole in PE sono conformi alla Direttiva PED (97/23/CE)

Per informazioni di dettaglio consultare le schede tecniche disponibili sul sito **www.plasson.it** o contattare l'Ufficio Tecnico (**0143 609930** o **tecnico@plasson.it)**

LA FORZA DEI RACCORDI ELETTROSALDABILI PLASSON

I raccordi elettrosaldabili PLASSON rappresentano la tecnologia ideale per la realizzazione di impianti per il trasporto del gas e di altri fluidi in pressione, trasformando quel che di norma è il punto debole dell'impianto, la giunzione, in un **punto di forza** dell'impianto stesso.

Ma COSA rende i raccordi PLASSON così speciali?

DESIGN DEL RACCORDO

Inoltre:

- ✓ Garantiscono un saldatura perfetta ad una temperatura ambiente compresa tra **-10°C e 45°C** senza necessità di correggere la temperatura
- ✓ Sono prodotti mediante il processo di **iniezione** fino a diametri molto grandi e con resine di ultima generazione
- ✓ Sono **testati al 100%** ai raggi X per garantire la continuità elettrica del filamento
- ✓ Sono facili da utilizzare grazie al **sistema automatico di riconoscimento** e impostazione del tempo di saldatura SMARTFUSE®, che permette alle saldatrici PLASSON, semplicemente collegando i connettori al raccordo PLASSON, di riconoscere automaticamente il raccordo connesso senza necessità di scanner o penna ottica, con **risparmio di tempo e maggiore sicurezza**

RACCORDI ELETTROSALDABILI

49010
MANICOTTO

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
490104020	20	7,4 ÷ 11	16	5	440	**10,60**
490104025	25	7,4 ÷ 11	16	5	360	**11,20**
490104032	32	7,4 ÷ 11	16	5	256	**10,90**
490104040	40	7,4 ÷ 11	16	5	200	**11,10**
490104050	50	7,4 ÷ 11	16	5	125	**16,70**
490104063	63	7,4 ÷ 17	16	5	72	**17,90**
490104075	75	7,4 ÷ 17	16	5	60	**27,80**
490104090	90	7,4 ÷ 17	16	5	38	**32,50**
490104110	110	7,4 ÷ 17	16	5	23	**40,60**
490104125	125	7,4 ÷ 17	16	5	18	**57,20**
490104140	140	7,4 ÷ 17	16	5	12	**67,20**
490104160N	160	7,4 ÷ 17	16	5	6	**64,40**
490104180N	180	7,4 ÷ 17	16	5	5	**89,40**
490104200N	200	7,4 ÷ 17	16	5	4	**125,00**
490104225N	225	7,4 ÷ 17	16	5	4	**150,00**
490104250	250	7,4 ÷ 21	16	5	2	**238,00**
490104280	280	7,4 ÷ 17	16	5	1	**324,00**
490104315	315	7,4 ÷ 26	16	5	1	**366,00**
490104355	355	7,4 ÷ 17	16	5	1	**630,00**
490103400	400	7,4 ÷ 26	16	5	1	**790,00**
490103450	450	7,4 ÷ 21	16	5	1	**1.110,00**
490103500	500	7,4 ÷ 21	16	5	1	**2.050,00**
490103560	560	7,4 ÷ 33	16	5	1	**3.030,00**
490103630N	630	7,4 ÷ 33	16	5	1	**3.380,00**
490103710 •	710	7,4 ÷ 26	16	5	1	**4.720,00**
490103800 •	800	7,4 ÷ 21	16	5	1	**7.580,00**
490103900N •	900	11 ÷ 21	16	5	1	**14.050,00**
4901031000 •	1000	11 ÷ 21	16	5	1	**19.900,00**

ø 400÷800 Saldabili con saldatrici munite di lettore ottico di codice a barre
ø 900÷1000 per l'installazione contattare l'Ufficio Tecnico
(**0143 609930** o **tecnico@plasson.it**)

• Consegna a richiesta

46010
MANICOTTO LIGHTFIT

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
460104040	40	11 ÷ 17	10	3	200	**10,80**
460104050	50	11 ÷ 17	10	3	132	**13,80**
460104063	63	11 ÷ 26	10	3	112	**14,90**
460104075	75	11 ÷ 26	10	3	60	**23,60**
460104090	90	11 ÷ 26	10	3	44	**26,10**
460104110	110	11 ÷ 33	10	3	25	**33,70**
460104125	125	11 ÷ 33	10	3	20	**45,00**
460104140	140	11 ÷ 33	10	3	12	**54,20**
460104160	160	11 ÷ 33	10	3	6	**59,50**
460104180	180	11 ÷ 33	10	3	5	**83,70**
460104200	200	11 ÷ 33	10	3	4	**94,00**
460104225	225	11 ÷ 33	10	3	4	**113,00**
460104250	250	11 ÷ 33	10	3	2	**183,00**
460104280	280	11 ÷ 33	10	3	1	**251,00**
460104315	315	11 ÷ 33	10	3	1	**291,00**
460104355	355	11 ÷ 41	10	3	1	**470,00**
460104400	400	11 ÷ 41	10	3	1	**600,00**
460103450	450	11 ÷ 41	10	3	1	**1.040,00**
460103500	500	11 ÷ 33	10	3	1	**1.550,00**
460103560N	560	11 ÷ 41	10	3	1	**2.300,00**
460103630N	630	11 ÷ 33	10	3	1	**2.450,00**
460103710N •	710	11 ÷ 33	10	3	1	**3.650,00**
460103800N •	800	11 ÷ 41	10	3	1	**5.130,00**
460103900N •	900	11 ÷ 41	10	3	1	**7.830,00**
4601031000 •	1000	11 ÷ 41	10	3	1	**14.730,00**
4601031200 •	1200	11 ÷ 41	10	3	1	**22.710,00**

ø 450÷900 Saldabili con saldatrici munite di lettore ottico di codice a barre
ø 1000÷1200 per l'installazione contattare l'Ufficio Tecnico
(**0143 609930** o **tecnico@plasson.it**)

• Consegna a richiesta

Per la corretta installazione dei Manicotti per Grandi Diametri (≥ 400 mm) è necessario l'utilizzo di attrezzature adeguate secondo quanto previsto dalla norma UNI 10521. Tali attrezzature sono disponibili sia per l'acquisto che per il noleggio. Per informazioni contattare il Servizio Clienti al n. 0143 609920

RACCORDI ELETTROSALDABILI

45010
MANICOTTO HEAVYFIT

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
450104050	50	7,4 ÷ 11	25	9	125	**21,00**
450104063	63	7,4 ÷ 11	25	9	72	**23,20**
450104075	75	7,4 ÷ 11	25	9	60	**35,00**
450104090	90	7,4 ÷ 11	25	9	38	**41,10**
450104110	110	7,4 ÷ 11	25	9	23	**49,40**
450104125	125	7,4 ÷ 11	25	9	18	**67,70**
450104140	140	7,4 ÷ 11	25	9	12	**81,60**
450104160	160	7,4 ÷ 11	25	9	6	**79,50**
450104180	180	7,4 ÷ 11	25	9	4	**111,00**
450104200	200	7,4 ÷ 11	25	9	4	**137,00**
450104225	225	7,4 ÷ 11	25	9	4	**166,00**
450104250	250	7,4 ÷ 11	25	9	2	**285,00**
450104280	280	7,4 ÷ 11	25	9	1	**389,00**
450104315	315	7,4 ÷ 11	25	9	1	**446,00**
450103355	355	7,4 ÷ 11	25	9	1	**810,00**

4601S
MANICOTTO SUPERLIGHTFIT

NON UTILIZZABILE PER IMPIANTI GAS

ARTICOLO	d	SDR	PN	€
4601S3500	500	17÷41	6,4	**a richiesta**
4601S3560	560	17÷41	6,4	**a richiesta**
4601S3630	630	17÷41	6,4	**a richiesta**
4601S3710	710	17÷41	6,4	**a richiesta**
4601S3800	800	17÷41	6,4	**a richiesta**
4601S3900	900	17÷41	6,4	**a richiesta**
4601S31000	1000	17÷41	6,4	**a richiesta**

Per l'installazione contattare l'Ufficio Tecnico
(**0143 609930** o **tecnico@plasson.it**)

49110
MANICOTTO DI RIDUZIONE

ARTICOLO	dxd_1	SDR	PN	MOP	PACK	€
491104025020	25 x 20	7,4 ÷ 11	16	5	480	**17,50**
491104032020	32 x 20	7,4 ÷ 11	16	5	360	**17,60**
491104032025	32 x 25	7,4 ÷ 11	16	5	360	**17,60**
491104040020	40 x 20	7,4 ÷ 11	16	5	200	**27,60**
491104040025	40 x 25	7,4 ÷ 11	16	5	200	**28,30**
491104040032	40 x 32	7,4 ÷ 11	16	5	160	**28,30**
491104050025	50 x 25	7,4 ÷ 11	16	5	160	**33,30**
491104050032	50 x 32	7,4 ÷ 17	16	5	128	**33,30**
491104050040	50 x 40	7,4 ÷ 17	16	5	128	**36,20**
491104063032	63 x 32	7,4 ÷ 17	16	5	96	**40,50**
491104063040	63 x 40	7,4 ÷ 17	16	5	96	**40,50**
491104063050	63 x 50	7,4 ÷ 17	16	5	80	**40,50**
491104075063	75 x 63	7,4 ÷ 17	16	5	65	**47,00**
491104090050	90 x 50	7,4 ÷ 13,6	16	5	54	**62,10**
491104090063	90 x 63	7,4 ÷ 13,6	16	5	44	**62,10**
491104090075	90 x 75	7,4 ÷ 17	16	5	41	**63,80**
491104110063	110 x 63	7,4 ÷ 17	16	5	32	**88,00**
491104110075	110 x 75	7,4 ÷ 17	16	5	24	**88,00**
491104110090	110 x 90	7,4 ÷ 17	16	5	23	**88,00**
491104125090	125 x 90	7,4 ÷ 17	16	5	18	**115,00**
491104125110	125 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	18	**126,00**
491104160090	160 x 90	7,4 ÷ 17	16	5	12	**176,00**
491104160110	160 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	12	**177,00**
491104160125	160 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	6	**178,00**
491104180125	180 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	6	**229,00**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

PER UNA PERFETTA RIUSCITA DELLA SALDATURA

PE CLEAN
detergente liquido per polietilene

Per informazioni e prezzi vedi pag. 116

RACCORDI ELETTROSALDABILI

49050
GOMITO A 90°

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
490504020	20	7,4 ÷ 11	16	5	320	**29,40**
490504025	25	7,4 ÷ 11	16	5	320	**30,70**
490504032	32	7,4 ÷ 11	16	5	192	**29,30**
490504040	40	7,4 ÷ 17	16	5	120	**32,50**
490504050	50	7,4 ÷ 17	16	5	72	**45,80**
490504063	63	7,4 ÷ 17	16	5	40	**47,20**
490504075	75	7,4 ÷ 17	16	5	33	**67,00**
490504090	90	7,4 ÷ 17	16	5	19	**81,30**
490504110	110	7,4 ÷ 17	16	5	9	**126,00**
490504125	125	7,4 ÷ 17	16	5	7	**165,00**
490504140	140	7,4 ÷ 17	16	5	4	**212,00**
490504160	160	7,4 ÷ 17	16	5	3	**230,00**
490504180	180	7,4 ÷ 17	16	5	2	**314,00**
490504200	200	7,4 ÷ 17	16	5	1	**520,00**
490504225	225	7,4 ÷ 17	16	5	1	**620,00**
490504250	250	7,4 ÷ 17	16	5	1	**770,00**

49060
GOMITO A 45°

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
490604032	32	7,4 ÷ 11	16	5	240	**31,30**
490604040	40	7,4 ÷ 17	16	5	160	**32,50**
490604050	50	7,4 ÷ 17	16	5	96	**45,80**
490604063	63	7,4 ÷ 17	16	5	60	**47,20**
490604075	75	7,4 ÷ 17	16	5	40	**67,00**
490604090	90	7,4 ÷ 17	16	5	22	**81,30**
490604110	110	7,4 ÷ 17	16	5	12	**121,00**
490604125	125	7,4 ÷ 17	16	5	8	**170,00**
490604140	140	7,4 ÷ 17	16	5	5	**212,00**
490604160 *	160	7,4 ÷ 17	16	5	4	**230,00**
490604180	180	7,4 ÷ 17	16	5	2	**314,00**
490604200	200	7,4 ÷ 17	16	5	1	**520,00**
490604225	225	7,4 ÷ 17	16	5	1	**620,00**
490604250	250	7,4 ÷ 17	16	5	1	**770,00**

* Disponibile a richiesta PN10 - 15° **46370** - 30° **46330** - 45° **46060**

49080
GOMITO A 22,5°

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
490804090	90	7,4 ÷ 17	16	5	26	**91,70**
490804110	110	7,4 ÷ 17	16	5	14	**133,00**
490804125	125	7,4 ÷ 17	16	5	8	**173,00**
490804160	160	7,4 ÷ 17	16	5	5	**239,00**
490804180	180	7,4 ÷ 17	16	5	2	**320,00**

RACCORDI ELETTROSALDABILI

I gomiti orientabili sono la soluzione PLASSON per i problemi di disassamento e/o disallineamento delle tubazioni nello scavo in cantiere.

Permettono la saldatura di tubi con una angolazione fino a ± 12°, la giunzione di tubazioni con curva non definita, il collegamento di tubazioni a valvole, pompe o altri dispositivi non perfettamente allineati.

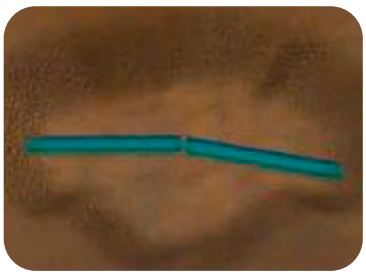
- Prima della saldatura lo snodo si puo' adattare fino a ± 12° in ogni direzione
- Permette la giunzione di tubi non allineati o disassati
- Riduce lo stress su giunzioni, flange ed altri raccordi

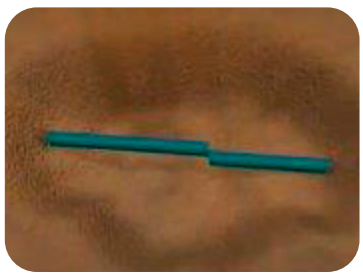
4947C
GOMITO ORIENTABILE
angolo 0° ÷ 24°

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
4947C4090	90	7,4 ÷ 17	16	5	12	**261,00**
4947C4110	110	7,4 ÷ 17	16	5	8	**294,00**
4947C4125	125	7,4 ÷ 17	16	5	8	**417,00**
4947C4160	160	7,4 ÷ 17	16	5	3	**530,00**
4947C4180	180	7,4 ÷ 17	16	5	2	**780,00**
4947C4200	200	7,4 ÷ 17	16	5	2	**990,00**
4947C4225	225	7,4 ÷ 17	16	5	1	**1.150,00**
4947C4250	250	7,4 ÷ 17	16	5	1	**1.660,00**

4947D
GOMITO ORIENTABILE DI PASSAGGIO
angolo 0° ÷ 12°

ARTICOLO	dxd_1	SDR	PN	MOP	PACK	€
4947D4090	90 x 90	7,4 ÷ 17	16	5	20	**216,00**
4947D4110	110 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	12	**242,00**
4947D4125	125 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	12	**296,00**
4947D4160	160 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	4	**439,00**
4947D4180	180 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	3	**540,00**
4947D4200	200 x 200	7,4 ÷ 17	16	5	2	**720,00**
4947D4225	225 x 225	7,4 ÷ 17	16	5	2	**970,00**
4947D4250	250 x 250	7,4 ÷ 17	16	5	1	**1.390,00**





PLASSON
GUARDA IL VIDEO

RACCORDI ELETTROSALDABILI

49040
TI A 90°

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
490404020	20	7,4 ÷ 11	16	5	260	31,90
490404025	25	7,4 ÷ 11	16	5	168	32,80
490404032	32	7,4 ÷ 11	16	5	144	34,00
490404040	40	7,4 ÷ 17	16	5	96	44,70
490404050	50	7,4 ÷ 17	16	5	56	50,30
490404063	63	7,4 ÷ 17	16	5	32	53,90
490404075	75	7,4 ÷ 17	16	5	26	80,10
490404090	90	7,4 ÷ 17	16	5	15	93,00
490404110	110	7,4 ÷ 17	16	5	8	133,00
490404125	125	7,4 ÷ 17	16	5	4	178,00
490404160	160	7,4 ÷ 17	16	5	3	290,00
490404180	180	7,4 ÷ 17	16	5	1	384,00
490404200	200	7,4 ÷ 17	16	5	1	492,00
490404225	225	7,4 ÷ 17	16	5	1	570,00
490404250	250	7,4 ÷ 17	16	5	1	730,00

Per ø 140 e > 250 utilizzare 49047 (da combinare con 49010)

49120
FINE LINEA

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
491204020	20	7,4 ÷ 11	16	5	400	18,10
491204025	25	7,4 ÷ 11	16	5	400	19,30
491204032	32	7,4 ÷ 11	16	5	275	20,70
491204040	40	7,4 ÷ 11	16	5	160	21,60
491204050	50	7,4 ÷ 11	16	5	108	29,90
491204063	63	7,4 ÷ 17	16	5	72	36,40
491204075	75	7,4 ÷ 17	16	5	48	55,80
491204090	90	7,4 ÷ 17	16	5	30	69,00
491204110	110	7,4 ÷ 17	16	5	20	88,50
491204125	125	7,4 ÷ 17	16	5	15	112,00
491204140	140	7,4 ÷ 17	16	5	10	153,00
491204160	160	7,4 ÷ 17	16	5	6	162,00
491204180	180	7,4 ÷ 17	16	5	5	226,00
491204200	200	7,4 ÷ 17	16	5	4	311,00
491204225	225	7,4 ÷ 17	16	5	2	390,00
491204250	250	7,4 ÷ 17	16	5	2	418,00
491204280	280	7,4 ÷ 17	16	5	1	920,00
491204315	315	7,4 ÷ 26	16	5	2	1.120,00

49140
TI A 90° RIDOTTO

ARTICOLO	dxd_1xd	SDR	PN	MOP	PACK	€
491404032020	32 x 20 x 32	7,4 ÷ 11	16	5	144	38,70
491404032025	32 x 25 x 32	7,4 ÷ 11	16	5	144	38,70
491404040020	40 x 20 x 40	7,4 ÷ 17	16	5	96	52,90
491404040025	40 x 25 x 40	7,4 ÷ 17	16	5	96	52,90
491404040032	40 x 32 x 40	7,4 ÷ 17	16	5	96	52,90
491404050025	50 x 25 x 50	7,4 ÷ 17	16	5	64	58,50
491404050032	50 x 32 x 50	7,4 ÷ 17	16	5	64	58,50
491404050040	50 x 40 x 50	7,4 ÷ 17	16	5	64	58,50
491404063032	63 x 32 x 63	7,4 ÷ 17	16	5	32	64,90
491404063040	63 x 40 x 63	7,4 ÷ 17	16	5	32	66,50
491404063050	63 x 50 x 63	7,4 ÷ 17	16	5	32	66,50
491404075063	75 x 63 x 75	7,4 ÷ 17	16	5	26	91,10
491404090063	90 x 63 x 90	7,4 ÷ 17	16	5	15	104,00
491404090075	90 x 75x 90	7,4 ÷ 17	16	5	15	104,00
491404110063	110 x 63 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	9	162,00
491404110075	110 x 75 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	9	162,00
491404110090	110 x 90 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	8	162,00
491404125090	125 x 90 x125	7,4 ÷ 17	16	5	5	200,00
491404125110	125 x 110 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	5	200,00
491404160090	160 x 90 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	3	309,00
491404160110	160 x 110 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	3	309,00
491404160125	160 x 125 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	3	309,00
491404180090	180 x 90 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	2	431,00
491404180110	180 x 110 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	2	431,00
491404180125	180 x 125 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	2	431,00
491404180160	180 x 160 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	1	451,00
491404200090	200 x 90 x 200	7,4 ÷ 17	16	5	2	630,00
491404200110	200 x 110 x 200	7,4 ÷ 17	16	5	2	630,00
491404200160	200 x 160 x 200	7,4 ÷ 17	16	5	1	1.140,00
491404225110	225 x 110 x 225	7,4 ÷ 17	16	5	1	710,00
491404250090	250 x 90 x 250	7,4 ÷ 17	16	5	1	940,00
491404250110	250 x 110 x 250	7,4 ÷ 17	16	5	1	940,00
491404250160	250 x 160 x 250	7,4 ÷ 17	16	5	1	1.670,00

Per diametri diversi utilizzare 49147 (da combinare con 49010)

Altre dimensioni disponibili a richiesta

COLLARI DI PRESA

PE

NYLON

49580
COLLARE A TRONCHETTO

ARTICOLO	d x d_1	Tipo	SDR	PN	MOP	FRAZ./ PACK	€
495804063032	63 x 32	P	7,4 ÷ 11	16	5	14/56	54,30
495804063040	63 x 40	P	7,4 ÷ 11	16	5	10/40	54,30
495804063050	63 x 50	P	7,4 ÷ 11	16	5	10/40	54,30
495804063063	63 x 63	P	7,4 ÷ 11	16	5	10/40	54,30
495804075032	75 x 32	P	7,4 ÷ 11	16	5	12/48	56,90
495804075040	75 x 40	P	7,4 ÷ 11	16	5	9/36	56,90
495804075050	75 x 50	P	7,4 ÷ 11	16	5	8/32	56,90
495804075063	75 x 63	P	7,4 ÷ 11	16	5	8/32	56,90
495804090032	90 x 32	P	7,4 ÷ 17	16	5	8/32	59,50
495804090040	90 x 40	P	7,4 ÷ 17	16	5	8/32	59,50
495804090050	90 x 50	P	7,4 ÷ 17	16	5	8/32	59,50
495804090063	90 x 63	P	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	59,50
495804090090	90 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	136,00
495804110032	110 x 32	P	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	68,50
495804110040	110 x 40	P	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	68,50
495804110050	110 x 50	P	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	68,50
495804110063	110 x 63	P	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	68,50
495804110090	110 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	18	136,00
495804125032	125 x 32	P	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	78,80
495804125050	125 x 50	P	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	78,80
495804125063	125 x 63	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	78,80
495804125090	125 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	18	171,00
495804140063	140 x 63	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	95,60
495804140090	140 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	16	196,00
495804160032	160 x 32	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	106,00
495804160050	160 x 50	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	106,00
495804160063	160 x 63	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	106,00
495804160090	160 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	16	199,00
495804180050	180 x 50	P	7,4 ÷ 17	16	5	3/12	138,00
495804180063	180 x 63	P	7,4 ÷ 17	16	5	3/12	118,00
495804180090	180 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	210,00
495804200063	200 x 63	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	163,00
495804200090	200 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	212,00
495804225063	225 x 63	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	170,00
495804225090	225 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	213,00
495804250063	250 x 63	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	176,00
495804250090	250 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	227,00
495804280090	280 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	10	260,00
495804315090	315 x 90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	325,00

Tipo sottocollare: P= PE N=Nylon

Altre dimensioni disponibili a richiesta

USCITA ø 110 ø 160

attrezzo per rimozione test-tube

4958X
SELLA A TRONCHETTO

ARTICOLO	d x d_1	SDR	PN	MOP	PACK	€
4958X4125110T	125 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	9	367,00
4958X4140110T	140 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	9	378,00
4958X4160110T	160 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	6	389,00
4958X4180110T	180 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	6	417,00
4958X4180125T	180 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	6 NEW	474,00
4958X4180160T	180 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	6	494,00
4958X4200110T	200 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	6	500,00
4958X4200125T	200 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	6 NEW	580,00
4958X4200160T	200 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	6	590,00
4958X4225110T	225 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	6 NEW	530,00
4958X4225125T	225 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	1	610,00
4958X4225160T	225 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	3	690,00
4958X4250110T	250 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	6 NEW	550,00
4958X4250125T	250 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	4	630,00
4958X4250160T	250 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	3	700,00
29144.4701.002*		attrezzo per rimozione test-tube				261,00

Provvista di "test-tube" ø 16 mm per effettuare prova di tenuta della saldatura

Full-bore con tiranti da forare con fresa a tazza (non inclusa)

Disponibile a richiesta con uscita ø 90

Altre dimensioni disponibili a richiesta

* OMAGGIO per acquisto minimo 5 pz.

SEZIONE A

COLLARI DI PRESA

✓ Per foratura linee in pressione (da 20 mbar a 16 bar)
✓ Senza rilascio di gas nella zona di lavoro (LEAK FREE)
✓ In conformità con l'articolo 229 del D.L. 09/04/2008 n. 81 (Testo Unico della Sicurezza)

Zero fughe di gas

ø 40 ÷ 63

ø 75 ÷ 180

ø 200 ÷ 250

CHIAVE PER FRESA*

49630
COLLARE DI PRESA
per foratura in carico
senza rilascio di gas

ARTICOLO	d x d_1	SDR	PN	MOP	PACK	€
496304040032	40 x 32	11	16	5	52	86,80
496304050032	50 x 32	11	16	5	45	86,80
496304063032N	63 x 32	11	16	5	40	89,00
496304063040	63 x 40	11	16	5	16	89,00
496304063050	63 x 50	11	16	5	16	89,00
496304063063	63 x 63	11	16	5	16	89,00
496304075032	75 x 32	11	16	5	16	100,00
496304075040	75 x 40	11	16	5	16	100,00
496304075050	75 x 50	11	16	5	16	100,00
496304075063	75 x 63	11	16	5	16	100,00
496304090032	90 x 32	11 ÷ 17	16	5	20	103,00
496304090040	90 x 40	11 ÷ 17	16	5	20	103,00
496304090050	90 x 50	11 ÷ 17	16	5	14	103,00
496304090063	90 x 63	11 ÷ 17	16	5	14	103,00
496304110032	110 x 32	11 ÷ 17	16	5	20	110,00
496304110040	110 x 40	11 ÷ 17	16	5	20	110,00
496304110050	110 x 50	11 ÷ 17	16	5	12	110,00
496304110063	110 x 63	11 ÷ 17	16	5	12	110,00
496304125032	125 x 32	11 ÷ 17	16	5	15	122,00
496304125040	125 x 40	11 ÷ 17	16	5	15	122,00

ARTICOLO	d x d_1	SDR	PN	MOP	PACK	€
496304125050	125 x 50	11 ÷ 17	16	5	12	122,00
496304125063	125 x 63	11 ÷ 17	16	5	12	122,00
496304140032	140 x 32	11 ÷ 17	16	5	12	162,00
496304140063	140 x 63	11 ÷ 17	16	5	12	162,00
496304160032	160 x 32	11 ÷ 17	16	5	10	167,00
496304160040	160 x 40	11 ÷ 17	16	5	10	167,00
496304160050	160 x 50	11 ÷ 17	16	5	10	167,00
496304160063	160 x 63	11 ÷ 17	16	5	10	167,00
496304180032	180 x 32	11 ÷ 17	16	5	10	181,00
496304180050	180 x 50	11 ÷ 17	16	5	10	181,00
496304180063	180 x 63	11 ÷ 17	16	5	10	181,00
496304200032	200 x 32	11 ÷ 17	16	5	8	208,00
496304200063	200 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	208,00
496304225032	225 x 32	11 ÷ 17	16	5	8	222,00
496304225050	225 x 50	11 ÷ 17	16	5	8	222,00
496304225063	225 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	222,00
496304250032	250 x 32	11 ÷ 17	16	5	8	248,00
496304250063	250 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	248,00
652920200 *	chiave completa per fresa da 12mm					104,00

Dal ø 40 al ø 180 con sottocollare in PE
Dal ø 200 al ø 250 con sottocollare in NYLON

Massima capacità di taglio perforatore tubi SDR ≥ 11

Per tutti i diametri disponibili a richiesta derivazioni 20 e 25
Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibile a richiesta calotta ad elettrofusione 49830 per chiusura ermetica

* Non inclusa

PLASSON
GUARDA IL VIDEO

COLLARI DI PRESA

Zero fughe di gas

ø 63 ÷ 160

ø 200 ÷ 250

ASTA*

49130

COLLARE DI PRESA PASSAGGIO MAGGIORATO per foratura in carico **senza rilascio di gas**

ARTICOLO	d x d_1	SDR	PN	MOP	PACK	€
491304090063	90 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	281,00
491304110063	110 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	303,00
491304125063	125 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	329,00
491304140063	140 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	340,00
491304160063	160 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	361,00
491304180063	180 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	382,00
491304200063	200 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	398,00
491304225063	225 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	430,00
491304250063	250 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	467,00
491304280063	280 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	500,00
491304315063	315 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	530,00

Chiave per fresa non inclusa, utilizzare una comune chiave a brugola da 16 mm

49540

COLLARE DI PRESA CON VALVOLA per forature in carico

ARTICOLO	d x d_1	SDR	PN	MOP	PACK	€
495404063032	63 x 32	11	16	5	8	366,00
495404063063	63 x 63	11	16	5	8	366,00
495404075063	75 x 63	11	16	5	8	379,00
495404090032	90 x 32	11 ÷ 17	16	5	8	471,00
495404090063	90 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	407,00
495404110063	110 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	430,00
495404125063	125 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	461,00
495404140063	140 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	491,00
495404160063	160 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	520,00
495404200063	200 x 63	11 ÷ 17	16	5	5	700,00
495404250063	250 x 63	11 ÷ 17	16	5	5	670,00
49546010*	Asta telescopica L= 800mm ÷ 1100mm					117,00

Dal ø 40 al ø 160 con sottocollare in PE
Dal ø 200 al ø 250 con sottocollare in NYLON

Massima capacità di taglio perforatore tubi SDR ≥ 11

Altre dimensioni disponibili a richiesta

* Non inclusa

SEZIONE A

COLLARI DI PRESA

PE

NYLON

NON UTILIZZABILE PER IMPI ANTI GAS

49680
COLLARE PER PALLONE OTTURATORE

ARTICOLO	d x G	SDR	MOP	PACK	€
496804090025	90 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	**204,00**
496804110025	110 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	**213,00**
496804125025	125 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	**245,00**
496804140025	140 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	**255,00**
496804160025	160 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	**264,00**
496804180025	180 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	**274,00**
496804200025	200 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	**290,00**
496804225025	225 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	**312,00**
496804250025	250 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	**374,00**

ø foratura 57 mm
G: filettatura esterna metallica

Disponibile a richiesta calotta ad elettrofusione **49830** per chiusura ermetica

49520
COLLARE DI RIPARAZIONE

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	FRAZ./ PACK	€
495204063	63	11	16	5	18/72	**67,10**
495204075	75	11	16	5	12/48	**68,40**
495204090	90	11	16	5	10/40	**70,60**
495204110	110	11	16	5	8/32	**77,70**
495204125	125	11	16	5	6/24	**81,20**
495204140	140	11	16	5	6/24	**104,00**
495204160	160	11	16	5	6/24	**116,00**
495204180	180	11	16	5	4/16	**127,00**

Lunghezza massima riparazione: 38 mm

49380
COLLARE DI TRANSIZIONE

ARTICOLO	d x G	Tipo	SDR	PN	FRAZ./ PACK	€
493804063013	63 x 1¼"	P	7,4 ÷ 11	16	12/48	**185,00**
493804075013	75 x 1¼"	P	7,4 ÷ 11	16	10/40	**202,00**
493804090015	90 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	8/16	**228,00**
493804090020	90 x 2"	P	7,4 ÷ 17	16	14	**228,00**
493804110015	110 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	6/12	**251,00**
493804110020	110 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	12	**251,00**
493804125015	125 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	6/12	**279,00**
493804125020	125 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	12	**279,00**
493804140015	140 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	5/10	**308,00**
493804140020	140 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	**308,00**
493804160015	160 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	4/8	**321,00**
493804160020	160 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	**321,00**
493804180020	180 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	**385,00**
493804200020	200 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	**362,00**
493804225020	225 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	**368,00**
493804250020	250 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	**420,00**

Tipo sottocollare: P= PE N=Nylon

Disponibile a richiesta versione Grande Diametro **280-400x2"** e **450-800x2"**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

COLLARI DI PRESA

49380S
PRESA MANOMETRICA

ARTICOLO	d x Rp	SDR	PN	MOP	FRAZ./ PACK	€
493803400005*	110-400x1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	35/140	**276,00**
493803400007*	110-400x3/4"	7,4 ÷ 11	16	5	35/140	**293,00**
493803400010*	110-400x1"	7,4 ÷ 11	16	5	33/132	**317,00**
493803900005	450-1200x1/2"	7,4 ÷ 26	16	5	35/140	**494,00**
493803900007	450-1200x3/4"	7,4 ÷ 26	16	5	35/140	**520,00**
493803900010	450-1200x1"	7,4 ÷ 26	16	5	35/140	**550,00**

Ideale per misuratori di pressione

Saldabile con saldatrici polivalenti e con apposito kit di installazione **29144.4706K000** (disponibile per il noleggio)

Disponibile a richiesta versione filettata in acciaio INOX

* Per valori di SDR superiori contattare l'Ufficio Tecnico **(0143 609930** o **tecnico@plasson.it)**

Kit di installazione **29144.4706K000** (disponibile per il noleggio)

SEZIONE A

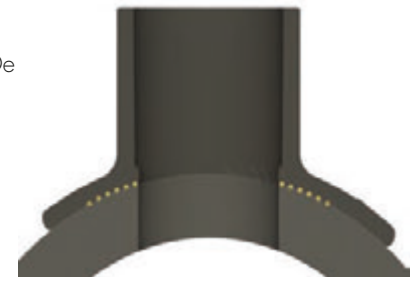
SELLE DI PRESA GRANDE DIAMETRO

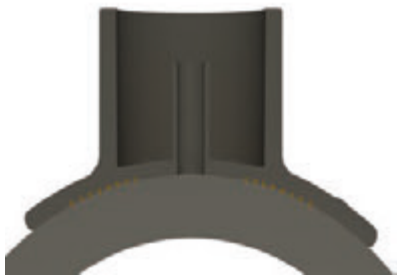
UNIVERSALI

- Due sole selle coprono l'intera gamma dal De 280 al De 900 mm, da SDR 11 a 26.
- Derivazioni dal De 90 al De 160 mm.
- Introdotta Serie XXL per derivazioni dal De 180 al De 400 mm e Serie LightFit per saldatura su tubi aventi SDR ≤ 33

SPIRE ELETTRICHE INTEGRATE

- Spire annegate nella sella per proteggerle dal rischio di danneggiamento e corrosione durante lo stoccaggio.
- Non necessitano della fase di preriscaldamento.
- Chiusura rapida del gap tra sella e tubo, grazie allo scambio termico ottimale.
- Spire elettriche in materiale di alta qualità, capaci di variare la propria resistenza in funzione della temperatura ambiente.
- Tempo di saldatura fisso in un range di temperatura ambiente compreso tra -10°C e + 45°C. Nessuna compensazione del tempo di saldatura.





TEST DELLA SALDATURA

- Dotate di un codolo (16 mm) incorporato nella derivazione della sella per poter testare la saldatura prima di procedere alla foratura della stessa.

INSTALLAZIONE SEMPLICE E VELOCE

- Utilizzo di un innovativo sistema a cinghie progettato per ottenere la corretta pressione di saldatura, anche quando il tubo è ovalizzato.
- Le cinghie sono dotate di dinamometro per il raggiungimento della corretta forza di serraggio della sella sul tubo.
- Sistema leggero e compatto.

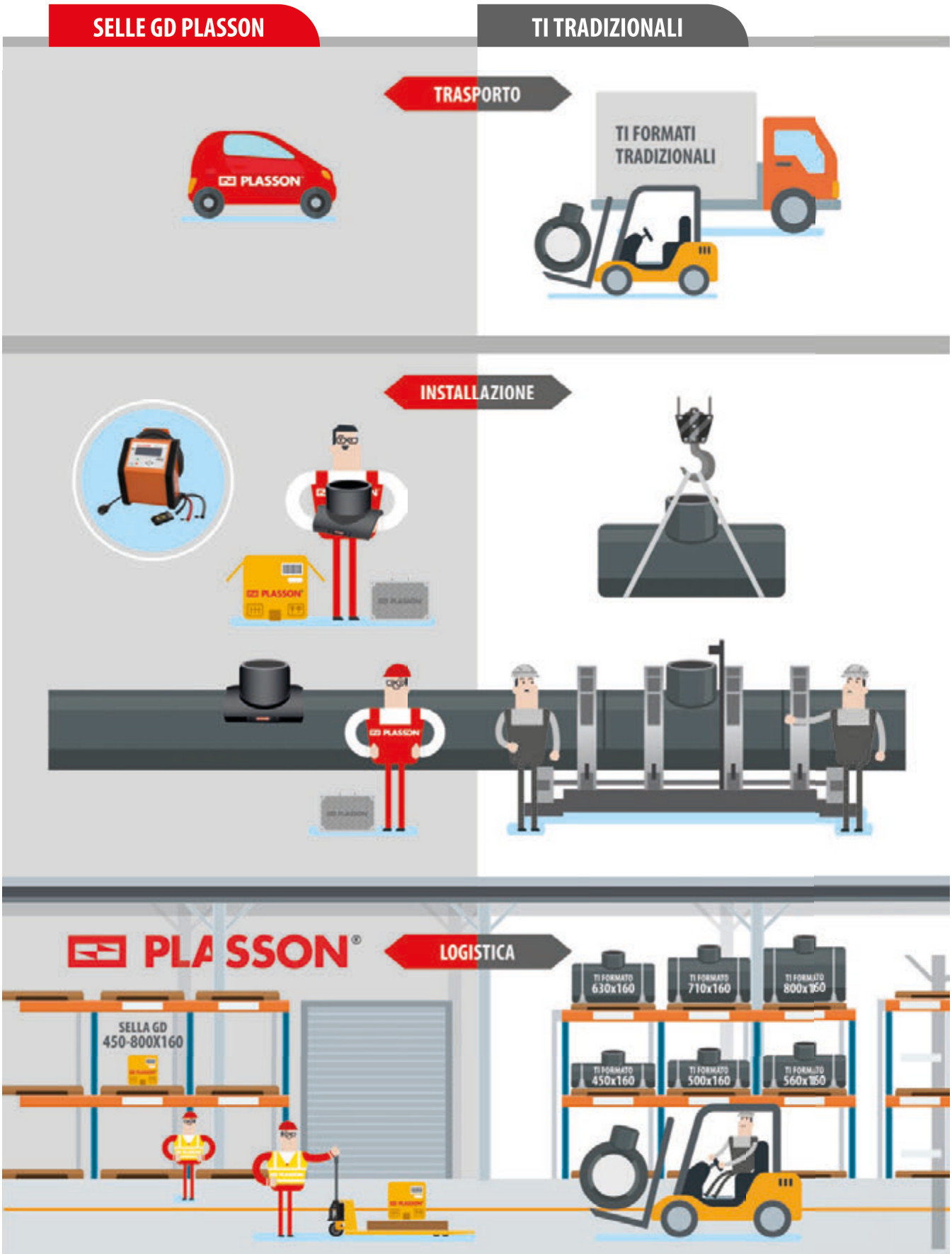
PASSAGGIO TOTALE

- Derivazione a passaggio totale
- Nessuna perdita di carico

AMPIE ZONE DI FUSIONE

- La zona di fusione si estende fino all'interno del foro di derivazione.
- Il particolare design assicura che l'area di maggiore sollecitazione coincida con la parte più resistente della saldatura.
- Si riducono così le forze indotte sulla sella quando viene applicata pressione al sistema.
- Saldature uniformi, per garantire l'integrità della giunzione a lungo termine.

SELLE DI PRESA GRANDE DIAMETRO



SELLE DI PRESA GRANDE DIAMETRO

49584
SELLA GRANDE DIAMETRO

ARTICOLO	d x d_1	SDR	PN	MOP	PACK	€
495804400090T	280-400 x 90	7,4 ÷ 17	16	5	7	**520,00**
495804400110T	280-400 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	7	**620,00**
495804400125T	280-400 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	6	**720,00**
495804400160T	280-400 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	6	**1.280,00**
495804710090T	450-800 x 90	7,4 ÷ 26	16	5	7	**560,00**
495804710110T	450-800 x 110	7,4 ÷ 26	16	5	7	**660,00**
495804710125T	450-800 x 125	7,4 ÷ 26	16	5	7	**780,00**
495804710160T	450-800 x 160	7,4 ÷ 26	16	5	6	**1.460,00**

Saldabili con saldatrice monovalente o polivalente con lettore codici a barre
Provvista di "test-tube" Ø 16 mm per effettuare prova di tenuta della saldatura
Disponibile a richiesta **ø 250x125** e **ø 250x160**
Disponibile a richiesta **ø 900**, **1000** e **1200** con derivazione 110/125/160
Disponibile a richiesta versione flangiata **49590**

49684
SELLA GRANDE DIAMETRO
per pallone otturatore

ARTICOLO	d x G	Ø FORATURA	SDR	MOP	€
49684400110L	280 ÷ 400 x 3½"	83,5	7,4 ÷ 17	5	**1.470,00**
49684710125	450 ÷ 800 x 4½"	95	7,4 ÷ 26	5	**1.670,00**

G: filettatura esterna metallica
Fornita con tappo di chiusura esterno
Altre dimensioni disponibili a richiesta

49524
SELLA DI RIPARAZIONE

ARTICOLO	d x d	SDR	PN	PACK	L Rip	€
495204900070	250÷900	7,4 ÷ 11	16	16	70	**1.350,00**
495203900230	400÷900	7,4 ÷ 11	16	3	230	**3.300,00**

LRip: Lunghezza massima di riparazione

Per la corretta installazione delle Selle per Grandi Diametri è necessario l'utilizzo di attrezzature adeguate secondo quanto previsto dalla norma UNI 10521. Le seguenti attrezzature sono disponibili sia per l'acquisto che per il noleggio, eccetto raschiatore elettrico.
Per informazioni contattare il Servizio Clienti al n. **0143 609920**

KIT COMPLETO (KIT BASE+PIASTRA)
POSIZIONATORE PER SELLE GD

SET FORATUBO SELLE GD

SELLE DI PRESA GRANDE DIAMETRO XXL

49584XXL
SELLA GRANDE DIAMETRO XXL

Provvista di "test-tube"Ø 16 mm per effettuare prova di tenuta della saldatura
Disponibile a richiesta versione Lightfit **4758W** nelle dimensioni 315-450x225, 450-630x225, 630-800x225
Disponibile a richiesta versione flangiata **49590**

DERIVAZIONE								
Ø	180	200	225	250	280	315	355	400
315				••				
355								
400		••	••	••				
450								
500		••	••	••				
560								
630								
710								
800								
900								
1000 •								
1200 •								

Disponibili a richiesta
Saldabili con saldatrice polivalente con lettore codici a barre.
• PN10
•• Multidiametro

SEZIONE A

Per la corretta installazione delle Selle per Grandi Diametri è necessario l'utilizzo di attrezzature adeguate secondo quanto previsto dalla norma UNI 10521. Le seguenti attrezzature sono disponibili sia per l'acquisto che per il noleggio.
Per informazioni contattare il Servizio Clienti al n. **0143 609920**

KIT BASE PER SELLE GD XXL E LIGHTFIT

PIASTRA E PRESSING TOOL PER KIT BASE SELLE GD XXL

SET FORATUBO SELLE GD XXL

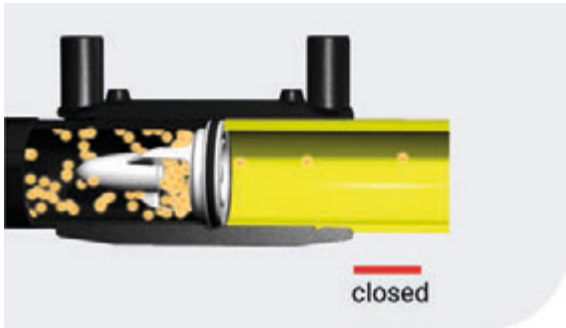
VALVOLE DI SICUREZZA PER GAS

Valvola di sicurezza con sistema di intercettazione automatico del gas ad eccesso di flusso.

Normalmente usata nelle derivazioni d'utenza gas, è tipicamente installata sull'uscita del collare di presa e si chiude in automatico in caso di perdita nel tratto di condotta a valle.

GUARDA IL VIDEO

- Sistema di **riconoscimento automatico** SMARTFUSE®
- **Perdita di carico** equivalente a circa la metà di prodotti simili
- Valvola protetta dalle **impurità** presenti nel gas
- Adatto per **metano e propano/butano** in forma gassosa
- Valvola ad eccesso di flusso a **riarmo manuale** (secondo specifiche Italgas)
- Da utilizzarsi solamente nelle reti di distribuzione del gas operanti con pressioni in conformità alle norme UNI 9165 e UNI 9860 e nell'ambito di applicazione del D.M. 16/04/08



4901F
MANICOTTO CON VALVOLA DI SICUREZZA ECCESSO DI FLUSSO VEF

ARTICOLO	d	SDR	MOP	FRAZ./ PACK	€
4901F4032	32	11	5	30/240	**65,30**

Campo pressione di utilizzo: 0,035 ÷ 5 bar

Altri diametri disponibili a richiesta

4963F
COLLARE DI PRESA per forature in carico CON VALVOLA DI SICUREZZA VEF

ARTICOLO	d x d_1	SDR	MOP	PACK	€
4963F4050032	50 x 32	11	5	45	**80,30**
4963F4063032	63 x 32	11	5	40	**92,20**
4963F4090032	90 x 32	11÷17	5	20	**105,00**

Omologato Italgas

Massima capacità di taglio perforatore tubi SDR ≥11
Portata nominale: 100 m^3/h
Pressione operativa: 1÷ 5 bar

Disponibili a richiesta fino al ø 225 e con derivazione 20 mm

VALVOLE A SFERA IN PE

- ✓ Design unico, **completamente stampato ad iniezione**, che lo rende privo di cavità interne
- ✓ Sfera in PP rivestita in fibra di vetro completamente incapsulata nel corpo valvola, grazie al **sovrastampaggio** del guscio esterno in PE
- ✓ **I codoli lunghi** permettono una doppia saldatura
- ✓ La valvola è fornita normalmente aperta, **collaudata** e completa di ogni parte necessaria, a richiesta puo' essere completata con asta di manovra
- ✓ La valvola è del tipo **a quarto di giro**, il senso di apertura/chiusura è indicato sul corpo valvola

ASTA *

36207
VALVOLA A SFERA in PE

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
436207025•	25	11	16	5	12	**187,00**
436207032•	32	11	16	5	12	**191,00**
436207040••	40	11	16	5	12	**205,00**
436207050•	50	11	16	5	4	**260,00**
436207063•	63	11	16	5	4	**421,00**
436207075••	75	11	16	5	4	**454,00**
436207090•	90	11	16	5	2	**570,00**
436207110•	110	11	16	5	2	**610,00**
436207125••	125	11	16	5	2	**650,00**
436207160••	160	11	16	5	2	**1.420,00**
653008625*	Asta telescopica 0,6-0,9 m					**158,00**

• Passaggio totale
•• Passaggio ridotto

* Asta con quadro tronco-conico 27/32 mm **non inclusa**

Altre tipologie di aste disponibili a richiesta

2390S
VALVOLA A SFERA in PE
ø ≥ 180

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
652390S180X	180	11	16	5	1	**2.050,00**
652390S225X	225	11	16	5	1	**6.220,00**
652390S250X	250	11	16	5	1	**13.300,00**
652390S315X	315	11	16	5	1	**15.120,00**

Omologato Italgas
Comprensiva di asta di manovra e tubo di protezione in PVC

36207S
VALVOLA A SFERA in PE
doppio sfiato

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
4362070902S	90	11	16	5	2	**630,00**
4362071102S	110	11	16	5	2	**720,00**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

CHIAVI DI MANOVRA

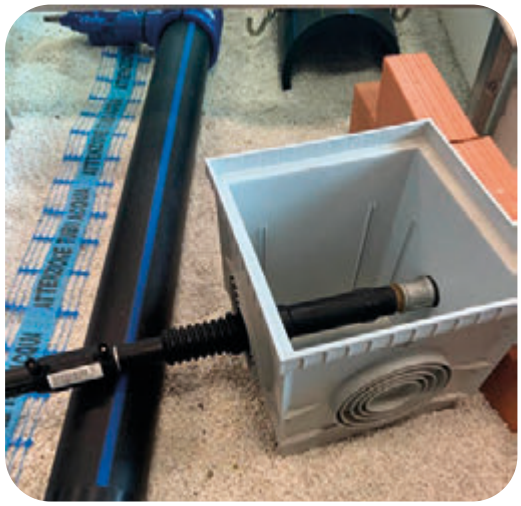
Disponibili a richiesta

03990000
per manovra valvola da quadro principale

652399010
per asta art. 653008625

SEZIONE A

RACCORDI DI TRANSIZIONE



I raccordi di transizione permettono il passaggio da un sistema realizzato in materiale plastico ad uno metallico o viceversa.

Il loro principale impiego è la fuoriuscita dal terreno in impianti di distribuzione e trasporto di gas combustibile realizzati in polietilene per la parte interrata e che, per motivi di sicurezza e per motivi meccanici (dilatazioni), devono essere realizzati in materiale metallico per la parte fuori terra.

1 **ADATTI PER ACQUA E GAS** Conformi alle norme UNI EN 1555-3, UNI EN 12201-3 e UNI EN ISO 15494, quindi possono essere utilizzati indifferentemente con gas, acqua e fluidi industriali

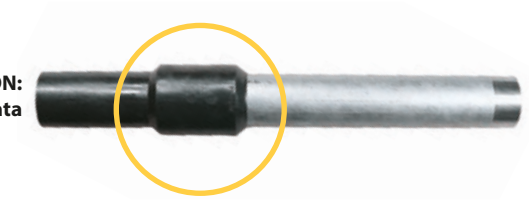
2 **CONFORMITA' AL D.M. 174/04** Idonei al convogliamento di **acqua potabile** (o da potabilizzare) e di altri fluidi industriali.
La zincatura interna ed esterna dei raccordi di transizione PE/acciaio è conforme alla UNI EN 10224, e livello A.1 (il livello massimo) secondo UNI EN 10240.
I raccordi di transizione PE/rame sono prodotti con rame tipo **SANCO®**, avente grado di purezza minima 99,90%, risultando pertanto idoneo, secondo D.P.R 1095/68 e D.M. 174/04, al trasporto di acqua potabile

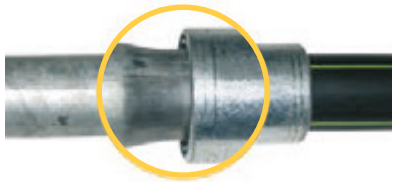
3 **ACCIAIO** conforme alla norma UNI EN ISO 3183
Tale conformità ne consente l'impiego su linee:
• in bassa pressione (allaccio utenza gas metano – 0,04 bar)
• in media pressione (allaccio utenza gas metano e GPL fino a 1,5 bar e in derivazioni da linee principali di distribuzione fino a 5 bar)

4 **TUBO RAME TIPO SANCO®** conforme alla norma UNI EN 1057.
Tale conformità lo rende idoneo per impianti GAS, ACQUA e altri fluidi industriali.

5 **ESECUZIONE SOVRASTAMPATA** Realizzati mediante sovrastampaggio (cioè iniezione di PE100 sopra la parte metallica del raccordo). La maggior parte degli altri raccordi di transizione sul mercato sono invece prodotti per "aggraffaggio meccanico", cioè ridimensionando (schiacciando) il diametro del tubo metallico, per permetterne l'inserimento dentro il codolo di PE, affidando la tenuta meccanica ad un anello esterno, con conseguente riduzione di sezione.

PLASSON: sovrastampata





CONCORRENZA: con aggraffaggio meccanico (riduzione di sezione)

6 **PASSAGGIO TOTALE** Sovrastampati, rispettando le prescrizioni definite secondo UNI 9860 (pre-contatore) e UNI 7129 (post-contatore), garantiscono perdite di carico inferiori a 1 mbar (0,4 mbar)

7 **RIVESTIMENTO INTEGRALE SOVRASTAMPATO AD INIEZIONE** Rivestimento triplo strato (R3R), conforme alla norma UNI 9099. Questo permette, secondo quanto previsto dalla UNI 7129-1:2015, di EVITARE l'installazione del giunto dielettrico (resistenza verso terra maggiore di 1000 Ohm)

8 **TENUTA SUL FILETTO** Conforme alla norma UNI EN 10226-1 "Filettature di tubazioni per accoppiamento con tenuta sul filetto – Parte 1 : Filettature esterne coniche e interne parallele"

9 **DOPPIO CODOLO DI SALDATURA** Tale caratteristica permette all'operatore, in caso di errore, di tagliare parte del codolo in PE e ripetere la saldatura, senza dover sostituire il raccordo di transizione.

10 **IL PIU' ALTO NUMERO DI GOLE** Zona di sovrastampaggio col maggior numero di gole fra tutti quelli presenti sul mercato che conferisce la maggior resistenza alla trazione.

PLASSON - 7 gole

CONCORRENZA - 3 gole

RACCORDI DI TRANSIZIONE

49477S
TRANSIZIONE SMARTFIT
PE/acciaio sovrastampato filettato

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	Q.TÀ MIN	PACK	€
49477S025007S	25 x ¾"	11	16	5	5	30	**28,10**
49477S032010S	32 x 1"	11	16	5	5	20	**31,90**
49477S040013S	40 x 1¼"	11	16	5	5	15	**38,40**
49477S050015S	50 x 1½"	11	16	5	5	15	**44,20**
49477S063020S	63 x 2"	11	16	5	5	10	**55,10**

49477LR
TRANSIZIONE
PE/acciaio curvo rivestito filettato

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	Q.TÀ MIN	€
49477LR025007S	25 x ¾"	11	16	5	10	**74,90**
49477LR032010S	32 x 1"	11	16	5	10	**91,50**
49477LR040013S	40 x 1¼"	11	16	5	6	**110,00**
49477LR050015S	50 x 1½"	11	16	5	6	**131,00**
49477LR063020S	63 x 2"	11	16	5	4	**175,00**

49477R
TRANSIZIONE
PE/acciaio rivestito filettato

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	Q.TÀ MIN	PACK	€
49477R075025S	75 x 2½"	11	16	5	2	8	**126,00**
49477R090030S	90 x 3"	11	16	5	2	4	**149,00**
49477R110040S	110 x 4"	11	16	5		4	**200,00**
49477R125040S	125 x 4"	11	16	5		4	**203,00**

49477
TRANSIZIONE
PE/acciaio filettato

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	PACK	€
49477025007S	25 x ¾"	11	16	5	30	**33,20**
49477032010S	32 x 1"	11	16	5	20	**35,10**
49477040013S	40 x 1¼"	11	16	5	15	**38,80**
49477050015S	50 x 1½"	11	16	5	15	**45,10**
49477063020S	63 x 2"	11	16	5	10	**56,40**
49477075025S	75 x 2½"	11	16	5	8	**131,00**
49477090030S	90 x 3"	11	16	5	4	**161,00**
49477110040S	110 x 4"	11	16	5	4	**194,00**
49477125040S	125 x 4"	11	16	5	4	**215,00**

RACCORDI DI TRANSIZIONE

49277
TRANSIZIONE
PE/acciaio a saldare

ARTICOLO	d x DN	SDR	PN	MOP	PACK	€
49277025020S	25 x 20	11	16	5	30	**32,20**
49277032025S	32 x 25	11	16	5	20	**33,80**
49277040032S	40 x 32	11	16	5	15	**38,80**
49277050040S	50 x 40	11	16	5	15	**43,20**
49277063050S	63 x 50	11	16	5	10	**58,00**
49277075065S	75 x 65	11	16	5	8	**125,00**
49277090080S	90 x 80	11	16	5	4	**153,00**
49277110100S	110 x 100	11	16	5	4	**181,00**
49277125100S	125 x 100	11	16	5	4	**199,00**
49277180150S	180 x 150	11	16	5	1	**540,00**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

49277CU
TRANSIZIONE
PE/rame a saldare

ARTICOLO	d x d_1	SDR	PN	MOP	Q.TÀ MIN	PACK	€
49277CU025015	25 x 15	11	16	5	2	50	**52,80**
49277CU025018	25 x 18	11	16	5	2	50	**53,00**
49277CU025022	25 x 22	11	16	5	2	40	**56,80**
49277CU032022	32 x 22	11	16	5	2	40	**60,70**
49277CU032028	32 x 28	11	16	5	2	30	**69,90**
49277CU040028	40 x 28	11	16	5	2	30	**71,10**

d_1: diametro del tubo rame

RACCORDI DI TRANSIZIONE ELETTROSALDABILI

49210
MANICOTTO PE/OTTONE
filettato maschio

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	FRAZ./ PACK	€
492104020005	20 x ½"	7,4 ÷ 11	16	5	25/200	52,10
492104025007	25 x ¾"	7,4 ÷ 11	16	5	25/150	53,60
492104032005	32 x ½"	7,4 ÷ 11	16	5	20/100	55,10
492104032007	32 x ¾"	7,4 ÷ 11	16	5	20/100	55,10
492104032010N	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	20/100	55,10
492104040013N	40 x 1¼"	7,4 ÷ 11	16	5	9/72	72,60
492104050015N	50 x 1½"	7,4 ÷ 11	16	5	7/49	79,80
492104063015	63 x 1½"	7,4 ÷ 17	16	5	5/30	117,00
492104063020N	63 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	7/28	113,00
492104075020	75 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	177,00
492104075025	75 x 2 ½"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	172,00
492104090020N	90 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	220,00

49310
MANICOTTO PE/OTTONE
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	SDR	PN	MOP	FRAZ./ PACK	€
493104020005	20 x ½"	7,4 ÷ 11	16	5	25/200	55,40
493104025007	25 x ¾"	7,4 ÷ 11	16	5	25/150	57,90
493104032007	32 x ¾"	7,4 ÷ 11	16	5	20/100	70,70
493104032010N	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	15/90	63,10
493104040010	40 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	9/54	87,60
493104040013	40 x 1¼"	7,4 ÷ 11	16	5	9/54	80,50
493104050015	50 x 1½"	7,4 ÷ 11	16	5	6/48	95,10
493104063015	63 x 1½"	7,4 ÷ 17	16	5	4/24	125,00
493104063020N	63 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	115,00

La parte in ottone filettato, dopo la saldatura, ruota liberamente attorno al proprio asse, permettendo l'orientamento di apparecchiature ad esso collegate
Altre dimensioni disponibili a richiesta

49250
GOMITO A 90° PE/OTTONE
filettato maschio

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	FRAZ./ PACK	€
492504020005	20 x ½"	7,4 ÷ 11	16	5	30/150	69,10
492504025007	25 x ¾"	7,4 ÷ 11	16	5	20/120	71,00
492504032010N	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	12/84	71,40
492504040013N	40 x 1¼"	7,4 ÷ 17	16	5	7/56	91,10
492504050015N	50 x 1½"	7,4 ÷ 17	16	5	7/28	94,90
492504063015	63 x 1½"	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	133,00
492504063020N	63 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	124,00
492504075020	75 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	202,00
492504075025	75 x 2½"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	196,00

49350
GOMITO A 90° PE/OTTONE
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	SDR	PN	MOP	FRAZ./ PACK	€
493504020005	20 x ½"	7,4 ÷ 11	16	5	40/160	69,10
493504025007	25 x ¾"	7,4 ÷ 11	16	5	20/120	71,50
493504032010N	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	12/96	82,80
493504040010	40 x 1"	7,4 ÷ 17	16	5	6/48	102,00
493504040013	40 x 1¼"	7,4 ÷ 17	16	5	6/48	102,00
493504050015	50 x 1½"	7,4 ÷ 17	16	5	6/48	110,00
493504063015	63 x 1½"	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	157,00
493504063020N	63 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	160,00

La parte in ottone filettato, dopo la saldatura, ruota liberamente attorno al proprio asse, permettendo l'orientamento di apparecchiature ad esso collegate
Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile a richiesta Gomito a 45° PE/ottone con filetto maschio **49260**

RACCORDI DI TRANSIZIONE ELETTROSALDABILI

49410
MANICOTTO PE/OTTONE
con ghiera libera

NON UTILIZZABILE PER IMPIANTI GAS

ARTICOLO	d x G	SDR	PN	FRAZ./ PACK	€
494104025007	25 x ¾"	7,4 ÷ 11	16	20/140	**72,90**
494104032010	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	20/100	**86,90**
494104040015	40 x 1½"	7,4 ÷ 11	16	13/52	**104,00**
494104050020	50 x 2"	7,4 ÷ 11	16	8/32	**116,00**
494104063020	63 x 2"	7,4 ÷ 11	16	7/28	**142,00**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

49710
MANICOTTO DI PASSAGGIO
filettato maschio

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	PACK	€
497104032010	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	200	**34,30**
497104040013	40 x 1¼"	7,4 ÷ 11	16	5	128	**40,80**
497104050015	50 x 1½"	7,4 ÷ 11	16	5	96	**56,70**
497104063015	63 x 1½"	7,4 ÷ 11	16	5	40	**73,10**
497104063020	63 x 2"	7,4 ÷ 11	16	5	40	**73,10**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibili a richiesta:
Gomito a 90° di passaggio **49750**
Gomito a 45° di passaggio **49760**

49770
ADATTATORE PE/GHISA
FLANGIATO

ARTICOLO	d x DN	SDR	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
497704063	63 x 50	7,4 ÷ 11	16	10-16	4	**275,00**
497704090	90 x 80	7,4 ÷ 17	16	10-16	4	**323,00**
497704110	110 x 100	7,4 ÷ 17	16	10-16	4	**391,00**
497704125	125 x 100	7,4 ÷ 17	16	10-16	4	**433,00**
497704160	160 x 150	7,4 ÷ 17	16	10-16	1	**750,00**
497704180	180 x 150	7,4 ÷ 17	16	10-16	1	**1.010,00**
497704225	225 x 200	7,4 ÷ 17	16	10	1	**1.230,00**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta adattatore PE/GHISA maschio **49570**
Altre dimensioni disponibili a richiesta

RACCORDI DI TRANSIZIONE - ADATTATORI

L'ottone non entra in contatto con l'acqua

49367
ADATTATORE PE/OTTONE filettato maschio

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	PACK	€
49367020005	20 x ½"	11	16	5	50	**14,40**
49367025007	25 x ¾"	11	16	5	50	**18,20**
49367032010	32 x 1"	11	16	5	40	**23,30**
49367040013	40 x 1¼"	11	16	5	25	**32,30**
49367050015	50 x 1½"	11	16	5	20	**45,50**
49367063020	63 x 2"	11	16	5	12	**62,20**
49367075025	75 x 2½"	11	16	5	10	**94,20**
49367090030	90 x 3"	11	16	5	5	**130,00**
49367110040	110 x 4"	11	16	5	2	**216,00**

49357
ADATTATORE PE/OTTONE filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	SDR	PN	MOP	PACK	€
49357020005	20 x ½"	11	16	5	50	**15,90**
49357025007	25 x ¾"	11	16	5	50	**18,20**
49357032010	32 x 1"	11	16	5	40	**24,70**
49357040013	40 x 1¼"	11	16	5	25	**31,70**
49357050015	50 x 1½"	11	16	5	20	**47,20**
49357063020	63 x 2"	11	16	5	12	**69,00**
49357075025	75 x 2½"	11	16	5	10	**105,00**
49357090030	90 x 3"	11	16	5	5	**137,00**
49357110040	110 x 4"	11	16	5	2	**236,00**

Interno totalmente rivestito in PE, l'ottone non entra in contatto con l'acqua, tranne ø 110x4"•
La parte in ottone filettata, dopo la saldatura, ruota liberamente attorno al proprio asse, permettendo l'orientamento di apparecchiature ad esso collegate

49367i

49357i

ADATTATORE PE/INOX

Disponibile a richiesta

NEW

49367PA
ADATTATORE PE/PA filettato maschio

NON UTILIZZABILE PER IMPIANTI GAS

ARTICOLO	d x R	PN	PACK	€
4921N7020005	20 x ½"	16	320	**20,10**
4921N7025007	25 x ¾"	16	320	**21,20**
4921N7032010	32 x 1"	16	240	**26,60**
4921N7040013	40 x 1¼"	16	200	**36,50**
4921N7050015	50 x 1½"	16	94	**50,70**
4921N7063020	63 x 2"	16	60	**69,60**

La parte in INOX/PA filettata, dopo la saldatura, ruota liberamente attorno al proprio asse, permettendo l'orientamento di apparecchiature ad esso collegate

RACCORDI DI TRANSIZIONE - ADATTATORI

49377
ADATTATORE PE/GHISA
BOCCHETTONE filettato femmina

NON UTILIZZABILE PER IMPIANTI GAS

ARTICOLO	d x G	SDR	PN	Q.TÀ MIN	PACK	€
49377025007	25 x ¾"	11	16	10	50	**29,40**
49377032010	32 x 1"	11	16	10	40	**34,30**
49377040013	40 x 1¼"	11	16	5	25	**46,60**
49377050015	50 x 1½"	11	16	5	20	**54,10**
49377063020	63 x 2"	11	16	4	12	**80,00**
49377075025	75 x 2½"	11	16		7	**172,00**
49377090030	90 x 3"	11	16		5	**253,00**
49377110040	110 x 4"	11	16		2	**580,00**

49387
ADATTATORE PE/OTTONE
con ghiera libera

NON UTILIZZABILE PER IMPIANTI GAS

ARTICOLO	d X G	SDR	PN	Q.TÀ MIN	PACK	€
49387025007	25 x ¾"	11	16	5	60	**15,80**
49387025010	25 x 1"	11	16	5	60	**17,80**
49387032010	32 x 1"	11	16	5	60	**19,10**
49387040013	40 x 1¼"	11	16	5	30	**24,70**
49387040015	40 x 1½"	11	16	5	30	**36,80**
49387050015	50 x 1½"	11	16	5	20	**38,30**
49387050020	50 x 2"	11	16	5	20	**52,50**
49387063020	63 x 2"	11	16	5	10	**53,00**

RACCORDI TESTA/TESTA CODOLO LUNGO

49117
RIDUZIONE SDR 11

ARTICOLO	d x d_1	PN	MOP	Q.TÀ MIN.	PACK	€
491107040032	40 x 32	16	5	5	120	**9,80**
491107050032	50 x 32	16	5	2	100	**9,80**
491107063032	63 x 32	16	5	2	60	**11,80**
491107063040	63 x 40	16	5	2	50	**12,10**
491107063050	63 x 50	16	5	2	50	**11,80**
491107075040	75 x 40	16	5		4	**14,90**
491107075050	75 x 50	16	5		20	**15,10**
491107075063	75 x 63	16	5		30	**15,10**
491107090050	90 x 50	16	5		20	**22,20**
491107090063	90 x 63	16	5		20	**22,20**
491107090075	90 x 75	16	5		20	**22,70**
491107110050	110 x 50	16	5		7	**27,70**
491107110063	110 x 63	16	5		16	**29,00**
491107110075	110 x 75	16	5		16	**27,70**
491107110090	110 x 90	16	5		16	**27,70**
491107125063	125 x 63	16	5		10	**37,50**
491107125075	125 x 75	16	5		1	**37,50**
491107125090	125 x 90	16	5		9	**37,50**
491107125110	125 x 110	16	5		9	**38,40**
491107140090	140 x 90	16	5		12	**64,10**
491107140110	140 x 110	16	5		12	**64,10**
491107140125	140 x 125	16	5		12	**64,10**
491107160090	160 x 90	16	5		10	**70,70**

ARTICOLO	d x d_1	PN	MOP	Q.TÀ MIN.	PACK	€
491107160110	160 x 110	16	5		10	**73,90**
491107160125	160 x 125	16	5		10	**70,70**
491107160140	160 x 140	16	5		10	**70,70**
491107180090	180 x 90	16	5		8	**79,40**
491107180110	180 x 110	16	5		8	**81,90**
491107180125	180 x 125	16	5		8	**79,40**
491107180140	180 x 140	16	5		1	**78,40**
491107180160	180 x 160	16	5		8	**79,40**
491107200140	200 x 140	16	5		8	**100,00**
491107200160	200 x 160	16	5		6	**98,90**
491107200180	200 x 180	16	5		5	**100,00**
491107225160	225 x 160	16	5		4	**234,00**
491107225180	225 x 180	16	5		4	**216,00**
491107225200	225 x 200	16	5		4	**229,00**
491107250160	250 x 160	16	5		3	**252,00**
491107250180	250 x 180	16	5		3	**254,00**
491107250200	250 x 200	16	5		2	**253,00**
491107250225	250 x 225	16	5		2	**253,00**
491107280200	280 x 200	16	5		2	**412,00**
491107315225	315 x 225	16	5		4	**495,00**
491107315250	315 x 250	16	5		4	**495,00**
491107315280	315 x 280	16	5		4	**500,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 500

46117
RIDUZIONE SDR 17

ARTICOLO	d x d_1	PN	MOP	PACK	€
461107090063	90 x 63	10	3	20	22,70
461107090075	90 x 75	10	3	20	22,60
461107110063	110 x 63	10	3	16	27,90
461107110075	110 x 75	10	3	16	27,90
461107110090	110 x 90	10	3	14	27,90
461107125075	125 x 75	10	3	1	36,40
461107125090	125 x 90	10	3	9	36,50
461107125110	125 x 110	10	3	9	36,50
461107140090	140 x 90	10	3	12	65,00
461107140110	140 x 110	10	3	12	65,00
461107140125	140 x 125	10	3	14	63,00
461107160090	160 x 90	10	3	10	72,70
461107160110	160 x 110	10	3	10	72,70
461107160125	160 x 125	10	3	10	72,70
461107160140	160 x 140	10	3	10	72,70
461107180090	180 x 90	10	3	10	75,60
461107180110	180 x 110	10	3	8	78,20
461107180125	180 x 125	10	3	8	75,60
461107180160	180 x 160	10	3	8	78,20
461107200140	200 x 140	10	3	6	96,40
461107200160	200 x 160	10	3	6	95,90
461107200180	200 x 180	10	3	5	96,40
461107225160	225 x 160	10	3	4	216,00
461107225180	225 x 180	10	3	4	203,00
461107225200	225 x 200	10	3	4	216,00
461107250160	250 x 160	10	3	3	236,00
461107250200	250 x 200	10	3	2	232,00
461107250225	250 x 225	10	3	2	236,00
461107280225	280 x 225	10	3	2	412,00
461107280200	280 x 200	10	3	2	464,00
461107280250	280 x 250	10	3	2	392,00
461107315225	315 x 225	10	3	2	435,00
461107315250	315 x 250	10	3	4	510,00
461107400280	400 x 280	10	3	2	1.680,00
461107400315	400 x 315	10	3	2	1.580,00

Disponibile a richiesta fino al ø 500

45117
RIDUZIONE SDR 7,4

ARTICOLO	d x d_1	PN	MOP	PACK	€
451107050025	50X25	25	9	12	15,80
451107050032	50X32	25	9	12	15,80
451107050040	50X40	25	9	12	15,80
451107063032	63X32	25	9	8	21,00
451107063040	63X40	25	9	8	21,00
451107063050	63X50	25	9	8	21,00
451107075040	75X40	25	9	4	29,50
451107075050	75X50	25	9	4	29,50
451107075063	75X63	25	9	4	29,50
451107090050	90X50	25	9	4	38,70
451107090063	90X63	25	9	4	38,70
451107090075	90X75	25	9	4	38,70
451107110063	110X63	25	9	7	51,60
451107110075	110X75	25	9	7	51,60
451107110090	110X90	25	9	7	51,60
451107125075	125X75	25	9	1	70,20
451107125090	125X90	25	9	1	70,20
451107125110	125X110	25	9	1	70,20
451107140090	140X90	25	9	1	109,00
451107140110	140X110	25	9	1	109,00
451107140125	140X125	25	9	1	109,00
451107160110	160X110	25	9	1	129,00
451107160125	160X125	25	9	1	129,00
451107160140	160X140	25	9	1	129,00
451107180140	180X140	25	9	1	A richiesta
451107180160	180X160	25	9	1	A richiesta
451107200140	200X140	25	9	1	A richiesta
451100200160	200X160	25	9	1	A richiesta
451107200180	200X180	25	9	1	A richiesta

Disponibile a richiesta fino al ø 500

RACCORDI TESTA/TESTA CODOLO LUNGO

49057-46057-45057
GOMITO A 90°

49057 - SDR 11

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
490507063	63	16	5	24	17,70
490507075	75	16	5	16	23,90
490507090	90	16	5	12	30,10
490507110	110	16	5	14	58,10
490507125	125	16	5	6	80,80
490507140	140	16	5	5	111,00
490507160	160	16	5	4	118,00
490507180	180	16	5	4	152,00
490507200	200	16	5	5	239,00
490507225	225	16	5	3	259,00
490507250	250	16	5	2	422,00
490507280	280	16	5	2	830,00
490507315	315	16	5	1	890,00
490507400	400	16	5	1	2.820,00

Disponibile a richiesta fino al ø 500

46057 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
460507090	90	10	3	12	27,50
460507110	110	10	3	14	52,40
460507125	125	10	3	6	73,60
460507140	140	10	3	5	103,00
460507160	160	10	3	4	109,00
460507180	180	10	3	4	131,00
460507200	200	10	3	5	217,00
460507225	225	10	3	3	235,00
460507250	250	10	3	2	383,00
460507280	280	10	3	2	760,00
460507315	315	10	3	1	780,00

Disponibile a richiesta fino al ø 500

45057 - SDR 7,4

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
450507050	50	25	9	14	20,00
450507063	63	25	9	15	30,40
450507075	75	25	9	10	39,10
450507090	90	25	9	6	59,30
450507110	110	25	9	6	99,40
450507125	125	25	9	1	176,00
450507140	140	25	9	1	249,00
450507160	160	25	9	1	291,00

Disponibile a richiesta fino al ø 500

RACCORDI TESTA/TESTA CODOLO LUNGO

49067-46067-45067
GOMITO A 45°

Disponibile a richiesta
gomito a 22,5° SDR 11 **49087** e SDR 7,4 **45087**
gomito a 30° SDR 11 **49077** e SDR 17 **46077**

49067 - SDR 11

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
490607063	63	16	5	30	**17,40**
490607075	75	16	5	25	**23,00**
490607090	90	16	5	12	**28,70**
490607110	110	16	5	8	**55,40**
490607125	125	16	5	6	**81,70**
490607140	140	16	5	8	**105,00**
490607160	160	16	5	5	**118,00**
490607180	180	16	5	4	**139,00**
490607200	200	16	5	5	**191,00**
490607225	225	16	5	4	**245,00**
490607250	250	16	5	3	**340,00**
490607280	280	16	5	2	**720,00**
490607315	315	16	5	2	**900,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 500

46067 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
460607090	90	10	3	12	**26,10**
460607110	110	10	3	8	**50,90**
460607125	125	10	3	6	**73,20**
460607140	140	10	3	8	**103,00**
460607160	160	10	3	5	**109,00**
460607180	180	10	3	4	**126,00**
460607200	200	10	3	5	**174,00**
460607225	225	10	3	4	**224,00**
460607250	250	10	3	3	**310,00**
460607280	280	10	3	2	**650,00**
460607315	315	10	3	2	**710,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 500

45067 - SDR 7,4

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
450607050	50	25	9	15	**23,30**
450607063	63	25	9	18	**31,90**
450607075	75	25	9	11	**43,90**
450607090	90	25	9	7	**62,80**
450607110	110	25	9	8	**104,00**
450607125	125	25	9	1	**179,00**
450607140	140	25	9	1	**239,00**
450607160	160	25	9	1	**282,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 500

RACCORDI TESTA/TESTA CODOLO LUNGO

49047-46047-45047
TI A 90°

Disponibile a richiesta TI a 45° SDR 11 **49647**
Disponibile a richiesta TI a 45° SDR 17 **46647**

49047 - SDR 11

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
490407063	63	16	5	16	**19,70**
490407075	75	16	5	12	**27,50**
490407090	90	16	5	12	**43,30**
490407110	110	16	5	10	**63,70**
490407125	125	16	5	6	**95,90**
490407140	140	16	5	4	**142,00**
490407160	160	16	5	8	**178,00**
490407180	180	16	5	4	**232,00**
490407200	200	16	5	3	**352,00**
490407225	225	16	5	3	**407,00**
490407250	250	16	5	1	**700,00**
490407280	280	16	5	1	**1.080,00**
490407315	315	16	5	1	**1.190,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 630

46047 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
460407090	90	10	3	12	**41,00**
460407110	110	10	3	10	**59,10**
460407125	125	10	3	6	**86,70**
460407140	140	10	3	4	**147,00**
460407160	160	10	3	8	**170,00**
460407180	180	10	3	4	**217,00**
460407200	200	10	3	3	**320,00**
460407225	225	10	3	2	**386,00**
460407250	250	10	3	1	**590,00**
460407280	280	10	3	1	**960,00**
460407315	315	10	3	1	**1.010,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 630

45047 - SDR 7,4

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
450407050	50	25	9	9	**27,10**
450407063	63	25	9	10	**32,30**
450407075	75	25	9	6	**45,00**
450407090	90	25	9	10	**58,60**
450407110	110	25	9	9	**101,00**
450407125	125	25	9	1	**163,00**
450407140	140	25	9	1	**235,00**
450407160	160	25	9	1	**319,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 500

RACCORDI TESTA/TESTA CODOLO LUNGO

49147 - SDR 11

ARTICOLO	d x d_1 x d	PN	MOP	PACK	€
491407160090V	160 x 90 x 160	16	5	1	**213,00**
491407160125V	160 x 125 x 160	16	5	1	**213,00**
491407200090	200 x 90 x 200	16	5	2	**530,00**
491407200110	200 x 110 x 200	16	5	2	**540,00**
491407200160	200 x 160 x 200	16	5	3	**580,00**
491407225090	225 x 90 x 225	16	5	3	**570,00**
491407225110	225 x 110 x 225	16	5	3	**620,00**
491407225160	225 x 160 x 225	16	5	3	**620,00**
491407250180V	250 x 180 x 250	16	5	1	**900,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 400
Altre derivazioni disponibili a richiesta

49147-46147-45147
TI RIDOTTO

46147 - SDR 17

ARTICOLO	d x d_1 x d	PN	MOP	PACK	€
461407200110	200 x 110 x 200	10	3	2	**530,00**
461407200160	200 x 160 x 200	10	3	3	**550,00**
461407225075	225 x 75 x 225	10	3	3	**560,00**
461407225090	225 x 90 x 225	10	3	3	**510,00**
461407225110	225 x 110 x 225	10	3	3	**560,00**
461407225180	225 x 180 x 225	10	3	3	**570,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 400
Altre derivazioni disponibili a richiesta

45147 - SDR 7,4

Disponibile a richiesta

SALDATRICI TESTA/TESTA

Disponibili a richiesta per la vendita

Per informazioni contattare il Servizio Clienti **(0143 609920** o **sales@plasson.it)**

RACCORDI TESTA/TESTA CODOLO LUNGO

49127-46127-45127
CALOTTA

49127 - SDR 11

ARTICOLO	d	PN	MOP	Q.TÀ MIN.	PACK	€
491207063	63	16	5	5	80	**15,90**
491207075	75	16	5		40	**22,40**
491207090	90	16	5		36	**33,30**
491207110	110	16	5		18	**46,20**
491207125	125	16	5		18	**48,90**
491207140	140	16	5		12	**81,90**
491207160	160	16	5		6	**80,10**
491207180	180	16	5		12	**90,10**
491207200	200	16	5		10	**125,00**
491207225	225	16	5		6	**155,00**
491207250	250	16	5		4	**170,00**
491207280	280	16	5		6	**330,00**
491207315	315	16	5		2	**426,00**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

46127 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
461207090	90	10	3	36	**32,20**
461207110	110	10	3	18	**46,20**
461207125	125	10	3	18	**47,20**
461207140	140	10	3	12	**76,90**
461207160	160	10	3	6	**78,20**
461207180	180	10	3	12	**88,00**
461207200	200	10	3	10	**116,00**
461207225	225	10	3	6	**138,00**
461207250	250	10	3	4	**159,00**
461207315	315	10	3	2	**378,00**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

45127 - SDR 7,4

Disponibile a richiesta

RACCORDI TESTA/TESTA CODOLO LUNGO

49027-46027-45027
CARTELLA per FLANGE

49027 - SDR 11

ARTICOLO	d	PN	MOP	Q.TÀ MIN.	PACK	€
490207032	32	16	5	5	100	11,00
490207040	40	16	5	2	60	13,30
490207050	50	16	5	2	50	15,60
490207063	63	16	5		32	11,90
490207075	75	16	5		24	15,80
490207090	90	16	5		15	19,50
490207110	110	16	5		20	24,90
490207125	125	16	5		8	29,40
490207140	140	16	5		12	38,00
490207160	160	16	5		8	44,00
490207180	180	16	5		8	72,70
490207200	200	16	5		8	82,30
490207225	225	16	5		7	96,60
490207250	250	16	5		6	123,00
490207280	280	16	5		5	236,00
490207315	315	16	5		2	289,00
490207355	355	16	5		2	560,00

Disponibile a richiesta fino al ø 630

45027 - SDR 7,4

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
450207050	50	25	9	15	21,10
450207063	63	25	9	8	24,00
450207075	75	25	9	13	28,20
450207090	90	25	9	9	35,10
450207110	110	25	9	6	43,60
450207125	125	25	9	1	52,50
450207140	140	25	9	1	67,60
450207160	160	25	9	1	79,20
450207180	180	25	9	1	109,00
450207200	200	25	9	1	131,00
450207225V	225	25	9	1	402,00

Disponibile a richiesta fino al ø 500

46027 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
460207090	90	10	3	15	18,40
460207110	110	10	3	20	23,40
460207125	125	10	3	8	27,80
460207140	140	10	3	12	37,80
460207160	160	10	3	8	42,50
460207180	180	10	3	8	67,60
460207200	200	10	3	8	76,10
460207225	225	10	3	7	92,80
460207250	250	10	3	6	114,00
460207280	280	10	3	5	213,00
460207315	315	10	3	2	268,00
460207355	355	10	3	2	520,00
460207400	400	10	3	1	910,00

Disponibile a richiesta fino al ø 630

4902S
CARTELLA SVASATA
per valvole a farfalla - SDR 11

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
49020S110	110	16	5	25	27,50
49020S140	140	16	5	20	41,40
49020S160	160	16	5	20	48,40
49020S180	180	16	5	20	80,00
49020S200	200	16	5	10	90,50
49020S225	225	16	5	8	106,00
49020S250	250	16	5	6	135,00
49020S280	280	16	5	3	241,00
49020S315	315	16	5	3	295,00

Disponibile a richiesta SDR 17 4602S

FLANGE E GUARNIZIONI

Le flange di questa sezione sono da utilizzarsi in accoppiamento con le cartelle in polietilene, con questi vantaggi:

✓ **resistenza meccanica**
✓ **resistenza alla corrosione**
✓ **resistenza chimica** (acidi, basi, solventi)

Intervallo di temperatura di utilizzo compreso da -25°C e + 90°C (in assenza di agenti aggressivi)

99018: Realizzata in fusione unica di alluminio e successivamente rivestita con resina epossidica di spessore minimo 80 µm

99018L: Dal design innovativo, pesa mediamente 25% in meno delle flange convenzionali, è realizzata in alluminio con finitura superficiale sabbiata

9903PP: Caratterizzata da un'anima d'acciaio interamente rivestita in polipropilene addizionata di fibre di vetro. Richiede una bassa coppia di serraggio

99019: In acciaio zincato a spessore nominale forata PN25

99018

FLANGIA LIBERA in ALLUMINIO FORATURA PN 10/16
rivestimento epossidico

ARTICOLO	d	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	Ø FORO CENTRALE	€
6599018032	32	25	16	10/16	45	**18,40**
6599018040	40	32	16	10/16	55	**25,00**
6599018050	50	40	16	10/16	62	**26,90**
6599018063	63	50	16	10/16	78	**28,70**
6599018075	75	65	16	10/16	92	**36,50**
6599018090	90	80	16	10/16	108	**41,20**
6599018110	110	100	16	10/16	128	**46,50**
6599018125	125	100	16	10/16	135	**47,10**
6599018140	140	125	16	10/16	158	**59,60**
6599018160	160	150	16	10/16	178	**66,30**
6599018180	180	150	16	10/16	188	**69,00**
6599017200	200	200	10	10	235	**93,20**
6599018200	200	200	16	16	235	**107,00**
6599017225	225	200	10	10	238	**93,20**
6599018225	225	200	16	16	238	**107,00**
6599017250	250	250	10	10	288	**112,00**
6599018250	250	250	16	16	288	**140,00**
6599017280	280	250	10	10	294	**115,00**
6599018280	280	250	16	16	294	**146,00**
6599017315	315	300	10	10	338	**146,00**
6599018315	315	300	16	16	338	**181,00**
6599017355	355	350	10	10	376	**218,00**
6599017400	400	400	10	10	430	**311,00**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta fino al ø 630

FLANGE E GUARNIZIONI

25% più leggera

99018L

FLANGIA LIBERA LITE in ALLUMINIO FORATURA PN 10/16

ARTICOLO	d	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	Ø FORO CENTRALE	€
99018L063	63	50	16	10/16	78	**20,30**
99018L075	75	65	16	10/16	92	**26,00**
99018L090	90	80	16	10/16	108	**29,40**
99018L110	110	100	16	10/16	128	**33,10**
99018L125	125	100	16	10/16	135	**33,10**
99018L140	140	125	16	10/16	158	**39,10**
99018L160	160	150	16	10/16	178	**45,70**
99018L180	180	150	16	10/16	188	**45,70**
99018L200	200	200	10	10	235	**63,80**
99018L225	225	200	10	10	238	**65,10**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

9903PP

FLANGIA LIBERA in PP/ACCIAIO FORATURA PN 10/16

ARTICOLO	d	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	Ø FORO CENTRALE	PACK	€
9903063PP	63	50	16	10/16	78	15	**27,40**
9903075PP	75	65	16	10/16	92	12	**33,50**
9903090PP	90	80	16	10/16	108	10	**38,20**
9903110PP	110	100	16	10/16	128	10	**49,00**
9903125PP	125	100	16	10/16	135	10	**50,30**
9903140PP	140	125	16	10/16	158	8	**63,10**
9903160PP	160	150	16	10/16	178	5	**76,20**
9903180PP	180	180	16	10/16	188	5	**80,30**
9903200PP •	200	200	10	10	235	4	**116,00**
9903225PP •	225	200	10	10	238	4	**116,00**
9903250PP •	250	250	10	10	288	1	**147,00**
9903280PP •	280	250	10	10	294	1	**156,00**
9903315PP •	315	300	10	10	338	1	**A richiesta**

NEW

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta fino al ø 500

• Disponibile a richiesta PN16

FLANGE E GUARNIZIONI

99019
FLANGIA LIBERA in ACCIAIO FORATURA PN25/40

ARTICOLO	d	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	Ø FORO CENTRALE	€
6599019050	50	40	40	10-40	62	**47,70**
6599019063	63	50	40	10-40	78	**57,20**
6599019075	75	65	40	25-40	95	**80,30**
6599019090	90	80	40	25-40	109	**84,00**
6599019110	110	100	40	25-40	130	**119,00**
6599019125	125	100	40	25-40	135	**119,00**
6599019140	140	125	40	25-40	160	**155,00**
6599019160	160	150	40	25-40	180	**184,00**
6599019180	180	150	40	25-40	190	**184,00**
6599019200	200	200	25	25	235	**299,00**
6599019225	225	200	25	25	238	**299,00**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta forature PN40 fino al ø 740 DN 700
Disponibile a richiesta forature PN25 fino al ø 1050 DN 1000
Disponibile a richiesta forature PN16 fino al ø 1248 DN 1200
Disponibile a richiesta forature PN10 fino al ø 1248 DN 1200

911G
GUARNIZIONE in NBR per GAS con anima in acciaio

ARTICOLO	d	DN FLANGE	FORATURA [PN]	PACK	€
911G032	32	25	10-40	20	**16,80**
911G040	40	32	10-40	20	**17,10**
911G050	50	40	10-40	20	**17,80**
911G063	63	50	10-40	20	**18,30**
911G075	75	65	10-40	20	**18,70**
911G090	90	80	10-40	20	**19,40**
911G110	110 - 125	100	10-16	20	**22,50**
911G140	140	125	10-16	20	**24,60**
911G160	160-180	150	10-16	20	**30,00**
911G200	200-225	200	10-16	20	**41,80**
911G250	250-280	250	10-16	20	**52,10**
911G315	315	300	10	20	**86,20**

Disponibile a richiesta fino al ø 1200

911A
GUARNIZIONE in EPDM per ACQUA con anima in acciaio

ARTICOLO	d	DN FLANGE	FORATURA [PN]	PACK	€
911A050	50	40	10-40	20	**13,70**
911A063	63	50	10-40	20	**14,90**
911A075	75	65	10-40	20	**15,50**
911A090	90	80	10-40	20	**16,30**
911A110	110-125	100	10-16	20	**17,90**
911A140	140	125	10-16	20	**21,70**
911A160	160-180	150	10-16	20	**24,60**
911A200	200-225	200	10-40	20	**31,50**
911A250	250-280	250	10-16	20	**55,00**
911A315	315	300	10	20	**58,50**

Disponibile a richiesta fino al ø 1600
Disponibile a richiesta per foratura PN 25 e PN 40

RACCORDI PER GEOTERMIA

L'impianto per il sistema geotermico opera attraverso una **sonda** che viene introdotta a circa 100 m di profondità e si avvale di tubi e raccordi in polietilene assemblati a coppie per formare un circuito chiuso.

49090
GOMITO A 180°

ARTICOLO	d	PACK	€
490904025	25	216	**50,50**
490904032	32	144	**56,20**
490904040	40	80	**81,80**

49190
RACCORDO A Y

ARTICOLO	d	PACK	€
491904032025	32x25x25	200	**91,90**
491904040032	40x32x32	120	**105,00**
491904050040	50x40x40	80	**117,00**

49240
TI RIDOTTO con doppia uscita

Disponibili a richiesta

I raccordi per geotermia PLASSON e il tubo RICCINI sono **certificati da KIWA come sistema** a sonde geotermiche con il marchio **GEOPOLIER,** testati a PN25 secondo UNI EN ISO 15494-2018.

Per informazioni contattare l'Ufficio Tecnico (**0143 609930** o **tecnico@plasson.it)**

RACCORDI PER ACQUE REFLUE

Gamma per condotte in PE dedicate allo smaltimento di **acque reflue**, non in pressione.

Destinato alle aziende municipalizzate e alle società di smaltimento.

Offre i seguenti vantaggi:
- ✓ **saldature** al posto di giunzioni meccaniche
- ✓ perfetta tenuta **ermetica**
- ✓ **sicuro nel tempo** e rintracciabile
- ✓ pressione di test **4 bar**

GUARDA IL VIDEO

47580
SELLA ORIENTABILE CONSEGNA A RICHIESTA

ARTICOLO	d x d_1	SDR	PN	PACK	€
475804250160	225÷250 x 160	11÷26	0,5	4	368,00
475804315160	280÷315 x 160	11÷26	0,5	4	380,00
475804560160	355÷560 x 160	11÷26	0,5	4	400,00

4747D
GOMITO ORIENTABILE CONSEGNA A RICHIESTA

ARTICOLO	d x d_1	SDR	PN	PACK	€
4747D4160	160 x 160	11÷17	0,5	6	327,00

Disponibili TI ridotti **49140** con derivazione ø 160 ideali per acque reflue

KIT FORATUBI/POSIZIONATORE per sella orientabile acque reflue

ARTICOLO	€
29070003	a richiesta

Attrezzatura disponibile sia per l'acquisto che per il noleggio. Per informazioni contattare il Servizio Clienti al n. **0143 609920**

15° 30° 45°

47370 47330 47060

47060
GOMITO LIGHTFIT
15° - 30° - 45° CONSEGNA A RICHIESTA

ARTICOLO	d	SDR	PN	PACK	€
473704160	160	17÷33	0,5	5	221,00
473304160	160	17÷33	0,5	5	221,00
470604160	160	17÷33	0,5	4	221,00

RACCORDI PER ACQUE REFLUE

37020

46010* 37020

L'adattatore viene fornito di apposita prolunga per il collegamento dei terminali della saldatrice e di anello protettivo in polistirolo.

* Il manicotto Lightfit **46010** non è incluso nel Kit e deve essere acquistato a parte (vedi pag. 72)

37020
ADATTATORE
per pozzetto in cemento

CONSEGNA A RICHIESTA

ARTICOLO	d	SDR	PN	€
37020125	125	17	0,5	**437,00**
37020140	140	17	0,5	**454,00**
37020160	160	17	0,5	**474,00**
37020180	180	17	0,5	**570,00**
37020200	200	17	0,5	**580,00**
37020225	225	17	0,5	**590,00**
37020250	250	17	0,5	**600,00**
37020280	280	17	0,5	**650,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 630

4747V
GOMITO ORIENTABILE PE/PVC

ARTICOLO	d	SDR	PN	PACK	€
4747V4160	160	7,4÷17	0,5	6	**446,00**

4701V
MANICOTTO DI PASSAGGIO PE/PVC

ARTICOLO	d	SDR	PN	PACK	€
4701V4160	160	7,4÷26	0,5	6	**276,00**

SALDATRICI

Le saldatrici **PLASSON**, uniche sul mercato, sono dotate dell'esclusivo sistema **PLASSON SMARTFUSE®** che permette il riconoscimento automatico dei raccordi **PLASSON**, garantendo una saldatura sicura e veloce (minore tempo di installazione).

Tutte le saldatrici **PLASSON** sono conformi alla norma **UNI 10566**, rispettano i requisiti della Direttiva 2014/30/UE e sono dotate di relativo marchio CE. Sono anche conformi alla norma ISO 12176-2.

Dotate di sistema di collegamento Bluetooth per App PLASSON Smartfuse.

MONOMATIC SMART

POLYCODE SMART

POLYMATIC SMART

ARTICOLO	29143.0308.MONO	29143.0308.CODE	29143.0308.POLY
TIPO	Monovalente	Polivalente	Polivalente
DIAMETRI UTILIZZO	20÷355	**20÷180** *(Per ≥ 125 mm far raffreddare la saldatrice tra due saldature)*	**20÷900** *(Per ≥ 630 mm far raffreddare la saldatrice tra due saldature)*
SMARTFUSE	✓	✓	✓
SCANNER	non applicabile	✓	✓
INTERFACCIA	USB	USB	USB
APP SMART FUSE	✓	✓	✓
PESO SALDATRICE (kg)	17	14,8 (compresa valigetta)	20
PREZZO (€)	2.700,00	3.640,00	5.050,00

29142.0200.007

29142.0200.006

ADATTATORI PER SALDATRICI

ARTICOLO		€
29142.0200.007	coppia adattatori SMARTFUSE® 4.0/4.7	184,00
29142.0200.006	coppia adattatori SMARTFUSE® 4.7/4.0	221,00

POLYMATIC POLYMAX
29143.0308.MAX

Saldatrice polivalente per Ø 16÷1600
Salda in continuo grazie alla tecnologia **inverter**, indicata per grandi diametri

Per informazioni di dettaglio consultare le schede tecniche disponibili sul sito **www.plasson.it**
o contattare l'Ufficio Tecnico **(0143 609930** o **tecnico@plasson.it)**

PIÙ SICURE LE RETI IN PE CON L'APP

SMART FUSE

La nuova App SMARTFUSE per iOS e Android, sviluppata da PLASSON, permette, tramite la registrazione dei dati di saldatura su piattaforma dedicata PLASSON EFCC (Electrofusion Control Center), di:

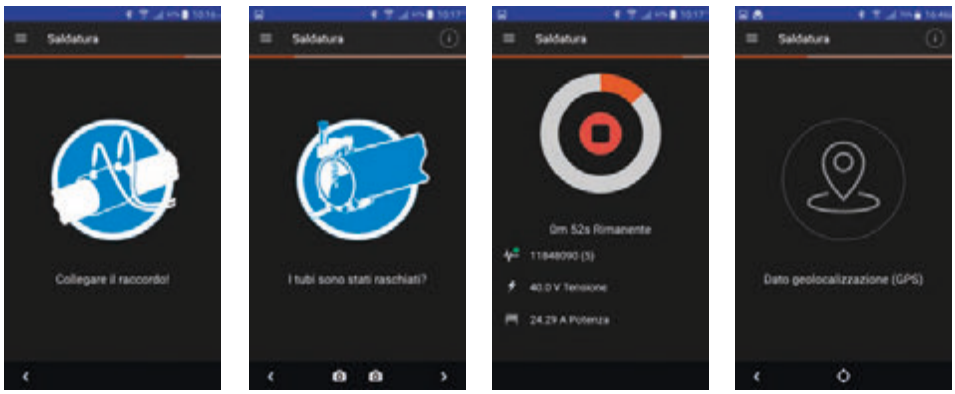
- ✓ ***controllare il processo di saldatura***
- ✓ ***operare in sicurezza nei vostri cantieri***
- ✓ ***geolocalizzare la rete nel tempo***
- ✓ ***rassicurare la vostra committenza***

PLASSON

GUARDA IL VIDEO

App PLASSON SMARTFUSE - Utilizzo:

- **Connetti** le saldatrici PLASSON al tuo Smartphone via Bluetooth
- Lasciati guidare per realizzare la saldatura in tutta **sicurezza**
- **Fotografa** i momenti chiave del processo di saldatura
- **Registra** i parametri di saldatura
- **Geolocalizza** le tue saldature
- Trasferisci le tue registrazioni sul tuo **database** o sul **cloud** con un clic



Per utilizzare l'applicazione sono sufficienti:

✓ Uno smartphone o un tablet (Sistemi operativi Android o iOS)

✓ Una saldatrice PLASSON con funzione Bluetooth attivata

Scarica l'applicazione gratuitamente da App Store o Play Store

DISPONIBILE SU Google Play

Download on the App Store

Per informazioni contattare l'Ufficio Tecnico
(**0143 609930** o **tecnico@plasson.it)**

ISTRUZIONI PER LA CORRETTA INSTALLAZIONE DEI RACCORDI ELETTROSALDABILI

1) **TAGLIARE** il tubo in squadra con un tagliatubi per PE

2) **RASCHIARE** la superficie del tubo con un raschiatore manuale o meccanico

3) **PULIRE** la superficie del tubo raschiata con detergente per PE e asciugare accuratamente senza lasciare residui

4) **RIARROTONDARE** il tubo se necessario con un arrotondatore

5) **MISURARE** la profondità di inserimento del raccordo e **MARCARE** il tubo con l'apposito pennarello

6) **ALLINEARE** il tubo con il raccordo tramite utilizzo di allineatori

Per informazioni più dettagliate visita il nostro sito **www.plasson.it** e scarica il depliant ATTREZZATURE oppure contatta l'Ufficio Tecnico **(0143 609930** o **tecnico@plasson.it)**

ERRORI TIPICI DEL PROCESSO DI SALDATURA PER ELETTROFUSIONE

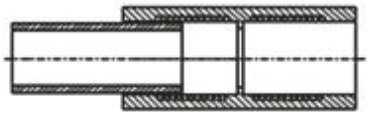
L'elettrofusione è **un processo**, a cui partecipano diversi elementi: **il saldatore** (possibilmente qualificato), **la macchina saldatrice, il tubo ed il raccordo**, oltre alle attrezzature necessarie per l'installazione, come **allineatore, raschiatore e detergente PE**.
Questo processo può a volte avere delle imperfezioni e quindi risultare non conforme o errato: di solito, viene data la colpa al raccordo, ma nel 99,9% dei casi, dalla nostra pluridecennale esperienza, si tratta invece di errori **nell'esecuzione del processo stesso, come mancata raschiatura, mancato allineamento, tubo ovalizzato** etc

Presentiamo nel seguito una galleria degli errori (e degli orrori..) di processo più frequenti che abbiamo incontrato.

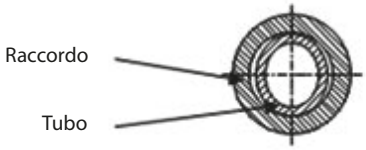
Il nostro **Ufficio Tecnico** (**0143 609930** o **tecnico@plasson.it**) o il nostro **Responsabile di Zona** (vedi retro copertina listino) sono a vostra completa disposizione per approfondire questi argomenti e chiarire ogni dubbio in merito.

Errori tipici da evitare

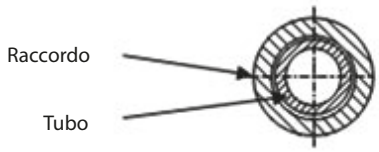
Inserimento insufficiente



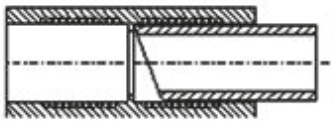
Tubo ovalizzato



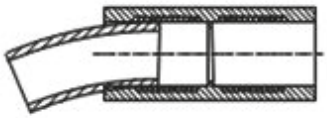
Tubo sottodimensionato



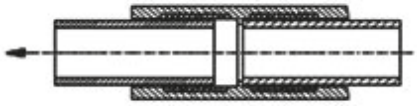
Tubo non tagliato in squadra



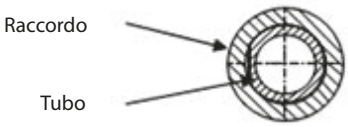
Tubo in rotoli non ortogonale



Tubo mosso durante la saldatura

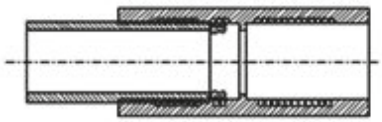


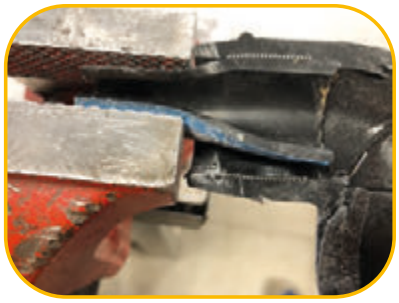
Raschiatura non uniforme



Tubo danneggiato o rigato

Raccordo danneggiato per inserimento di tubo sovradimensionato





TAGLIATUBI E ACCESSORI

CESOIA

2917030C40

2917030C63

ARTICOLO	PER TUBI Ø	€
2917030C40	≤40	66,00
2917030C63	≤63	280,00

TAGLIATUBI

29144.4400.003
PLAS 2

ARTICOLO	TAGLIO MAX mm (spessore tubo)	PER TUBI Ø	€
2917032075	14	20÷75	207,00
2917032140	16	50÷140	266,00
2917090160	16	90÷160	356,00
29144.4400.003 (PLAS 2)	35	90÷315	2.020,00

TAGLIATUBI a ghigliottina

ARTICOLO	PER TUBI Ø	€
29144.4400.010	≤225	2.710,00

PE CLEAN detergente liquido per polietilene

ARTICOLO	CONFEZIONE	CONTENITORE	Q.TÀ MIN.	€
29PECL	1000 ml	bottiglia plastica	6 pz.	14,30

A base di alcool isopropilico.
Ideale per la pulizia di tubi e raccordi, elimina le impurità e le tracce di umidità.

PENNARELLO INDELEBILE MARCATUBO

ARTICOLO	CONFEZIONE	€
29600003C	scatola da 10 pz.	71,10

RASCHIATORI

RASCHIATORE MANUALE

ARTICOLO	€
29145.3002.001N	19,80

RASCHIATORE ROTAZIONALE RAS

RAS 125

RAS 225

RAS 315

RAS 450 / RAS 800 / RAS 1200

ARTICOLO	MODELLO	PER TUBI Ø	€
29144.42.RAS125	RAS 125	20÷125	930,00
29144.42.RAS225	RAS 225	63÷225	1.060,00
29144.42.RAS315	RAS 315	90÷315	2.890,00
29144.42.RAS450	RAS 450	250÷450	4.790,00
29144.42.RAS800	RAS 800	250÷800	5.690,00
29144.42.RAS1200	RAS 1200	800÷1200	9.390,00

Disponibile a richiesta RAS 1600 (800÷1600)

RASCHIATORE DI TESTA PLAS

PLAS 63

PLAS 200

PLAS 315

PLAS 400

PLAS 500

RTC 710

PLAS 1000

ARTICOLO	MODELLO	PER TUBI Ø	€
29144.42.PLAS63	PLAS 63	32÷63	1.010,00
29144.42.PLAS200	PLAS 200	63÷200	960,00
29144.42.PLAS315	PLAS 315	90÷315	1.280,00
29144.42.PLAS400	PLAS 400	180÷400 NEW	1.790,00
29144.42.PLAS500	PLAS 500	110÷500	3.610,00
29144.42.RTC710	RTC 710	355÷710	7.020,00
29144.42PLAS1000	PLAS 1000	450÷1000	7.080,00

ALLINEATORI

EASY CLAMP

EASY CLAMP S

EASY CLAMP PLUS

STRAP CLAMP

STRAP CLAMP S

STRAP CLAMP PLUS

STRAP CLAMP MAXI

ALLINEATORE EASY CLAMP

ARTICOLO	PER TUBI Ø	MODELLO	€
29144.43.EASY63	16 ÷ 63	EASY CLAMP NEW	1.360,00
29144.43.EASY125	32 ÷ 125	EASY CLAMP S	1.430,00
29144.43.EASY225	63 ÷ 225	EASY CLAMP PLUS	2.430,00

Per la saldatura di manicotti, Ti, gomiti e riduzioni.
Grazie allo snodo centrale graduato, è in grado di mantenere allineati gomiti con angoli multipli di 7,5°.

ALLINEATORE STRAP CLAMP

ARTICOLO	PER TUBI Ø	MODELLO	€
29144.43STRAP250	63 ÷ 250	STRAP CLAMP	1.430,00
29144.43STRAP560	110 ÷ 560	STRAP CLAMP S	2.760,00
29144.43STRAP800	250 ÷ 800	STRAP CLAMP PLUS NEW	3.490,00
29144.43STRAPMAX •	630 ÷ 1400	STRAP CLAMP MAX	9.990,00

• Disponibile a richiesta

STRAP CLAMP
Per la saldatura di manicotti, Ti, gomiti e riduzioni.
Grazie allo snodo centrale graduato, è in grado di mantenere allineati gomiti con angoli multipli di 7,5°.

STRAP CLAMP S
Per la saldatura di manicotti, Ti, gomiti e riduzioni.
Dotato di elemento di collegamento con angolazioni fisse a 22,5°, 45° e 90°.
Per la saldatura contemporanea di tutte le uscite di un Ti, la barra supplementare è disponibile come accessorio (da acquistare separatamente).

STRAP CLAMP PLUS/ STRAP CLAMP MAX
Per la saldatura di manicotti.
Predisposti con funzione spingitubo, utilizzabile fino al diam. 630 (PLUS) e per diametri > 630 (MAX)

ACCESSORI

ARROTONDATORE

ARTICOLO	PER TUBI Ø	€
29144.4602.180	63 ÷ 180	**1.140,00**
29144.4602.250	110 ÷ 250	**1.260,00**
29144.4602.315	180 ÷ 315	**2.320,00**
29144.4602.400	250 ÷ 400	**2.890,00**

Disponibile a richiesta arrotondatore grandi diametri per tubi ø 450 ÷ 1000 **29144.4602.XXX**

29144.4601.001

29144.4601.002

29144.4601.003

RULLO REGGITUBI

ARTICOLO	PER TUBI Ø	€
29144.4601.001	≤ 315	**219,00**
29144.4601.002	≤ 1000	**1.080,00**
29144.4601.003 supporto inclinato per tubi	32 ÷ 225	**1.190,00**

FORATUBI COMPATTO PerfO

Vedi pag. 174

Disponibile a richiesta

ARROTONDATORE POST SCHIACCIAMENTO TUBI PE

Disponibile a richiesta per tubi dal ø 63 al ø 225 **29145.3005.XXX**

SCHIACCIATUBI

Gli schiacciatubi sono indicati per bloccare il flusso nei tubi in PE durante le operazioni di manutenzione, riparazione e prolungamento delle condotte.

Consentono di riparare il tubo senza dover svuotare il sistema e senza dover agire su una valvola per bloccare il flusso nella tubazione.

Sono di facile utilizzo e grazie alla loro struttura in metallo, che li rende molto solidi, sono anche duraturi nel tempo.

SCHIACCIATUBI S1

ARTICOLO	PER TUBI Ø	€
29144.4100.S1	20 ÷ 63	**437,00**

Inclusi i seguenti fermi di sicurezza:

- 20 mm SDR11
- 25 mm SDR11
- 32 mm SDR11
- 40 mm SDR11
- 50 mm SDR11
- 63 mm SDR11
- 63 mm SDR17

SCHIACCIATUBI S1 PLUS

ARTICOLO	PER TUBI Ø	€
29144.4100.S1P	63 ÷ 90	**650,00**

Inclusi i seguenti fermi di sicurezza:

- 63 mm SDR 11
- 75 mm SDR 11
- 90 mm SDR 11
- 63 mm SDR 17
- 75 mm SDR 17
- 90 mm SDR 17

SCHIACCIATUBI S2

ARTICOLO	PER TUBI Ø	€
29144.4100.S2	75 ÷ 200	**2.370,00**

Inclusi i seguenti fermi di sicurezza:

- 75 mm SDR11
- 90 mm SDR11
- 110 mm SDR11
- 125 mm SDR11
- 140 mm SDR11
- 160 mm SDR11
- 180 mm SDR11
- 200 mm SDR11
- 90 mm SDR17
- 110 mm SDR17
- 125 mm SDR17
- 140 mm SDR17
- 160 mm SDR17
- 180 mm SDR17
- 200 mm SDR17

SCHIACCIATUBI

SCHIACCIATUBI S3

ARTICOLO	PER TUBI Ø	€
652940250S3	180 ÷ 250	**a richiesta**

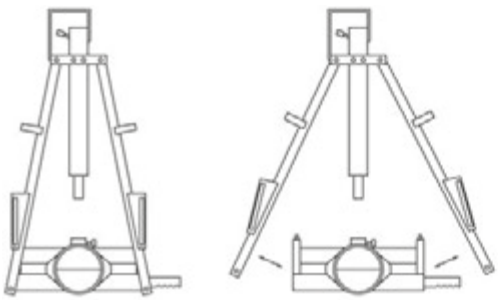
S3 viene fornito con un set di fermi di fine corsa (diametro da specificare) composto da **8 fermi,** che permettono di ottenere **4 punti di schiacciamento**, due a monte e due a valle, come da procedura standard.
Eventuali set aggiuntivi saranno quotati a parte

- 180 mm SDR11 / 200 mm SDR11 8 pz.
- 180 mm SDR11 / 225 mm SDR11 8 pz.
- 180 mm SDR11 / 250 mm SDR11 8 pz.
- 200 mm SDR11 / 250 mm SDR11 8 pz.
- 225 mm SDR11 / 250 mm SDR11 8 pz.

- 180 mm SDR17 / 200 mm SDR17 8 pz.
- 180 mm SDR17 / 250 mm SDR17 8 pz.
- 180 mm SDR17 / 225 mm SDR17 8 pz.
- 200 mm SDR17 / 250 mm SDR17 8 pz.
- 250 mm SDR11 / 250 mm SDR17 8 pz.

- 200 mm SDR21 / 250 mm SDR17 8 pz.
- 250 mm SDR21 / 250 mm SDR17 8 pz.
- 250 mm SDR26 / 225 mm SDR17 8 pz.

Completo di pompa idraulica manuale e tubi di collegamento



SCHIACCIATUBI S4

ARTICOLO	PER TUBI Ø	€
652940400S4	250 ÷ 400	**a richiesta**

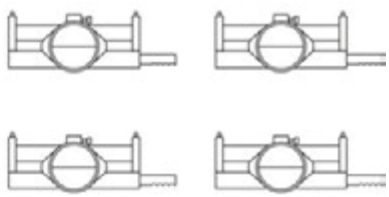
S4 viene fornito con un set di fermi di fine corsa (diametro da specificare) composto da **8 fermi,** che permettono di ottenere **4 punti di schiacciamento**, due a monte e due a valle, come da procedura standard.
Eventuali set aggiuntivi saranno quotati a parte

- 250 mm SDR 11 8 pz.
- 280 mm SDR 11 8 pz.
- 315 mm SDR 11 8 pz.
- 355 mm SDR 11 8 pz.
- 400 mm SDR 11 8 pz.

- 280 mm SDR 17 8 pz.
- 315 mm SDR 17 8 pz.
- 355 mm SDR 17 8 pz.
- 400 mm SDR 17 8 pz.

Completo di pompa idraulica azionata da compressore (non fornito).
Per le caratteristiche minime del compressore contattare l'Ufficio Tecnico
(0143 609930 o tecnico@plasson.it)

Set di 8 fermi di fine corsa incluso
(4 punti di schiacciamento)



CORSI DI SALDATURA UNI 9737

Qualifica saldatori tubazioni in PEAD ai sensi della UNI 9737 e UNI EN 13067

La qualifica di saldatore per tubazioni in PE, ottenuta in conformità alla norma UNI 9737, è un requisito indispensabile per redigere una completa e regolare DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' secondo l'obbligo indicato agli installatori nel Decreto 37/08.

L'esame di certificazione ai sensi della UNI 9737 e UNI EN 13067 è svolto da ente accreditato ACCREDIA.

La qualifica ha una validità di due anni, estendibile a quattro (a titolo gratuito se il corso è stato fatto con PLASSON) ai quali potranno essere aggiunti altri due anni.

PLASSON Italia dal 1995 ad oggi ha formato con successo oltre 7000 saldatori.

I corsi di qualifica sono organizzati presso la sede PLASSON di Serravalle Scrivia (AL) o presso partner sul territorio italiano.

LISTINO PREZZI CORSI PRESSO PARTNER

ELETTROFUSIONE	Prezzi*	
	Entry Level 1	Entry Level 2
3PE-3.6+3.8	€ 1.200,00	€ 1.080,00
3PE-3.6+3.7+3.8	€ 1.800,00	€ 1.680,00

ELETTROFUSIONE E TESTA A TESTA	Prezzi*	
	Entry Level 1	Entry Level 2
3PE-3.4+3.6+3.8	€ 2.130,00	€ 1.930,00
3PE-3.4+3.5+3.6+3.7+3.8	€ 2.700,00	€ 2.530,00

* IVA ESCLUSA

Prezzi particolari per corsi presso la nostra sede di Serravalle Scrivia (AL).

	GAMME DI QUALIFICA
3PE-3.4	saldatore con il metodo ad elementi termici per contatto (testa a testa) per tubi e raccordi di diametro nominale minore o uguale a 315 mm
3PE-3.5	saldatore con il metodo ad elementi termici per contatto (testa a testa) per tubi e raccordi di diametro nominale maggiore a 315 mm
3PE-3.6	saldatore con il metodo ad elettrofusione per raccordi a inserimento (a manicotto) di diametro nominale minore o uguale a 315 mm
3PE-3.7	saldatore con il metodo ad elettrofusione per raccordi a inserimento (a manicotto) di diametro nominale maggiore di 315 mm
3PE-3.8	saldatore con il metodo ad elettrofusione per raccordi a sella (sia collare che top-load) di qualsiasi diametro nominale

I ***prezzi comprendono***:
- il materiale didattico
- il materiale per l'esercitazione (tubi, raccordi, ecc.)
- il trasporto dei provini al laboratorio di analisi
- le prove distruttive sui provini
- tutti i costi riferibili all'emissione del certificato da parte dell'Ente
- ***il rinnovo biennale***
- i pranzi nel periodo di permanenza (solo per i corsi presso la nostra sede)

I partecipanti possono usufruire di una sistemazione alberghiera convenzionata, ***non inclusa nel prezzo***.
PLASSON Italia si riserva di modificare senza preavviso date e condizioni generali relative al servizio qui offerto.
Non è compreso tutto ciò non sopra indicato.

CORSI DI SALDATURA UNI 9737

CALENDARIO DEI CORSI IN SEDE

ANNO 2026	Gennaio dal 26 al 30	Febbraio dal 23 al 27	Marzo dal 23 al 27
	Maggio dal 25 al 29	Giugno dal 15 al 19	Luglio dal 20 al 24
	Settembre dal 21 al 25	Ottobre dal 26 al 30	Novembre dal 23 al 27

Per maggiori informazioni o per iscrizioni contattare la Segreteria Corsi **(0143 609930** o **tecnico@plasson.it)**

PLASSON Italia S.r.l.
è un Centro di Formazione
APPROVATO

RINA
SERVIZIO CERTIFICATO
UNI 9737
N. P/002/03

CENTRO ASSISTENZA PLASSON

PLASSON Lab è il centro di assistenza specializzato per le attrezzature presenti nel listino PLASSON: la manutenzione per tutte le attrezzature vendute da PLASSON in Italia viene eseguita presso il nostro Lab di Serravalle Scrivia, senza lunghi viaggi all'estero.
Le saldatrici vengono TUTTE aperte, controllate e testate, e una volta riparate fanno 20 saldature sul banco prova

Nel **PLASSON Lab** vengono eseguite le seguenti attività:

- ✓ revisioni biennali per le saldatrici secondo la Norma UNI 10566
- ✓ assistenza e manutenzione su tutte le saldatrici ed attrezzature PLASSON
- ✓ servizio di helpdesk telefonico per garantire un supporto continuo agli utilizzatori sul campo (anche via WhatsApp)

Listino prezzi (prezzi netti)

• Revisione biennale saldatrici Monovalenti	€ 60,00
• Revisione biennale saldatrici Polivalenti	€ 150,00
• Mano d'opera costo orario	€ 50,00
• Diritto fisso (in caso di mancata accettazione preventivo)	€ 50,00
• Emissione duplicato certificato - Monovalenti	€ 30,00
• Emissione duplicato certificato - Polivalenti	€ 60,00

ALTRE CONDIZIONI

- ✓ Il tempo relativo alla riparazione di un attrezzo è pari a max 10 gg lavorativi (da ricezione a spedizione)
- ✓ I costi relativi all'invio e al ritorno delle attrezzature per e da PLASSON a Serravalle Scrivia sono a carico del cliente.
- ✓ Per i preventivi che non ricevono risposta entro 30 gg. solari dall'invio, l'attrezzatura sarà rispedita a spese del cliente non riparata.
- ✓ Per le attrezzature spedite in riparazione il documento di trasporto va inviato in anticipo a **laboratorio@plasson.it** e va inserita copia nell'attrezzatura.

GARANZIA

Per usufruire della garanzia è necessario un documento (fattura o documento di trasporto) che ne comprovi la data di acquisto, la cui copia deve essere allegata all'attrezzatura inviata in PLASSON

CENTRO ASSISTENZA PLASSON

Lo sapevi che?

338 6761769

PLASSON Lab è operativo su Whatsapp!
Immediata assistenza tecnica in cantiere su saldatrici e attrezzature attraverso video e foto: fatevi guidare dall'esperienza dei nostri tecnici!

PVC

Raccordi e valvole **IN PVC**
sono prodotti da **PLASSON** in Italia
con i migliori compound **PVC-U250**.
Raccordi e valvole sono conformi
ai più elevati standard di qualità
e approvati da **KIWA, AFNOR, IIP**
e **RINA** per il settore navale.

PVC

PVC

PLASSON®

ELENCO PRODOTTI

1240 BI-STOP a sfera femmina per incollaggio **Pag. 132**

1241 BI-STOP a sfera filettata femmina **Pag. 132**

1140 TEKNICA a sfera femmina per incollaggio **Pag. 132**

1141 TEKNICA a sfera filettata femmina **Pag. 132**

1340 Monoghiera a sfera per incollaggio femmina **Pag. 133**

1341 Monoghiera a sfera filettata femmina **Pag. 133**

1371 Monoghiera a sfera filett. maschio/femmina **Pag. 133**

1379 Monoghiera a sfera attacco bianco e nero fil. femm. **Pag. 133**

1148 TEKNICA a sfera attacco PE/PE **Pag. 134**

1378 TEKNICA a sfera attacco PE - B/N **Pag. 134**

PVC2PE Adattatore in PE per valvole **Pag. 134**

1701 MONOBLOK filettata femmina **Pag. 135**

1900 Valvola a farfalla **Pag. 135**

5048 Valvola di non ritorno a clapet per incoll. femmina **Pag. 136**

1761 Valvola di fondo con succhieruola fil. fem. ott. a molla **Pag. 136**

1767 Valvola di non ritorno a Y con ott. a sfera incoll. femm. **Pag. 136**

1802 Valvola di non ritorno a Y con ott. a sfera fil. femm. **Pag. 136**

1061 Valvola di non ritorno filettata femmina **Pag. 137**

1781 Valvola di non ritorno con ott. a molla fill. fem. **Pag. 137**

1060 Valvola di non ritorno per incoll. femmina **Pag. 137**

1080 Valvola di non ritorno per incollaggio femmina **Pag. 137**

Ricambi per valvole e bocchettoni **Pag. 138**

1112 / 1113 Maniglie **Pag. 138**

5050 Gomito a 90° **Pag. 139**

5450 Gomito a 45° **Pag. 139**

5850 Gomito a 90° maschio/femmina/femmina **Pag. 139**

5455 Gomito a 45° maschio/femmina/femmina **Pag. 139**

5010 Manicotto **Pag. 140**

5080 Bocchettone **Pag. 140**

5040 TI a 90° **Pag. 141**

5140 TI a 90° ridotto **Pag. 141**

5540 Croce a 90° per incollaggio **Pag. 141**

5064 TI a 45° **Pag. 141**

5550 Curva a 90° **Pag. 142**

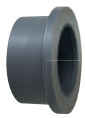
5070 Calotta **Pag. 142**

5360 Portagomma **Pag. 142**

5090 Bussola di riduzione maschio/fem. **Pag. 143**

5020 Riduzione maschio/femmina/femmina **Pag. 144**

5520 Collare/controcollare per guarniz. piana **Pag. 145**


5510 Controcollare a sede piana **Pag. 145**

PVC

5900
Flangia libera
Pag. 146

5910
Flangia cieca
Pag. 146

5920
Flangia fissa incollaggio
Pag. 146

5921
Flangia fissa filettata
Pag. 146

UNICO
Collanti e Primer per PVC-U
Pag. 147

5610/5610L
Manicotto scorrevole di riparazione
Pag. 148

2050
Fermatubo in PP
Pag. 148

2050D
Distanziale per fermatubo 2050
Pag. 148

5212
Nipplo ridotto maschio/femm./ maschio
Pag. 149

5062
Nipplo maschio/femm./ maschio
Pag. 149

5022
Riduzione maschio/ femm./femm.
Pag. 149

5222
Manicotto ridotto maschio/fem./ maschio
Pag. 149

5012
Manicotto incoll. fem./ filettato fem.
Pag. 150

5032
Adattatore incoll. maschio/filet. femmina
Pag. 150

5083
Bocchettone incollaggio fem. filettato maschio
Pag. 150

5082
Bocchettone incollaggio fem. filettato fem.
Pag. 150

5042
TI a 90° con deriv. filett.
Pag. 151

5052
Gomito a 90°
Pag. 151

5750
Attacco per serbatoi
Pag. 151

5712
Manicotto con rinforzo Inox
Pag. 152

5752
Gomito a 90° con rinforzo Inox
Pag. 152

5011
Manicotto
Pag. 153

5081
Bocchettone
Pag. 153

5061
Nipplo
Pag. 153

5161
Nipplo ridotto
Pag. 153

5021
Riduzione maschio/ femmina
Pag. 154

5221
Maggioratore maschio/ femmina
Pag. 154

5051
Gomito a 90°
Pag. 154

5451
Gomito a 45°
Pag. 154

5041
TI a 90°
Pag. 155

5361
Portagomma
Pag. 155

5171
Tappo
Pag. 155

5071
Calotta
Pag. 155

PVC

MATERIALI

Valvole a sfera
Corpo: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U250 se non diversamente indicato)
Sfera: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U250 se non diversamente indicato)
Seggi di tenuta: politetrafluoroetilene (PTFE)
Guarnizioni e O-Ring: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Maniglia: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U250) "antiurto" Arancio/Blu
Acrilonitrile-butadiene-stirene (ABS) per art. 1701

Set adattatore in PE
Polietilene nero - PE100

Valvole a farfalla
Corpo: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U)
Lente centrata: in policloruro di vinile non plastificato (PVC-U)
Asta di manovra: acciaio galvanizzato
Guarnizioni: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Maniglia: polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF)
Riduttore: acciaio con indicatore di stato (aperto/chiuso)

Valvole di non ritorno
Corpo: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U250 se non diversamente indicato) - art. 1781ø 2½ ÷ 4 polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF)
Sfera/Otturatore: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U250 se non diversamente indicato)
Clapet (art. 1781 ø 2½ ÷ 4): poliammide (PA)
Guarnizioni e O-Ring: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Molla: acciaio Inox AISI 316 (o in versione ricoperta PTFE dove indicato) - acciaio Inox AISI 304 per art. 1781 e 1761

Raccordi e Flange
Corpo: policloruro di vinile non plastificato (PVC-U250 se non diversamente indicato)
Guarnizioni e O-Ring: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Anelli di rinforzo (art. 5712 e 5752): acciaio Inox AISI 430

Manicotto scorrevole
Corpo: PVC-U
Guarnizioni: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)

Fermatubi in PP
Corpo: polipropilene (PP)
Fascetta di chiusura: polipropilene (PP)

CARATTERISTICHE TECNICHE

DESTINAZIONE D'USO

Per tubi in PVC-U.
Attacchi filettati: per tutti i materiali plastici

FLUIDI

✓ Convogliamento di fluidi in pressione quali:

- acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione PN16 se non diversamente indicato
- applicazioni industriali (interrate o fuori-terra)

✓ Convogliamento di fluidi non in pressione

FILETTATURE

Tutte le filettature designate R e Rp, sono in conformità alla UNI EN 10226-1 (filettatura esterna conica ed interna cilindrica, a tenuta sul filetto)
Le filettature designate con la lettera G sono realizzate in conformità alla ISO 228 (filettatura interna cilindrica, non a tenuta sul filetto)

FLANGE

UNI EN ISO 1452-3. Per dimensioni e foratura consultare tabella a pag. 7

TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO

da 10° a 45°C

PRESSIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO

La Pressione Nominale (PN) indicata si riferisce ad una Temperatura di esercizio pari a 20°C. Per applicazioni con temperature costantemente superiori (e comunque fino a 40°C) la Pressione di Esercizio Ammissibile (PFA) si ottiene applicando alla PN i coefficienti di riduzione (ft) riportati nella seguente tabella.

T esercizio	10° - 25°	25° - 30°	30° - 35°	35° - 40°	40° - 45°
PFA* bar	16	14,4	12,8	11,2	10
PFA* bar	10	9	8	7	6,25
PFA* bar	6	5,4	4,8	4,2	3,6

PFA = ft x PN

* in accordo con UNI EN 805 - fattore di riduzione in accordo con UNI EN ISO 1452-2

SIMBOLI E DEFINIZIONI

Vedi pag. 8

CONFORMITA'

I raccordi e le valvole in PVC-U250 sono conformi alle seguenti norme di prodotto:
• UNI EN ISO 1452-3 (Acqua potabile - Raccordi)
• UNI EN ISO 1452-4 (Acqua potabile - Valvole)
• Omologazione Navale RINA

I raccordi in PVC-U250 sono conformi a quanto richiesto dal D.M. n° 174-2004 ovvero idonei al convogliamento d'acqua destinata al consumo umano.

Per informazioni di dettaglio consultare le schede tecniche disponibili sul sito **www.plasson.it** o contattare l'Ufficio Tecnico (**0143 609930** o **tecnico@plasson.it)**

VALVOLE A SFERA

Testata 100%

1240
BI-STOP a sfera
per incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	PACK	€
1240016	16	10	16	80	37,40
1240020	20	15	16	80	38,40
1240025	25	20	16	52	44,00
1240032	32	25	16	30	53,50
1240040 **	40	32	16	22	70,80
1240050 **	50	40	16	13	86,60
1240063 **	63	50	16	6	111,00
1220075 *	75	65	10	4	244,00
1220090 *	90	80	10	2	313,00
1220110 *	110	100	10	2	413,00

Disponibile a richiesta versione con tenute FPM **1270** e set tenute FPM **1117**
* predisposte per attuatore
* * disponibile a richiesta predisposta per attuatore

Testata 100%

1241
BI-STOP a sfera
filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	PACK	€
1241003	⅜″	10	16	80	40,50
1241005	½″	15	16	80	43,10
1241007	¾″	20	16	52	49,10
1241010	1″	25	16	30	59,20
1241013 **	1¼″	32	16	22	78,40
1241015 **	1½″	40	16	13	96,70
1241020 **	2″	50	16	6	124,00
1221025 *	2½″	65	10	4	276,00
1221030 *	3″	80	10	2	352,00
1221040 *	4″	100	10	2	462,00

Disponibile a richiesta versione con tenute FPM **1271** e set tenute FPM **1117**
* predisposte per attuatore
** disponibile a richiesta predisposta per attuatore

1140
TEKNICA a sfera
per incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1140016	16	10	16	80/ 160	15,00
1140020	20	15	16	80/ 160	15,00
1140025	25	20	16	45/ 90	16,00
1140032	32	25	16	25/ 50	26,40
1140040 **	40	32	16	40	28,80
1140050 **	50	40	16	28	32,20
1140063 **	63	50	16	13	51,00
1120075 *	75	65	10	4	191,00
1120090 *	90	80	10	2	220,00
1120110 *	110	100	10	2	285,00

* predisposte per attuatore
** disponibile a richiesta predisposta per attuatore

1141
TEKNICA a sfera
filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1141003	⅜″	10	16	80/ 160	17,30
1141005	½″	15	16	80/ 160	17,30
1141007	¾″	20	16	45/ 90	18,30
1141010	1″	25	16	25/ 50	28,00
1141013 **	1¼″	32	16	40	31,10
1141015 **	1½″	40	16	28	37,50
1141020 **	2″	50	16	13	57,60
1121025 *	2½″	65	10	4	204,00
1121030 *	3″	80	10	2	248,00
1121040 *	4″	100	10	2	317,00

* predisposte per attuatore
** disponibile a richiesta predisposta per attuatore

VALVOLE A SFERA

1340
MONOGHIERA a sfera
per incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1340016	16	10	16	100/200	**12,10**
1340020	20	15	16	100/200	**12,10**
1340025	25	20	16	55/110	**13,60**
1340032	32	25	16	30/60	**15,10**
1340040	40	32	16	45	**21,70**
1340050	50	40	16	25	**29,50**
1340063	63	50	16	15	**49,90**
1320075 *	75	65	10	8	**105,00**
1320090 *	90	80	10	6	**128,00**
1320110 *	110	100	10	3	**214,00**

* predisposte per attuatore

1341
MONOGHIERA a sfera
filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1341003	⅜"	10	16	100/200	**13,60**
1341005	½"	15	16	100/200	**13,60**
1341007	¾"	20	16	55/110	**15,10**
1341010	1"	25	16	30/60	**16,80**
1341013	1¼"	32	16	45	**23,90**
1341015	1½"	40	16	25	**31,00**
1341020	2"	50	16	15	**51,80**
1321025 *	2½"	65	10	8	**114,00**
1321030 *	3"	80	10	6	**130,00**
1321040 *	4"	100	10	3	**225,00**

* predisposte per attuatore

1371
MONOGHIERA a sfera
filettata maschio-femmina

ARTICOLO	R x Rp	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1371005	½" x ½"	15	16	100/200	**12,60**
1371007	¾" x ¾"	20	16	60/120	**15,10**
1371010	1" x 1"	25	16	30/60	**16,80**
1371013	1¼" x 1¼"	32	16	50	**23,50**
1371015	1½" x 1½"	40	16	30	**30,20**
1371020	2" x 2"	50	16	15	**51,70**

1379
MONOGHIERA a sfera
attacco BIANCO&NERO
filettata femmina

ARTICOLO	d x Rp	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1379052	20 x ½"	15	16	55/110	**16,50**
1379075	25 x ¾"	20	16	35/70	**19,40**
1379103	32 x 1"	25	16	20/40	**21,80**
1379184	40 x 1¼"	32	16	25	**32,40**
1379155	50 x 1½"	40	16	20	**40,50**
1379206	63 x 2"	50	16	10	**67,10**

VALVOLE A SFERA

1148
TEKNICA a sfera
attacco PE-PE

Disponibile a richiesta

1378
TEKNICA a sfera
attacco PE - BIANCO&NERO

Disponibile a richiesta

PVC2PE permette di collegare
le valvole a sfera PLASSON in PVC con tubi in PE,
semplicemente allentando le ghiere esterne
ed inserendo l'adattatore.

PVC2PE
ADATTATORE IN PE SDR 11
per valvole a sfera in PVC PLASSON

ARTICOLO	d	PN	€
PVC2PE025007	25	10	6,10
PVC2PE032010	32	10	6,80
PVC2PE040013	40	10	10,40
PVC2PE050015	50	10	12,10
PVC2PE063020	63	10	14,50
PVC2PE075025	75	6	23,40
PVC2PE090030	90	6	24,90
PVC2PE110040	110	6	31,40

Le valvole in PVC, quando utilizzate con adattatore in PE, assumono il PN dell'adattatore (vedi sopra).

VALVOLE A SFERA E A FARFALLA

1701
MONOBLOK
filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	PACK	€
651701005LD	½″	15	10	200	**4,96**
651701007LD	¾″	20	10	120	**6,40**
651701010LD	1″	25	10	100	**10,50**
651701013LD	1¼″	32	10	60	**14,70**
651701015	1½″	40	10	24	**18,60**
651701020LD	2″	50	10	24	**28,10**

PVC-U

63 ÷160

200 ÷250

1900
VALVOLA A FARFALLA

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
651900063	63	50	10	10-16	4	**134,00**
651900075	75	65	10	10-16	4	**144,00**
651900090	90	80	10	10-16	4	**162,00**
651900110	110-125	100-110	10	10-16	4	**195,00**
651900140	140	125	10	10-16	4	**295,00**
651900160	160	150	10	10-16	4	**290,00**
651900200•	200-225	200	6	10	1	**1.200,00**
651900250•	250	250	6	10	1	**1.550,00**

PVC-U

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Lucchettabili fino al ø 160

Verificare la compatibilità di accoppiamento con le cartelle in PE (vedi pag. 103 art. **4902S/49027**) e i collari in PVC (vedi pag. 143 art. **5520**) consultando le schede tecniche disponibili sul sito www.plasson.it

• Con riduttore a volantino

4902S
CARTELLA SVASATA
per valvole a farfalla - SDR 11

Disponibile a richiesta vedi pag. 105

VALVOLE DI NON RITORNO

5048
VALVOLA DI NON RITORNO
a clapet per incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	PACK	€
050408032	32	25	10	80	**18,30**
050408040	40	32	10	40	**22,60**
050408050	50	40	10	20	**28,50**
050408063	63	50	10	20	**35,10**

Contro - pressione minima di chiusura = 0,2 bar

651761040

1761
VALVOLA DI FONDO con succhieruola
con otturatore a molla filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	PACK	€
651761007	¾″	20	16	40	**29,80**
651761010	1″	25	16	30	**35,60**
651761013	1¼″	32	16	20	**45,80**
651761015	1½″	40	16	12	**65,20**
651761020	2″	50	16	12	**81,40**
651761025	2½″	65	10	4	**147,00**
651761030	3″	80	10	2	**191,00**
651761040•	4″	100	10	1	**404,00**

PVC-U
• Monoghiera in PPGF con otturatore a clapet in PA e succhieriuola in PP

1767
VALVOLA DI NON RITORNO A Y
con otturatore a sfera incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	PACK	€
1767025 *	25	20	10	48	**65,90**
1767032 *	32	25	10	20	**61,10**
1767040 *	40	32	10	15	**75,40**
1767050 *	50	40	10	15	**93,80**
1767063 *	63	50	10	4	**134,00**
1767075	75	65	10	4	**274,00**
1767090	90	80	10	2	**397,00**

PVC-U
* sfera rivestita in EPDM
Certificate per acque BIANCHE E NERE
Pressione minima di tenuta 0,05 bar
Apertura valvola a 0,1 bar

1802
VALVOLA DI NON RITORNO A Y
con otturatore a sfera filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	PACK	€
1802010 *	1″	25	10	20	**63,30**
1802013 *	1¼″	32	10	15	**72,20**
1802015 *	1½″	40	10	15	**97,90**
1802020 *	2″	50	10	4	**139,00**
1802025	2½″	65	10	4	**281,00**
1802030	3″	80	10	2	**403,00**

PVC-U
* sfera rivestita in EPDM
Certificate per acque BIANCHE E NERE
Pressione minima di tenuta 0,05 bar
Apertura valvola a 0,1 bar

VALVOLE DI NON RITORNO

1061
VALVOLA DI NON RITORNO
filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	PACK	€
1061003	⅜″	10	16	80	**29,10**
1061005	½″	15	16	80	**30,10**
1061007	¾″	20	16	52	**35,90**
1061010	1″	25	16	30	**40,70**
1061013	1¼″	32	16	22	**51,30**
1061015	1½″	40	16	13	**75,20**
1061020	2″	50	16	6	**105,00**
1041025	2½″	65	10	4	**169,00**
1041030	3″	80	10	3	**212,00**
1041040	4″	100	10	2	**277,00**

Pressione minima di apertura valvola = 0,05 bar

Disponibile a richiesta con guarnizione FPM e molla ricoperta con PTFE **1091**

½″ ÷ 2″ 2½″ ÷ 4″

1781
VALVOLA DI NON RITORNO
con otturatore a molla filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	PACK	€
651781005	½″	15	16	40	**17,70**
651781007	¾″	20	16	40	**19,30**
651781010	1″	25	16	30	**22,80**
651781013	1¼″	32	16	20	**41,30**
651781015	1½″	40	16	12	**55,70**
651781020	2″	50	16	10	**52,10**
651781025•	2½″	65	10	1	**310,00**
651781030•	3″	80	10	1	**337,00**
651781040•	4″	100	10	1	**384,00**

PVC-U
Pressione minima di apertura valvola con otturatore a molla = 0,1 bar

• A clapet

1060
VALVOLA DI NON RITORNO
per incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	PACK	€
1060016	16	10	16	80	**27,70**
1060020	20	15	16	80	**28,90**
1060025	25	20	16	52	**34,50**
1060032	32	25	16	30	**39,00**
1060040	40	32	16	22	**49,30**
1060050	50	40	16	13	**72,90**
1060063	63	50	16	6	**102,00**
1040075	75	65	10	4	**151,00**
1040090	90	80	10	3	**196,00**
1040110	110	100	10	2	**261,00**

Pressione minima di apertura valvola = 0,05 bar

Disponibile a richiesta con guarnizione FPM **1000**

1080
VALVOLA DI NON RITORNO
per incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	PACK	€
1080016	16	10	16	80	**33,90**
1080020	20	15	16	80	**33,90**
1080025	25	20	16	52	**40,70**
1080032	32	25	16	30	**46,00**
1080040	40	32	16	22	**58,20**
1080050	50	40	16	13	**85,40**
1080063	63	50	16	6	**119,00**
1070075	75	65	10	4	**179,00**
1070090	90	80	10	3	**231,00**
1070110	110	100	10	2	**307,00**

Molla ricoperta con PTFE
Pressione minima di apertura valvola = 0,05 bar

Disponibile a richiesta versione filettata **1081**

Disponibile a richiesta con guarnizione FPM **1090**

RICAMBI PER VALVOLE E BOCCHETTONI

1115/1117
SET TENUTE

ARTICOLO	d	R/Rp	1115 EPDM €	1117 FPM €
111X020	16-20	3/8"-1/2"	7,70	22,10
111X025	25	3/4"	9,40	30,40
111X032	32	1"	11,30	39,80
111X040	40	1 1/4"	14,80	52,30
111X050	50	1 1/2"	20,50	86,20
111X063	63	2"	30,90	113,00
111X075A*	75	2 1/2"	115,00	251,00
111X090A*	90	3"	127,00	253,00
111X110A*	110	4"	157,00	276,00

Ogni set comprende:
- seggi di tenuta sfera in PTFE
- O-Ring in EPDM o FPM

Per articoli:
1060 -1061-1080 -1140 -1141-1240 -1241-1340 -1341-1371-1379

1110/1111
SET BOCCHETTONE IN PVC

Ogni set è composto da due bocchettoni

1110 (incollaggio) per articoli: 1060, 1080, 1140, 1240, 1340
1111 (filettato) per articoli: 1061, 1141, 1241, 1341, 1371, 1379

1114
SET GHIERE

Ogni set è composto da due ghiere

Per articoli: 1060, 1061, 1080, 1140, 1141, 1240, 1241, 1340, 1341, 1371, 1379

5639

5480

5639
O-RING EPDM per bocchettone
5080, **5081**, **5082** e **5083**

5480
GHIERA per bocchettone
5080, **5081**, **5082** e **5083**

1113
MANIGLIA

1113

Per articoli: 1240, 1241

1112
MANIGLIA

1112

Per articoli: 1140, 1141, 1340, 1341, 1371, 1379

RACCORDI A INCOLLAGGIO

5050
GOMITO A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050500016	16	16	10	1800	1,39
050500020	20	16	10	1000	1,77
050500025	25	16	10	600	1,86
050500032	32	16	10	350	2,25
050500040	40	16	10	200	3,92
050500050	50	16	5	130	5,30
050500063	63	16	5	60	7,50
050500075	75	16		50	17,40
050500090	90	16		30	22,50
050500110	110	16		17	33,50
050500125	125	16		12	68,60
050500140	140	16		9	83,30
050500160	160	16		5	130,00
050500180•	180	16		4	360,00
050500200•	200	10		2	157,00
050500225•	225	10		1	279,00
050500250•	250	10		1	476,00
050500315•	315	10		1	1.310,00

Disponibile a richiesta fino al ø 400

• PVC-U

5450
GOMITO A 45°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
054500016	16	16	10	1800	2,51
054500020	20	16	10	1400	2,60
054500025	25	16	10	850	2,98
054500032	32	16	10	450	4,02
054500040	40	16	10	250	4,86
054500050	50	16	5	120	5,90
054500063	63	16	5	80	9,20
054500075	75	16		65	15,80
054500090	90	16		35	22,20
054500110	110	16		21	47,40
054500125	125	16		14	62,10
054500140	140	16		12	75,10
054500160	160	16		6	90,20
054500200•	200	10		2	152,00
054500225•	225	10		1	265,00
054500250•	250	10		1	365,00

Disponibile a richiesta fino al ø 400

• PVC-U

5850
GOMITO A 90°
maschio/femmina/femmina

ARTICOLO	$d x d_1 x d_2$	PN	PACK	€
05850032025	32 x 25 x 32	16	50	3,13
05850040032	40 x 32 x 40	16	90	4,40
05850050040	50 x 40 x 50	16	100	4,97
05850063050	63 x 50 x 63	16	50	8,00
05850075063	75 x 63 x 75	16	30	13,10

PVC-U

Altre dimensioni disponibili a richiesta

5455
GOMITO A 45°
maschio/femmina/femmina

ARTICOLO	$d x d_1 x d_2$	PN	PACK	€
054505032025	32x25x32	16	100	3,91
054505040032	40x32x40	16	60	4,19
054505050040	50x40x50	16	55	6,10
054505063050	63x50x63	16	50	8,60
054505075063	75x63x75	16	30	13,10

PVC-U

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RACCORDI A INCOLLAGGIO

5010
MANICOTTO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050100016	16	16	10	2500	**1,29**
050100020	20	16	10	1500	**1,29**
050100025	25	16	10	1000	**1,39**
050100032	32	16	10	600	**1,61**
050100040	40	16	10	300	**2,34**
050100050	50	16	5	180	**2,79**
050100063	63	16	5	100	**3,92**
050100075	75	16		100	**9,90**
050100090	90	16		60	**16,40**
050100110	110	16		28	**22,70**
050100125	125	16		24	**37,90**
050100140	140	16		18	**49,10**
050100160	160	16		9	**58,50**
050100180•	180	10		2	**275,00**
050100200•	200	10		3	**140,00**
050100225•	225	10		1	**206,00**
050100250•	250	10		1	**278,00**

Disponibile a richiesta fino al ø 400

• PVC-U

5080
BOCCHETTONE

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050800016	16	16	10	1200	**5,30**
050800020	20	16	10	580	**5,50**
050800025	25	16	10	200	**6,30**
050800032	32	16	10	250	**8,30**
050800040	40	16	5	150	**10,50**
050800050	50	16		25/100	**13,00**
050800063	63	16		15/60	**18,00**
050800075	75	10		25	**59,20**
050800090	90	10		30	**68,60**
050800110	110	10		18	**79,00**

RACCORDI A INCOLLAGGIO

5040
TI A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050400016	16	16	10	1500	1,77
050400020	20	16	10	700	1,93
050400025	25	16	10	500	2,25
050400032	32	16	10	250	2,98
050400040	40	16	5	130	4,83
050400050	50	16		80/20	6,40
050400063	63	16		14/56	9,60
050400075	75	16		35	19,00
050400090	90	16		24	27,00
050400110	110	16		14	44,00
050400125	125	16		9	90,90
050400140	140	16		6	125,00
050400160	160	10		3	150,00
050400180•	180	10		3	442,00
050400200•	200	10		2	249,00
050400225•	225	10		1	279,00
050400250•	250	10		1	488,00

Disponibile a richiesta fino al ø 400

• PVC-U

5140
TI A 90° RIDOTTO

ARTICOLO	$d \times d_1 \times d$	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
051400032020	32 x 20 x 32	16	10	300	3,55
051400040025	40 x 25 x 40	16	5	160	5,00
051400050025	50 x 25 x 50	16		20/80	6,80
051400050032	50 x 32 x 50	16		20/80	6,80
051400063032	63 x 32 x 63	16		14/56	10,70
051400063050	63 x 50 x 63	16		14/56	10,70
051400075032•	75 x 32 x 75	16		20	19,00
051400075050•	75 x 50 x 75	16		20	21,50
051400075063•	75 x 63 x 75	16		20	19,00
051400090063•	90 x 63 x 90	16		12	34,30
051400110050•	110 x 50 x 110	16		10	49,20
051400110090•	110 x 90 x 110	16		10	54,30
051400125075•	125 x 75 x 125	16		7	103,00
051400140090•	140 x 90 x 140	16		4	127,00
051400140125•	140 x 125 x 140	16		4	127,00
051400160110•	160 x 110 x 160	10		3	171,00
051400200160•	200 x 160 x 200	10		2	255,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

• PVC-U

5540
CROCE A 90°

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
05540032	32	16	80	7,60
05540050	50	16	50	11,20
05540063	63	16	25	16,90
05540075	75	16	16	34,00
05540090	90	16	10	58,30
05540110	110	16	5	92,70
05540125	125	16	4	157,00

NEW

PVC-U

Disponibili a richiesta fino al ø 200

5064
TI A 45°

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
050647025	25	16	100	6,80
050647032	32	16	70	9,30
050647040	40	16	80	12,30
050647050	50	10	65	14,70
050647063	63	10	38	18,00

PVC-U

Disponibili a richiesta fino al ø 250

RACCORDI A INCOLLAGGIO

5550
CURVA A 90°

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
05550020	20	16	80	**8,30**
05550025	25	16	45	**9,60**
05550032	32	16	25	**11,90**
05550040	40	16	50	**16,40**
05550050	50	16	25	**23,40**
05550063	63	16	14	**31,10**
05550075	75	16	8	**64,10**
05550090	90	16	4	**82,90**
05550110	110	16	4	**167,00**
05550125	125	10	6	**359,00**

PVC-U

Disponibile a richiesta fino al ø 160

5070
CALOTTA

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050700016	16	16	10	3000	**1,18**
050700020	20	16	10	2500	**1,29**
050700025	25	16	10	1400	**1,61**
050700032	32	16	10	1000	**1,82**
050700040	40	16	10	500	**2,46**
050700050	50	16	10	320	**3,27**
050700063	63	16	5	150	**4,41**
050700075	75	16		75	**11,20**
050700090	90	16		45	**15,10**
050700110	110	16		25	**21,70**
050700125	125	16		20	**36,40**
050700140	140	16		15	**39,00**
050700160	160	16		20	**54,90**
050700200•	200	10		7	**87,70**
050700225•	225	10		1	**213,00**
050700250•	250	10		1	**225,00**

• PVC-U

5360
PORTAGOMMA

ARTICOLO	d x d_1	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
053600012	12 x 12	25	1800/7200	**1,27**
053600016	16 x 16	25	1500	**1,39**
053600020	20 x 20	25	1000	**1,86**
053600025	25 x 25	25	500	**2,16**
053600032	32 x 30	20	600	**2,46**
053600040	40 x 40	5	320	**3,10**
053600050	50 x 50		50/200	**4,30**
053600063	63 x 60		30/120	**7,40**

RACCORDI A INCOLLAGGIO

5090
BUSSOLA DI RIDUZIONE
maschio/femmina

ARTICOLO	d x d_1	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050900020016	20 x 16	16	10	4500	**1,09**
050900025016	25 x 16	16	10	3000	**1,29**
050900025020	25 x 20	16	10	3000	**1,29**
050900032016	32 x 16	16	10	900	**1,63**
050900032020	32 x 20	16	10	900	**1,63**
050900032025	32 x 25	16	10	1800	**1,63**
050900040020	40 x 20	16	10	1100	**1,82**
050900040025	40 x 25	16	10	1000	**1,82**
050900040032	40 x 32	16	10	1000	**1,82**
050900050020	50 x 20	16		70	**2,19**
050900050025	50 x 25	16	10	550	**2,09**
050900050032	50 x 32	16	10	280	**2,19**
050900050040	50 x 40	16	10	600	**2,09**
050900063032	63 x 32	16	10	150	**3,30**
050900063040	63 x 40	16	10	300	**3,30**
050900063050	63 x 50	16	10	300	**3,11**
050900075040	75 x 40	16		126	**5,50**
050900075050	75 x 50	16		126	**5,50**
050900075063	75 x 63	16		126	**5,50**
050900090050	90 x 50	16		80	**8,40**
050900090063	90 x 63	16		80	**8,40**
050900090075	90 x 75	16		80	**9,00**

ARTICOLO	d x d_1	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050900110063	110 x 63	16		40	**12,30**
050900110075	110 x 75	16		40	**13,00**
050900110090	110 x 90	16		40	**13,00**
050900125075	125 x 75	16		60	**23,80**
050900125090	125 x 90	16		30	**23,80**
050900125110	125 x 110	16		60	**23,80**
050900140090	140 x 90	16		20	**33,70**
050900140110	140 x 110	16		48	**33,70**
050900140125	140 x 125	16		48	**33,70**
050900160090•	160 x 90	10		12	**37,60**
050900160110	160 x 110	16		30	**37,60**
050900160125	160 x 125	16		30	**37,60**
050900160140	160 x 140	16		36	**37,60**
050900180160•	180 x 160	10		18	**132,00**
050900200110•	200 x 110	10		10	**60,20**
050900200125•	200 x 125	10		10	**60,20**
050900200160	200 x 160	10		15	**56,30**
050900200180	200 x 180	10		15	**56,30**
050900225160	225 x 160	10		10	**90,90**
050900225200	225 x 200	10		10	**90,90**
050900250200•	250 x 200	10		1	**158,00**

• PVC-U

Disponibile a richiesta fino al ø 315 x 250

RACCORDI A INCOLLAGGIO

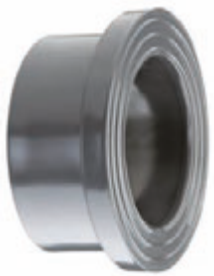
5020
RIDUZIONE
maschio/femmina/femmina

ARTICOLO	d x d_1 x d_2	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050200025016	25 x 20 x 16	16	10	1500	**1,61**
050200025020	25 x 20 x 20	16	10	1500	**1,61**
050200032020	32 x 25 x 20	16	10	1000	**1,63**
050200032025	32 x 25 x 25	16	10	800	**1,63**
050200040016	40 x 32 x 16	16	10	800	**2,02**
050200040020	40 x 32 x 20	16	10	700	**2,02**
050200040025	40 x 32 x 25	16	10	500	**2,02**
050200040032	40 x 32 x 32	16	10	500	**2,02**
050200050020	50 x 40 x 20	16	10	400	**2,70**
050200050025	50 x 40 x 25	16	10	300	**2,70**
050200050032	50 x 40 x 32	16	10	300	**2,70**
050200050040	50 x 40 x 40	16	10	300	**2,70**
050200063025	63 x 50 x 25	16	5	170	**3,59**
050200063032	63 x 50 x 32	16	5	170	**3,59**
050200063040	63 x 50 x 40	16	5	150	**3,59**
050200063050	63 x 50 x 50	16	5	150	**3,59**
050200075032	75 x 63 x 32	16		190	**5,40**
050200075040	75 x 63 x 40	16		170	**5,40**
050200075050	75 x 63 x 50	16		150	**5,40**

ARTICOLO	d x d_1 x d_2	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050200075063	75 x 63 x 63	16		110	**5,40**
050200090040	90 x 75 x 40	16		110	**10,30**
050200090050	90 x 75 x 50	16		100	**10,30**
050200090063	90 x 75 x 63	16		100	**10,30**
050200090075	90 x 75 x 75	16		80	**10,30**
050200110050	110 x 90 x 50	16		80	**16,30**
050200110063	110 x 90 x 63	16		65	**16,30**
050200110075	110 x 90 x 75	16		36	**16,30**
050200110090	110 x 90 x 90	16		45	**16,30**
050200125063	125 x 110 x 63	16		44	**24,50**
050200125075	125 x 110 x 75	16		44	**24,50**
050200125090	125 x 110 x 90	16		44	**24,50**
050200125110	125 x 110 x 110	16		32	**24,50**
050200140110	140 x 125 x 110	16		24	**39,00**
050200160110	160 x 140 x 110	16		25	**49,10**
050200160125	160 x 140 x 125	16		18	**60,30**
050200225160	225 x 200 x 160	10		6	**161,00**

Disponibili a richiesta fino al ø 315

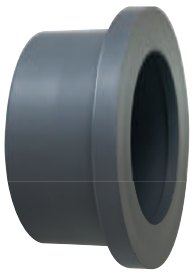
COLLARI



5520
COLLARE/CONTROCOLLARE
per guarnizione piana

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
055200020	20	16	10	2000	1,63
055200025	25	16	10	1200	1,63
055200032	32	16	10	850	1,77
055200040	40	16	10	400	2,77
055200050	50	16	10	270	4,09
055200063	63	16		40/160	7,40
055200075	75	16		135	11,20
055200090	90	16		75	13,60
055200110	110	16		48	17,90
055200125	125	16		40	38,20
055200140	140	16		21	41,80
055200160	160	16		16	47,30
055200200	200	10		8	90,90
055200225	225	10		6	96,70
055200250•	250	10		1	123,00
055200315•	315	10		1	246,00

• PVC-U
Disponibili a richiesta fino al ø 400 (PN6)



5510
CONTROCOLLARE
a sede piana

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
055100025	25	16	10	1200	1,51
055100032	32	16	10	850	1,77
055100040	40	16	10	400	2,83
055100050	50	16	10	270	4,09
055100063	63	16		40/160	7,40
055100075	75	16		135	11,20
055100090	90	16		75	13,60
055100110	110	16		48	19,20
055100125	125	16		40	38,20
055100140	140	16		21	41,80
055100160	160	16		16	47,30
055100200	200	10		8	92,40
055100225	225	10		6	94,80

Disponibili a richiesta fino al ø 400 (PN10)

5629
GUARNIZIONE PIANA
per collare 5520

ARTICOLO	d	€
05629020	20	0,73
05629025	25	0,78
05629032	32	0,97
05629040	40	1,63
05629050	50	2,16
05629063	63	2,25
05629075	75	2,98
05629090	90	3,04

ARTICOLO	d	€
05629110	110	6,10
05629125	125	7,20
05629140	140	8,40
05629160	160	11,30
05629200	200	16,90
05629225	225	19,60
05629250	250	40,90
05629315	315	81,40

FLANGE

5900
FLANGIA LIBERA

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	FRAZ./ PACK	€
059000032	32	25	16	10-16	90/ 180	6,30
059000040	40	32	16	10-16	50/ 100	8,90
059000050	50	40	16	10-16	80	9,50
059000063	63	50	16	10-16	75	11,10
059000075	75	65	16	10-16	50	14,40
059000090	90	80	16	10-16	40	17,10
059000110	110	100	16	10-16	30	20,40
059000125	125	110	16	10-16	30	26,80
05900125125	125	125	16	10-16	20	35,50
059000140	140	125	16	10-16	20	30,50
059000160	160	150	16	10-16	18	38,40
059000200	200	200	10	10	12	75,80
059000225	225	200	10	10	12	80,90
059000250*	250	250	10	10	1	98,30
059000315*	315	300	10	10	1	222,00

• PVC-U

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Altre dimensioni disponibili a richiesta

5920
FLANGIA FISSA
incollaggio

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
059200032	32	25	16	10-16	144	8,90
059200040	40	32	16	10-16	70	11,40
059200050	50	40	16	10-16	60	13,50
059200063	63	50	16	10-16	45	17,20
059200075	75	65	16	10-16	25	21,30
059200090	90	80	16	10-16	18	26,40
059200110	110	100	16	10-16	12	34,70

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

5910
FLANGIA CIECA

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
059100032	32	25	16	10-16	100	9,10
059100040	40	32	16	10-16	100	11,50
059100050	50	40	16	10-16	80	14,00
059100063	63	50	16	10-16	60	17,50
059100090	90	80	16	10-16	40	27,00
059100110	110	100	16	10-16	30	35,10
059100125	125	110	16	10-16	25	40,50
059100140	140	125	16	10-16	20	47,60
059100160	160-180	150	16	10-16	15	53,50
059100200	200-225	200	10	10	9	105,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Altre dimensioni disponibili a richiesta

5921
FLANGIA FISSA
filettata

ARTICOLO	Rp	DN	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
059201010	1"	25	16	10-16	144	10,80
059201013	1¼"	32	16	10-16	70	15,90
059201015	1½"	40	16	10-16	60	22,50
059201020	2"	50	16	10-16	45	26,00
059201025	2½"	65	16	10-16	25	35,30
059201030	3"	80	16	10-16	18	43,30
059201040	4"	100	16	10-16	12	53,50

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

COLLANTI E DETERGENTI PER PVC

UNICO
Collante per PVC-U

ARTICOLO	CONFEZIONE	CONTENITORE	Q.TÀ MIN.	€
2020U0250	250 ml	latta metallica con pennello	24 pz	**22,40**
2020U0500	500 ml	latta metallica con pennello	24 pz	**34,50**
2020U1000	1000 ml	latta metallica con pennello	12 pz	**56,70**

Collante tecnico per saldature su PVC-U in pressione, ad elevato indice tixotropico, previene le colature durante la saldatura. UNICO permette di saldare anche diametri di grande dimensione.

Temperatura di applicazione tra -5°C e + 30°C.
Tempo aperto (a 23°C): max 2 min
Tempo minimo prima della messa in opera: 1 h per ogni bar di esercizio del sistema di tubazioni
Capacità di riempimento: gap max 0,6 mm
Conservazione e durata: 24 mesi dalla data di produzione, conservato nel suo contenitore originale in luogo fresco e asciutto.

UNICO CLEAN
Primer per PVC-U

ARTICOLO	CONFEZIONE	CONTENITORE	Q.TÀ MIN.	€
2120U1000	1000 ml	latta metallica	6 pz	**23,10**

Il primer prepara all'incollaggio le superfici di tubi e raccordi in PVC-U eliminando radicalmente terra, grasso e qualsiasi residuo di sporcizia. Inoltre attiva chimicamente le superfici da unire e le rende pronte a ricevere il collante. Utilizzabile in combinazione con tutti i collanti per PVC-U.

Conservazione e durata: 24 mesi dalla data di produzione, conservato nel suo contenitore originale in luogo fresco e asciutto.

ACCESSORI

5610 / 5610L
MANICOTTO SCORREVOLE

ARTICOLO	d	PN	5610 €	5610 L €
5610(L)063	63	10	34,10	41,60
5610(L)075	75	10	35,40	46,40
5610(L)090	90	10	41,60	57,10
5610(L)110	110	10	52,10	70,30
5610(L)125	125	10	61,70	84,70
5610(L)140	140	10	81,10	124,00
5610(L)160	160	10	105,00	138,00
5610(L)180	180	10	145,00	237,00
5610(L)200	200	10	169,00	287,00

PVC-U

Disponibile a richiesta fino al ø 400

(L) Identifica il codice articolo della versione lunga

20 ÷ 32

40 ÷ 160

ø 200

2050
FERMATUBI in PP

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	PACK	€
652050020	20	10	400	1,49
652050025	25	10	800	1,82
652050032	32	10	600	2,27
652050040	40	10	250	3,39
652050050	50	10	250	3,81
652050063	63	10	150	5,20
652050075	75	10	80	9,00
652050090	90	10	60	11,40
652050110	110	10	50	13,10
652050125	125	10	40	20,50
652050140	140	10	20	23,30
652050160	160	10	20	26,80
652050200	200	10	10	40,90

Altre dimensioni disponibili a richiesta

2050D
DISTANZIALE per fermatubi **2050**

Disponibile a richiesta

RACCORDI DI PASSAGGIO

5212
NIPPLO RIDOTTO
maschio/femmina/maschio

ARTICOLO	d x d_1 x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
052102016003	20 x 16 x ⅜"	16	10	2500	1,86
052102020005	25 x 20 x ½"	16	10	600	2,02
052102025007	32 x 25 x ¾"	16	10	800	2,25
052102032010	40 x 32 x 1"	16	10	200	2,70
052102040013	50 x 40 x 1¼"	16	10	250	3,86
052102050015	63 x 50 x 1½"	16	5	170	5,70
052102063020	75 x 63 x 2"	16		120	6,90
052102075025	90 x 75 x 2½"	16		60	20,40
052102090030	110 x 90 x 3"	16		25	24,50
052102110040	125 x 110 x 4"	16		30	36,90

d: maschio; d_1: femmina

5062
NIPPLO
maschio/femmina/maschio

ARTICOLO	d x d_1 x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050602016003	16 x 12 x ⅜"	16	10	2700	1,82
050602020005	20 x 16 x ½"	16	10	2000	1,86
050602025007	25 x 20 x ¾"	16	10	1200	2,02
050602032010	32 x 25 x 1"	16	10	700	2,25
050602040013	40 x 32 x 1¼"	16	10	400	3,56
050602050015	50 x 40 x 1½"	16	10	220	5,30
050602063020	63 x 50 x 2"	16	5	140	5,70
050602075025	75 x 63 x 2½"	16		60	17,30
050602090030	90 x 75 x 3"	16		75	24,10
050602110040	110 x 90 x 4"	16		32	32,10
050602125050	125 x 110 x 5"	16		24	37,60

d: maschio; d_1: femmina

5022
RIDUZIONE
maschio/femmina/femmina

ARTICOLO	d x d_1 x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050202025005	25 x 20 x ½"	16	10	1200	2,46
050202032007	32 x 25 x ¾"	16	10	700	2,83
050202040010	40 x 32 x 1"	16	10	350	4,02
050202050013	50 x 40 x 1¼"	16	10	200	5,30
050202063015	63 x 50 x 1½"	16	5	150	8,30
050202075020	75 x 63 x 2"	16		120	13,60
050202090025	90 x 75 x 2½"	16		80	19,00
050202110030	110 x 90 x 3"	16		50	28,60

d: maschio; d_1: femmina

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibile a richiesta con rinforzo INOX **5722**

5222
MANICOTTO RIDOTTO
maschio/femmina/maschio

ARTICOLO	d x d_1 x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
052202020003	25 x 20 x ⅜"	16	10	1400	2,02
052202025005	32 x 25 x ½"	16	10	900	2,25
052202032007	40 x 32 x ¾"	16	10	450	2,70
052202040010	50 x 40 x 1"	16	10	200	3,86
052202050013	63 x 50 x 1¼"	16	5	170	5,70
052202063015	75 x 63 x 1½"	16		120	6,90
052202075020	90 x 75 x 2"	16		60	20,40
052202090025	110 x 90 x 2½"	16		24	24,50
052202110030	125 x 110 x 3"	16		42	36,90

d: maschio; d_1: femmina

RACCORDI DI PASSAGGIO

5012
MANICOTTO
incollaggio femmina/filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050102016003	16 x ⅜"	16	10	2300	**2,34**
050102020005	20 x ½"	16	10	1400	**2,51**
050102025007	25 x ¾"	16	10	900	**2,70**
050102032010	32 x 1"	16	10	500	**3,04**
050102040013	40 x 1¼"	16	10	300	**4,30**
050102050015	50 x 1½"	16	10	200	**6,60**
050102063020	63 x 2"	16		25/100	**8,90**
050102075025	75 x 2½"	16		60	**26,00**
050102090030	90 x 3"	16		60	**29,40**
050102110040	110 x 4"	16		32	**42,60**

5032
ADATTATORE
incollaggio maschio/ filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050302025007	25 x ¾"	16	10	700	**3,85**
050302032010	32 x 1"	16	10	500	**4,17**
050302040013	40 x 1¼"	16	10	300	**5,30**
050302050015	50 x 1½"	16	10	200	**8,30**
050302063020	63 x 2"	16		25/100	**13,60**
050302075025	75 x 2½"	16		90	**19,00**
050302090030	90 x 3"	16		50	**28,60**
050302110040	110 x 4"	16		30	**32,30**

5083
BOCCHETTONE
incollaggio femmina/filettato maschio

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050803025007	25 x ¾"	16	10	350	**8,40**
050803032010	32 x 1"	16	10	250	**11,00**
050803040013	40 x 1¼"	16	5	150	**16,80**
050803050015	50 x 1½"	16		25/100	**23,40**
050803063020	63 x 2"	16		15/60	**26,90**

Disponibili a richiesta fino al ø 110x4"

5082
BOCCHETTONE
incollaggio femmina/filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050802016003	16 x ⅜"	16	10	1000	**6,60**
050802020005	20 x ½"	16	10	580	**8,20**
050802025007	25 x ¾"	16	10	200	**9,40**
050802032010	32 x 1"	16	10	250	**12,40**
050802040013	40 x 1¼"	16	5	150	**14,60**
050802050015	50 x 1½"	16		25 /100	**20,50**
050802063020	63 x 2"	16		15 /60	**26,80**
050802075025	75 x 2½"	10		25	**65,00**
050802090030	90 x 3"	10		30	**74,60**
050802110040	110 x 4"	10		18	**87,20**

RACCORDI DI PASSAGGIO

5042
TI A 90°
con derivazione filettata

ARTICOLO	d x Rp x d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050402016003	16 x ⅜" x 16	16	10	1440	**2,77**
050402020005	20 x ½" x 20	16	10	700	**3,10**
050402025007	25 x ¾" x 25	16	10	500	**3,86**
050402032010	32 x 1" x 32	16	10	250	**4,89**
050402040013	40 x 1¼" x 40	16	5	130	**6,80**
050402050015	50 x 1½" x 50	16		20 /80	**10,00**
050402063020	63 x 2" x 63	16		14 /28	**16,60**
050402075025	75 x 2½" x 75	16		35	**31,60**
050402090030	90 x 3" x 90	16		24	**45,80**
050402110040	110 x 4" x 110	16		14	**75,10**

Disponibile a richiesta TI ridotto **5142**

Disponibile a richiesta versione con rinforzo INOX **5742**

5052
GOMITO A 90°

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050502016003	16 x ⅜"	16	10	2000	**2,19**
050502020005	20 x ½"	16	10	1000	**2,70**
050502025007	25 x ¾"	16	10	600	**3,30**
050502032010	32 x 1"	16	10	350	**4,09**
050502040013	40 x 1¼"	16	10	200	**7,20**
050502050015	50 x 1½"	16	5	130	**9,40**
050502063020	63 x 2"	16		18/72	**12,80**
050502075025	75 x 2½"	16		50	**29,50**
050502090030	90 x 3"	16		15	**42,60**
050502110040	110 x 4"	16		17	**65,70**

Disponibile a richiesta Gomito a 45° **5452**

5750
ATTACCO PER SERBATOI

ARTICOLO	d x G	PN	PACK	€
05750025010	25 x 1"	6	30	**11,90**
05750050020	50 x 2"	6	16	**19,30**

PVC-U

Estremità d femmina per incollaggio e connessioni filettate G munite di dado di serraggio
Spessore max di parete: 25 x 1"= 26 mm
50 x 2"= 28 mm

RACCORDI DI PASSAGGIO

5712
MANICOTTO
con rinforzo INOX

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
057102020005	20 x ½"	16	10	1400	**5,50**
057102025007	25 x ¾"	16	10	900	**5,90**
057102032010	32 x 1"	16	10	500	**6,40**
057102040013	40 x 1¼"	16	10	300	**7,20**
057102050015	50 x 1½"	16	10	200	**10,10**
057102063020	63 x 2"	16		25/100	**12,80**

Altre dimensioni disponibili a richiesta

5752
GOMITO A 90°
con rinforzo INOX

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
057502020005	20 x ½"	16	10	1000	**6,60**
057502025007	25 x ¾"	16	10	600	**7,80**
057502032010	32 x 1"	16	10	350	**10,10**
057502040013	40 x 1¼"	16	10	200	**12,80**
057502050015	50 x 1½"	16	5	130	**17,10**
057502063020	63 x 2"	16		18/72	**22,50**

RACCORDI FILETTATI

5011
MANICOTTO

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050101003	⅜"	16	10	2300	2,25
050101005	½"	16	10	1400	2,39
050101007	¾"	16	10	900	2,60
050101010	1"	16	10	500	3,10
050101013	1¼"	16	10	300	4,30
050101015	1½"	16	10	200	6,30
050101020	2"	16		25/100	8,30
050101025	2½"	16		60	24,20
050101030	3"	16		60	29,40
050101040	4"	16		32	41,80

5081
BOCCHETTONE

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050801003	⅜"	16	10	1000	7,10
050801005	½"	16	10	580	7,80
050801007	¾"	16	10	200	8,90
050801010	1"	16	10	250	11,40
050801013	1¼"	16	5	150	14,00
050801015	1½"	16		25/100	19,40
050801020	2"	16		15/60	26,00
050801025	2½"	10		25	72,90
050801030	3"	10		30	83,70
050801040	4"	10		18	96,70

5061
NIPPLO

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050601003	⅜"	16	10	2800	1,86
050601005	½"	16	10	1000	1,93
050601007	¾"	16	10	650	2,39
050601010	1"	16	10	700	2,98
050601013	1¼"	16	10	400	3,70
050601015	1½"	16	10	300	4,25
050601020	2"	16	5	150	6,10
050601025	2½"	16		96	16,90
050601030	3"	16		85	22,10
050601040	4"	16		42	33,90

5161
NIPPLO RIDOTTO

ARTICOLO	R x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051601005003	½" x ⅜"	16	10	2200	2,70
051601007003	¾" x ⅜"	16	10	1400	3,10
051601007005	¾" x ½"	16	10	650	3,10
051601010005	1" x ½"	16	10	900	3,92
051601010007	1" x ¾"	16	10	800	3,92
051601013007	1¼" x ¾"	16	10	400	4,89
051601013010	1¼" x 1"	16	10	350	4,89
051601015010	1½" x 1"	16	10	350	6,10
051601015013	1½" x 1¼"	16	10	300	6,10
051601020013	2" x 1¼"	16	5	200	8,90
051601020015	2" x 1½"	16	5	180	8,90
051601025015	2½" x 1½"	16		164	17,10
051601025020	2½" x 2"	16		70	17,10
051601030020	3" x 2"	16		75	20,80
051601030025	3" x 2½"	16		70	20,80
051601040025	4" x 2½"	16		70	31,70
051601040030	4" x 3"	16		35	31,70

RACCORDI FILETTATI

5021
RIDUZIONE
maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050201005003	½" x ⅜"	16	10	800	1,87
050201007003	¾" x ⅜"	16	10	1400	2,04
050201007005	¾" x ½"	16	10	1100	2,04
050201010005	1" x ½"	16	10	350	2,56
050201010007	1" x ¾"	16	10	400	2,56
050201013005	1¼" x ½"	16	10	450	3,62
050201013007	1¼" x ¾"	16	10	450	3,62
050201013010	1¼" x 1"	16	10	350	3,62
050201015007	1½" x ¾"	16	10	340	4,62
050201015010	1½" x 1"	16	10	170	4,62
050201015013	1½" x 1¼"	16	10	150	4,62
050201020010	2" x 1"	16	10	200	6,40
050201020013	2" x 1¼"	16	10	200	6,40
050201020015	2" x 1½"	16	5	100	6,40
050201025015	2½" x 1½"	16		168	14,90
050201025020	2½" x 2"	16		80	14,90
050201030020	3" x 2"	16		50	19,80
050201030025	3" x 2½"	16		40	19,80
050201040025	4" x 2½"	16		57	32,00
050201040030	4" x 3"	16		25	32,00

5221
MAGGIORATORE
maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
052201005003	⅜" x ½"	16	10	1100	3,77
052201007005	½" x ¾"	16	10	900	4,02
052201010007	¾" x 1"	16	10	600	4,17
052201013010	1" x 1¼"	16	10	300	4,52
052201015013	1¼" x 1½"	16	10	200	5,30
052201020015	1½" x 2"	16	5	150	6,90
052201025015	1½" x 2½"	16		170	15,10
052201025020	2" x 2½"	16		170	15,10
052201030020	2" x 3"	16		40	18,70
052201030025	2½" x 3"	16		70	18,70
052201040025	2½" x 4"	16		70	31,70
052201040030	3" x 4"	16		70	31,70

5051
GOMITO A 90°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050501003	⅜"	16	10	1800	2,02
050501005	½"	16	10	1000	2,19
050501007	¾"	16	10	600	2,83
050501010	1"	16	10	350	3,38
050501013	1¼"	16	10	200	5,50
050501015	1½"	16	5	130	8,10
050501020	2"	16		18/72	11,50
050501025	2½"	16		50	28,20
050501030	3"	16		15	40,00
050501040	4"	16		17	65,70

5451
GOMITO A 45°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
054501003	⅜"	16	10	1800	4,86
054501005	½"	16	10	1400	4,86
054501007	¾"	16	10	850	5,30
054501010	1"	16	10	450	6,50
054501013	1¼"	16	10	250	8,90
054501015	1½"	16	5	120	11,70
054501020	2"	16		20/80	17,10

Disponibili a richiesta fino al ø 3"

RACCORDI FILETTATI

5041
TI A 90°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050401003	⅜″	16	10	1500	2,60
050401005	½″	16	10	700	2,70
050401007	¾″	16	10	500	3,55
050401010	1″	16	10	250	4,57
050401013	1¼″	16	5	130	6,30
050401015	1½″	16		20/80	9,60
050401020	2″	16		14/28	14,00
050401025	2½″	16		35	34,90
050401030	3″	16		12	45,10
050401040	4″	16		14	80,90

5361
PORTAGOMMA

ARTICOLO	R x d	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
053601012004	¼″ x 12	25	1400 /5600	1,61
053601016003	⅜″ x 16	25	2200	1,63
053601020005	½″ x 20	25	800	2,16
053601025007	¾″ x 25	25	500	2,46
053601030010	1″ x 30	20	560	2,83
053601040013	1¼″ x 40	5	280	4,14
053601050015	1½″ x 50		50 /200	5,30
053601060020	2″ x 60		30 /120	8,20
053601060025	2½″ x 80		90	22,90

Disponibile a richiesta portagomma con ghiera filettata **5362**

5171
TAPPO

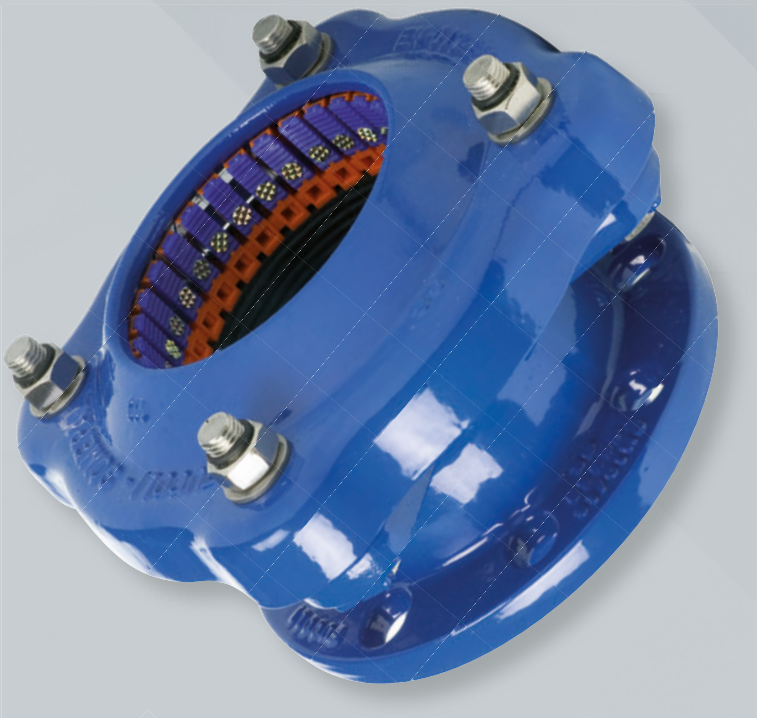
ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051701003	⅜″	16	10	1400	1,51
051701005	½″	16	10	1200	1,71
051701007	¾″	16	10	700	2,16
051701010	1″	16	10	500	2,51
051701013	1¼″	16	10	500	3,55
051701015	1½″	16	10	240	4,17
051701020	2″	16	5	250	5,70
051701025	2½″	16		82	19,00
051701030	3″	16		70	21,90
051701040	4″	16		72	39,00

5071
CALOTTA

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050701003	⅜″	16	10	2600	2,02
050701005	½″	16	10	1400	2,25
050701007	¾″	16	10	550	2,70
050701010	1″	16	10	530	2,98
050701013	1¼″	16	10	300	4,14
050701015	1½″	16	10	150	5,30
050701020	2″	16		40/80	7,00
050701025	2½″	16		70	21,90
050701030	3″	16		40	29,40
050701040	4″	16		56	36,90

GHISA

Seguendo la propria filosofia,
PLASSON propone al mercato
una gamma di raccordi e valvole
in **ghisa sferoidale di alta qualità** (EN-GJS-500-7),
certificati **GSK**,
interamente prodotti in Europa Occidentale
in stabilimento certificato ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001,
dal rottame di ferro al prodotto finito.



GHISA

GHISA

PLASSON®

ELENCO PRODOTTI

25660N Saracinesca corpo piatto a cuneo gommato Pag. 163

25668N Saracinesca corpo ovale a cuneo gommato Pag. 163

25365 Saracinesca corpo ovale a cuneo gommato PN25 Pag. 164

25664 Saracinesca corpo cilindrico otturatore metallo PN40 Pag. 164

25660AP Saracinesca corpo piatto cuneo gom. con indic. apertura Pag. 164

25378 Saracinesca codolo PE a cuneo gommato Pag. 164

25995 Volantino in acciaio Pag. 165

25993 Asta di prolunga fissa Pag. 165

25994 Salvaquadro in ghisa Pag. 165

25999 Guarnizione in EPDM Pag. 165

25661 Saracinesca di derivazione con attacchi filet. fem. Pag. 166

25651 Saracinesca di deriv. ad angolo attacchi filet. M./F. Pag. 166

21701 Valvola di ritegno a palla Pag. 166

25450/25460 Valvola a farfalla modello Wafer Pag. 167

25470 Valvola a farfalla modello Lug con lente in ghisa nich. Pag. 167

29400 Giunto universale antisfilamento per acqua e gas Pag. 169

29500 Giunto universale antisfilamento flang. acqua e gas Pag. 169

2940B Boccola in acciaio inox per tubi PE Pag. 169

2940D Dentini di aggraffaggio Pag. 169

29567 Giunto universale per acqua Pag. 170

29967 Giunto universale flangiato per acqua Pag. 171

29600 Giunto NEO/NEO+ Pag. 172/173

26148 Collare di presa per tubi in PE e PVC Pag. 174

Foratubi compatto Perf'ò Pag. 174

26148M Collare di derivazione per tubi acciaio, ghisa e cemento Pag. 175

26148P Collare di derivazione per tubi PE e PVC Pag. 175

26148A Adat. per ghigliot. x collare di presa attacchi filet. M./F. Pag. 175

Ghigliottina per presa in carico Pag. 175

29060 Curva a 90° flangiata con flangia amovibile Pag. 176

29160 Curva a 45° flangiata con flangia amovibile Pag. 176

25540 Croce flangiata Pag. 176

29070/29080 Curve a 11° e 22° flangiate Pag. 176

29040 TI flangiato con flangia amovibile Pag. 177

29110 Riduzione flangiata con flangia amovibile Pag. 177

29018 Flangia amovibile per raccordi flangiati Pag. 178

29669 Flangia antisfilamento per tubi in PE e PVC Pag. 178

Giunti BLOCKPLUS per tubo PE/PVC Pag. 178

Giunti in ghisa bicchierata per tubo PVC Pag. 178

2601U Fascia di riparazione 1 bullone Pag. 179

2603T Fascia di riparazione 3 bulloni Pag. 179

VALVOLE E GIUNTI IN GHISA SFEROIDALE

MATERIALI

Saracinesche
Corpo e coperchio: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 con rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm
Albero di manovra: acciaio Inox AISI 420
Rivestimento cuneo: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Guarnizioni: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Bulloni: acciaio Inox AISI 304 (A2)
Seggi di tenuta (art. 25664): bronzo (corpo e cuneo)
Bulloni, dadi e rondelle (art. 25664): acciaio zincato
Codoli PE (art. 25378): polietilene - PE 100 SDR 11

Valvole a farfalla tipo Wafer o Lug
Corpo: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 con rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm
Asta di manovra: acciaio Inox AISI 416
Lente: ghisa sferoidale nichelata - acciaio Inox AISI 304 per art. 25460
Guarnizioni: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Maniglia: ghisa grigia con rivestimento epossidico

Valvola di ritegno a palla
Corpo e coperchio: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 con rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm
Otturatore a palla: fino al DN100 alluminio ALSi 12, dal DN125 in poi ghisa sferoidale EN-GJS-500-7
Rivestimento otturatore: gomma nitrilica (NBR)
Guarnizioni: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Bulloni e rondelle: acciaio Inox AISI 304 (A2)
Dadi: acciaio Inox AISI 316 (A4)

Giunti universali antisfilamento mod. Hyperfix
Corpo: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 con rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm
Sistema di aggraffaggio: poliacetale (POM) con inserti in acciaio temperato
Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR), per uso acqua potabile/gas combustibile
Tiranti, bulloni e rondelle: acciaio inox AISI 304 (A2)
Dadi: acciaio inox AISI 316 (A4)
Boccole di rinforzo: acciaio inox AISI 304

Giunti universali
Corpo: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 con rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm
Guarnizioni: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)
Tiranti, bulloni, dadi e rondelle: acciaio al carbonio con rivestimento anticorrosivo in Geomet®

Giunti NEO/NEO+
Corpo: acciaio Inox AISI 304 L (dove non diversamente indicato)
Barre: acciaio Inox AISI 304 L
Guarnizione: gomma copolimero etilene propilene (EPDM) - altri materiali disponibili a richiesta
Bulloni: acciaio Inox AISI 304 L

Collari di presa / adattatori
Collare e sottocollare: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 con rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm
Guarnizioni: gomma copolimero etilene propilene (EPDM);
Bulloni e rondelle: acciaio Inox AISI 304 (A2)
Dadi: acciaio Inox AISI 316 (A4)
Alloggiamento paletta (art. 26148A): poliacetale (POM)

Collari di derivazione
Collare: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 con rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm
Sottocollare: 26148P acciaio inox AISI 304
26148M acciaio inox AISI 304, rivestito con elastomero di colore nero
Guarnizioni: gomma copolimero etilene propilene (EPDM); 26148P gomma nitrilica (NBR)
Bulloni e rondelle: acciaio Inox AISI 304 (A2)
Dadi: acciaio Inox AISI 316 (A4)

Raccordi flangiati
Corpo e flange: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 con rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm

Flangia antisfilamento
Corpo: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 con rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm
Sistema di aggraffaggio: ottone
Guarnizione: gomma copolimero etilene propilene (EPDM)

Fasce di riparazione
Fascia: acciaio Inox AISI 304
Morsetti: ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 protetta con zincatura applicata elettroliticamente - rivestimento epossidico minimo spessore 250 µm per art. 2603T
Guarnizione: gomma nitrilica (NBR), durezza 72 shore, per uso acqua potabile/gas combustibile
Bulloni, dadi e rondelle: acciaio zincato

CARATTERISTICHE TECNICHE

DESTINAZIONE D'USO

Tubi in diversi materiali (PE, PVC, ghisa, acciaio, cemento amianto)

FLUIDI

✓ Convogliamento di fluidi in pressione quali:

- acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione massima PN40, se non diversamente indicato
- gas combustibili (metano e GPL), se non diversamente indicato, fino ad una pressione massima MOP 9 bar

✓ Convogliamento di fluidi non in pressione

FILETTATURE

- Tutte le filettature designate con la lettera G sono realizzate in conformità alla ISO 228 (filettatura interna ed esterna cilindrica, non a tenuta sul filetto)
- Tutte le filettature designate con la lettera R sono in conformità alla UNI EN 10226-1 (filettatura esterna conica, a tenuta sul filetto)

FLANGE

UNI EN 1092-1 (vedi tabella pag. 7)
Scartamento in conformità alla EN 558-1, corpo ovale secondo Serie 14, corpo piatto e cilindrico secondo Serie 15

TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO

da 0° a 70°C, ad esclusione dei seguenti articoli:

- Saracinesche codolo PE (25378): fino a 40 °C
- Giunti Hyperfix: fino a 60 °C
- Valvole a farfalla: fino a 110 °C
- Giunti Neo: da -20 °C a +100 °C

PRESSIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO

La Pressione Nominale (PN) indicata può essere pari a PN10, PN16, PN25 o PN40 per temperature non superiori a 70°C (se non diversamente indicato).
Per la sola saracinesca con codoli in PE (art. 25378) la Pressione Nominale indicata si riferisce ad una Temperatura di esercizio pari a 20°C, per applicazioni con temperature costantemente superiori (e comunque fino a 40°C) la pressione massima ammissibile PFA si ottiene applicando alla PN i coefficienti di riduzione riportati nell'Appendice A della UNI EN 12201-1.

Temperatura	Coefficiente ft
20°C	1
30°C	0,87
40°C	0,74

PFA = ft x PN

SIMBOLI E DEFINIZIONI

Vedi pag. 8

CONFORMITA'

	Saracinesche fino a PN 25	Saracinesche PN 40	Valvole a farfalla	Giunti Antisfilamento Hyperfix	Giunti universali	Giunti NEO	Collari di presa e di derivazione	Fasce di riparazione
UNI EN 1074-1-2 Valvole per la fornitura di acqua - Requisiti di attitudine all'impiego e prove idonee di verifica	✓							
UNI EN 1171 Valvole Industriali - Valvole a saracinesca di ghisa	✓	✓						
GSK * Linee giuda per la certificazione di processo e di prodotto dei rivestimenti epossidici. **www.gsk-online.de**	✓			✓	✓			
UNI EN 545 Tubi, raccordi ed accessori di ghisa sferoidale e loro assemblaggi per condotte d'acqua. Prescrizioni e metodi di prova				✓	✓			
UNI EN 969 Tubi, raccordi e accessori di ghisa sferoidale e loro assemblaggi per condotte di gas. Prescrizioni e metodi di prova				✓				
UNI EN 14525 Adattatori di flange e manicotti a larga tolleranza da utilizzare con tubazioni di materiali differenti: ghisa duttile, ghisa grigia, acciaio, PVC-U, PE, fibrocemento				✓	✓			
DM 174 - 2004 Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Per informazioni di dettaglio consultare le schede tecniche disponibili sul sito **www.plasson.it** o contattare l'Ufficio Tecnico (**0143 609930** o **tecnico@plasson.it**)

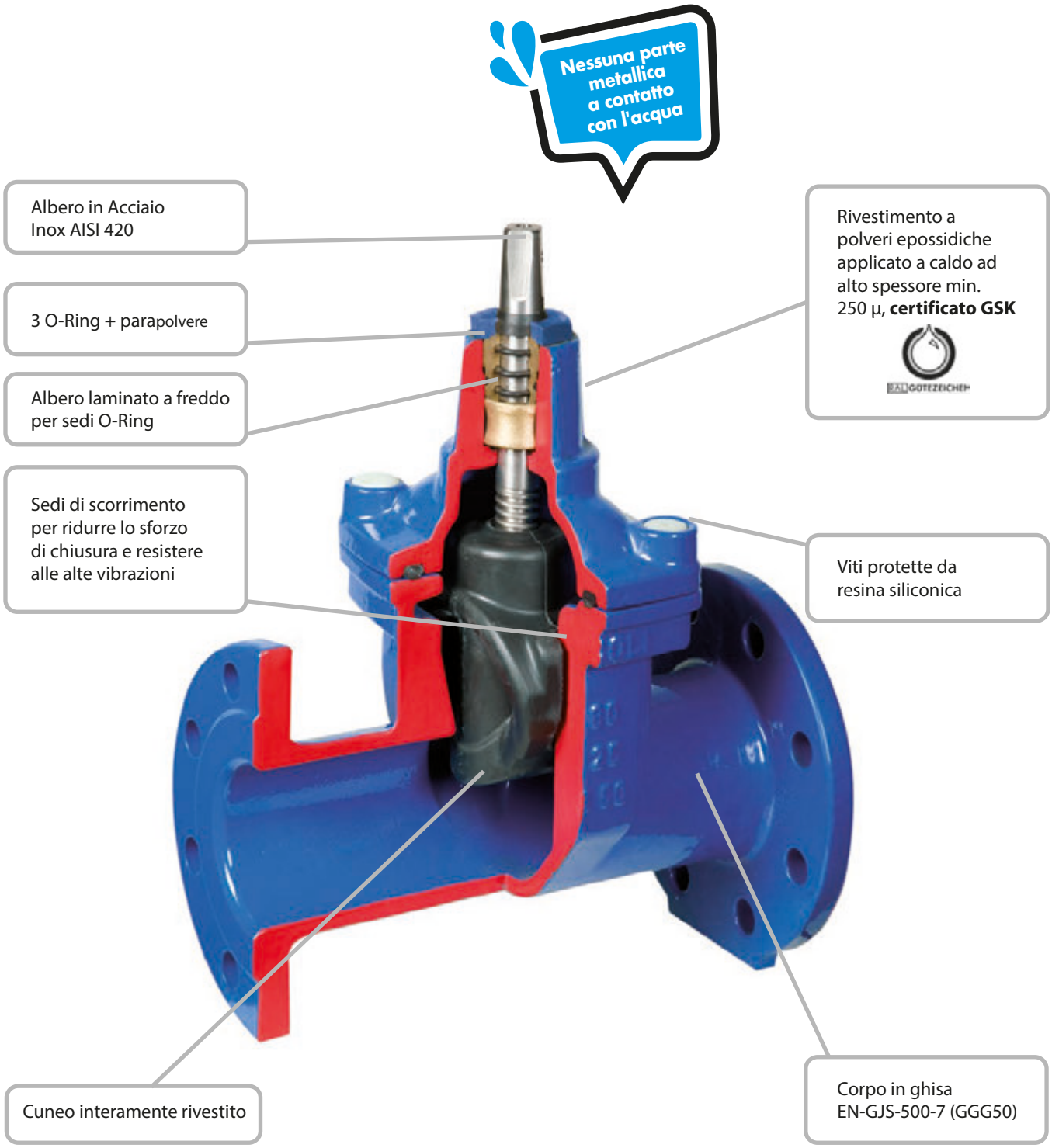
* La vernice epossidica è il materiale di rivestimento standard per valvole e raccordi in ghisa PLASSON, soddisfa i requisiti specificati da **GSK** (Quality Assurance Association) e altri standard per la protezione contro la corrosione di valvole e raccordi con rivestimento epossidico.

GSK assegna il marchio di qualità RAL - GZ 662 alle aziende che soddisfano i severi requisiti di garanzia della qualità delle vernici epossidiche. La qualità del rivestimento è sistematicamente monitorata da istituti di prova indipendenti. Questa certificazione mira a garantire l'uso finale da parte del consumatore di prodotti con un'eccellente durata e resistenza alla corrosione.

100% MADE IN EUROPE

Raccordi e valvole in ghisa sferoidale sono interamente prodotti in Europa Occidentale dal rottame di ferro al prodotto finito.

SARACINESCHE



SARACINESCHE

25660N
SARACINESCA CORPO PIATTO a cuneo gommato PN10/16

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	A	PESO kg	€
FS25660040	40	16	10-16	14	8,6	**198,00**
FS25660N050	50	16	10-16	14	10,0	**208,00**
FS25660N065	65	16	10-16	17	12,0	**242,00**
FS25660N080	80	16	10-16	17	14,0	**259,00**
FS25660N100	100	16	10-16	19	17,0	**321,00**
FS25660N125	125	16	10-16	19	22,0	**465,00**
FS25660N150	150	16	10-16	19	31,0	**570,00**
FS25660N200	200	16	16*	24	47,0	**970,00**
FS25660N250	250	16	16*	27	72,0	**1.700,00**
FS25660N300	300	16	16*	27	98,0	**2.770,00**
FS25660400	400	16	16*	32	240,0	**7.340,00**
FS25660500	500	16	16*	32	240,0	**13.960,00**
FS25660600	600	16	16*	41	640,0	**17.410,00**

NEW

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile a richiesta versione per gas, guarnizioni NBR

Disponibile a richiesta versione per acque reflue, guarnizione NBR

* Foratura PN10 disponibile a richiesta

25668N
SARACINESCA CORPO OVALE a cuneo gommato PN10/16

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	A	PESO kg	€
FS25668040	40	16	10-16	14	8,1	**234,00**
FS25668N050	50	16	10-16	14	10,0	**234,00**
FS25668N065	65	16	10-16	17	13,0	**266,00**
FS25668N080	80	16	10-16	17	14,0	**298,00**
FS25668N100	100	16	10-16	19	19,0	**365,00**
FS25668N125	125	16	10-16	19	22,0	**560,00**
FS25668N150	150	16	10-16	19	35,0	**650,00**
FS25668N200	200	16	16*	24	52,0	**1.070,00**
FS25668N250	250	16	16*	27	78,0	**1.700,00**
FS25668N300	300	16	16*	27	108,0	**2.770,00**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta fino al DN 600

Disponibile a richiesta versione per gas, guarnizioni NBR

Disponibile a richiesta versione per acque reflue, guarnizione NBR

* Foratura PN10 disponibile a richiesta

SARACINESCHE

25365
SARACINESCA CORPO OVALE a cuneo gommato PN25

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	PESO kg	€
FS25365040	40	25	10-25	9,8	**341,00**
FS25365050	50	25	10-25	10,5	**354,00**
FS25365065	65	25	25	13,2	**411,00**
FS25365080	80	25	25	19,0	**475,00**
FS25365100	100	25	25	24,4	**580,00**
FS25365125	125	25	25	30,4	**790,00**
FS25365150	150	25	25	44,8	**930,00**
FS25365200	200	25	25	64,8	**1.330,00**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Completa di volantino

Disponibile a richiesta fino al DN 300

25664
SARACINESCA CORPO CILINDRICO con otturatore in metallo PN40

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	PESO kg	€
FS25664050	50	40	10-40	22,6	**700,00**
FS25664065	65	40	25-40	28,4	**810,00**
FS25664080	80	40	25-40	39,0	**1.080,00**
FS25664100	100	40	25-40	44,0	**1.480,00**
FS25664125	125	40	25-40	71,0	**2.010,00**
FS25664150	150	40	25-40	85,6	**2.610,00**
FS25664200	200	40	40	141,0	**4.310,00**
FS25664250	250	40	40	182,9	**6.510,00**
FS25664300	300	40	40	282,0	**7.910,00**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Completa di volantino

Disponibile a richiesta fino al DN 700

25660AP
SARACINESCA CORPO PIATTO a cuneo gommato PN10/16 con indicatore di apertura

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	A	PESO kg	€
FS25660N080INDAP	80	16	16	17	14,0	**443,00**
FS25660N100INDAP	100	16	16	19	17,0	**500,00**
FS25660N150INDAP	150	16	16	19	31,0	**780,00**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

25378
SARACINESCA CODOLO PE a cuneo gommato

Disponibile a richiesta

ACCESSORI PER SARACINESCHE

25995
VOLANTINO in acciaio

ARTICOLO	DN	G	A	€
25995014	40-50	¾"- 1"-1¼"-1½"-2"	13 - 14	**12,30**
25995017	60-65-80		17	**20,20**
25995019	100		19	**32,70**
25995020	125-150		19	**41,60**
25995024	200		24	**79,20**
25995026	250		27	**193,00**
25995028	300		27	**254,00**
25995032	350-400		32	**248,00**
25995033	450-500		32	**362,00**

25993
ASTA DI PROLUNGA FISSA

ARTICOLO	DN	G	A	€
6525993007		¾"- 1"-1¼"-1½"-2"	13	**51,50**
6525993014	40-50		14	**58,50**
6525993017	60-65-80		17	**58,70**
6525993019	100-125-150		19	**62,40**
6525993024	200		24	**71,70**
6525993027	250-300		27	**125,00**
6525993032	350-400-450-500		32	**234,00**

Lunghezza = 650 mm (Disponibile a richiesta L= 1000 mm)
Completa di:
- tubo di protezione con campana
- salvaquadro

25994
SALVAQUADRO

ARTICOLO	DN	G	A	€
FS25994013		¾"- 1"-1¼"-1½"-2"	13	**17,90**
FS25994014	40-50		14	**17,90**
FS25994017	60-65-80		17	**17,90**
FS25994019	100-125-150		19	**17,90**
FS25994024	200		24	**21,10**
FS25994027	250-300		27	**25,10**
FS25994032	350-400-450-500		32	**48,10**

25999
GUARNIZIONE in EPDM per flange

ARTICOLO	DN	FORATURA [PN]	€
6525999040	40	10-16	**8,50**
6525999050	50	10-16	**8,50**
6525999065	65	10-16	**8,50**
6525999080	80	10-16	**8,50**
6525999100	100	10-16	**10,90**
6525999125	125	10-16	**10,90**
6525999150	150	10-16	**11,60**
6525999200	200	10-16	**14,30**
6525999250	250	10-16	**23,50**
6525999300	300	10	**25,30**

Disponibile a richiesta fino al DN 700

SARACINESCHE DI DERIVAZIONE E VALVOLE DI RITEGNO

TUTTE a cuneo gommato

25661
SARACINESCA DI DERIVAZIONE con attacchi filettati femmina

ARTICOLO	DN	G	PFA (bar)	A	€
FS25661007	20	¾"	16	13	95,20
FS25661010	25	1"	16	13	95,20
FS25661013	32	1¼"	16	13	132,00
FS25661015	40	1½"	16	13	149,00
FS25661020	50	2"	16	13	171,00

25651
SARACINESCA DI DERIVAZIONE AD ANGOLO con attacchi filettati maschio/femmina

ARTICOLO	GxG_1	DN	PFA (bar)	A	€
FS25651013010	1¼" x 1"	25	16	13	169,00
FS25651020013	2" x 1¼"	32	16	13	190,00
FS25651020015	2" x 1½"	40	16	13	241,00
FS25651020020	2" x 2"	50	16	13	275,00

1¼" - 1½" - 2"

50 ÷ 200

21701
VALVOLA DI RITEGNO a palla

ARTICOLO	DN	G	PFA (bar)	FORATURA [PN]	€
FS21701013*	-	1¼"	16	-	145,00
FS21701015*	-	1½"	16	-	145,00
FS21701020*	-	2"	16	-	177,00
FS21701050	50	-	16	10-16	245,00
FS21701065	65	-	16	10-16	298,00
FS21701080	80	-	16	10-16	368,00
FS21701100	100	-	16	10-16	530,00
FS21701125	125	-	16	10-16	770,00
FS21701150	150	-	16	10-16	980,00
FS21701200	200	-	16	16	1.770,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Contro-pressione minima di chiusura uguale 0,2 bar

* Attacchi filettati femmina

Disponibile a richiesta versione per acque reflue, guarnizione NBR
Disponibile a richiesta versione a clapet

VALVOLE A FARFALLA

25450/25460
VALVOLA A FARFALLA
modello Wafer

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	Art. 25450 Lente in ghisa nichelata €	Art. 25460 Lente in acciaio inox €
6525460025L	25	16	10-16	-	54,30
6525460032L	32	16	10-16	-	54,30
6525450040L	40	16	10-16	57,80	-
6525xxx050L	50	16	10-16	61,50	78,20
6525xxx065L	65	16	10-16	70,10	88,10
6525xxx080L	80	16	10-16	77,90	106,00
6525xxx100L	100	16	10-16	96,10	110,00
6525xxx125L **	125	16	10-16	128,00	164,00
6525xxx150L **	150	16	10-16	152,00	214,00
6525xxx200L **	200	16	16*	217,00	380,00
6525xxx250L **	250	16	16*	353,00	580,00
6525xxx300L **	300	16	16*	493,00	900,00

25470
VALVOLA A FARFALLA
modello Lug con lente in ghisa nichelata

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	€
6525470050L	50	16	10-16	74,10
6525470065L	65	16	10-16	81,40
6525470080L	80	16	10-16	88,10
6525470100L	100	16	10-16	123,00
6525470125L **	125	16	10-16	155,00
6525470150L **	150	16	10-16	183,00
6525470200L **	200	16	16*	273,00
6525470250L **	250	16	16*	404,00
6525470300L **	300	16	16*	570,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Verificare la compatibilità di accoppiamento con le cartelle in PE (vedi pag. 103 art. 4902S/49027) consultando le schede tecniche disponibili sul sito www.plasson.it.

* PN10 disponibile a richiesta

** Per utilizzo antincendio, riduttore non incluso

4902S
CARTELLA SVASATA
per valvole a farfalla - SDR 11

Disponibile a richiesta vedi pag. 105

GIUNTI UNIVERSALI ANTISFILAMENTO HYPER FIX

VANTAGGI:

- ✓ non solo larga tolleranza sui diametri ma, soprattutto, ampiezza di utilizzo su tubi realizzati con **differenti materiali**, senza sostituzione di componenti al proprio interno.
- ✓ permette la sostituzione dei tubi già utilizzati, in fase di manutenzione, riparazione, o altro, con **altri tubi di materiali differenti** senza dover aggiungere o sostituire nulla al proprio interno.
- ✓ **disegno innovativo della guarnizione**: riduce gli sforzi del sistema di aggraffaggio, permette l'utilizzo del giunto in una grande varietà di diametri e, grazie al profilo rinforzato della guarnizione, offre una larga base di tenuta idraulica sulla superficie esterna dei tubi, fornendo un'ottima prestazione anche su superfici imperfette e molto rugose.
- ✓ consente riduzioni delle scorte di magazzino poiché può operare **con differenze di diametri fino a 40 mm**.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

- ✓ Spessore di parete conforme a K9 secondo EN 545 (tavola 15)
- ✓ Protezione con verniciatura di resina epossidica applicata con il procedimento "a caldo" e con sistema elettropolarizzato. **Lo spessore minimo interno ed esterno è maggiore di 250 micron**, certificato secondo linee guida **GSK (RAL-GZ662)**
- ✓ Permette un **disallineamento dei tubi da unire pari a 4°** per ogni lato del giunto
- ✓ Testato anche su **tubazioni ovalizzate** (cemento-amianto, vetroresina, ghisa sferoidale, ecc.)
- ✓ Idoneo per gas (UNI EN 969)

CERTIFICATI:

RAL GÜTEZEICHEN

Rivestimento a polveri epossidiche applicato a caldo ad alto spessore min. 250 micron certificato **GSK**

Per il collegamento con tubi PE/PVC è **obbligatorio** l'impiego di boccole di rinforzo in acciaio INOX **2940B**

PLASSON

MANUALE D'USO

GIUNTI UNIVERSALI ANTISFILAMENTO HYPER FIX

29400
GIUNTO UNIVERSALE ANTISFILAMENTO per acqua e gas

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	PFA (bar)	MOP	PESO kg	€
FS29400052	39/52	16	5	5,1	272,00
FS29400064	49/64	16	5	5,6	297,00
FS29400083	63/83	16	5	12,1	327,00
FS29400093	72/93	16	5	13,0	361,00
FS29400103	78/103	16	5	13,6	363,00
FS29400117	87/117	16	5	14,4	399,00
FS29400130	100/130	16	5	16,2	453,00
FS29400147	117/147	16	5	18,2	550,00
FS29400168	138/168	16	5	20,0	650,00
FS29400182	152/182	16	5	21,6	790,00
FS29400202	172/202	16	5	22,6	950,00
FS29400228	198/228	16	5	27,8	1.120,00
FS29400257	217/257	16	5	31,1	1.210,00
FS29400285	245/285	16	5	42,0	1.450,00
FS29400340	300/340	16	5	46,5	1.720,00
FS29400380	340/380	16	5	57,0	2.070,00
FS29400430	390/430	16	5	73,2	2.460,00

29500
GIUNTO UNIVERSALE ANTISFILAMENTO FLANGIATO per acqua e gas

ARTICOLO	DN	Dmin/ Dmax	PFA (bar)	FORATURA [PN]	MOP	PESO kg	€
FS29500052N	50	39/52	16	10-16	5	4,1	231,00
FS29500064N	50	49/64	16	10-16	5	4,2	251,00
FS29500083N	60-65	63/83	16	10-16	5	7,6	311,00
FS29500103N	80	78/103	16	10-16	5	8,4	343,00
FS29500117N	80-100	87/117	16	10-16	5	9,2	357,00
FS29500130N	100	100/130	16	10-16	5	10,0	428,00
FS29500147N	125	117/147	16	10-16	5	11,6	520,00
FS29500182N	150	152/182	16	10-16	5	14,0	650,00
FS29500228N	200	198/228	16	10-16	5	18,0	900,00
FS29500200DN	200	245/285	16	10-16	5	30,5	1.030,00
FS29500285N	250	245/285	16	10-16	5	27,8	950,00
FS29500340N	300	300/340	16	10-16	5	34,3	1.320,00
FS29500300DN	300	340/380	16	10-16	5	48,5	2.000,00
FS29500380N	350	340/380	16	10-16	5	41,2	1.830,00
FS29500430N	400	390/430	16	16	5	52,8	2.270,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Dal DN 200 al DN 350 fori asolati per accoppiamento con flange PN10 e PN16

Collegamenti possibili con i seguenti materiali: • Ghisa grigia • Ghisa sferoidale • Acciaio • PVC • PE • Cemento-amianto • Vetroresina
Per **PE/PVC** (obbligatorio l'impiego di boccole di rinforzo in acciaio inox, codice 2940B)

ACCESSORI PER GIUNTI 29400/29500

2940B
BOCCOLA IN ACCIAIO INOX per tubi in PE e PVC

Disponibile a richiesta

2940D
DENTINI DI AGGRAFFAGGIO

ARTICOLO	DIAMETRO	Q.TÀ MIN.
DFIX10P	39/52 - 198/228	10 pz.
DFIX10G	217/257 - 390/430	10 pz.

GIUNTI UNIVERSALI

Collegamenti possibili con i seguenti **materiali**:
- Ghisa grigia
- Ghisa sferoidale
- Acciaio
- PE
- PVC
- Cemento-amianto

- Disallineamento massimo tra i tubi 6°

- **Non antisfilamento**: la tubazione deve essere provvista di appositi sistemi di ancoraggio in accordo all'appendice D della norma UNI 11149

29567
GIUNTO UNIVERSALE
per acqua

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	PFA (bar)	PESO kg	€
FS29567025	25 ÷ 55	16	5,0	**104,00**
FS29567039	39 ÷ 69	16	5,6	**107,00**
FS29567046	46 ÷ 76	16	5,8	**109,00**
FS29567048	48 ÷ 78	16	5,8	**109,00**
FS29567057	57 ÷ 87	16	6,8	**111,00**
FS29567063	63 ÷ 93	16	7,2	**127,00**
FS29567078	78 ÷ 108	16	7,6	**127,00**
FS29567087	87 ÷ 117	16	8,2	**131,00**
FS29567100	100 ÷ 130	16	9,0	**148,00**
FS29567108	108 ÷ 138	16	10,0	**161,00**
FS29567117	117 ÷ 147	16	10,4	**162,00**
FS29567129	129 ÷ 159	16	11,0	**169,00**
FS29567138	138 ÷ 168	16	12,0	**177,00**
FS29567152	152 ÷ 182	16	13,2	**194,00**
FS29567159	159 ÷ 189	16	14,0	**226,00**
FS29567172	172 ÷ 202	16	14,8	**232,00**
FS29567186	186 ÷ 216	16	16,0	**277,00**
FS29567198	198 ÷ 228	16	16,4	**305,00**
FS29567218	218 ÷ 253	16	22,0	**353,00**
FS29567245	245 ÷ 280	16	24,0	**402,00**
FS29567266	266 ÷ 301	16	30,2	**474,00**
FS29567297	297 ÷ 332	16	32,8	**510,00**
FS29567314	314 ÷ 349	16	34,0	**540,00**
FS29567343	343 ÷ 378	16	37,0	**630,00**
FS29567375	375 ÷ 410	16	44,2	**700,00**

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	PFA (bar)	PESO kg	€
FS29567396	396 ÷ 431	16	51,2	**810,00**
FS29567420	420 ÷ 455	16	57,0	**970,00**
FS29567449	449 ÷ 484	16	67,0	**1.030,00**
FS29567457	457 ÷ 492	16	67,0	**1.050,00**
FS29567497	497 ÷ 532	16	70,0	**1.110,00**
FS29567501	501 ÷ 540	16	73,0	**1.120,00**
FS29567525	525 ÷ 560	16	73,7	**1.250,00**
FS29567533	533 ÷568	16	75,0	**1.250,00**
FS29567575	575 ÷ 610	16	80,0	**1.400,00**
FS29567625	625 ÷ 660	16	87,0	**1.660,00**
FS29567660 •	660 ÷ 695	16	91,0	**1.700,00**
FS29567710 •	710 ÷ 745	16	139,0	**2.280,00**
FS29567724 •	724 ÷ 765	16	144,0	**2.350,00**
FS29567810 •	810 ÷ 845	16	154,0	**2.870,00**
FS29567829 •	829 ÷ 870	16	166,0	**3.320,00**
FS29567905 •	905 ÷ 946	16	200,0	**4.930,00**
FS29567935 •	934 ÷ 975	16	234,0	**5.040,00**

Disponibile a richiesta fino al DN 1200

Disponibile a richiesta con tiranti e dadi inox

Disponibile a richiesta versione per acque reflue, guarnizione NBR

• Consegna a richiesta

GIUNTI UNIVERSALI

APPROVATI anche per tubi PE

Collegamenti possibili con i seguenti **materiali**:
- Ghisa grigia
- Ghisa sferoidale
- Acciaio
- PE
- PVC
- Cemento-amianto

- Disallineamento massimo con il tubo 3°

- **Non antisfilamento**: la tubazione deve essere provvista di appositi sistemi di ancoraggio in accordo all'appendice D della norma UNI 11149

29967
GIUNTO UNIVERSALE FLANGIATO
per acqua

ARTICOLO	DN	Dmin/ Dmax	PFA (bar)	FORA-TURA [PN]	PESO kg	€
FS29967055	40	25 ÷ 55	16	10-16	4,0	192,00
FS29967069	50	39 ÷ 69	16	10-16	4,5	118,00
FS29967076	50	46 ÷ 76	16	10-16	4,5	118,00
FS29967087	60-65	57 ÷ 87	16	10-16	5,5	122,00
FS29967108	80	78 ÷ 108	16	10-16	6,0	134,00
FS29967117	80-100	87 ÷ 117	16	10-16	6,8	140,00
FS29967130	100	100 ÷ 130	16	10-16	7,0	146,00
FS29967138	100	108 ÷ 138	16	10-16	7,0	157,00
FS29967147	125	117 ÷ 147	16	10-16	8,4	172,00
FS29967159	125-150	129 ÷ 159	16	10-16	10,0	183,00
FS29967182	150	152 ÷ 182	16	10-16	11,2	209,00
FS29967216	200	186 ÷ 216	16	10-16	13,8	299,00
FS29967228	200	198 ÷ 228	16	10-16	13,8	331,00
FS29967280	250	245 ÷ 280	16	10-16	20,2	437,00
FS29967301	250	266 ÷ 301	16	10-16	22,0	452,00
FS29967349	300	314 ÷ 349	16	10-16	26,4	530,00
FS29967378	350	343 ÷ 378	16	10-16	32,0	700,00
FS29967410	350	375 ÷ 410	16	10-16	38,8	760,00
FS29967431	400	396 ÷ 431	16	16*	43,0	930,00
FS29967455	400	420 ÷ 455	16	16*	47,2 NEW	980,00
FS29967492**	450	457÷492	16	16	42,5	1.400,00
FS29967532	500	497 ÷ 532	16	16*	67,0	1.570,00

ARTICOLO	DN	Dmin/ Dmax	PFA (bar)	FORA-TURA [PN]	PESO kg	€
FS29967568**	500	533÷568	16	16	64	1.990,00
FS29967660**	600	625÷660	16	16	80	2.500,00
FS29967745**	700	710÷745	16	16	125 NEW	3.520,00
FS29967845**	800	810÷845	16	16	144	4.360,00
FS29967975**	900	934÷975	16	16	182	5.530,00
FS299671075**	1000	1034÷1075	16	16	250	7.500,00
FS299671260**	1200	1219÷1260	16	16	300	7.970,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Dal DN 200 al DN 350 fori asolati per accoppiamento con flange PN10 e PN16

Disponibile a richiesta fino al DN 1200

Disponibile a richiesta con tiranti e dadi inox

Disponibile a richiesta versione per gas, guarnizione NBR

Disponibile a richiesta versione per acque reflue, guarnizione NBR

* Foratura PN10 disponibile a richiesta

** Consegna a richiesta

GIUNTO NEO

Il nuovo giunto di riparazione **PERMANENTE**: prodotto interamente da Arpol in Spagna.

- ✓ Da DN40 a DN400: magazzino ridotto (con 22 articoli si coprono tutte le dimensioni)
- ✓ PFA16 bar in tutta la gamma
- ✓ Lunghezza 200 mm
- ✓ AISI 304L
- ✓ Temperatura da -20 a +100°C
- ✓ Facile da installare, offre sempre una soluzione perfetta
- ✓ Collegamenti possibili con i seguenti materiali: • Ghisa grigia • Ghisa sferoidale • Acciaio • PVC • PE • Cemento-amianto • Vetroresina

DMIN/DMAX	Disallineamento angolare max.	Disassamento max.	Distanza max. tra le teste dei tubi	Differenza max. tra i due Ø	Lunghezza max. di riparazione
Da 47÷55 a 82÷95	2°	2 mm	15 mm	3 mm	**100 mm**
Da 93÷110 a 168÷185	4°	3 mm	15 mm	3 mm	**100 mm**
Da 186÷208 a 395÷417	6°	4 mm	15 mm	3 mm	**100 mm**

Dmin/Dmax
da 47 ÷ 55 a 82 ÷ 95

Dmin/Dmax
da 93 ÷ 110 a 330 ÷ 352

Dmin/Dmax
da 350 ÷ 372 a 395 ÷ 417

29600
GIUNTO NEO

ARTICOLO	DN	Dmin/ Dmax	PFA (bar)	PACK	€
29600055	40	47÷55	16	8	**114,00**
29600062	50	54÷62	16	7	**139,00**
29600071	50	63÷71	16	10	**166,00**
29600084	60	72÷84	16	8	**175,00**
29600095	80	82÷95	16	8	**179,00**
29600110	80	93÷110	16	8	**188,00**
29600126	100	109÷126	16	4	**214,00**
29600142	125	125÷142	16	6	**229,00**
29600158	125	141÷158	16	6	**288,00**
29600172	150	155÷172	16	4	**294,00**
29600185	150	168÷185	16	4	**388,00**
29600208	200	186÷208	16	4	**457,00**
29600228	200	206÷228	16	3	**462,00**
29600251	200	229÷251	16	3	**478,00**
29600270	250	248÷270	16	2	**500,00**
29600287	250	265÷287	16	2	**510,00**
29600308	250	286÷308	16	2	**530,00**
29600331	300	309÷331	16	2	**550,00**
29600352	300	330÷352	16	1	**560,00**
29600372	350	350÷372	16	1	**570,00**
29600395	350	373÷395	16	1	**570,00**
29600417	400	395÷417	16	1	**600,00**

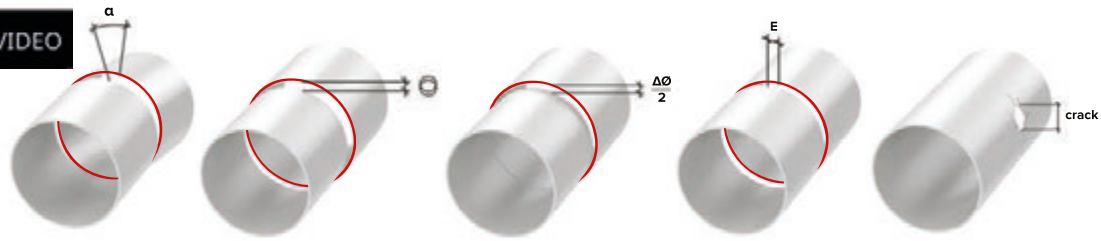
PLASSON

GUIDA ALLA SCELTA

GIUNTO NEO +

- ✓ Da DN 400 a DN 1200, intervallo tra diametri 28 mm
- ✓ Disponibile a richiesta PFA 6 / 10 / 16 bar
- ✓ Lunghezza 200 o 300 mm.
- ✓ AISI 304L o acciaio al carbonio verniciato
- ✓ Temperatura da -20 a +100°
- ✓ Facile da stoccare e trasportare (2 semigusci separati)
- ✓ Collegamenti possibili con i seguenti materiali: • Ghisa grigia • Ghisa sferoidale • Acciaio • PVC • PE • Cemento-amianto • Vetroresina

GUARDA IL VIDEO



DMIN/DMAX	Disallineamento angolare max.	Disassamento max.	Distanza max. tra le teste dei tubi	Differenza max. tra i due Ø	Lunghezza max. di riparazione
Da 400÷425 a 500÷525	6°	3 mm	15 mm	5 mm	**100 mm**
Da 525÷550 a 800÷825	6°	3 mm	15 mm	6 mm	**100 mm**
Da 825÷850 a 975÷1000	5°	3 mm	15 mm	6 mm	**100 mm**
Da 1000÷1025 a 1200÷1225	4°	3 mm	15 mm	6 mm	**100 mm**
1225÷1250	3°	3 mm	15 mm	6 mm	**100 mm**

Per altre esigenze (ad es. giunzione di tubi di materiali diversi) contattare l'Ufficio Tecnico (**0143 609930 o tecnico@plasson.it**)

ALTRI MODELLI DISPONIBILI A RICHIESTA

REP
giunto di riparazione permanente
adatto per tubi di tutti i materiali

PN 16 fino a 1500 mm
PN10 fino a 2000 mm
Lunghezze diverse a seconda del tipo di tubo e pressione.

TRANS
giunto di transizione
per collegare tubi di materiali diversi

PN 16/10 fino a 2000 mm

FIX
giunto antisfilamento
modello L/M per tubi in acciaio e ghisa
modello U per tubi in PE (con boccola)

Tubo metallico PN 16 fino a 600 mm
Tubo PE PN 16 fino a 1000 mm

Per trovare il giunto Arpol ideale per la vostra applicazione contattare l'Ufficio Tecnico (**0143 609930 o tecnico@plasson.it**)

COLLARI

Ideale per impianti antincendio
UNICO con derivazione filettata da 2½" e da 3"

26148
COLLARE DI PRESA per tubi in PE e PVC

ARTICOLO	d x G	PFA (bar)	PESO kg	€
FS26148050010	50 x 1"	25	2	41,10
FS26148063007	63 x ¾"	25	2	43,80
FS26148063010	63 x 1"	25	2	43,80
FS26148063013	63 x 1 ¼"	25	2	43,80
FS26148063015	63 x 1 ½"	25	2	43,80
FS26148063020	63 x 2"	25	2	43,80
FS26148075007	75 x ¾"	25	3	49,40
FS26148075010	75 x 1"	25	3	49,40
FS26148075013	75 x 1 ¼"	25	3	49,40
FS26148075015	75 x 1 ½"	25	3	49,40
FS26148075020	75 x 2"	25	3	49,40
FS26148090010	90 x 1"	25	3	57,10
FS26148090013	90 x 1 ¼"	25	3	57,10
FS26148090015	90 x 1 ½"	25	3	57,10
FS26148090020	90 x 2"	25	3	57,10
FS26148110010	110 x 1"	25	4	68,40
FS26148110013	110 x 1 ¼"	25	4	68,40
FS26148110015	110 x 1 ½"	25	4	68,40
FS26148110020	110 x 2"	25	4	68,40
FS26148110025	110 x 2 ½"	25	4	85,80
FS26148110030	110 x 3"	25	4	92,40
FS26148125010	125 x 1"	25	6	106,00
FS26148125013	125 x 1 ¼"	25	6	106,00

ARTICOLO	d x G	PFA (bar)	PESO kg	€
FS26148125015	125 x 1 ½"	25	6	106,00
FS26148125020	125 x 2"	25	6	106,00
FS26148125025	125 x 2 ½"	25	6	130,00
FS26148125030	125 x 3"	25	6	140,00
FS26148140010	140 x 1"	25	6	107,00
FS26148140015	140 x 1 ½"	25	6	107,00
FS26148140020	140 x 2"	25	6	107,00
FS26148140030	140 x 3"	25	6	140,00
FS26148160010	160 x 1"	25	7	108,00
FS26148160013	160 x 1 ¼"	25	7	108,00
FS26148160015	160 x 1 ½"	25	7	108,00
FS26148160020	160 x 2"	25	7	108,00
FS26148160025	160 x 2 ½"	25	7	135,00
FS26148160030	160 x 3"	25	7	144,00
FS26148180020	180 x 2"	25		157,00
FS26148200010	200 x 1"	25	9	157,00
FS26148200020	200 x 2"	25	9	157,00
FS26148200030	200 x 3"	25	9	209,00
FS26148250020	250 x 2"	25	14	187,00
FS26148250030	250 x 3"	25	14	271,00
FS26148315020	315 x 2"	25	17	206,00
FS26148315030	315 x 3"	25	17	274,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

FORATUBI COMPATTO PerfO

ARTICOLO	FORATURA Ø	€
29144.4702.100PO	DN20 - DN25 - DN32 - DN40	5.410,00

Disponibile a richiesta

COLLARI

26148M
COLLARE DI DERIVAZIONE
per tubi ACCIAIO, GHISA e CEMENTO

ARTICOLO	DN	Dmin / Dmax x G	PFA (bar)	€
26148M040010	40	48-55 x 1"	16	**46,10**
26148M050010	50	60-68 x 1"	16	**47,80**
26148M050013	50	60-68 x 1 ¼"	16	**47,80**
26148M050015	50	60-68 x 1 ½"	16	**47,80**
26148M060010	60-65	72-80 x 1"	16	**50,60**
26148M060013	60-65	72-80 x 1 ¼"	16	**50,60**
26148M060015	60-65	72-80 x 1 ½"	16	**53,10**
26148M080010	80	88-104 x 1"	16	**55,00**
26148M080013	80	88-104 x 1 ¼"	16	**55,00**
26148M080015	80	88-104 x 1 ½"	16	**55,00**
26148M080020	80	88-104 x 2"	16	**57,70**
26148M090010	90	102-112 x 1"	16	**55,00**
26148M090020	90	102-112 x 2"	16	**57,70**
26148M100010	100	112-126 x 1"	16	**57,80**
26148M100013	100	112-126 x 1 ¼"	16	**57,80**
26148M100015	100	112-126 x 1 ½"	16	**57,80**
26148M100020	100	112-126 x 2"	16	**57,80**

ARTICOLO	DN	Dmin / Dmax x G	PFA (bar)	€
26148M125010	125	140-154 x 1"	16	**59,30**
26148M125013	125	140-154 x 1 ¼"	16	**59,30**
26148M125015	125	140-154 x 1 ½"	16	**59,30**
26148M125020	125	140-154 x 2"	16	**62,30**
26148M150010	150	168-184 x 1"	16	**62,20**
26148M150013	150	168-184 x 1 ¼"	16	**62,20**
26148M150015	150	168-184 x 1 ½"	16	**62,20**
26148M150020	150	168-184 x 2"	16	**65,30**
26148M175015	175	190-205 x 1 ½"	16	**65,10**
26148M175020	175	190-205 x 2"	16	**65,10**
26148M200010	200	218-234 x 1"	16	**78,20**
26148M200013	200	218-234 x 1 ¼"	16	**78,20**
26148M200015	200	218-234 x 1 ½"	16	**78,20**
26148M200020	200	218-234 x 2"	16	**82,10**
26148M250010	250	272-286 x 1"	16	**82,50**
26148M250015	250	272-286 x 1 ½"	16	**82,50**
26148M250020	250	272-286 x 2"	16	**86,70**

Utilizzabile su tubi in acciaio, ghisa e cemento
Disponibili a richiesta fino al DN600 (derivazione 2")

26148P
COLLARE DI DERIVAZIONE
per tubi PE e PVC

Utilizzabile su tubi in PE, PVC, acciaio, ghisa, cemento

Ghigliottina

26148A
ADATTATORE PER GHIGLIOTTINA
per collare di presa 26148/26148M/26148P
con attacchi filettati maschio/femmina

ARTICOLO		R x G_1	PFA (bar)	€
26148A010		1" x 1"	16	**94,90**
26148A013		1 ¼" x 1 ¼"	16	**104,00**
26148A015		1 ½" x 1 ½"	16	**128,00**
26148A020		2" x 2"	16	**138,00**
26148LM010013	ghigliottina per presa in carico	1"-1 ¼"		**57,30**
26148LM015020	ghigliottina per presa in carico	1½"-2"		**57,30**

Ghigliottina non inclusa

RACCORDI

29060
CURVA A 90° FLANGIATA con flangia amovibile

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	€
FS29060040	40	16	10-16	190,00
FS29060050	50	16	10-16	111,00
FS29060060	60	16	10-16	119,00
FS29060065	65	16	10-16	119,00
FS29060080	80	16	10-16	137,00
FS29060100	100	16	10-16	171,00
FS29060125	125	16	10-16	205,00
FS29060150	150	16	10-16	308,00
FS29060200	200	16	10-16	426,00
FS29060250	250	16	16•	1.120,00
FS29060300	300	16	16•	1.290,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta fino al DN 900
Disponibili a richiesta con flange PN 25

• Foratura PN10 disponibile a richiesta

29160
CURVA A 45° FLANGIATA con flangia amovibile

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	€
FS29160040	40	16	10-16	190,00
FS29160050	50	16	10-16	111,00
FS29160060	60	16	10-16	119,00
FS29160065	65	16	10-16	119,00
FS29160080	80	16	10-16	137,00
FS29160100	100	16	10-16	171,00
FS29160125	125	16	10-16	205,00
FS29160150	150	16	10-16	308,00
FS29160200	200	16	10-16	433,00
FS29160250	250	16	16•	1.060,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta fino al DN 900
Disponibili a richiesta con flange PN 25

• Foratura PN10 disponibile a richiesta

25540
CROCE IN GHISA FLANGIATA con flangia amovibile

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	€
FS25540080	80	16	10-16	630,00
FS25540100	100	16	10-16	740,00
FS25540125	125	16	10-16	850,00
FS25540150	150	16	10-16	960,00
FS25540200	200	16	10-16	1.450,00
FS25540250	250	16	16•	2.260,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta fino al DN 900
Disponibili a richiesta con flange PN 25

• Foratura PN10 disponibile a richiesta

29070
CURVA a 11° FLANGIATA con flangia amovibile

Disponibili a richiesta

29080
CURVA a 22° FLANGIATA con flangia amovibile

Disponibili a richiesta

RACCORDI

29040
TI FLANGIATO
con flangia amovibile

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	€
FS29040050050	50	16	10-16	145,00
FS29040060060	60	16	10-16	171,00
FS29040065065	65	16	10-16	171,00
FS29040080065 •	80-65	16	10-16	208,00
FS29040080080	80	16	10-16	208,00
FS29040100050 •	100-50	16	10-16	231,00
FS29040100065 •	100-65	16	10-16	231,00
FS29040100080 •	100-80	16	10-16	231,00
FS29040100100	100	16	10-16	231,00
FS29040125080 •	125-80	16	10-16	299,00
FS29040125100 •	125-100	16	10-16	332,00
FS29040125125	125	16	10-16	299,00
FS29040150065 •	150-65	16	10-16	392,00
FS29040150080 •	150-80	16	10-16	392,00
FS29040150100 •	150-100	16	10-16	436,00
FS29040150125 •	150-125	16	10-16	650,00
FS29040150150	150	16	10-16	392,00
FS29040200100 •	200-100	16	10-16	580,00
FS29040200150 •	200-150	16	10-16	580,00
FS29040200200	200	16	10-16	570,00
FS29040250250	250	16	16••	1.510,00
FS29040300300	300	16	16••	1.620,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta fino al DN 1000
Disponibili a richiesta con flange PN 25

• TI ridotto

• • Foratura PN10 disponibile a richiesta

29110
RIDUZIONE FLANGIATA
con flangia amovibile

ARTICOLO	DN x DN_1	PFA (bar)	FORATURA [PN]	€
FS29110060040	60x40	16	10-16	152,00
FS29110065040	65x40	16	10-16	152,00
FS29110065050	65x50	16	10-16	89,60
FS29110080050	80x50	16	10-16	111,00
FS29110080060	80x60	16	10-16	111,00
FS29110080065	80x65	16	10-16	111,00
FS29110100050	100x50	16	10-16	145,00
FS29110100065	100x65	16	10-16	145,00
FS29110100080	100x80	16	10-16	145,00
FS29110125080	125x80	16	10-16	187,00
FS29110125100	125x100	16	10-16	187,00
FS29110150080	150x80	16	10-16	221,00
FS29110150100	150x100	16	10-16	221,00
FS29110150125	150x125	16	10-16	221,00
FS29110200100	200x100	16	10-16	316,00
FS29110200125	200x125	16	10-16	316,00
FS29110200150	200x150	16	10-16	316,00
FS29110250200	250x200	16	16•	436,00
FS29110300200	300x200	16	16•	730,00
FS29110300250	300x250	16	16•	1.070,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta fino al DN 1000
Disponibili a richiesta con flange PN 25

• Foratura PN10 disponibile a richiesta

RACCORDI

29018
FLANGIA amovibile per raccordi flangiati (2 mezze flange)

ARTICOLO	DN	PFA (bar)	FORATURA [PN]	€
FS29018040	40	16	10-16	**33,10**
FS29018050	50	16	10-16	**33,10**
FS29018065	65	16	10-16	**33,70**
FS29018080	80	16	10-16	**34,30**
FS29018100	100	16	10-16	**41,90**
FS29018125	125	16	10-16	**51,40**
FS29018150	150	16	10-16	**57,80**
FS29018200	200	16	10-16	**76,80**
FS29018250	250	16	16	**134,00**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibili a richiesta fino al DN 600
Disponibile a richiesta PN 10 e PN 25

29669
FLANGIA ANTISFILAMENTO per tubi in PE e PVC

ARTICOLO	DN/D	PFA (bar)	FORATURA [PN]	€
FS29669050063	50/63	16	10-16	**62,30**
FS29669060075	60-65/75	16	10-16	**76,30**
FS29669080090	80/90	16	10-16	**85,40**
FS29669100110	100/110	16	10-16	**93,60**
FS29669125125	125/125	16	10-16	**128,00**
FS29669125140	125/140	16	10-16	**137,00**
FS29669150160	150/160	16	10-16	**175,00**
FS29669200200	200/200	16	10-16	**225,00**
FS29669250250	250/250	16	10-16	**520,00**

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibili a richiesta fino al DN 500
Disponibile a richiesta PN 25

GIUNTI BLOCKPLUS per tubo PE/PVC

Disponibili a richiesta

GIUNTI IN GHISA BICCHIERATA per tubo PVC

Adatto anche per PVC-O

Disponibili a richiesta

FASCE DI RIPARAZIONE

2601U
FASCIA DI RIPARAZIONE 1 bullone

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	PFA (bar)	PACK	€
26010021	21-25	16	18	**12,10**
26010026	26-30	16	18	**12,10**
26010029	29-31	16	15	**12,60**
26010032	32-37	16	15	**12,60**
26010038	38-42	16	12	**10,70**
26010042	42-45	16	12	**10,70**
26010044	44-48	16	12	**11,00**
26010048	48-51	16	12	**11,10**
26010050	50-54	16	12	**11,50**
26010055	55-60	16	10	**11,90**
26010060	60-64	16	8	**14,90**
26010065	65-69	16	8	**17,20**
26010069	69-73	16	8	**17,20**
26010071	71-75	16	8	**17,20**
26010076	76-82	16	6	**18,10**
26010082	82-87	16	6	**18,10**
26010087	87-93	16	6	**18,10**
26010094	94-100	16	4	**19,00**
26010099	99-104	16	4	**19,00**
26010105	105-111	16	4	**20,00**
26010112	112-118	16	4	**20,90**
26010118	118-124	16	10	**28,10**
26010120	120-126	16	10	**31,50**
26010126	126-131	16	10	**31,50**
26010131	131-136	16	12	**31,50**
26010139	139-145	16	12	**32,30**
26010143	143-149	16	12	**32,30**
26010149	149-155	16	12	**32,70**
26010156	156-162	16	10	**33,80**
26010167	167-173	16	10	**34,40**
26010173	173-179	16	10	**35,90**
26010198	198-204	16	6	**37,40**
26010205	205-211	16	5	**38,00**
26010217	217-223	16	5	**38,90**
26010223	223-229	16	5	**40,10**

Lunghezza 76 mm

2603T
FASCIA DI RIPARAZIONE 3 bulloni

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	PFA (bar)	PACK	€
26030048	48-56	16	6	**83,30**
26030056	56-64	16	6	**87,70**
26030060	60-68	16	6	**90,40**
26030068	68-78	16	6	**92,40**
26030078	78-88	16	6	**94,30**
26030088	88-98	16	6	**101,00**
26030098	98-108	16	6	**107,00**
26030108	108-118	16	6	**108,00**
26030114	114-126	16	6	**110,00**
26030126	126-138	16	6	**112,00**
26030138	138-150	16	4	**118,00**
26030140	140-153	16	4	**121,00**
26030150	150-162	16	4	**122,00**
26030162	162-174	16	4	**127,00**
26030168	168-182	16	4	**130,00**
26030174	174-186	16	3	**133,00**
26030186	186-198	16	5	**141,00**
26030198	198-210	16	5	**142,00**
26030210	210-223	16	5	**151,00**
26030222	222-234	16	5	**158,00**
26030234	234-246	16	5	**169,00**
26030243	243-255	16	5	**177,00**
26030260	260-272	16	5	**186,00**
26030273	273-285	10	5	**200,00**
26030285	285-297	10	4	**207,00**
26030298	298-310	10	4	**215,00**
26030316	316-328	10	4	**225,00**
26030327	327-340	10	2	**226,00**
26030342	342-355	10	2	**228,00**
26030353	353-365	10	2	**232,00**
26030368	368-380	10	2	**235,00**
26030378	378-390	10	2	**237,00**

Lunghezza 200 mm

NOTE

NOTE

NOTE

NOTE

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Le presenti condizioni generali, che annullano tutte le precedenti, sono applicabili a tutte le ordinazioni pervenute dopo la data di emissione del presente listino, sono soggette a modifica senza alcun preavviso e si intendono integralmente accettate con il conferimento dell'ordine.

1) Conclusione del contratto: l'ordine da parte del Cliente si considera proposta d'ordine, e si intende accettata con l'invio di conferma scritta. Gli ordini si considerano quindi definitivi, ed il contratto concluso, al momento dell'accettazione da parte di PLASSON Italia.

2) Prezzi: i prodotti vengono fatturati ai prezzi in vigore alla data dell'ordine; i prezzi del presente listino sono unitari e si intendono IVA esclusa.

3) Termini di consegna: pronta salvo il venduto. PLASSON Italia potrà evadere ciascun ordine in più riprese, senza che ciò dia diritto al suo annullamento, neppure parziale. I tempi di consegna sono indicativi e non vincolanti. Eventuali ritardi non potranno dar luogo a responsabilità o risarcimento, né a cancellazione di ordini accettati.

4) Diritto fisso: gli ordini di valore netto superiore a 1.000 Euro vengono evasi senza alcun addebito. Sotto tale soglia viene applicato un diritto fisso di 40 Euro.

5) Spedizioni: la consegna della merce è dal magazzino di Serravalle Scrivia (AL), con trasporto pagato fino all'indirizzo di destinazione indicato nell'ordine, mediante corrieri scelti da PLASSON Italia, secondo le condizioni CPT (carriage paid to/trasporto pagato fino a) delle Incoterms 2020.

6) Imballo: standard incluso nel prezzo; verranno valutate richieste di imballi particolari.

7) Arrotondamenti: gli ordini vengono arrotondati in eccesso, in conformità agli imballi minimi riportati sul presente listino.

8) Cancellazione di ordini e resi: PLASSON Italia si riserva il diritto di accettare eventuali richieste di cancellazione di ordini o resi. Il valore del materiale reso, se accettato, verrà riaccreditato con una detrazione del 25% sul prezzo fatturato.

9) Contestazioni: il Cliente si impegna a verificare le condizioni dei prodotti alla consegna, e a formulare espressa riserva in caso di imballaggi o prodotti danneggiati. Le contestazioni di carattere amministrativo vengono accettate entro 15 giorni dalla data di fatturazione.

10) Utilizzo dei prodotti: i prodotti devono essere utilizzati in impieghi compatibili con le caratteristiche tecniche degli stessi, ad esempio temperatura, portata, pressione e natura dei fluidi trasportati. In caso di dubbi su compatibilità ed utilizzi specifici, il Cliente dovrà richiedere informazioni tecniche prima dell'ordine.

11) Garanzia: il materiale è garantito da difetti di fabbricazione, materiali, design, che influiscono sui prodotti e sulla loro idoneità all'uso, imputabili a PLASSON Italia.
La garanzia decade qualora:
- sia trascorso più di un anno dalla consegna del materiale;
- non sia data comunicazione del difetto non evidente o malfunzionamento entro 8 giorni dalla scoperta;
- il materiale sia stato usato o installato impropriamente o al di fuori delle condizioni di esercizio;
- il materiale sia stato comunque modificato, manipolato, non correttamente conservato o manutenuto;
- siano violati o non rispettati termini, previsioni e obblighi degli artt. 9 e 10;

La garanzia è limitata alla sostituzione dei prodotti difettosi o alla loro riparazione, con la completa esclusione di qualsiasi altra responsabilità ed in particolare con l'esclusione di indennizzi o riconoscimenti di danni comunque causati dall'uso dei nostri prodotti, nei limiti delle leggi vigenti.

12) Pagamenti: massimo 60 gg., secondo D.lgs 192/2012; sui ritardati pagamenti si applicano le disposizioni di cui al d.lgs. 231/2002; i pagamenti non possono essere sospesi per nessuna ragione. L'imputazione dei pagamenti avviene ai sensi degli artt. 1193-1194 c.c. Sono possibili compensazioni solo dietro autorizzazione scritta di PLASSON Italia. In caso di ritardati pagamenti o altre violazioni contrattuali, PLASSON Italia potrà sospendere consegne successive.

13) Legge applicabile e foro competente: per quanto non precisato nelle presenti condizioni valgono le norme italiane vigenti; per qualunque contenzioso nascente dal contratto, è esclusivamente competente il Foro di Alessandria.

NOTA: Le foto del presente listino sono puramente indicative. I prezzi possono subire variazioni. PLASSON Italia si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i prodotti presenti e non si assume alcuna responsabilità su eventuali errori di stampa. Per maggiori informazioni visitare il sito www.plasson.it o contattare il Servizio Clienti al numero 0143 609920.

BRUNO GIAMPIERETTI
335 5491293
brgiamp@gmail.com

EDGAR GENOVESI
345 6501217
e.genovesi@plasson.it

LEONARDO FAVERZANI
348 7903899
l.faverzani@plasson.it

ALBERTO TIBALDO
349 2374942
a.tibaldo@plasson.it

ANDREA SCAINI
335 5691719
a.scaini@plasson.it

ANDREA ZUNINO
349 2374944
a.zunino@plasson.it

GIOVANNI GRASSO
348 8220419
g.grasso@plasson.it

DANILO PITTALUGA
348 1546320
d.pittaluga@plasson.it

GIOVANNI RIZZO
348 8254344
g.rizzo@plasson.it

PLASSON®

PLASSON Italia Srl
Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL)
Centralino 0143 60991 - info@plasson.it
SERVIZIO CLIENTI 0143 609920 - sales@plasson.it
UFFICIO TECNICO 0143 609930 - tecnico@plasson.it
www.plasson.it

Azienda certificata:
kiwa certified
SISTEMA DI GESTIONE CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001:2015
Organismo accreditato da ACCREDIA
Body accredited by ACCREDIA
Certificato n° 21939-A

SEGUICI SU