

PLASSON®



BERNARDINI & NERO

#plassonnonperdemail



SMARTFUSE®



LISTINO 2024

INDICE**INTRODUZIONE**

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
Manicotti Universali multimateriale	Pag. 39

SEZIONE B

Raccordi Ecofit	Pag. 41
Idrantini	Pag. 46
Raccordi Irrifit	Pag. 47
Valvole a tampone a quarto di giro	Pag. 49

SEZIONE C

Prese a staffa	Pag. 50
Raccordi in PP filettato	Pag. 54
Valvole per fluidi in pressione	Pag. 56
Valvole a sfera in PP	Pag. 57
Valvole a sfera in PA	Pag. 58
Raccordi a compressione per telecomunicazioni	Pag. 59

EF-ELETTROFUSIONE**SEZIONE A**

Raccordi elettrosaldabili	Pag. 68
Collari di presa	Pag. 73
Raccordi a innesto rapido per gas G-Plas.	Pag. 77
Selle di presa grande diametro	Pag. 80
Valvole di sicurezza per gas	Pag. 82
Valvole a sfera PE	Pag. 83
Raccordi di transizione	Pag. 86
Raccordi testa/testa codolo lungo	Pag. 92
Flange e guarnizioni	Pag. 100
Raccordi per geotermia	Pag. 103
Raccordi per acque reflue	Pag. 104

SEZIONE B

Saldatrici	Pag. 106
Attrezzi e accessori	Pag. 110
Corsi di formazione	Pag. 116
Centro Assistenza PLASSON Lab	Pag. 118

PVC**SEZIONE A**

Valvole	Pag. 126
Ricambi	Pag. 132

SEZIONE B

Raccordi a incollaggio	Pag. 133
Collanti e detergenti	Pag. 141
Accessori	Pag. 142
Raccordi di passaggio	Pag. 143
Raccordi filettati	Pag. 147

GHISA

Saracinesche	Pag. 157
Valvole di ritegno	Pag. 160
Valvole a farfalla	Pag. 161
Giunti	Pag. 163
Raccordi flangiati	Pag. 170
Fasce di riparazione	Pag. 173

APPENDICE

Condizioni generali di vendita	Pag. 176
--------------------------------	----------

PLASSON ITALIA

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:

- più di **5000** articoli a catalogo
- **2** milioni di pezzi a stock
- **3500** mq di magazzino
- **800** clienti fidelizzati in tutta Italia
- Spedizioni **massimo in due giorni**, massimo con due bolle
- **40** dipendenti



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



I NOSTRI SERVIZI A VOSTRA DISPOSIZIONE

LOGISTICA

PLASSON ha tra i suoi punti di forza l'offerta di un servizio logistico attento ed efficiente.

3500 mq di magazzino, un sistema informatico all'avanguardia, 3000 articoli a stock garantiscono al mercato un supporto costante e qualificato con consegne in tempi rapidi



SERVIZIO CLIENTI

Il Servizio Clienti interamente dedicato ad ogni vostra esigenza (nella foto da sinistra in senso orario, Nadia, Sylwia, Massimo, Stefano) e una rete tecnico-commerciale altamente qualificata che copre l'intero territorio nazionale permettono di trovare in PLASSON un punto di riferimento ideale.

LABORATORIO TECNICO

PLASSON dispone di un Laboratorio Tecnico per la manutenzione delle saldatrici e delle attrezzature, dove Diego e Marco sono a disposizione per assistervi nella vostra attività di cantiere, facilmente raggiungibili grazie al numero telefonico dedicato **338 6761769**



FORMAZIONE

Per essere eseguite con successo, le tecniche di giunzione necessitano di conoscenza dei prodotti e di personale competente.

Per questo motivo PLASSON, conscia dell'importanza che ha la formazione del personale addetto ai lavori di cantiere, gestisce l'istruzione di professionisti qualificati, sia tramite il proprio Centro Qualifica Saldatori che tramite l'organizzazione di incontri tecnici mirati nella vostra sede.

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



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 Strength) 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.

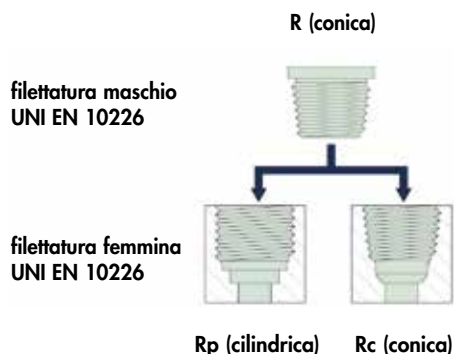
PLASSON Italia condivide l'obiettivo del REACH di proteggere la salute umana e l'ambiente e collabora con i propri fornitori per verificare che comprendano e rispettino il regolamento REACH, prendendo tutte le misure necessarie per soddisfarne i requisiti.

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

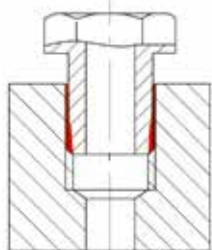
FILETTATURE PRESENTI NELLA GAMMA DI RACCORDI E VALVOLE PLASSON

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**).



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.

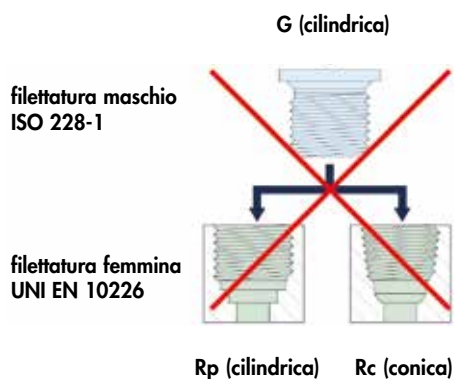


Sono le uniche ammesse su impianti gas, in accordo a quanto prescritto dalle norme **UNI 7129** e **UNI 9034**.

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.

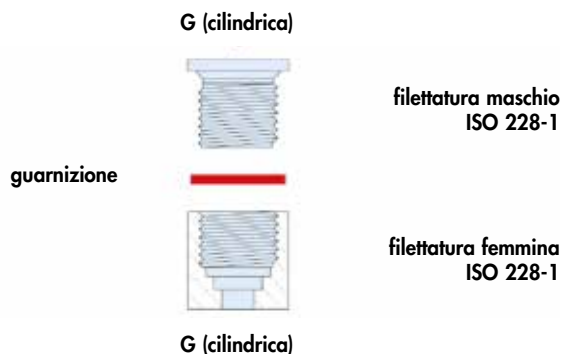
Maschio ISO 228-1 (G) con Femmina UNI EN 10226-1 (Rc/Rp):
l'accoppiamento si ferma ai primi filetti e la tenuta non è garantita; oppure lo sforzo eccessivo per provare a forzare l'inserimento potrebbe danneggiare la filettatura stessa portandola alla rottura.

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.



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.

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

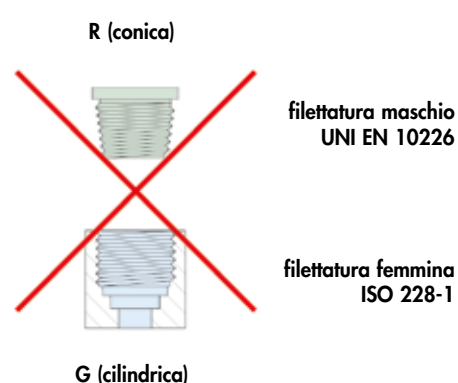


Le filettature sono del tipo "non a tenuta sul filetto".

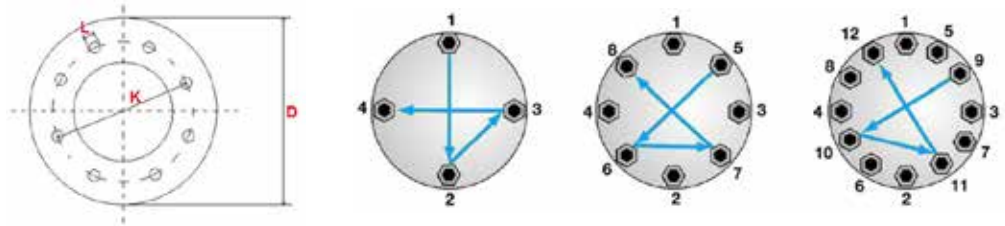
La tenuta viene garantita da una guarnizione posta in battuta alla giunzione maschio/femmina; grazie a questa guarnizione, non è necessario guarnire la filettatura con teflon o altro.



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.



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 di materia plastica 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 12201-1)

Massima pressione idrostatica che un componente di un sistema di tubazioni può sopportare in servizio continuo, 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 elettrofusioni 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."

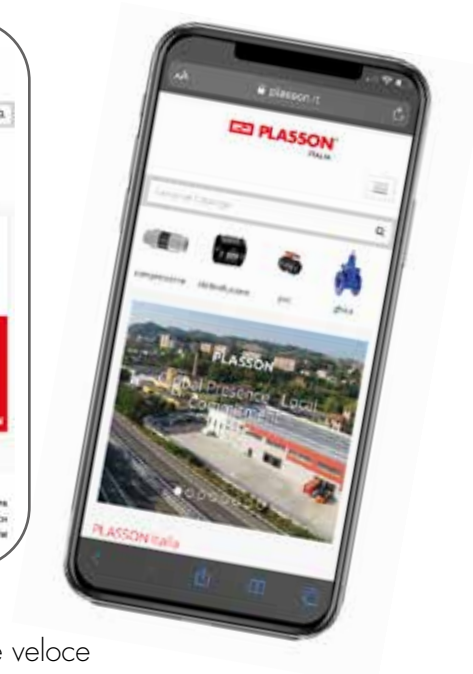
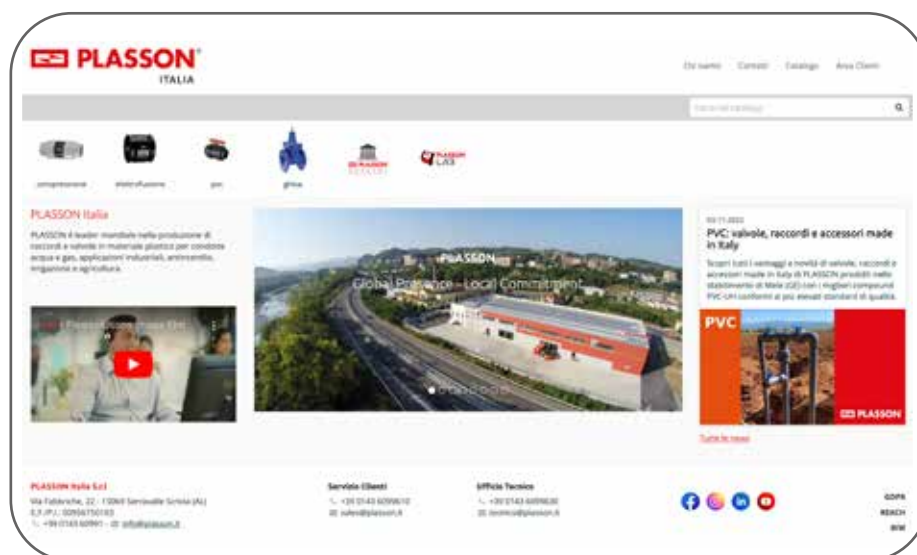
Pack: numero pezzi per confezione standard (cartone master dim. cm. 56x49x34)

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 e servizi PLASSON in modo agevole e veloce. 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

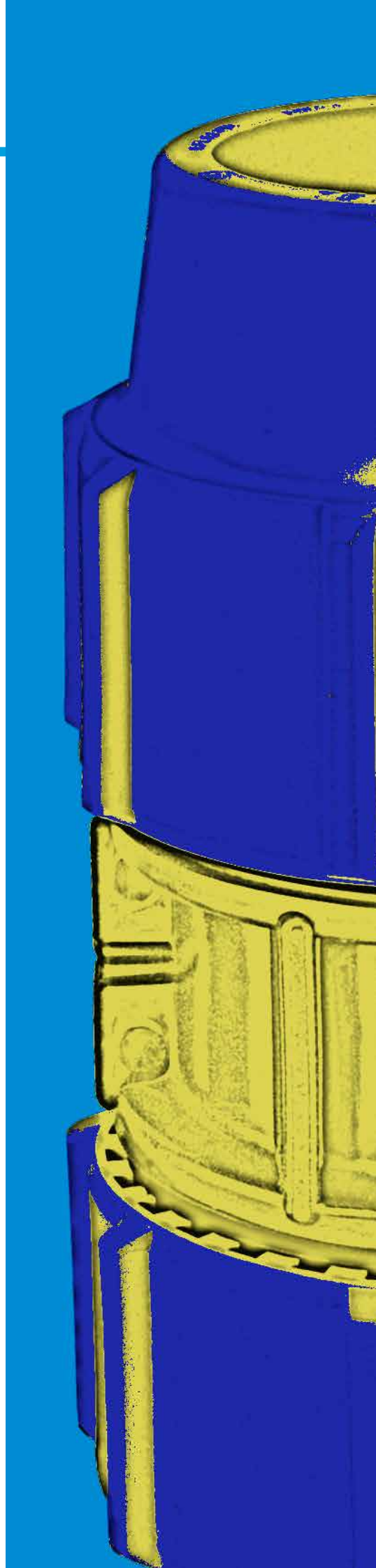
Vuoi ordinare via web? Chiama il **SERVIZIO CLIENTI** al **0143 609920** o manda una mail a sales@plasson.it per ottenere i dati d'accesso alla tua area riservata

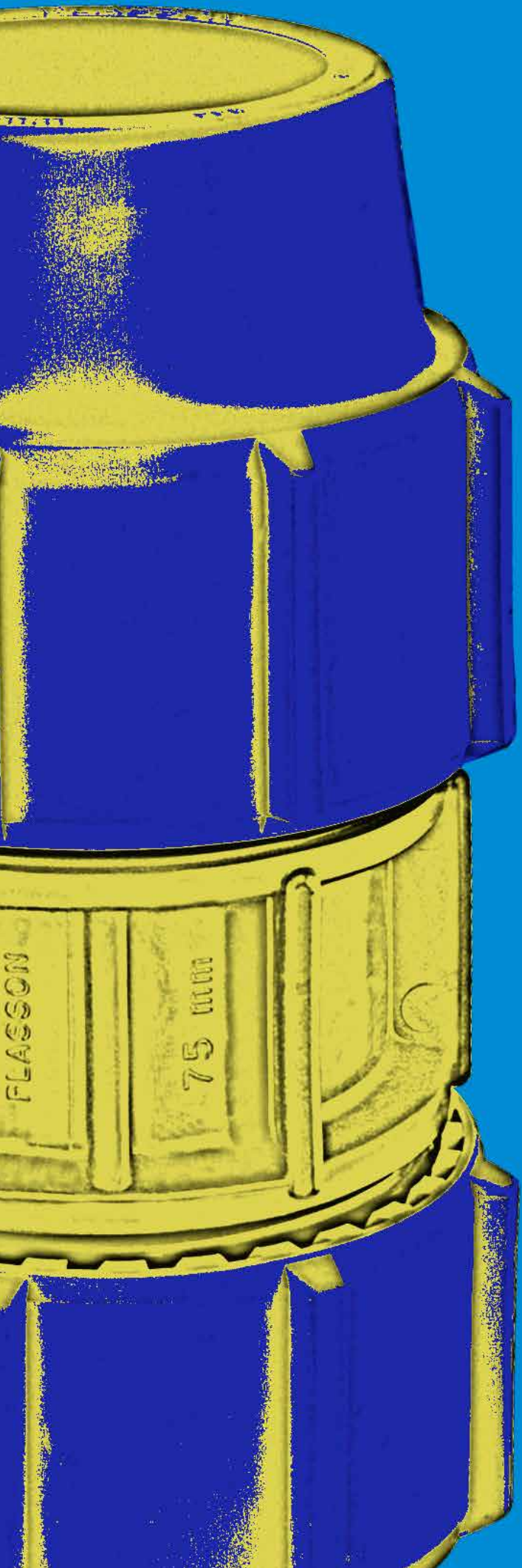
SEGUICI SU



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

2019: Il BIANCO & NERO dopo 50 anni è ancora il migliore, unico con la tenuta idraulica separata dalla tenuta meccanica





















































































 **PLASSON®**


PP-COMPRESSIONE

ELENCO PRODOTTI

	7010 Manicotto Pag. 20		7110 Manicotto di riduzione Pag. 20		7610 Manicotto di riparazione Pag. 20		7470 Gomito orientabile angolo 0°÷15° 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		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		1076F Gomito a 90° PLOTTO Uno ghiera libera Pag. 35		Racc. Uno per tubi in rame/ Racc. Uno fil. PA rinforzata 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
	1073F Plotto Uno con ghiera libera PP/ottone fil. femm. Pag. 37		3589 Ghiera libera per contatore Pag. 37		10761 Manicotto universale multimateriale URC Pag. 39		7017 Subito Bianco e Nero manicotto Universale Pag. 39
	10017 Subito Uno Manicotto Universale Pag. 39		Parti di ricambio URC Pag. 39		14010 Manicotto Pag. 41		14050 Gomito a 90° Pag. 41
	14850 Gomito a 90° fil. maschio Pag. 42		14150 Gomito a 90° fil. femmina Pag. 42		14040 TI a 90° Pag. 43		14140 TI a 90° fil. femmina Pag. 43
	14840 TI a 90° fil. maschio Pag. 43		14650 Gomito a 90° con deriv. ort. fil. femmina Pag. 43		14020 Raccordo maschio Pag. 44		14030 Raccordo femmina Pag. 44
	14120 Fine linea Pag. 45		14930 Set di riduzione Pag. 45		7129 Adattatore di chiusura Pag. 45		3039 Idrantino smontabile filettato maschio Pag. 46
	3139 Chiave per idrantino Pag. 46		4017 Manicotto Pag. 47		4057 Gomito a 90° Pag. 47		4857 Gomito a 90° filet. maschio Pag. 47
	4157 Gomito a 90° filet. femmina Pag. 47		4027 Raccordo maschio Pag. 48		4047 TI A 90° Pag. 48		4847 TI a 90° filet. maschio Pag. 48
	4147 TI A 90° filet. femmina Pag. 48		4127 FINE LINEA Pag. 48		3010 Valvola QTV filettata maschio IRRIFIT Pag. 49		3011 Valvola QTV filettata femm. IRRIFIT Pag. 49
	3017 Valvola QTV attacchi IRRIFIT Pag. 49		3012 Valvola QTV filet. maschio/ femmina Pag. 49		6076 Presa a staffa con rinforzo Inox Pag. 50		6176 Presa a staffa doppia con rinforzo Inox Pag. 50

ELENCO PRODOTTI

 6086 Presa a staffa Pag. 51	 6186 Presa a staffa doppia Pag. 51	 6085 Presa a staffa sfuse in cartone Pag. 51	 6300 Staffa PLASSADDLE Pag. 53
 6310 Staffa PLASSADDLE TAPPER Pag. 53	 6540 TAPPER® di presa in carico per tubo PE e PVC Pag. 53	 Ricambi per prese a staffa Pag. 53	 5017 Manicotto Pag. 54
 5047 TI a 90° Pag. 54	 5057 Gomito a 90° Pag. 54	 5157 Gomito a 90° maschio/femm. Pag. 54	 5117 Manicotto ridotto Pag. 54
 5077 Calotta Pag. 54	 5027 Riduzione maschio/femm. Pag. 55	 5067 Nipplo Pag. 55	 5065 Nipplo ridotto Pag. 55
 5177 Tappo Pag. 55	 5167 Nipplo di prolunga Pag. 55	 3407 Valvola a globo attacchi Bianco e Nero Pag. 56	 3410 Valvola a globo - attacchi Uno Pag. 56
 3047 Valvola a sede inclinata attacchi filettati maschio Pag. 56	 NEW 3046 Valvola a sede inclinata attacchi Bianco e Nero Pag. 56	 3405 Valvola a globo attacchi filettati femmina Pag. 56	 3601 Valvola a sfera attacchi Bianco e Nero Pag. 57
 3602 Valvola a sfera attacco B/N filet. maschio Pag. 57	 36030 Valvola a sfera attacco B/N filet. femm. Pag. 57	 3703 Valvola a sfera in PA Pag. 58	 3703M Valvola a sfera in PA filettata maschio Pag. 58
 3716 Valvola a sfera in PA UNO ghiera libera Pag. 58	 3712 Valvola a sfera in PA UNO filettata maschio Pag. 58	 3713 Valvola a sfera in PA UNO filettata femmina Pag. 58	 12010 Manicotto PLASSCOM Pag. 59
 12120 Fine linea PLASSCOM Pag. 59			

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

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

Idranti

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
6540 * (Tapper)	EPDM	-	INOX
6076/ 6176	NBR	INOX	Acciaio galvanizzato
6079	NBR	INOX	INOX
6086/ 6186/6085	NBR	-	Acciaio galvanizzato
6300	EPDM	-	-
6310	EPDM	-	-

* Fresa in ottone e o-ring NBR

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 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

MANICOTTI UNIVERSALI MULTIMATERIALE

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

RACCORDI SERIE UNO, BIANCO&NERO E ECOFIT

Per tubi in PEBD, PE63, PE80, PE100, PE100RC. Attacchi filettati: qualsiasi materiale

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 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'

	SERIE UNO	BIANCO & NERO	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	✓	✓	✓			
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 - 06/04/2004 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						✓

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 **#plassonnonperdemaì.**

ø 75÷110 mm

BIANCO&NERO



ø 20÷32 mm



ø 40÷63 mm



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, bussola 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 ghiera utilizzando due chiavi PLASSON o similari, non occorre che la ghiera raggiunga il corpo centrale del raccordo.

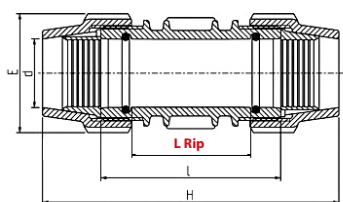
* Lubrificare e smussare l'estremità del tubo ne faciliterà l'inserimento nel raccordo (utilizzare un lubrificante silconico).

RACCORDI A COMPRESSIONE



7010 MANICOTTO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
070106016	16	16	10	400	3,68
070100020	20	16	10	200	5,10
070100025	25	16	10	180	6,10
070100032	32	16	5	100	7,80
070100040	40	16		75	12,70
070100050	50	16		45	17,30
070100063	63	16		30	24,10
870100075	75	16		16	45,30
870100090	90	16		8	56,10
870100110	110	16		5	120,00
070100125	125	16		3	204,00
0701061600A	160	10		2	A richiesta



7610 MANICOTTO DI RIPARAZIONE

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	L Rip	€
076100020	20	16	10	240	55	6,30
076100025	25	16	10	150	70	7,30
076100032	32	16	5	80	100	9,60
076100040	40	16		55	125	15,20
076100050	50	16		30	135	21,00
076100063	63	16		24	135	27,70
876100075	75	16		16	125	52,90
876100090	90	16		8	110	67,30
876100110	110	16		5	160	138,00
076100125	125	16		3	165	228,00

L Rip: lunghezza massima di riparazione



7110 MANICOTTO DI RIDUZIONE

ARTICOLO	d x d1	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
071100020016	20 x 16	16	10	300	5,10
071100025016	25 x 16	16	10	220	5,40
071100025020	25 x 20	16	10	200	5,40
071100032020	32 x 20	16	5	150	7,30
071100032025	32 x 25	16	5	120	7,30
071100040025	40 x 25	16		90	12,30
071100040032	40 x 32	16		90	12,30
071100050025	50 x 25	16		70	16,00
071100050032	50 x 32	16		70	16,00
071100050040	50 x 40	16		60	16,00
071100063025	63 x 25	16		50	22,70
071100063032	63 x 32	16		45	22,70
071100063040	63 x 40	16		40	22,70
071100063050	63 x 50	16		36	22,70
871100075050	75 x 50	16		22	41,30
871100075063	75 x 63	16		18	41,30
871100090063	90 x 63	16		12	54,70
871100090075	90 x 75	16		10	54,70
871100110090	110 x 90	16		6	115,00



7470 GOMITO ORIENTABILE angolo 0°÷15°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
074706032	32	16	5	100	126,00
074706040	40	16		50	153,00
074706050	50	16		35	219,00
074706063	63	16		20	316,00
074706090	90	16		8	560,00
074706110	110	16		3	960,00
074706125	125	16		1	1.500,00

NEW

RACCORDI A COMPRESSIONE



7050 GOMITO A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
070506016	16	16	10	350	3,98
070500020	20	16	10	200	5,10
070500025	25	16	10	150	6,20
070500032	32	16	5	100	7,70
070500040	40	16		60	13,40
070500050	50	16		35	18,80
070500063	63	16		24	22,70
870500075	75	16		12	44,10
870500090	90	16		8	54,70
870500110	110	16		4	113,00

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



7850 GOMITO A 90° filettato maschio

ARTICOLO	dxR	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
078500020005	20 x 1/2"	16	10	350	3,30
078500020007	20 x 3/4"	16	10	300	3,30
078500025005	25 x 1/2"	16	10	240	4,02
078500025007	25 x 3/4"	16	10	250	4,02
078500025010	25 x 1"	16	10	240	4,02
078500032010	32 x 1"	16	5	140	5,30
078500040010	40 x 1"	16		90	8,40
078500040013	40 x 1 1/4"	16		90	8,40
078500040015	40 x 1 1/2"	16		80	8,40
078500050010	50 x 1"	16		55	10,90
078500050013	50 x 1 1/4"	16		55	10,90
078500050015	50 x 1 1/2"	16		55	11,50
078500050020	50 x 2"	16		55	11,50
078500063013	63 x 1 1/4"	16		35	16,00
078500063015	63 x 1 1/2"	16		35	16,00
078500063020	63 x 2"	16		35	16,00
878500075025	75 x 2 1/2"	16		18	34,00
878500075030	75 x 3"	16		18	34,00
878500090030	90 x 3"	16		12	42,60
878500110040	110 x 4"	16		6	82,80

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	10,20
070600040	40	16		60	17,00
070600050	50	16		40	23,00
070600063	63	16		24	31,00
870600075	75	16		12	63,30
870600090	90	16		8	72,90
870600110	110	16		4	149,00



7150

GOMITO A 90° filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
071506016005	16 x 1/2"	16	10	500	3,04
071500020005	20 x 1/2"	16	10	350	3,79
071500020007	20 x 3/4"	16	10	300	3,79
071500025005	25 x 1/2"	16	10	250	4,74
071500025007	25 x 3/4"	16	10	250	4,74
071500025010	25 x 1"	16	10	220	4,74
071500032007	32 x 3/4"	16	5	150	5,60
071500032010	32 x 1"	16	5	150	5,60
071500032013	32 x 1 1/4"	16	5	120	8,10
071500040010	40 x 1"	16		100	11,10
071500040013	40 x 1 1/4"	16		90	11,10
071500040015	40 x 1 1/2"	16		80	11,10
071500040020	40 x 2"	16		65	11,40
071500050010	50 x 1"	16		70	14,80
071500050013	50 x 1 1/4"	16		60	14,80
071500050015	50 x 1 1/2"	16		60	14,80
071500050020	50 x 2"	16		45	14,80
071500063013	63 x 1 1/4"	16		35	20,00
071500063015	63 x 1 1/2"	16		35	20,00
071500063020	63 x 2"	16		35	20,00
871500075020	75 x 2"	16		20	36,20
871500075025	75 x 2 1/2"	16		18	36,20
871500075030	75 x 3"	10		18	36,20

Anello di rinforzo su derivazione 1/4" e superiore

RACCORDI A COMPRESSIONE



7020 RACCORDO MASCHIO

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
0702060160030A	16 x 3/8"	16	10	600	2,44
070206016005	16 x 1/2"	16	10	500	2,44
070206016007	16 x 3/4"	16	10	500	2,44
070200020005	20 x 1/2"	16	10	350	2,93
070200020007	20 x 3/4"	16	10	350	2,93
070200020010	20 x 1"	16	10	350	3,11
070200025005	25 x 1/2"	16	10	250	3,30
070200025007	25 x 3/4"	16	10	250	3,30
070200025010	25 x 1"	16	10	250	3,30
070200032007	32 x 3/4"	16	5	150	4,34
070200032010	32 x 1"	16	5	150	4,34
070200032013	32 x 1 1/4"	16	5	150	4,74
070200032015	32 x 1 1/2"	16	5	140	5,20
070200040010	40 x 1"	16		110	7,90
070200040013	40 x 1 1/4"	16		110	7,90
070200040015	40 x 1 1/2"	16		100	7,90
070200040020	40 x 2"	16		100	8,20
070200050010	50 x 1"	16		70	10,40
070200050013	50 x 1 1/4"	16		70	10,40
070200050015	50 x 1 1/2"	16		70	10,40
070200050020	50 x 2"	16		65	10,40
070200063013	63 x 1 1/4"	16		48	14,80
070200063015	63 x 1 1/2"	16		48	14,80
070200063020	63 x 2"	16		48	14,80
070200063025	63 x 2 1/2"	16		45	14,80
870200075020	75 x 2"	16		28	29,40
870200075025	75 x 2 1/2"	16		28	29,40
870200075030	75 x 3"	16		25	29,40
870200090020	90 x 2"	16		16	34,70
870200090025	90 x 2 1/2"	16		16	34,70
870200090030	90 x 3"	16		16	34,70
870200090040	90 x 4"	16		12	41,50
870200110020	110 x 2"	16		8	68,50
870200110030	110 x 3"	16		8	68,50
870200110040	110 x 4"	16		8	68,50

7030 RACCORDO FEMMINA

ARTICOLO	d x Rp/Rc	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
070306016005	16 x 1/2"	16	10	500	2,29
070306016007	16 x 3/4"	16	10	500	2,29
070300020005	20 x 1/2"	16	10	350	3,11
070300020007	20 x 3/4"	16	10	350	3,11
070300020010	20 x 1"	16	10	300	3,30
070300025007*	25 x 3/4"	16	10	250	3,68
070300025010*	25 x 1"	16	10	250	3,68
070300032007	32 x 3/4"	16	5	150	4,65
070300032010*	32 x 1"	16	5	150	4,65
070300032013	32 x 1 1/4"	16	5	140	6,60
070300040010	40 x 1"	16		110	8,10
070300040013	40 x 1 1/4"	16		110	8,10
070300040015	40 x 1 1/2"	16		100	8,10
070300050013	50 x 1 1/4"	16		75	11,00
070300050015	50 x 1 1/2"	16		70	11,00
070300050020	50 x 2"	16		70	11,00
070300063013	63 x 1 1/4"	16		48	15,60
070300063015	63 x 1 1/2"	16		48	15,60
070300063020	63 x 2"	16		48	15,60
870300075020	75 x 2"	16		27	30,70
870300075025	75 x 2 1/2"	16		27	30,70
870300090020	90 x 2"	16		14	36,00
870300090030	90 x 3"	10		14	36,00
870300090040	90 x 4"	6		12	39,60
870300110030	110 x 3"	10		8	85,50
870300110040	110 x 4"	6		8	85,50

Anello di rinforzo su derivazione 1 1/4" e superiore

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



RACCORDI A COMPRESSIONE

7040
TI A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
070406016	16	16	10	220	4,81
070400020	20	16	10	120	6,60
070400025*	25	16	5	100	8,80
070400032	32	16	5	60	11,40
070400040	40	16		40	18,80
070400050	50	16		25	25,30
070400063	63	16		16	36,00
870400075	75	16		7	62,60
870400090	90	16		5	86,70
870400110	110	16		2	169,00

* Disponibile a richiesta con derivazione \varnothing 32 **7740**

7340
TI A 90° RIDOTTO

ARTICOLO	dxd1xd	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
073400020016	20 x 16 x 20	16	10	150	7,70
073400025020	25 x 20 x 25	16	5	100	8,60
073400032025	32 x 25 x 32	16	5	70	11,10
073400040025	40 x 25 x 40	16		45	18,80
073400040032	40 x 32 x 40	16		40	18,80
073400050025	50 x 25 x 50	16		30	25,30
073400050032	50 x 32 x 50	16		30	25,30
073400050040	50 x 40 x 50	16		30	25,30
073400063032	63 x 32 x 63	16		20	33,40
073400063040	63 x 40 x 63	16		20	33,40
073400063050	63 x 50 x 63	16		18	33,40
873400075063	75 x 63 x 75	16		7	62,60

7140
TI A 90°
filettato femmina

ARTICOLO	dxRpxd	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
071406016005	16 x 1/2" x 16	16	10	240	3,98
071406016007	16 x 3/4" x 16	16	10	240	3,98
071400020005	20 x 1/2" x 20	16	10	180	5,30
071400020007*	20 x 3/4" x 20	16	10	180	5,30
071400025005	25 x 1/2" x 25	16	5	140	6,80
071400025007*	25 x 3/4" x 25	16	5	140	6,80
071400025010	25 x 1" x 25	16	5	100	7,50
071400032007	32 x 3/4" x 32	16	5	80	8,80
071400032010*	32 x 1" x 32	16	5	80	8,80
071400032013	32 x 1 1/4" x 32	16	5	60	11,10
071400032015	32 x 1 1/2" x 32	16	5	60	11,40
071400040010	40 x 1" x 40	16		60	16,00
071400040013	40 x 1 1/4" x 40	16		55	16,00
071400040015	40 x 1 1/2" x 40	16		50	17,30
071400040020	40 x 2" x 40	16		45	18,30
071400050015	50 x 1 1/2" x 50	16		36	21,30
071400050020	50 x 2" x 50	16		30	24,10
071400063013	63 x 1 1/4" x 63	16		20	32,10
071400063015	63 x 1 1/2" x 63	16		20	32,10
071400063020	63 x 2" x 63	16		20	30,70
871400075020	75 x 2" x 75	16		9	53,20
871400075025	75 x 2 1/2" x 75	16		9	53,20
871400075030	75 x 3" x 75	10		9	53,20
871400090030	90 x 3" x 90	10		7	82,30
871400110040	110 x 4" x 110	6		4	124,00

Anello di rinforzo su derivazione 1 1/4" e superiore

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

RACCORDI A COMPRESSIONE



7840

TI A 90°
filettato maschio

ARTICOLO	dxRxd	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
078400020005	20 x 1/2" x 20	16	10	180	5,60
078400020007	20 x 3/4" x 20	16	10	180	5,60
078400025005	25 x 1/2" x 25	16	5	140	7,30
078400025007	25 x 3/4" x 25	16	5	140	7,30
078400032010	32 x 1" x 32	16	5	80	9,10
078400040013	40 x 1 1/4" x 40	16		50	16,00
078400040015	40 x 1 1/2" x 40	16		50	17,30
078400050013	50 x 1 1/4" x 50	16		36	22,70
078400050015*	50 x 1 1/2" x 50	16		36	22,70
078400063020*	63 x 2" x 63	16		20	44,10

*Altre derivazioni disponibili a richiesta



7640

TI A 45°

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
076400063	63	8	10	46,80
876400075	75	8	5	81,50
876400090	90	8	4	113,00
876400110	110	8	2	220,00



704P

TI DI RIPARAZIONE

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
0704P0020	20	16	10	120	8,90
0704P0025	25	16	5	100	11,40
0704P0032	32	16	5	60	13,80
0704P0040	40	12,5		40	22,80
0704P0050	50	12,5		25	31,60
0704P0063	63	12,5		16	43,40

RACCORDI A COMPRESSIONE



7120
FINE LINEA

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
071200020	20	16	10	350	3,57
071200025	25	16	10	250	3,79
071200032	32	16	5	180	4,65
071200040	40	16		110	7,80
071200050	50	16		75	11,50
071200063	63	16		45	15,70
871200075	75	16		28	37,40
871200090	90	16		16	42,70
871200110	110	16		10	92,00



7750
PLACCA MURALE A GOMITO

ARTICOLO	dxRp	PN	PACK	€
077500016005	16 x 1/2"	16	150	8,70
077500020005	20 x 1/2"	16	150	8,70
077500025007	25 x 3/4"	16	100	10,40

Filettature con anello di rinforzo INOX.



7550
BIFORCAZIONE

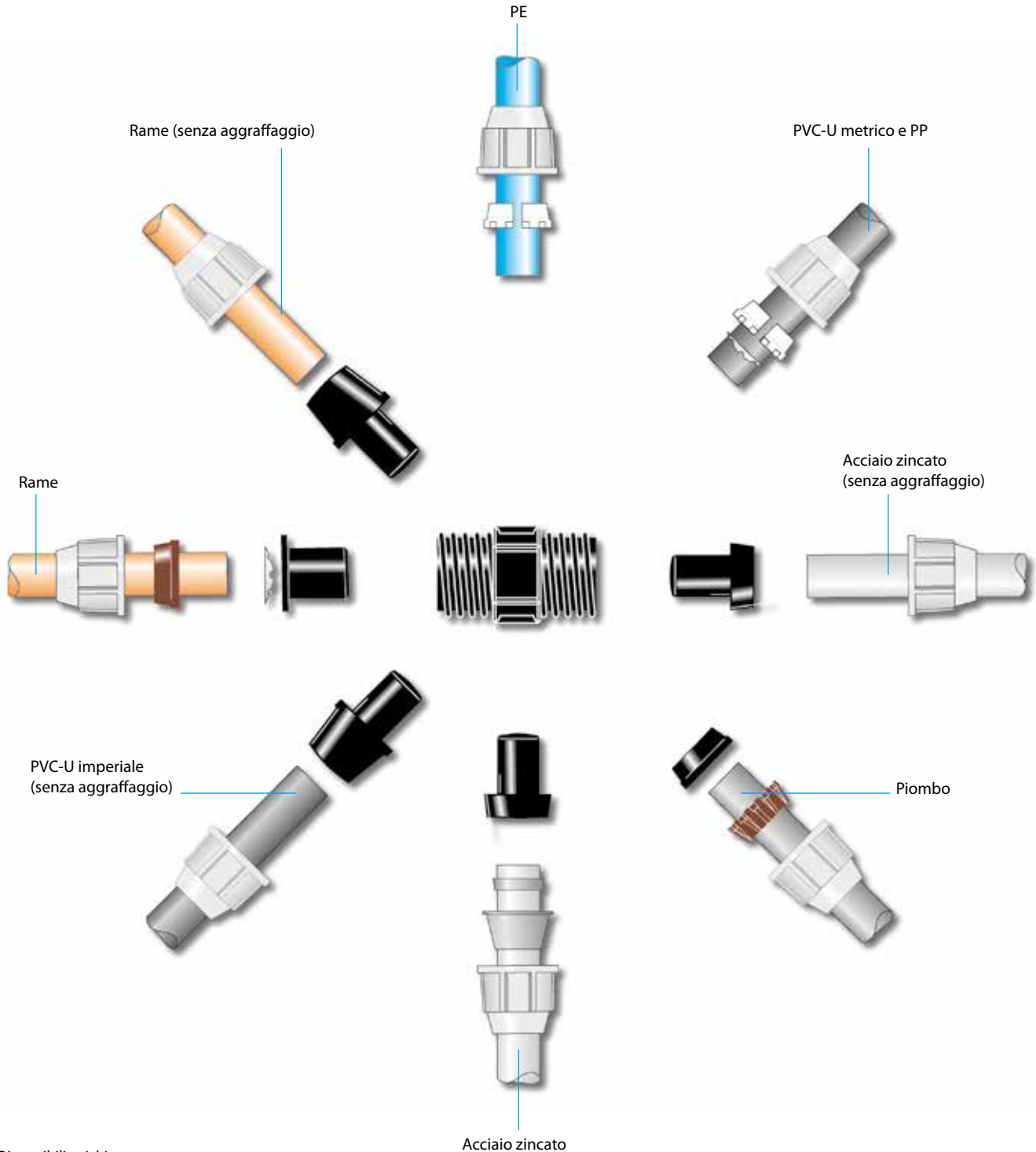
ARTICOLO	dx dxR	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
075506016007	16x16x 3/4"	16	10	200	4,12
075500020007	20 x 20 x 3/4"	16	10	120	5,80
075500025007	25 x 25 x 3/4"	16	5	100	10,70

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	3,11
079300032020	32 x 20	16	10	300	5,30
079300032025	32 x 25	16	10	250	4,02
079300040025	40 x 25	16	10	180	7,40
079300040032	40 x 32	16	10	200	6,20
079300050025	50 x 25	16	5	120	9,00
079300050032	50 x 32	16	5	120	8,30
079300050040	50 x 40	16	5	120	7,70
079300063025	63 x 25	16		80	13,30
079300063032	63 x 32	16		80	12,60
079300063040	63 x 40	16		80	12,30
079300063050	63 x 50	16		80	12,30
879300075063	75 x 63	16		50	32,50
879300110075	110 x 75	16		22	48,70
879300110090	110 x 90	16		20	42,40

Altre dimensioni disponibili a richiesta

7940

ADATTATORE MODULARE

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
079400020	20	16	10	300	5,00
079400032	32	16	5	180	7,80
079400040	40	16	5	100	13,50
079400050	50	16		70	18,60
079400063	63	16		45	24,60

Altre dimensioni disponibili a richiesta



7250

ADATTATORE

ARTICOLO	d x R	PN	PACK	€
072500025007	25 x 3/4"	16	200	3,83
072500032010	32 x 1"	16	180	6,10
072500040013	40 x 1 1/4"	16	130	8,50
072500050015	50 x 1 1/2"	16	80	10,50
072500063020	63 x 2"	16	60	15,70

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RACCORDI A COMPRESSIONE PP/OTTONE



7220

RACCORDO CON FLANGIA



ARTICOLO	dx DN	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
072200040015	40 x 40 (1½")	16	10-16	20	38,80
072200050015	50 x 40 (1½")	16	10-16	20	38,80
072200050020	50 x 50 (2")	16	10-16	15	38,80
072200063020	63 x 50 (2")	16	10-16	15	41,30
872200075025	75 x 65 (2½")	16	10-16	12	59,80
872200090030	90 x 80 (3")	16	10-16	10	72,60
872200090040	90 x 100 (4")	16	10-16	8	83,70
872200110040	110 x 100 (4")	16	10-16	8	105,00
072200125050	125 x 125 (5")	12,5	10-16	4	248,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Altre dimensioni disponibili a richiesta



7720

PLOTTO

PP/ottone filettato maschio

ARTICOLO	dx R	PN	PACK	€
077200032010	32 x 1"	16	100	20,60
077200032013	32 x 1¼"	16	75	22,60
077200040013	40 x 1¼"	16	65	30,80
077200040015	40 x 1½"	16	55	30,80
077200050015	50 x 1½"	16	45	38,10
077200063020	63 x 2"	16	30	56,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta



7770

GOMITO A 90° PLOTTO

PP/ottone filettato maschio

ARTICOLO	dx R	PN	PACK	€
077700032010	32 x 1"	16	70	28,00
077700040015	40 x 1½"	16	55	40,60
077700050015	50 x 1½"	16	40	50,40
077700063020	63 x 2"	16	27	71,40

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RICAMBI PER RACCORDI A COMPRESSIONE



70020

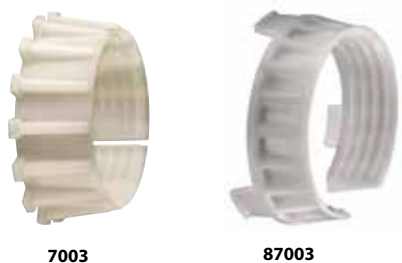
70029

7002

O-RING NBR

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	€
070020016P	16	50	0,69
070020020P	20	20	0,69
070020025P	25	20	0,94
070020032P	32	20	1,01
070029040P	40	50	1,60
070029050P	50	50	1,79
070029063P	63	50	2,75
070020125P	125	10	9,80

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



7003

87003

7003

ANELLO DI AGGRAFFAGGIO

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	€
070030020P	20	50	0,69
070030025P	25	50	0,72
070030032P	32	50	1,01
070030040P	40	50	1,60
070030050P	50	50	2,55
070030063P	63	50	3,86
870030075P	75		5,60
870030090P	90	10	7,40
870030110P	110	10	10,70

Altre dimensioni disponibili a richiesta

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



87910

87910

GUARNIZIONE profilata EPDM

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	PACK	€
87910075	75	10	500	17,60
87910090	90	10	1400	22,70
87910110	110	10	900	28,20



7004

87004

7004

GHIERA

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	€
070040020P	20	10	1,01
070040025P	25	10	1,25
070040032P	32	5	1,69
070040040P	40	10	3,04
070040050P	50	10	3,79
070040063P	63		6,30
870040075P	75		12,00
870040090P	90		29,40
870040110P	110		38,80

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	2,10
07970025P	25	12,5	50	2,21
07970032P	32	12,5	50	2,44
07970040P	40	12,5	50	3,30
07970050P	50	12,5	50	6,20
07970063P	63	12,5	50	8,20



87005
BUSSOLA

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	€
870050075P	75		4,02
870050090P	90		5,00
870050110P	110		6,60

Altre dimensioni disponibili a richiesta **7005**

ACCESSORI PER INSTALLAZIONE RACCORDI A COMPRESSIONE



7990
CHIAVE FISSA
per raccordi

ARTICOLO	PERTUBI Ø	Q.TÀ MIN.	PACK	€
07990001	16 ÷ 40	5	250	12,60
07990005	40 ÷ 75		75	58,10
07990000	63 ÷ 125		20	81,40



Ø 20÷63



Ø 20÷250

7960
SMUSSATORE

ARTICOLO	PERTUBI Ø	PACK	€
189600063020P	20 ÷ 63	180	67,00
079600250020	20 ÷ 250	1	197,00



NASTRO SIGILLANTE UNIVERSALE
in PTFE per gas/acqua

ARTICOLO	DIMENSIONI	QTA' MIN.	€
2010UN012	12 x 12 x 0,1 mm.	250	1,19

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 aggiraffaggio.

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

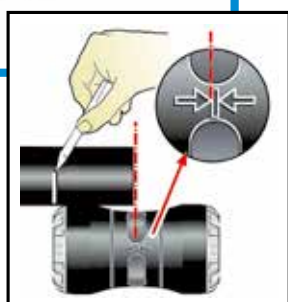
Le **dimensioni ridotte** permettono installazioni ottimali in ambienti ristretti (derivazioni di utenza).

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



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

1. Marcare la profondità di inserimento

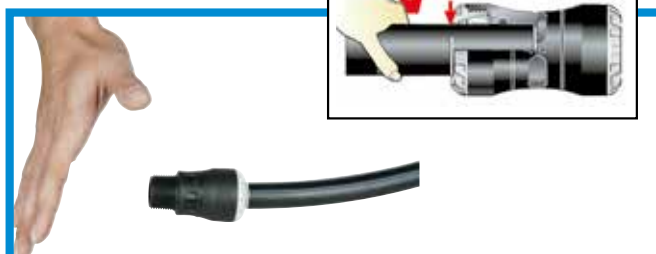


2. Inserire il tubo nel raccordo, assicurandosi che venga **oltrepassato l'O-Ring (DOPPIO click)**. Il tubo deve essere spinto con forza dopo il primo arresto



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

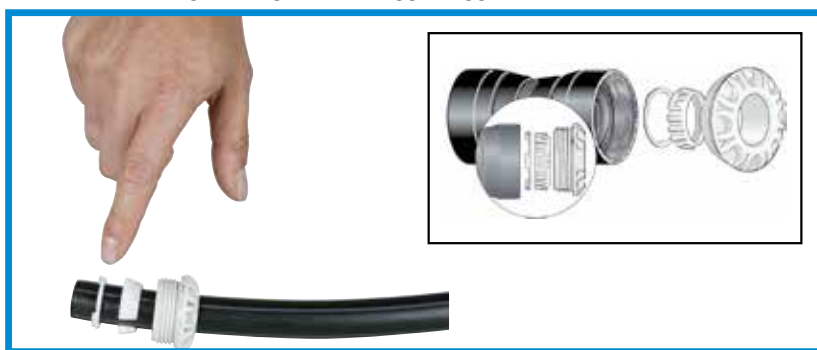


ISTRUZIONI DI SMONTAGGIO

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



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



ISTRUZIONI DI RIASSEMBLAGGIO DEL RACCORDO

1.



2.



3.



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

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO



10010
MANICOTTO 

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1001U0020	20	16	10	350	5,50
1001U0025	25	16	10	300	6,60
1001U0032	32	16	5	150	8,40
1001U0040	40	16		100	13,30
1001U0050	50	16		60	18,20
1001U0063	63	16		38	25,20



10110
MANICOTTO DI RIDUZIONE 

ARTICOLO	dxd1	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1011U0025020	25 x 20	16	10	300	5,90
1011U0032020	32 x 20	16	5	200	7,80
1011U0032025	32 x 25	16	5	200	7,80
1011U0040032	40 x 32	16		120	11,60
1011U0050025	50 x 25	16		80	15,00
1011U0050032	50 x 32	16		80	15,00
1011U0050040	50 x 40	16		70	15,00
1011U0063032	63 x 32	16		45	21,20
1011U0063040	63 x 40	16		45	21,20
1011U0063050	63 x 50	16		35	21,20

Altre dimensioni disponibili a richiesta



10050
GOMITO A 90° 

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1005U0020	20	16	10	300	5,50
1005U0025	25	16	10	200	6,60
1005U0032	32	16	5	130	8,30
1005U0040	40	16		75	15,50
1005U0050	50	16		45	21,60
1005U0063	63	16		25	26,20

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



10120
FINE LINEA 

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1012U0020	20	16	10	700	3,85
1012U0025	25	16	10	500	4,08
1012U0032	32	16	5	300	5,00
1012U0040	40	16		150	8,20
1012U0050	50	16		110	12,10
1012U0063	63	16		55	16,50

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO



10850 GOMITO A 90° UNO filettato maschio

ARTICOLO	dXR	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1085U0020005	20 x 1/2"	16	10	320	3,57
1085U0020007	20 x 3/4"	16	10	300	3,57
1085U0025005	25 x 1/2"	16	10	350	4,32
1085U0025007	25 x 3/4"	16	10	350	4,32
1085U0025010	25 x 1"	16	10	350	4,32
1085U0032007	32 x 3/4"	16	5	180	5,70
1085U0032010	32 x 1"	16	5	180	5,70
1085U0032013	32 x 1 1/4"	16	5	140	5,70
1085U0040013	40 x 1 1/4"	16		100	8,70
1085U0050015	50 x 1 1/2"	16		60	11,90
1085U0063020	63 x 2"	16		40	16,50

Altre dimensioni disponibili a richiesta

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



10040 TI A 90° UNO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1004U0020	20	16	10	200	7,20
1004U0025	25	16	5	130	9,50
1004U0032	32	16	5	80	12,20
1004U0040	40	16		50	19,40
1004U0050	50	16		25	26,50
1004U0063	63	16		18	37,80

Disponibile a richiesta TI ridotto **10340**

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

ARTICOLO	dXR	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1077U0032007	32 x 3/4"	16	5	110	13,70
1077U0032010	32 x 1"	16	5	160	13,70
1077U0040013	40 x 1 1/4"	16		90	21,40
1077U0050013	50 x 1 1/4"	16		70	28,90
1077U0050015	50 x 1 1/2"	16		65	29,20
1077U0063020	63 x 2"	16		40	40,00

Interno totalmente rivestito in PE

Altre dimensioni disponibili a richiesta



10140 TI A 90° UNO filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1014U0020005	20 x 1/2" x 20	16	10	180	5,50
1014U0020007	20 x 3/4" x 20	16	10	180	5,50
1014U0025005	25 x 1/2" x 25	16	5	150	6,90
1014U0025007	25 x 3/4" x 25	16	5	140	6,90
1014U0032007	32 x 3/4" x 32	16	5	120	10,10
1014U0032010	32 x 1" x 32	16	5	100	10,10

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO



10150
GOMITO A 90° **un**
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1015U0020005	20 x 1/2"	16	10	240	4,58
1015U0020007	20 x 3/4"	16	10	240	4,58
1015U0025005	25 x 1/2"	16	10	220	5,70
1015U0025007	25 x 3/4"	16	10	300	5,70
1015U0025010	25 x 1"	16	10	200	5,70
1015U0032007	32 x 3/4"	16	5	175	6,80
1015U0032010	32 x 1"	16	5	175	6,80
1015U0032013	32 x 1 1/4"	16	5	130	9,80
1015U0040013	40 x 1 1/4"	16		100	11,20
1015U0050015	50 x 1 1/2"	16		60	15,20
1015U0063020	63 x 2"	16		35	20,30

Altre dimensioni disponibili a richiesta



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

Disponibile a richiesta



10760
GOMITO A 90° PLOTTO **un**
PP/ottone filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1076U0032010	32 x 1"	16	5	140	13,70
1076U0040007	40 x 3/4"	16		120	19,80
1076U0040013	40 x 1 1/4"	16		90	21,40
1076U0040015	40 x 1 1/2"	16		85	26,50
1076U0050015	50 x 1 1/2"	16		60	29,20
1076U0050020	50 x 2"	16		50	36,60
1076U0063020	63 x 2"	16		35	40,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta



RACCORDI **un**
filettatura PA rinforzata

Disponibili a richiesta



1002C



1001C

RACCORDI **un**
per tubi in rame



Disponibili a richiesta

RACCORDI COMPATTI A INNESTO



10020 RACCORDO MASCHIO **uno**

ARTICOLO	dXR	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1002U0020005	20 x 1/2"	16	10	500	3,12
1002U0020007	20 x 3/4"	16	10	600	3,12
1002U0025005	25 x 1/2"	16	10	400	3,57
1002U0025007	25 x 3/4"	16	10	400	3,57
1002U0025010	25 x 1"	16	10	350	3,57
1002U0032007	32 x 3/4"	16	5	280	4,66
1002U0032010	32 x 1"	16	5	280	4,66
1002U0032013	32 x 1 1/4"	16	5	250	5,10
1002U0032015	32 x 1 1/2"	16	5	240	5,20
1002U0040010	40 x 1"	16		160	8,20
1002U0040013	40 x 1 1/4"	16		135	8,20
1002U0040015	40 x 1 1/2"	16		130	8,20
1002U0050013	50 x 1 1/4"	16		100	10,90
1002U0050015	50 x 1 1/2"	16		100	10,90
1002U0050020	50 x 2"	16		90	10,90
1002U0063015	63 x 1 1/2"	16		50	15,50
1002U0063020	63 x 2"	16		50	15,50

Altre dimensioni disponibili a richiesta

10720 PLOTTO **uno** PP/ottone filettato maschio

ARTICOLO	dXR	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1072U0020005	20 x 1/2"	16	10	370	7,00
1072U0020007	20 x 3/4"	16	10	350	7,90
1072U0025005	25 x 1/2"	16	10	300	7,90
1072U0025007	25 x 3/4"	16	10	300	7,50
1072U0025010	25 x 1"	16	10	220	10,60
1072U0032007	32 x 3/4"	16	5	200	9,00
1072U0032010	32 x 1"	16	5	160	10,60
1072U0032013	32 x 1 1/4"	16	5	135	11,90
1072U0032015	32 x 1 1/2"	16	5	130	17,30
1072U0040010	40 x 1"	16		130	19,60
1072U0040013	40 x 1 1/4"	16		110	18,70
1072U0040015	40 x 1 1/2"	16		100	25,40
1072U0050010	50 x 1"	16		90	23,80
1072U0050013	50 x 1 1/4"	16		80	25,10
1072U0050015	50 x 1 1/2"	16		70	25,40
1072U0050020	50 x 2"	16		55	32,30
1072U0063015	63 x 1 1/2"	16		55	33,70
1072U0063020	63 x 2"	16		45	35,50

Interno totalmente rivestito in PE

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



10990 CHIAVE DI SMONTAGGIO **uno**



ARTICOLO	D	PACK	€
10990004P	20 ÷ 32	300	15,50
10990002P	40 ÷ 63	100	38,60



7960 SMUSSATORE

Per informazioni e prezzo vedi pag. 30

**FACILITA
L'INSERIMENTO DEL TUBO**

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO



10030

RACCORDO FEMMINA

ARTICOLO	d X Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1003U0020005	20 x 1/2"	16	10	500	3,38
1003U0020007	20 x 3/4"	16	10	460	3,38
1003U0025005	25 x 1/2"	16	10	400	3,99
1003U0025007	25 x 3/4"	16	10	400	3,99
1003U0025010	25 x 1"	16	10	280	3,99
1003U0032007	32 x 3/4"	16	5	280	5,00
1003U0032010	32 x 1"	16	5	280	5,00
1003U0032013	32 x 1 1/4"	16	5	200	7,10
1003U0040010	40 x 1"	16		140	7,50
1003U0040013	40 x 1 1/4"	16		135	7,50
1003U0040015	40 x 1 1/2"	16		130	7,50
1003U0050013	50 x 1 1/4"	16		90	10,10
1003U0050015	50 x 1 1/2"	16		90	10,10
1003U0050020	50 x 2"	16		90	10,10
1003U0063015	63 x 1 1/2"	16		50	14,30
1003U0063020	63 x 2"	16		45	14,30

Altre dimensioni disponibili a richiesta

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



1073F

PLOTTO

PP/ottone filettato femmina
ghiera libera

Disponibile a richiesta



10730

PLOTTO

PP/ottone filettato femmina

ARTICOLO	d X Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
1073U0020005	20 x 1/2"	16	10	340	7,00
1073U0020007	20 x 3/4"	16	10	270	7,90
1073U0025005	25 x 1/2"	16	10	300	7,90
1073U0025007	25 x 3/4"	16	10	260	7,50
1073U0025010	25 x 1"	16	10	200	10,60
1073U0032007	32 x 3/4"	16	5	190	9,00
1073U0032010	32 x 1"	16	5	180	10,60
1073U0040007	40 x 3/4"	16		130	17,30
1073U0040010	40 x 1"	16		130	19,60
1073U0040013	40 x 1 1/4"	16		110	18,70
1073U0050010	50 x 1"	16		80	23,80
1073U0050013	50 x 1 1/4"	16		80	25,10
1073U0050015	50 x 1 1/2"	16		75	25,40
1073U0050020	50 x 2"	16		60	32,30
1073U0063015	63 x 1 1/2"	16		50	33,70
1073U0063020	63 x 2"	16		50	35,50

Altre dimensioni disponibili a richiesta

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



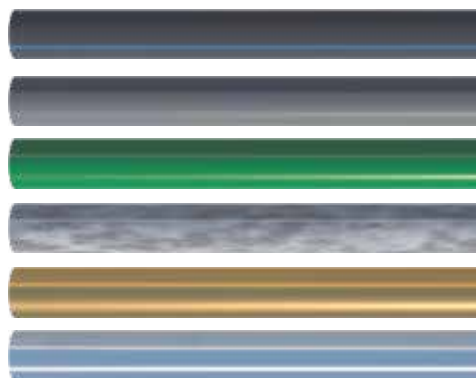
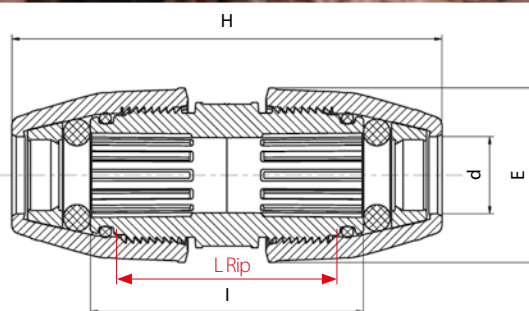
3589

GHIERA LIBERA PER CONTATORE
(kit da 2 pezzi)

ARTICOLO	R x Rp	PN	PACK	€
0358906005	3/4" x 1/2"	16	200	9,20
0358906007	3/4" x 1"	16	200	10,20

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, 3/8"	16	120	40,20
176100019022	19 ÷ 22	20 mm, 1/2"	16	90	42,80
176100024028	24 ÷ 28	25 mm, 3/4"	16	56	46,20
176100031035	31 ÷ 35	32 mm, 1"	16	40	56,40
176100040043	40 ÷ 43	40 mm, 1 1/4"	16	30	69,20
176100048051	48 ÷ 51	50 mm, 1 1/2"	16	20	82,90
176100060064	60 ÷ 64	63 mm, 2"	16	10	111,00



7017

SUBITO BIANCO & NERO MANICOTTO UNIVERSALE

ARTICOLO	d x Dmin/Dmax	PN	PACK	€
070170025022	25 x 15 ÷ 22	16	90	16,90
070170025027	25 x 20 ÷ 27	16	80	18,70
070170025035	25 x 27 ÷ 35	16	60	21,70
070170032027	32 x 20 ÷ 27	16	70	20,60
070170032035	32 x 27 ÷ 35	16	60	23,00
070170050050	50 x 35 ÷ 50	10	20	65,90

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	13,60
10017U025022	25 x 19 ÷ 22	16	5	150	13,60
10017U025028	25 x 24 ÷ 28	16	5	120	15,00
10017U025035	25 x 31 ÷ 35	16	5	70	24,40
10017U0032022	32 x 19 ÷ 22	16	5	120	24,60
10017U0032028	33 x 24 ÷ 28	16	5	100	31,00
10017U0032035	34 x 31 ÷ 35	16	5	70	37,20

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

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

RACCORDI DIAMETRO 16 ÷ 63 MM



- 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 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 A COMPRESSIONE ECOFIT



14010
MANICOTTO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140100016	16	10	10	400	2,93
140100020	20	10	10	500	3,68
140100025	25	10	10	300	4,34
140100032	32	10	10	160	5,40
140100040	40	10		100	9,10
140100050	50	10		60	11,60
140100063	63	10		40	15,60
840106075	75	10		16	37,80
840106090	90	10		8	46,70
840106110	110	10		5	100,00



14050
GOMITO A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140500016	16	10	10	350	3,02
140500020	20	10	10	440	3,79
140500025	25	10	10	250	4,51
140500032	32	10	10	150	5,60
140500040	40	10		90	9,80
140500050	50	10		50	13,10
140500063	63	10		32	16,10
840506075	75	10		12	36,30
840506090	90	10		8	45,10
840506110	110	10		3	93,40

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT



14850
GOMITO A 90°
filettato maschio

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
148500016005	16 x 1/2"	10	10	600	2,48
148500016007	16 x 3/4"	10	10	600	2,48
148500020005	20 x 1/2"	10	10	600	2,48
148500020007	20 x 3/4"	10	10	600	2,48
148500025005	25 x 1/2"	10	10	400	3,02
148500025007	25 x 3/4"	10	10	400	3,02
148500025010	25 x 1"	10	10	400	3,02
148500032005	32 x 1/2"	10	10	240	3,79
148500032007	32 x 3/4"	10	10	240	3,79
148500032010	32 x 1"	10	10	240	3,79
148500040010	40 x 1"	10		120	6,10
148500040013	40 x 1 1/4"	10		120	6,10
148500040015	40 x 1 1/2"	10		120	6,10
148500050015	50 x 1 1/2"	10		70	7,70
148500050020	50 x 2"	10		70	7,70
148500063020	63 x 2"	10		48	11,50
848506075025	75 x 2 1/2"	10		18	27,90
848506075030	75 x 3"	10		18	27,90
848506090030	90 x 3"	10		12	35,00
848506110040	110 x 4"	10		6	68,10



14150
GOMITO A 90°
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
141500016005	16 x 1/2"	10	10	500	2,44
141500020005	20 x 1/2"	10	10	600	2,78
141500020007	20 x 3/4"	10	10	500	2,78
141500025005	25 x 1/2"	10	10	380	3,62
141500025007	25 x 3/4"	10	10	380	3,62
141500025010	25 x 1"	10	10	340	3,62
141500032007	32 x 3/4"	10	10	220	4,07
141500032010	32 x 1"	10	10	200	4,07
141500032013	32 x 1 1/4"	10	10	160	4,07
141500040013	40 x 1 1/4"	10		120	8,10
141500040015	40 x 1 1/2"	10		110	8,10
141500050015	50 x 1 1/2"	10		70	10,80
141500050020	50 x 2"	10		70	10,80
141500063020	63 x 2"	10		44	14,70
841506075020	75 x 2"	10		20	28,60
841506075025	75 x 2 1/2"	10		17	28,60
841506075030	75 x 3"	10		17	28,60

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT



14040
TI A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140400016	16	10	10	200	3,86
140400020	20	10	10	250	5,00
140400025	25	10	10	170	6,30
140400032	32	10	5	100	8,10
140400040	40	10		60	13,50
140400050	50	10		32	17,80
140400063	63	10		20	24,30
840406075	75	10		8	51,60
840406090	90	10		5	71,50
840406110	110	10		2	137,00

Disponibile Ti a 90° ridotto derivazione IRRIFIT **14340**



14840
TI A 90°
filettato maschio

ARTICOLO	d x R x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
148400020005	20 x 1/2" x 20	10	10	300	4,02
148400020007	20 x 3/4" x 20	10	10	300	4,02
148400025005	25 x 1/2" x 25	10	10	220	5,30
148400025007	25 x 3/4" x 25	10	10	220	5,30
148400032007	32 x 3/4" x 32	10	5	120	6,60
148400032010	32 x 1" x 32	10	5	120	6,60
148400040010	40 x 1" x 40	10		70	11,50
148400040013	40 x 1 1/4" x 40	10		70	11,50
148400050015	50 x 1 1/2" x 50	10		40	16,40
148400063020	63 x 2" x 63	10		24	30,80

Altre dimensioni disponibili a richiesta



14140
TI A 90°
filettato femmina

ARTICOLO	d x R x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
141400016005	16 x 1/2" x 16	10	10	240	3,21
141400016007	16 x 3/4" x 16	10	10	240	3,21
141400020005	20 x 1/2" x 20	10	10	320	3,86
141400020007	20 x 3/4" x 20	10	10	320	3,86
141400025005	25 x 1/2" x 25	10	10	200	5,10
141400025007	25 x 3/4" x 25	10	10	200	5,10
141400025010	25 x 1" x 25	10	10	200	5,10
141400032005	32 x 1/2" x 32	10	5	120	6,30
141400032007	32 x 3/4" x 32	10	5	120	6,30
141400032010	32 x 1" x 32	10	5	120	6,30
141400040010	40 x 1" x 40	10		70	11,50
141400040013	40 x 1 1/4" x 40	10		70	11,50
141400040015	40 x 1 1/2" x 40	10		60	11,50
141400050015	50 x 1 1/2" x 50	10		40	14,50
141400050020	50 x 2" x 50	10		40	14,50
141400063020	63 x 2" x 63	10		20	22,10
841406075020	75 x 2" x 75	10		8	41,90
841406075025	75 x 2 1/2" x 75	10		8	41,90
841406075030	75 x 3" x 75	10		8	41,90
841406090030	90 x 3" x 90	10		7	64,80
841406110040	110 x 4" x 110	6		4	97,80



14650
GOMITO A 90° con derivazione ortogonale
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
146500020005	20 x 1/2" x 20	10	10	350	5,00
146500025005	25 x 1/2" x 25	10	10	250	5,80
146500025007	25 x 3/4" x 25	10	10	250	5,80

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT



14020 RACCORDO MASCHIO

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140200016003	16 x 3/8"	10	10	500	1,79
140200016005	16 x 1/2"	10	10	500	1,79
140200016007	16 x 3/4"	10	10	500	1,79
140200020005	20 x 1/2"	10	10	600	2,10
140200020007	20 x 3/4"	10	10	600	2,10
140200025005	25 x 1/2"	10	10	480	2,44
140200025007	25 x 3/4"	10	10	480	2,44
140200025010	25 x 1"	10	10	480	2,44
140200032007	32 x 3/4"	10	10	280	2,93
140200032010	32 x 1"	10	10	280	2,93
140200032013	32 x 1 1/4"	10	10	280	2,93
140200040010	40 x 1"	10		150	5,40
140200040013	40 x 1 1/4"	10		150	5,40
140200040015	40 x 1 1/2"	10		150	5,40
140200050015	50 x 1 1/2"	10		100	6,80
140200050020	50 x 2"	10		100	6,80
140200063020	63 x 2"	10		60	9,30
840206075020	75 x 2"	10		28	24,20
840206075025	75 x 2 1/2"	10		28	24,20
840206075030	75 x 3"	10		25	24,20
840206090020	90 x 2"	10		14	28,60
840206090025	90 x 2 1/2"	10		14	28,60
840206090030	90 x 3"	10		14	28,60
840206090040	90 x 4"	10		12	27,20
840206110030	110 x 3"	10		8	52,40
840206110040	110 x 4"	10		8	55,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

14030 RACCORDO FEMMINA

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
140300016005	16 x 1/2"	10	10	500	2,04
140300016007	16 x 3/4"	10	10	500	2,04
140300020005	20 x 1/2"	10	10	600	2,29
140300020007	20 x 3/4"	10	10	600	2,29
140300025007	25 x 3/4"	10	10	400	2,78
140300025010	25 x 1"	10	10	400	2,78
140300032007	32 x 3/4"	10	10	280	3,51
140300032010	32 x 1"	10	10	230	3,51
140300040010	40 x 1"	10		150	5,40
140300040013	40 x 1 1/4"	10		150	5,40
140300040015	40 x 1 1/2"	10		150	5,40
140300050015	50 x 1 1/2"	10		90	7,50
140300050020	50 x 2"	10		90	7,50
140300063020	63 x 2"	10		60	10,90
840306075020	75 x 2"	10		28	25,40
840306075025	75 x 2 1/2"	10		28	25,40
840306090030	90 x 3"	10		14	29,70
840306090040	90 x 4"	6		12	30,80
840306110030	110 x 3"	10		8	70,20
840306110040	110 x 4"	6		8	70,20

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RACCORDI A COMPRESSIONE ECOFIT



14120 FINE LINEA

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
141200025	25	10	10	520	2,75
141200032	32	10	10	330	3,38
141200040	40	10		180	5,40
141200050	50	10		100	8,10
141200063	63	10		60	11,00
841206075	75	10		28	30,30
841206090	90	10		16	38,40
841206110	110	10		10	81,10



14930 SET DI RIDUZIONE

ARTICOLO	d x d ₁	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
149300025020	25 x 20	10	10	450	2,78
149300032020	32 x 20	10	10	400	4,74
149300032025	32 x 25	10	10	360	3,62
149300040032	40 x 32	10	10	250	5,40
149300050032	50 x 32	10	5	200	7,40
149300050040	50 x 40	10	5	200	6,90
149300063050	63 x 50	10		100	8,70

Altre dimensioni disponibili a richiesta



7129 ADATTATORE DI CHIUSURA

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
071209020	20	10	10	2500	0,91
071209025	25	10	10	1500	1,14
071209032	32	10	10	1000	1,69
071209040	40	10	10	720	2,29
071209050	50	10	10	400	2,78
071209063	63	10	10	200	3,21

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 può essere facilmente spostato da un punto all'altro a seconda delle necessità.

È 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

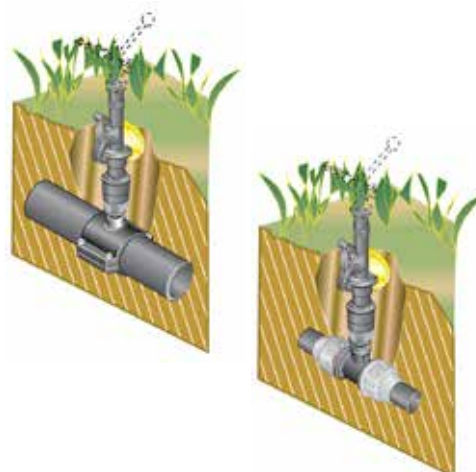
ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03039037	3/4"	6	5	130	19,50
03039030	1"	6	5	130	19,50



3139

CHIAVE per idrantino

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03139020	3/4"	6	5	250	8,00



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 ghiera 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	1,98
040107020	20	4	10	560	2,19
041107020016*	20x16	4	10	600	2,33

* manicotto di riduzione



4857 GOMITO A 90° filettato maschio

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
048507016005	16 x 1/2"	4	10	800	1,68
048507016007	16 x 3/4"	4	10	800	1,74



4057 GOMITO A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
040507016	16	4	10	500	2,70



4157 GOMITO A 90° filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
041507016005	16 x 1/2"	4	10	800	1,80
041507016007	16 x 3/4"	4	10	640	1,90

RACCORDI IRRIFIT



4027
RACCORDO MASCHIO

ARTICOLO	dxR	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
040207016005	16 x 1/2"	4	10	1000	1,32
040207016007	16 x 3/4"	4	10	840	1,32
040207020005	20 x 1/2"	4	10	800	1,44
040207020007	20 x 3/4"	4	10	800	1,44



4047
TI A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
040407016	16	4	10	400	3,11
040407020	20	4	10	200	3,85
043407020016*	20x16x20	4	10	200	3,50

*TI ridotto

NEW



4847
TI A 90°
filettato maschio

ARTICOLO	dxRxd	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
048407016007	16 x 3/4" x 16	4	10	480	2,76



4147
TI A 90°
filettato femmina

ARTICOLO	dxRpxd	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
041407016005	16 x 1/2" x 16	4	10	400	2,65
041407016007	16 x 3/4" x 16	4	10	400	2,65
041407020005	20 x 1/2" x 20	4	10	340	2,77
041407020007	20 x 3/4" x 20	4	10	300	2,77



4127
FINE LINEA

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
041207016	16	4	10	700	1,85
041207020	20	4	10	700	2,08

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 1/2"	4	10	450	13,20
03010716	16 x 3/4"	4	10	350	13,20

**3011**

VALVOLA QTV

filettata femmina **IRRIfit**

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03011516	16 x 1/2"	4	10	400	13,20
03011716	16 x 3/4"	4	10	360	13,20

**3017**

VALVOLA QTV

attacchi **IRRIfit**

ARTICOLO	d x d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03017016	16 x 16	4	10	350	13,20

**3012**

VALVOLA QTV

filettata maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03012055	1/2" x 1/2"	10	10	400	13,20
03012077	3/4" x 3/4"	10	10	360	13,20

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



6076

PRESA A STAFFA con rinforzo INOX

ARTICOLO	d x Rp	PN	PACK	€
160760020005	20 x 1/2"	12,5	400	3,75
160760025005	25 x 1/2"	12,5	300	3,75
160760025007	25 x 3/4"	12,5	300	3,75
160760032005	32 x 1/2"	12,5	150	4,07
160760032007	32 x 3/4"	12,5	150	4,07
160760032010	32 x 1"	12,5	150	4,13
160760040005	40 x 1/2"	12,5	150	4,45
160760040007	40 x 3/4"	12,5	150	4,45
160760040010	40 x 1"	12,5	150	4,45
160760050005	50 x 1/2"	12,5	100	5,30
160760050007	50 x 3/4"	12,5	100	5,30
160760050010	50 x 1"	12,5	100	5,30
160760050013	50 x 1 1/4"	12,5	100	5,90
160760063005	63 x 1/2"	12,5	70	6,20
160760063007	63 x 3/4"	12,5	70	6,20
160760063010	63 x 1"	12,5	70	6,20
160760063013	63 x 1 1/4"	12,5	70	6,40
160760063015	63 x 1 1/2"	12,5	60	6,20
160760075005	75 x 1/2"	12,5	60	7,70
160760075007	75 x 3/4"	12,5	55	7,70
160760075010	75 x 1"	10	55	7,70
160760075013	75 x 1 1/4"	10	55	7,70
160760075015	75 x 1 1/2"	10	50	7,70

ARTICOLO	d x Rp	PN	PACK	€
160760075020	75 x 2"	10	45	7,80
160760090005	90 x 1/2"	12,5	40	8,80
160760090007	90 x 3/4"	12,5	40	8,80
160760090010	90 x 1"	10	40	8,80
160760090013	90 x 1 1/4"	10	40	8,80
160760090015	90 x 1 1/2"	10	40	8,80
160760090020	90 x 2"	10	40	8,80
160760110005	110 x 1/2"	12,5	45	9,90
160760110007	110 x 3/4"	12,5	38	9,90
160760110010	110 x 1"	10	36	9,90
160760110013	110 x 1 1/4"	10	36	9,90
160760110015	110 x 1 1/2"	10	36	9,90
160760110020	110 x 2"	10	30	9,90
160760125007	125 x 3/4"	12,5	30	13,40
160760125010	125 x 1"	10	30	13,40
160760125013	125 x 1 1/4"	10	30	13,40
160760125015	125 x 1 1/2"	10	30	13,90
160760125020	125 x 2"	10	25	13,40
160760140010	140 x 1"	10	24	19,70
160760140013	140 x 1 1/4"	10	24	19,70
160760140015	140 x 1 1/2"	10	24	19,70
160760140020	140 x 2"	10	20	19,70
160760160010	160 x 1"	10	20	27,90
160760160013	160 x 1 1/4"	10	20	27,90
160760160015	160 x 1 1/2"	10	20	27,90
160760160020	160 x 2"	10	20	27,90
160760180010	180 x 1"	10	16	46,50
160760180020	180 x 2"	10	16	47,60

Disponibile a richiesta versione con dadi e bulloni INOX: **6077** (PN 12,5 - 10) e **6075** (PN 16)



6176

PRESA A STAFFA DOPPIA con rinforzo INOX

Disponibile a richiesta

PRESE A STAFFA



6086

PRESA A STAFFA

ARTICOLO	dxRp	PN	PACK	€
160860020005	20 x 1/2"	10	400	2,78
160860025005	25 x 1/2"	10	300	2,93
160860025007	25 x 3/4"	10	300	2,93
160860032005	32 x 1/2"	10	150	2,93
160860032007	32 x 3/4"	10	150	2,93
160860032010	32 x 1"	10	150	2,93
160860040005	40 x 1/2"	10	150	3,56
160860040007	40 x 3/4"	10	150	3,56
160860040010	40 x 1"	10	150	3,56
160860050005	50 x 1/2"	10	100	3,68
160860050007	50 x 3/4"	10	100	3,69
160860050010	50 x 1"	10	100	3,68
160860050013	50 x 1 1/4"	6	100	3,68
160860063005	63 x 1/2"	10	70	4,51
160860063007	63 x 3/4"	10	70	4,51
160860063010	63 x 1"	10	70	4,51
160860063013	63 x 1 1/4"	6	70	4,51
160860063015	63 x 1 1/2"	6	60	4,51
160860075005	75 x 1/2"	10	60	7,10
160860075007	75 x 3/4"	10	55	7,10
160860075010	75 x 1"	10	55	7,10
160860075013	75 x 1 1/4"	6	55	7,10
160860075015	75 x 1 1/2"	6	50	7,10
160860075020	75 x 2"	6	45	7,10
160860090005	90 x 1/2"	10	40	8,20
160860090007	90 x 3/4"	10	40	8,20
160860090010	90 x 1"	10	40	8,20
160860090013	90 x 1 1/4"	6	40	8,20
160860090015	90 x 1 1/2"	6	40	8,20
160860090020	90 x 2"	6	40	8,20
160860110007	110 x 3/4"	10	38	9,40
160860110010	110 x 1"	10	36	9,40
160860110013	110 x 1 1/4"	6	36	9,40
160860110015	110 x 1 1/2"	6	36	9,40
160860110020	110 x 2"	6	30	9,40
160860125007	125 x 3/4"	10	30	11,90
160860125010	125 x 1"	10	30	12,40
160860125015	125 x 1 1/2"	6	30	12,40
160860125020	125 x 2"	6	25	11,90

Altre dimensioni disponibili a richiesta



6085

PRESA A STAFFA sfuse in cartone

ARTICOLO	dxRp	PN	Q.TÀ MIN.	€
160850025005	25 x 1/2"	10	350	1,74
160850025007	25 x 3/4"	10	350	1,69
160850032005	32 x 1/2"	10	180	1,85
160850032007	32 x 3/4"	10	180	1,90
160850040005	40 x 1/2"	10	150	2,10
160850040007	40 x 3/4"	10	150	2,10
160850040010	40 x 1"	10	150	2,10
160850050007	50 x 3/4"	10	120	2,70
160850050010	50 x 1"	10	120	2,70
160850063005	63 x 1/2"	10	80	3,79
160850063007	63 x 3/4"	10	80	3,79
160850063010	63 x 1"	10	80	3,79
160850063015	63 x 1 1/2"	6	60	3,79
160850075007	75 x 3/4"	10	65	5,10
160850075010	75 x 1"	10	60	5,10

Altre dimensioni disponibili a richiesta



6186

PRESA A STAFFA DOPPIA

Disponibile a richiesta

PRESE A STAFFA PLASSADOLE

La nuova presa a staffa a serraggio meccanico:

- ✓ Meccanismo di serraggio **rapido** e **innovativo**
- ✓ **Senza bulloni**
- ✓ Tutte le parti sono **in plastica**, nessun componente metallico, non soggetta a corrosione
- ✓ Guarnizioni **integrate**



PRESE A STAFFA



6300 STAFFA PLASSA)OLE

ARTICOLO	dxRp	PN	PACK	€
16300063015	63 x 1 1/2"	16	50	27,40
16300090015	90 x 1 1/2"	16	50	32,00
16300110015	110 x 1 1/2"	16	40	47,90
16300125015	125 x 1 1/2"	16	36	54,80
16300160015	160 x 1 1/2"	16	28	72,90
16300180015	180 x 1 1/2"	16	24	87,30

Altre derivazioni disponibili a richiesta



FRESA

6540 TAPPER® di presa in carico per tubo PE e PVC

ARTICOLO	dx d _i	PN	PACK	€
16540063032	63 x 32	16	40	77,60
16540075032	75 x 32	16	30	84,10
16540090032	90 x 32	16	25	88,30
16540110032	110 x 32	16	20	91,00
16540125032	125 x 32	16	16	107,00
16540160032	160 x 32	16	10	120,00

Derivazione orientabile

Max profondità taglio del perforatore: 19 mm

Derivazione ø 25 disponibile a richiesta

Disponibile a richiesta chiave per TAPPER®



6310 STAFFA PLASSA)OLE TAPPER

ARTICOLO	dx d	PN	PACK	€
163100063025	63x25	16	30	91,40
163100063032	63x32	16	30	91,40
163100090025	90x25	16	25	104,00
163100090032	90x32	16	25	104,00
163100110025	110x25	16	25	108,00
163100110032	110x32	16	25	108,00
163100125025	125x25	16	24	120,00
163100125032	125x32	16	20	120,00
163100160025	160x25	16	20	131,00
163100160032	160x32	16	20	131,00
163100180025	180x25	16	16	148,00
163100180032	180x32	16	16	148,00

RICAMBI PER PRESE A STAFFA



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

RACCORDI IN PP FILETTATO



5017 MANICOTTO

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050107005	1/2"	16	10	1200	1,08
050107007	3/4"	16	10	1000	1,32
050107010	1"	16	10	600	1,50
050107013	1 1/4"	10	10	250	3,11
050107015	1 1/2"	10	10	250	4,74
050107020	2"	10	5	150	6,30



5047 TI A 90°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050407005	1/2"	16	10	700	1,99
050407007	3/4"	16	10	500	2,14
050407010	1"	16	10	260	3,51
050407013	1 1/4"	10	5	140	5,40
050407015	1 1/2"	10	5	90	6,70
050407020	2"	10	5	60	9,20



5057 GOMITO A 90°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050507005	1/2"	16	10	1000	1,42
050507007	3/4"	16	10	700	1,53
050507010	1"	16	10	400	2,78
050507013	1 1/4"	10	10	200	4,20
050507015	1 1/2"	10	5	150	4,65
050507020	2"	10	5	80	7,30



5157 GOMITO A 90° maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051507005	1/2" x 1/2"	16	10	1000	1,98
051507007	3/4" x 3/4"	16	10	700	2,08
051507010	1" x 1"	16	10	400	2,29



5117 MANICOTTO RIDOTTO

ARTICOLO	Rp ₁ x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051107007005	3/4" x 1/2"	16	10	800	2,29



5077 CALOTTA

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050707005	1/2"	16	10	1600	0,85
050707007	3/4"	16	10	1500	0,94
050707010	1"	16	10	800	1,23
050707013	1 1/4"	10	10	500	1,79
050707015	1 1/2"	10	10	450	1,99
050707020	2"	10	5	250	2,87

RACCORDI IN PP FILETTATO



5027 RIDUZIONE maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050207007005	¾" x ½"	16	10	2000	1,25
050207010005	1" x ½"	16	10	1000	1,42
050207010007	1" x ¾"	16	10	1000	1,42
050207013005	1¼" x ½"	10	10	700	3,04
050207013007	1¼" x ¾"	10	10	700	3,04
050207013010	1¼" x 1"	10	10	700	3,04
050207015005	1½" x ½"	10	10	600	4,38
050207015007	1½" x ¾"	10	10	600	4,38
050207015010	1½" x 1"	10	10	500	4,38
050207015013	1½" x 1¼"	10	10	500	4,38
050207020005	2" x ½"	10	5	350	5,60
050207020007	2" x ¾"	10	5	350	5,60
050207020010	2" x 1"	10	5	300	5,60
050207020013	2" x 1¼"	10	5	320	5,60
050207020015	2" x 1½"	10	5	320	5,60
050207025020	2½" x 2"	10	5	200	6,00
050207030010	3" x 1"	10	2	150	9,70
050207030013	3" x 1¼"	10	2	150	9,70
050207030015	3" x 1½"	10	2	150	9,70
050207030020	3" x 2"	10	2	100	9,70
050207030025	3" x 2½"	10	2	150	9,70
050207040020	4" x 2"	10	2	80	10,10
050207040030	4" x 3"	10	2	80	11,10



5177 TAPPO

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051707003	⅜"	16	10	4500	0,91
051707005	½"	16	10	2000	0,91
051707007	¾"	16	10	1500	1,03
051707010	1"	16	10	1000	1,08
051707013	1¼"	10	10	700	1,79
051707015	1½"	10	10	500	2,10
051707020	2"	10	10	300	2,55



5067 NIPPLO

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050607005	½"	16	10	1800	0,71
050607007	¾"	16	10	1300	0,72
050607010	1"	16	10	800	0,85
050607013	1¼"	10	10	400	1,08
050607015	1½"	10	5	300	1,50
050607020	2"	10	5	180	2,44



5065 NIPPLO RIDOTTO

ARTICOLO	R x R ₁	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050605007005	¾" x ½"	16	10	1500	0,76
050605010005	1" x ½"	16	10	800	0,91
050605010007	1" x ¾"	16	10	800	0,91
050605013005	1¼" x ½"	10	10	500	1,50
050605013007	1¼" x ¾"	10	10	500	1,50
050605013010	1¼" x 1"	10	10	500	1,50
050605015005	1½" x ½"	10	5	500	1,85
050605015007	1½" x ¾"	10	5	500	1,85
050605015010	1½" x 1"	10	5	400	1,85
050605015013	1½" x 1¼"	10	5	400	1,85
050605020005	2" x ½"	10	5	280	2,29
050605020007	2" x ¾"	10	5	260	2,29
050605020010	2" x 1"	10	5	260	2,29
050605020013	2" x 1¼"	10	5	240	2,29
050605020015	2" x 1½"	10	5	240	2,29

5167 NIPPLO DI PROLUNGA



ARTICOLO	R x R ₁	LUNGH.	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051607005	½" x ½"	(mm.150)	16	10	600	1,23
051607007005	¾" x ½"	(mm.130)	16	10	500	1,23
051607007	¾" x ¾"	(mm.150)	16	10	400	1,32
051607010	1" x 1"	(mm.150)	16	5	250	3,85
051607013	1¼" x 1¼"	(mm.150)	10	5	150	6,90
051607015	1½" x 1½"	(mm.140)	10	5	140	7,70

Altre dimensioni disponibili a richiesta

VALVOLE PER FLUIDI IN PRESSIONE



3407
VALVOLA A GLOBO
attacchi **BENTONERO**

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03407020	20	16	5	100	15,80
03407025	25	16	5	80	15,50
03407032	32	16	5	60	20,80



3410
VALVOLA A GLOBO
attacchi **UNO**

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
0341U0020	20	16	5	120	19,10
0341U0025	25	16	5	120	19,70
0341U0032	32	16	5	80	33,50

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	1/2"	8	5	120	27,90
03047077	3/4"	8	5	100	27,90
03047110	1"	8	70	27,90	
03047188	1 1/4"	8	40	40,00	
03047155	1 1/2"	8	24	72,60	
03047220	2"	8	15	103,00	

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



3046
VALVOLA A SEDE INCLINATA
attacchi **BENTONERO**



ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03046320	32	8	5	40	19,60



3405
VALVOLA A GLOBO
attacchi filettati femmina

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
03405077	3/4"	10	5	140	12,60
03405110	1"	10	5	120	14,60

VALVOLE PER FLUIDI IN PRESSIONE



3601
VALVOLA A SFERA
attacchi BRANCO & NERO

ARTICOLO	d	PN	FRAZ./ PACK	€
36010020	20	16	35/140	19,00
36010025	25	16	25/100	21,40
36010032	32	16	12/48	26,60



3602
VALVOLA A SFERA
attacco BRANCO & NERO filettata maschio

ARTICOLO	dxR	PN	FRAZ./ PACK	€
36020020005	20 x 1/2"	16	45/180	16,30
36020020007	20 x 3/4"	16	45/180	17,30
36020025007	25 x 3/4"	16	30/120	17,80
36020025010	25 x 1"	16	30/120	19,10
36020032010	32 x 1"	16	15/60	22,20
36020032013	32 x 1 1/4"	16	15/60	23,40



3603
VALVOLA A SFERA
attacco BRANCO & NERO filettata femmina

ARTICOLO	dxRp	PN	FRAZ./ PACK	€
36030020005	20 x 1/2"	16	45/180	17,10
36030025007	25 x 3/4"	16	30/120	19,60
36030032010	32 x 1"	16	15/60	23,70
36030032013	32 x 1 1/4"	16	15/60	25,70



NEW

VALVOLA A SFERA IN PA



- ✓ Realizzata interamente in materiale plastico
- ✓ Corpo in poliammide e fibra di vetro
- ✓ Pressione nominale 16 bar
- ✓ Ottima resistenza alle basse temperature
- ✓ Elevata resistenza agli agenti atmosferici, ai terreni aggressivi e ai prodotti chimici

3703

VALVOLA A SFERA IN PA

ARTICOLO	Rc	DN	PN	PACK	€
0370300005	1/2"	15	16	72	31,80
0370300007	3/4"	20	16	72	31,30
0370300010	1"	25	16	72	36,40
0370300013	1 1/4"	32	16	48	52,70
0370300015	1 1/2"	40	16	30	69,10
0370300020	2"	50	16	24	87,20

Attacchi filettati femmina/femmina Rc conici secondo UNI EN 10226-2

ARTICOLI DISPONIBILI A RICHIESTA



3703M

VALVOLA A SFERA IN PA
filettata maschio



3716

VALVOLA A SFERA IN PA **un**
ghiera libera



3712

VALVOLA A SFERA IN PA **un**
filettata maschio



3713

VALVOLA A SFERA IN PA **un**
filettata femmina

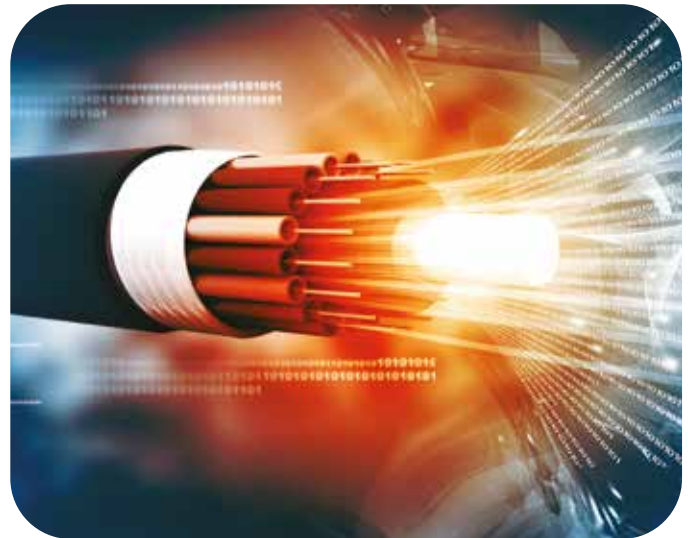
RACCORDI A COMPRESSIONE PER TELECOMUNICAZIONI PLASSCOM

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	14,40



12120
FINE LINEA

ARTICOLO	d	PACK	€
121200050	50	100	9,50

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




































































 **PLASSON®**

EF-ELETTROFUSIONE

ELENCO PRODOTTI

	49010 Manicotto Pag. 68		46010 Manicotto Lightfit Pag. 68		45010 Manicotto Heavyfit Pag. 69		46015 Manicotto Superlightfit Pag. 69
	49110 Manicotto di riduzione Pag. 69		49050 Gomito a 90° Pag. 70		49060 Gomito a 45° Pag. 70		49080 Gomito a 22,5° Pag. 70
	4947C Gomito orientabile angolo 0° ÷ 24° Pag. 71		4947D Gomito orientabile di passaggio angolo 0° ÷ 12° Pag. 71		49040 TI a 90° Pag. 72		49140 TI a 90° ridotto Pag. 72
	49120 Fine linea Pag. 72		49580 Collare a tronchetto Pag. 73		4958X Sella a tronchetto Pag. 73		49630 Collare di presa per forature in carico senza rilascio gas Pag. 74
	49130 Collare di presa HV Pag. 75		49540 Collare di presa con valvola / Asta per collari Pag. 75		49524 Collare di riparazione Pag. 75		49380S Presca manometrica Pag. 76
	49680 Collare per pallone otturatore Pag. 76		49380 Collare di transizione Pag. 76		Raccordi ad innesto rapido per GAS G-PLASS Pag. 77		49584/49524 Selle grande diametro Pag. 80
	49684 Sella grande diametro per pallone otturatore Pag. 80		Accessori per installazione selle GD/ GD XXL Pag. 80/81		49584X Sella grande diametro XXL Pag. 81		4901F Manicotto con valvola di sicurezza eccesso di flusso Pag. 82
	4963F Collare di presa con valv. di sicur. eccesso di flusso Pag. 82		36207/2390S 36207S Valvole a sfera Pag. 83		Aste telescopiche e chiavi di manovra per valvole Pag. 83		49477S Transizione Smartfit PE/acciaio sovrastampato fil. Pag. 86
	49477LR Transizione PE/acciaio curvo rivestito filett. Pag. 86		49477R Transizione PE/acciaio rivestito filettato Pag. 86		49477 Transizione PE acciaio filettato Pag. 86		49277 Transizione PE/acciaio a saldare Pag. 87
	49277CU Transizione PE/rame a saldare Pag. 87		49210 Manicotto PE/ottone filett. maschio Pag. 88		49310 Manicotto PE/ottone filettato fem. Pag. 88		49250 Gomito a 90° PE/ottone filettato maschio Pag. 88

	49350 Gomito a 90° PE/ottone filettato femmina Pag. 88		49410 Manicotto PE/ottone con ghiera libera Pag. 89		49710 Manicotto di passaggio filettato maschio Pag. 89		49770 Adattatore PE/ghisa flangiato Pag. 89
	49367/49357 Adattatore PE/ottone fil. M/ fil. F. Pag. 90		49367i/49357i Adattatore PE/inox fil. M/ fil. F. Pag. 90		49387 Adattatore PE/ottone con ghiera libera Pag. 91		49377 Adattatore PE/ghisa bocchettone Pag. 91
	49117 - 46117 - 45117 Riduzione Pag. 92/93		49057 - 46057 - 45057 Gomito a 90° Pag. 94		49067 - 46067 - 45067 Gomito a 45° Pag. 95		49047 - 46047 45047 TI a 90° Pag. 96
	49147 - 46147 TI ridotto Pag. 97		49127 - 46127 Calotta Pag. 98		49027 - 46027 - 45027 Cartella per flange Pag. 99		49025 Cartella svasata per valvole a farfalla Pag. 99
	99018 Flangia libera in alluminio rivest. epossidico Pag. 100		99018L Flangia libera LITE in alluminio Pag. 101		9903PP Flangia libera in PP/acciaio Pag. 101		99019 Flangia libera in acciaio PN25 Pag. 102
	911G/911A Guarnizioni NBR/EPDM con anima in acciaio Pag. 102		49090 Gomito a 180° Pag. 103		49190 Raccordo a Y di riduzione Pag. 103		49240 TI RIDOTTO con doppia uscita Pag. 103
	47580 Sella orientabile Pag. 104		4747D Gomito orientabile Pag. 104		46060 Gomito Lightfit 15°, 30° e 45° Pag. 104		37020 Adattatore per pozzetto in cemento Pag. 105
	4747V Gomito orientabile PE-PVC Pag. 105		4701V Manicotto di passaggio PE-PVC Pag. 105		Saldatrici Pag. 106		Cesoie e tagliatubi Pag. 110
	PE CLEAN detergente liquido per polietilene Pag. 110		Pennarello indelebile marcatubo Pag. 110		Raschiatori Pag. 111		Allineatori Pag. 112
	Accessori Pag. 113		Schiacciatiubi Pag. 114/115				

MATERIALI



Testati per il trasporto
di idrogeno al 100%



Raccordi elettrosaldabili

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

G-Plass

Corpo: polipropilene Hi-grade copolimero nero (PP-B) approvato per uso gas

Ghiera: PA Nylon (giallo)

Guarnizioni: gomma nitrilica (NBR) secondo EN 682

Inserto: PA Nylon

Filettature metalliche: ottone CW617N

Collari di presa

Corpo e tappo di chiusura: polietilene nero - PE100

Sottocollare (art. 49630 e art. 49580): polietilene (PE100, nylon o tiranti in acciaio rivestiti 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 (CW511L-DZR - a basso contenuto di piombo < 0,2%)

Adattatore PE/inox

Parte plastica: polietilene nero - PE100

Parte metallica: acciaio Inox AISI 316

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 24 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

CONFORMITA'

	RACCORDI EF	G-PLASS	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 - 06/04/2004 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	✓		✓	✓	✓
UNI 9165 Infrastrutture del gas - condotte con pressione massima di esercizio minore o uguale a 5 bar - Progettazione, costruzione, collaudo, conduzione, manutenzione e risanamento		✓			
ISO 17885 Plastics piping systems - Mechanical Fittings for pressure piping systems - Specifications		✓			

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

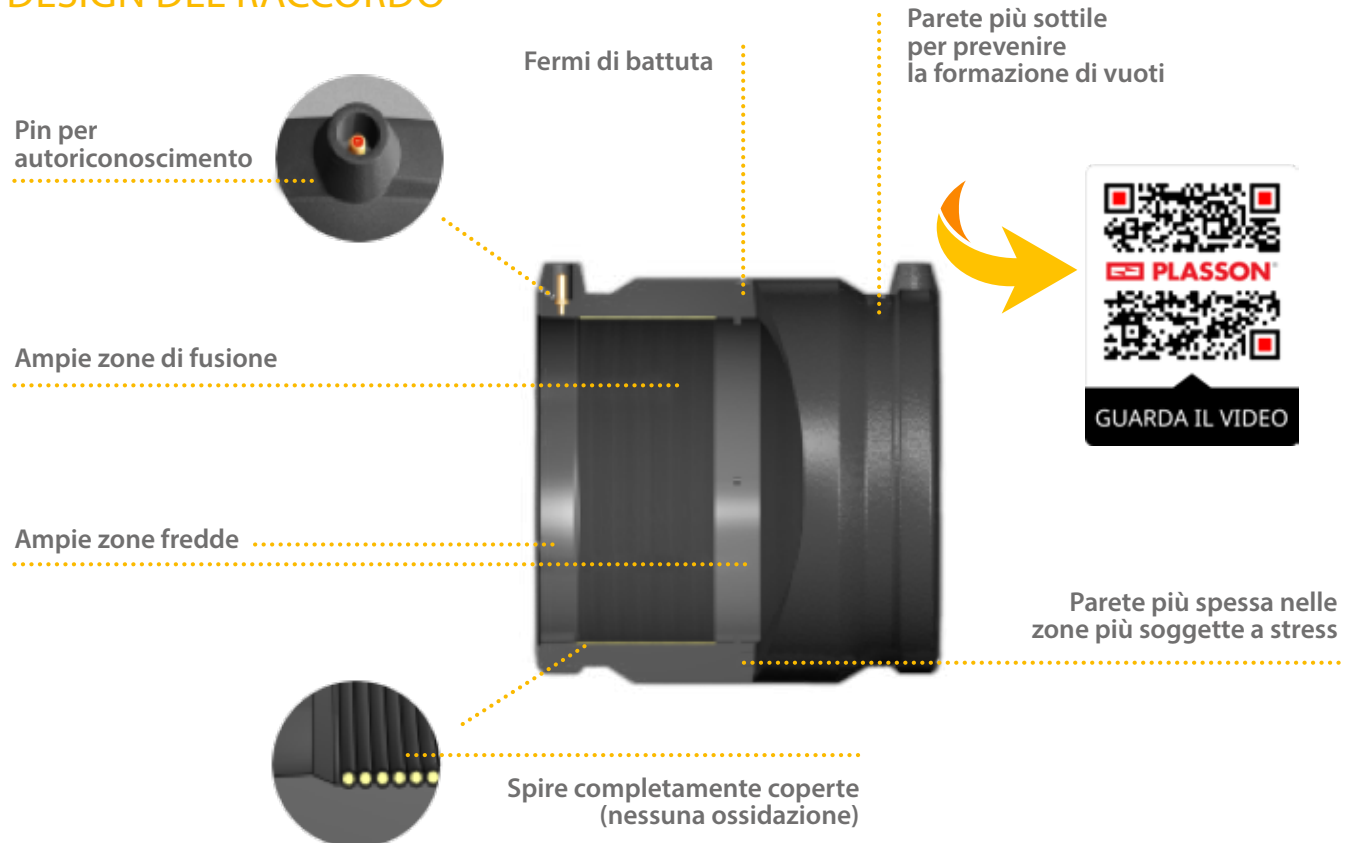
Per informazioni di dettaglio consultare le schede tecniche disponibili sul sito www.plasson.it o contattare l'Ufficio Tecnico (0143 609930 o tecnico@plasson.it)

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	10,30
490104025	25	7,4 ÷ 11	16	5	360	10,90
490104032	32	7,4 ÷ 11	16	5	256	10,60
490104040	40	7,4 ÷ 11	16	5	200	10,80
490104050	50	7,4 ÷ 11	16	5	125	16,20
490104063	63	7,4 ÷ 17	16	5	72	17,40
490104075	75	7,4 ÷ 17	16	5	60	27,00
490104090	90	7,4 ÷ 17	16	5	38	31,60
490104110	110	7,4 ÷ 17	16	5	23	39,40
490104125	125	7,4 ÷ 17	16	5	18	55,50
490104140	140	7,4 ÷ 17	16	5	12	65,20
490104160N	160	7,4 ÷ 17	16	5	6	62,50
490104180N	180	7,4 ÷ 17	16	5	5	86,80
490104200N	200	7,4 ÷ 17	16	5	4	121,00
490104225N	225	7,4 ÷ 17	16	5	4	146,00
490104250	250	7,4 ÷ 21	16	5	2	231,00
490104280	280	7,4 ÷ 17	16	5	1	315,00
490104315	315	7,4 ÷ 26	16	5	1	355,00
490104355	355	7,4 ÷ 17	16	5	1	610,00
490103400	400	7,4 ÷ 26	16	5	1	770,00
490103450	450	7,4 ÷ 17	16	5	1	1.080,00
490103500	500	7,4 ÷ 17	16	5	1	1.990,00
490103560	560	7,4 ÷ 33	16	5	1	2.940,00
490103630N	630	7,4 ÷ 33	16	5	1	3.170,00
490103710	710	7,4 ÷ 26	16	5	1	4.580,00
490103800	800	7,4 ÷ 17	16	5	1	7.360,00
490103900	900	11 ÷ 17	16	5	1	13.640,00
4901031000	1000	11 ÷ 17	16	5	1	18.600,00

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)

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



46010
MANICOTTO LIGHTFIT

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
460104040	40	11 ÷ 17	10	3	200	10,50
460104050	50	11 ÷ 17	10	3	132	13,40
460104063	63	11 ÷ 26	10	3	112	14,50
460104075	75	11 ÷ 26	10	3	60	22,90
460104090	90	11 ÷ 26	10	3	44	25,30
460104110	110	11 ÷ 33	10	3	25	32,70
460104125	125	11 ÷ 33	10	3	20	43,70
460104140	140	11 ÷ 33	10	3	12	52,60
460104160	160	11 ÷ 33	10	3	6	57,80
460104180	180	11 ÷ 33	10	3	5	81,30
460104200	200	11 ÷ 33	10	3	4	91,30
460104225	225	11 ÷ 33	10	3	4	110,00
460104250	250	11 ÷ 33	10	3	2	178,00
460104280	280	11 ÷ 33	10	3	1	244,00
460104315	315	11 ÷ 33	10	3	1	283,00
460104355	355	11 ÷ 41	10	3	1	456,00
460104400	400	11 ÷ 41	10	3	1	580,00
460103450	450	11 ÷ 41	10	3	1	1.010,00
460103500	500	11 ÷ 33	10	3	1	1.500,00
460103560N	560	11 ÷ 41	10	3	1	2.230,00
460103630N	630	11 ÷ 33	10	3	1	2.380,00
460103710N	710	11 ÷ 33	10	3	1	3.540,00
460103800N	800	11 ÷ 41	10	3	1	4.980,00
460103900N	900	17 ÷ 41	10	3	1	7.600,00
4601031000	1000	17 ÷ 33	10	3	1	14.300,00
4601031200	1200	17 ÷ 33	10	3	1	22.050,00

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)

RACCORDI ELETTROSALDABILI



45010
MANICOTTO HEAVYFIT

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
450104050	50	7,4 ÷ 11	25	9	125	20,40
450104063	63	7,4 ÷ 11	25	9	72	22,50
450104075	75	7,4 ÷ 11	25	9	60	34,00
450104090	90	7,4 ÷ 11	25	9	38	39,90
450104110	110	7,4 ÷ 11	25	9	23	48,00
450104125	125	7,4 ÷ 11	25	9	18	65,70
450104140	140	7,4 ÷ 11	25	9	12	79,20
450104160	160	7,4 ÷ 11	25	9	6	77,20
450104180	180	7,4 ÷ 11	25	9	4	108,00
450104200	200	7,4 ÷ 11	25	9	4	133,00
450104225	225	7,4 ÷ 11	25	9	4	161,00
450104250	250	7,4 ÷ 11	25	9	2	277,00
450104280	280	7,4 ÷ 11	25	9	1	378,00
450104315	315	7,4 ÷ 11	25	9	1	433,00
450103355	355	7,4 ÷ 11	25	9	1	790,00



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	25x20	7,4 ÷ 11	16	5	480	17,00
491104032020	32x20	7,4 ÷ 11	16	5	360	17,10
491104032025	32x25	7,4 ÷ 11	16	5	360	17,10
491104040020	40x20	7,4 ÷ 11	16	5	200	26,80
491104040025	40x25	7,4 ÷ 11	16	5	200	27,50
491104040032	40x32	7,4 ÷ 11	16	5	160	27,50
491104050025	50x25	7,4 ÷ 11	16	5	160	32,30
491104050032	50x32	7,4 ÷ 17	16	5	128	32,30
491104050040	50x40	7,4 ÷ 17	16	5	128	35,10
491104063032	63x32	7,4 ÷ 17	16	5	96	39,30
491104063040	63x40	7,4 ÷ 17	16	5	96	39,30
491104063050	63x50	7,4 ÷ 17	16	5	80	39,30
491104075063	75x63	7,4 ÷ 17	16	5	65	45,60
491104090050	90x50	7,4 ÷ 13,6	16	5	54	60,30
491104090063	90x63	7,4 ÷ 13,6	16	5	44	60,30
491104090075	90x75	7,4 ÷ 17	16	5	41	61,90
491104110063	110x63	7,4 ÷ 17	16	5	32	85,40
491104110075	110x75	7,4 ÷ 17	16	5	24	85,40
491104110090	110x90	7,4 ÷ 17	16	5	23	85,40
491104125090	125x90	7,4 ÷ 17	16	5	18	112,00
491104125110	125x110	7,4 ÷ 17	16	5	18	122,00
491104160090	160x90	7,4 ÷ 17	16	5	12	171,00
491104160110	160x110	7,4 ÷ 17	16	5	12	172,00
491104160125	160x125	7,4 ÷ 17	16	5	6	173,00
491104180125	180x125	7,4 ÷ 17	16	5	6	222,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

PER UNA PERFETTA
RISULTATA DELLA SALDATURA

PE CLEAN
detergente liquido
per polietilene

Per informazioni e prezzi vedi pag. 110



RACCORDI ELETTROSALDABILI



49050
GOMITO A 90°

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
490504020	20	7,4 ÷ 11	16	5	320	28,50
490504025	25	7,4 ÷ 11	16	5	320	29,80
490504032	32	7,4 ÷ 11	16	5	192	28,40
490504040	40	7,4 ÷ 17	16	5	120	31,60
490504050	50	7,4 ÷ 17	16	5	72	44,50
490504063	63	7,4 ÷ 17	16	5	40	45,80
490504075	75	7,4 ÷ 17	16	5	33	65,00
490504090	90	7,4 ÷ 17	16	5	19	78,90
490504110	110	7,4 ÷ 17	16	5	9	122,00
490504125	125	7,4 ÷ 17	16	5	7	160,00
490504140	140	7,4 ÷ 17	16	5	4	206,00
490504160	160	7,4 ÷ 17	16	5	3	223,00
490504180	180	7,4 ÷ 17	16	5	2	305,00
490504200	200	7,4 ÷ 17	16	5	1	500,00
490504225	225	7,4 ÷ 17	16	5	1	600,00
490504250	250	7,4 ÷ 17	16	5	1	750,00



49060
GOMITO A 45°

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
490604032	32	7,4 ÷ 11	16	5	240	30,40
490604040	40	7,4 ÷ 17	16	5	160	31,60
490604050	50	7,4 ÷ 17	16	5	96	44,50
490604063	63	7,4 ÷ 17	16	5	60	45,80
490604075	75	7,4 ÷ 17	16	5	40	65,00
490604090	90	7,4 ÷ 17	16	5	22	78,90
490604110	110	7,4 ÷ 17	16	5	12	117,00
490604125	125	7,4 ÷ 17	16	5	8	165,00
490604140	140	7,4 ÷ 17	16	5	5	206,00
490604160*	160	7,4 ÷ 17	16	5	4	223,00
490604180	180	7,4 ÷ 17	16	5	2	305,00
490604200	200	7,4 ÷ 17	16	5	1	500,00
490604225	225	7,4 ÷ 17	16	5	1	600,00
490604250	250	7,4 ÷ 17	16	5	1	750,00

* 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	89,00
490804110	110	7,4 ÷ 17	16	5	14	129,00
490804125	125	7,4 ÷ 17	16	5	8	168,00
490804160	160	7,4 ÷ 17	16	5	5	232,00
490804180	180	7,4 ÷ 17	16	5	2	311,00

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 $\pm 12^\circ$, 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 $\pm 12^\circ$ 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 $0^\circ \div 24^\circ$



4947D
GOMITO ORIENTABILE DI PASSAGGIO
angolo $0^\circ \div 12^\circ$

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
4947C4090	90	7,4 ÷ 17	16	5	12	253,00
4947C4110	110	7,4 ÷ 17	16	5	8	285,00
4947C4125	125	7,4 ÷ 17	16	5	8	405,00
4947C4160	160	7,4 ÷ 17	16	5	3	510,00
4947C4180	180	7,4 ÷ 17	16	5	2	760,00
4947C4200	200	7,4 ÷ 17	16	5	2	960,00
4947C4225	225	7,4 ÷ 17	16	5	1	1.120,00
4947C4250	250	7,4 ÷ 17	16	5	1	1.610,00

ARTICOLO	dx ₁	SDR	PN	MOP	PACK	€
4947D4090	90 x 90	7,4 ÷ 17	16	5	20	210,00
4947D4110	110 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	12	235,00
4947D4125	125 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	12	287,00
4947D4160	160 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	4	426,00
4947D4180	180 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	3	520,00
4947D4200	200 x 200	7,4 ÷ 17	16	5	2	700,00
4947D4225	225 x 225	7,4 ÷ 17	16	5	2	940,00
4947D4250	250 x 250	7,4 ÷ 17	16	5	1	1.350,00



RACCORDI ELETTROSALDABILI



49040

TI A 90°

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
490404020	20	7,4 ÷ 11	16	5	260	31,00
490404025	25	7,4 ÷ 11	16	5	168	31,80
490404032	32	7,4 ÷ 11	16	5	144	33,00
490404040	40	7,4 ÷ 17	16	5	96	43,40
490404050	50	7,4 ÷ 17	16	5	56	48,80
490404063	63	7,4 ÷ 17	16	5	32	52,30
490404075	75	7,4 ÷ 17	16	5	26	77,80
490404090	90	7,4 ÷ 17	16	5	15	90,30
490404110	110	7,4 ÷ 17	16	5	8	129,00
490404125	125	7,4 ÷ 17	16	5	4	173,00
490404160	160	7,4 ÷ 17	16	5	3	282,00
490404180	180	7,4 ÷ 17	16	5	1	373,00
490404200	200	7,4 ÷ 17	16	5	1	478,00
490404225	225	7,4 ÷ 17	16	5	1	550,00
490404250	250	7,4 ÷ 17	16	5	1	710,00



49140

TI A 90° RIDOTTO

ARTICOLO	dxd,xd	SDR	PN	MOP	PACK	€
491404032020	32 x 20 x 32	7,4 ÷ 11	16	5	144	37,60
491404032025	32 x 25 x 32	7,4 ÷ 11	16	5	144	37,60
491404040020	40 x 20 x 40	7,4 ÷ 17	16	5	96	51,40
491404040025	40 x 25 x 40	7,4 ÷ 17	16	5	96	51,40
491404040032	40 x 32 x 40	7,4 ÷ 17	16	5	96	51,40
491404050025	50 x 25 x 50	7,4 ÷ 17	16	5	64	56,80
491404050032	50 x 32 x 50	7,4 ÷ 17	16	5	64	56,80
491404050040	50 x 40 x 50	7,4 ÷ 17	16	5	64	56,80
491404063032	63 x 32 x 63	7,4 ÷ 17	16	5	32	63,00
491404063040	63 x 40 x 63	7,4 ÷ 17	16	5	32	64,60
491404063050	63 x 50 x 63	7,4 ÷ 17	16	5	32	64,60
491404075063	75 x 63 x 75	7,4 ÷ 17	16	5	26	88,40
491404090063	90 x 63 x 90	7,4 ÷ 17	16	5	15	101,00
491404090075	90 x 75 x 90	7,4 ÷ 17	16	5	15	101,00
491404110063	110 x 63 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	9	157,00
491404110075	110 x 75 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	9	157,00
491404110090	110 x 90 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	8	157,00
491404125090	125 x 90 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	5	194,00
491404125110	125 x 110 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	5	194,00
491404160090	160 x 90 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	3	300,00
491404160110	160 x 110 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	3	300,00
491404160125	160 x 125 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	3	300,00
491404180090	180 x 90 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	2	418,00
491404180110	180 x 110 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	2	418,00
491404180125	180 x 125 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	2	418,00
491404180160	180 x 160 x 180	7,4 ÷ 17	16	5	1	438,00
491404200090	200 x 90 x 200	7,4 ÷ 17	16	5	2	610,00
491404200110	200 x 110 x 200	7,4 ÷ 17	16	5	2	610,00
491404200160	200 x 160 x 200	7,4 ÷ 17	16	5	1	1.110,00
491404225110	225 x 110 x 225	7,4 ÷ 17	16	5	1	690,00
491404250090	250 x 90 x 250	7,4 ÷ 17	16	5	1	910,00
491404250110	250 x 110 x 250	7,4 ÷ 17	16	5	1	910,00
491404250160	250 x 160 x 250	7,4 ÷ 17	16	5	1	1.620,00

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



49120

FINE LINEA

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	FRAZ./PACK	€
491204020	20	7,4 ÷ 11	16	5	100/400	17,60
491204025	25	7,4 ÷ 11	16	5	100/400	18,70
491204032	32	7,4 ÷ 11	16	5	75/275	20,10
491204040	40	7,4 ÷ 11	16	5	40/160	21,00
491204050	50	7,4 ÷ 11	16	5	30/120	29,00
491204063	63	7,4 ÷ 17	16	5	72	35,30
491204075	75	7,4 ÷ 17	16	5	48	54,20
491204090	90	7,4 ÷ 17	16	5	30	67,00
491204110	110	7,4 ÷ 17	16	5	20	85,90
491204125	125	7,4 ÷ 17	16	5	15	109,00
491204140	140	7,4 ÷ 17	16	5	10	149,00
491204160	160	7,4 ÷ 17	16	5	6	157,00
491204180	180	7,4 ÷ 17	16	5	5	219,00
491204200	200	7,4 ÷ 17	16	5	4	302,00
491204225	225	7,4 ÷ 17	16	5	2	379,00
491204250	250	7,4 ÷ 17	16	5	2	406,00
491204280	280	7,4 ÷ 17	16	5	1	890,00
491204315	315	7,4 ÷ 26	16	5	2	1.090,00

Per diametri diversi utilizzare **49147** (da combinare con **49010**)

Altre dimensioni disponibili a richiesta

COLLARI DI PRESA

49580

COLLARE A TRONCHETTO



PE



NYLON

ARTICOLO	dxd ₁	Tipo	SDR	PN	MOP	FRAZ./PACK	€
495804063032	63x32	P	7,4 ÷ 11	16	5	14/56	52,70
495804063040	63x40	P	7,4 ÷ 11	16	5	10/40	52,70
495804063050	63x50	P	7,4 ÷ 11	16	5	10/40	52,70
495804063063	63x63	P	7,4 ÷ 11	16	5	10/40	52,70
495804075032	75x32	P	7,4 ÷ 11	16	5	12/48	55,20
495804075040	75x40	P	7,4 ÷ 11	16	5	9/36	55,20
495804075050	75x50	P	7,4 ÷ 11	16	5	8/32	55,20
495804075063	75x63	P	7,4 ÷ 11	16	5	8/32	55,20
495804090032	90x32	P	7,4 ÷ 17	16	5	8/32	57,80
495804090040	90x40	P	7,4 ÷ 17	16	5	8/32	57,80
495804090050	90x50	P	7,4 ÷ 17	16	5	8/32	57,80
495804090063	90x63	P	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	57,80
495804090090	90x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	132,00
495804110032	110x32	P	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	66,50
495804110040	110x40	P	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	66,50
495804110050	110x50	P	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	66,50
495804110063	110x63	P	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	66,50
495804110090	110x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	18	132,00
495804125032	125x32	P	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	76,50
495804125040	125x40	P	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	76,50
495804125050	125x50	P	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	76,50
495804125063	125x63	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	76,50
495804125090	125x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	18	166,00
495804140032	140x32	P	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	92,80
495804140050	140x50	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	92,80
495804140063	140x63	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	92,80
495804140090	140x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	16	190,00
495804160032	160x32	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	103,00
495804160040	160x40	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	103,00
495804160050	160x50	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	103,00
495804160063	160x63	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	103,00
495804160090	160x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	16	193,00
495804180032	180x32	P	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	115,00
495804180050	180x50	P	7,4 ÷ 17	16	5	3/12	134,00
495804180063	180x63	P	7,4 ÷ 17	16	5	3/12	115,00
495804180090	180x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	204,00
495804200063	200x63	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	158,00
495804200090	200x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	206,00

ARTICOLO	dxd ₁	Tipo	SDR	PN	MOP	FRAZ./PACK	€
495804225063	225x63	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	165,00
495804225090	225x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	207,00
495804250063	250x63	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	171,00
495804250090	250x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	220,00
495804280090	280x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	10	252,00
495804315090	315x90	N	7,4 ÷ 17	16	5	15	316,00

Tipo sottocollare: P= PE N=Nylon
Altre dimensioni disponibili a richiesta

4958X

SELLA A TRONCHETTO



ARTICOLO	dxd ₁	SDR	PN	MOP	PACK	€
4958X4125110T	125x110	7,4 ÷ 17	16	5	9	356,00
4958X4140110T	140x110	7,4 ÷ 17	16	5	9	367,00
4958X4160110T	160x110	7,4 ÷ 17	16	5	6	378,00
4958X4180110T	180x110	7,4 ÷ 17	16	5	6	405,00
4958X4200110T	200x110	7,4 ÷ 17	16	5	6	485,00
4958X4225110T	225x110	7,4 ÷ 17	16	5	6	510,00
4958X4250110T	250x110	7,4 ÷ 17	16	5	6	530,00

Full-bore con tiranti da forare con fresa a tazza (non inclusa)
Disponibile a richiesta con uscita Ø 90

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)



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	dxd ₁	SDR	PN	MOP	PACK	€
496304040032	40 x 32	11	16	5	52	84,30
496304050032	50 x 32	11	16	5	45	84,30
496304063032N	63 x 32	11	16	5	40	86,40
496304063040	63 x 40	11	16	5	16	86,40
496304063050	63 x 50	11	16	5	16	86,40
496304063063	63 x 63	11	16	5	16	86,40
496304075032	75 x 32	11	16	5	16	97,10
496304075040	75 x 40	11	16	5	16	97,10
496304075050	75 x 50	11	16	5	16	97,10
496304075063	75 x 63	11	16	5	16	97,10
496304090032	90 x 32	11 ÷ 17	16	5	20	100,00
496304090040	90 x 40	11 ÷ 17	16	5	20	100,00
496304090050	90 x 50	11 ÷ 17	16	5	14	100,00
496304090063	90 x 63	11 ÷ 17	16	5	14	100,00
496304110032	110 x 32	11 ÷ 17	16	5	20	107,00
496304110040	110 x 40	11 ÷ 17	16	5	20	107,00
496304110050	110 x 50	11 ÷ 17	16	5	12	107,00
496304110063	110 x 63	11 ÷ 17	16	5	12	107,00
496304125032	125 x 32	11 ÷ 17	16	5	15	118,00
496304125040	125 x 40	11 ÷ 17	16	5	15	118,00

ARTICOLO	dxd ₁	SDR	PN	MOP	PACK	€
496304125050	125 x 50	11 ÷ 17	16	5	12	118,00
496304125063	125 x 63	11 ÷ 17	16	5	12	118,00
496304140032	140 x 32	11 ÷ 17	16	5	12	157,00
496304140063	140 x 63	11 ÷ 17	16	5	12	157,00
496304160032	160 x 32	11 ÷ 17	16	5	10	162,00
496304160040	160 x 40	11 ÷ 17	16	5	10	162,00
496304160050	160 x 50	11 ÷ 17	16	5	10	162,00
496304160063	160 x 63	11 ÷ 17	16	5	10	162,00
496304180032	180 x 32	11 ÷ 17	16	5	10	176,00
496304180050	180 x 50	11 ÷ 17	16	5	10	176,00
496304180063	180 x 63	11 ÷ 17	16	5	10	176,00
496304200032	200 x 32	11 ÷ 17	16	5	8	202,00
496304200063	200 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	202,00
496304225032	225 x 32	11 ÷ 17	16	5	8	216,00
496304225050	225 x 50	11 ÷ 17	16	5	8	216,00
496304225063	225 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	216,00
496304250032	250 x 32	11 ÷ 17	16	5	8	241,00
496304250063	250 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	241,00
652920200*	chiave completa per fresa da 12mm					95,20

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



COLLARI DI PRESA

**LEAK
FREE**



passaggio
maggiorato
47 mm



ø 63 ÷ 160



ø 200 ÷ 250



ASTA*

NEW

49130

COLLARE DI PRESA HV per foratura
in carico **senza rilascio di Gas**

ARTICOLO	dxd ₁	SDR	PN	MOP	PACK	€
491304090063	90 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	273,00
491304110063	110 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	294,00
491304125063	125 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	319,00
491304140063	140 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	330,00
491304160063	160 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	350,00
491304180063	180 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	371,00
491304200063	200 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	386,00
491304225063	225 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	417,00
491304250063	250 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	453,00
491304280063	280 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	489,00
491304315063	315 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	510,00

49540

COLLARE DI PRESA CON VALVOLA
per forature in carico

ARTICOLO	dxd ₁	SDR	PN	MOP	PACK	€
495404063032	63 x 32	11	16	5	8	355,00
495404063063	63 x 63	11	16	5	8	355,00
495404075063	75 x 63	11	16	5	8	368,00
495404090032	90 x 32	11 ÷ 17	16	5	8	457,00
495404090063	90 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	395,00
495404110063	110 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	417,00
495404125063	125 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	448,00
495404140063	140 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	477,00
495404160063	160 x 63	11 ÷ 17	16	5	8	500,00
495404200063	200 x 63	11 ÷ 17	16	5	5	680,00
495404250063	250 x 63	11 ÷ 17	16	5	5	650,00
49546010*	Asta telescopica L= 800mm ÷ 1100mm					114,00

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



NEW

49524

COLLARE DI RIPARAZIONE

Disponibile a richiesta da ø 63 a ø 180

Lunghezza massima riparazione: 38 mm

COLLARI DI PRESA



49680

COLLARE PER PALLONE OTTURATORE

ARTICOLO	dxG	SDR	MOP	PACK	€
496804090025	90 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	198,00
496804110025	110 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	207,00
496804125025	125 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	238,00
496804140025	140 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	248,00
496804160025	160 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	256,00
496804180025	180 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	266,00
496804200025	200 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	282,00
496804225025	225 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	303,00
496804250025	250 x 2½"	7,4 ÷ 17	5	10	363,00

ø foratura 57 mm

G: filettatura esterna metallica

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



49380S

PRESA MANOMETRICA

ARTICOLO	dxRp	SDR	PN	MOP	FRAZ./PACK	€
493803400005*	110-400x1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	35/140	268,00
493803400007*	110-400x3/4"	7,4 ÷ 11	16	5	35/140	284,00
493803400010*	110-400x1"	7,4 ÷ 11	16	5	35/140	308,00
493803900005	450-1200x1/2"	7,4 ÷ 26	16	5	35/140	480,00
493803900007	450-1200x3/4"	7,4 ÷ 26	16	5	35/140	500,00
493803900010	450-1200x1"	7,4 ÷ 26	16	5	35/140	530,00

Ideale per misuratori di pressione

Saldabile con saldatrici polivalenti e con apposito kit di installazione **29144.4706K.000** (disponibile a noleggio)

Disponibile a richiesta versione filettata in acciaio INOX

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



PE



NYLON

NON UTILIZZABILE
PER IMPIANTI GAS

49380

COLLARE DI TRANSIZIONE

ARTICOLO	dxG	Tipo	SDR	PN	FRAZ./PACK	€
493804063013	63 x 1¼"	P	7,4 ÷ 11	16	12/48	180,00
493804075013	75 x 1¼"	P	7,4 ÷ 11	16	10/40	196,00
493804090015	90 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	8/16	221,00
493804090020	90 x 2"	P	7,4 ÷ 17	16	14	221,00
493804110015	110 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	6/12	244,00
493804110020	110 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	12	244,00
493804125015	125 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	6/12	271,00
493804125020	125 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	12	271,00
493804140015	140 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	5/10	299,00
493804140020	140 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	299,00
493804160015	160 x 1½"	P	7,4 ÷ 17	16	4/8	312,00
493804160020	160 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	312,00
493804180020	180 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	374,00
493804200020	200 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	351,00
493804225020	225 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	357,00
493804250020	250 x 2"	N	7,4 ÷ 17	16	10	408,00

Tipo sottocollare: P= PE N=Nylon

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

Altre dimensioni disponibili a richiesta



G-PLASS - LA NUOVA GAMMA DI RACCORDI A INNESTO RAPIDO PER GAS

- **Progettato, testato ed approvato** per l'utilizzo su reti gas secondo ISO 17885
- **Disponibile** nei diametri dal 32 al 63 con diverse figure: manicotti, gomiti, ti, e raccordi di transizione filettati maschio
- **Assemblaggio** semplice e veloce, ideale per derivazioni d'utenza domestiche
- **Compatti**, permettono l'assemblaggio in spazi ridotti
- **Progettati** per essere integrati con la Valvola a Eccesso di Flusso PLASSON VEF
- **Diversi** livelli di tenuta che garantiscono l'ermeticità
- **Passaggio** totale

Conformità:

- ISO 17885
- DWGV G 5600-2



Disponibili a richiesta



15010
MANICOTTO



15040
TI



15050
GOMITO A 90°



15720
RACCORDO PE/ottone filettato maschio



15911
BOCCOLA



SELLE DI PRESA GRANDE DIAMETRO



INDICATORE DI SERRAGGIO CINGHIE

- Le cinghie sono dotate di dinamometro per il raggiungimento della corretta forza di serraggio della sella sul tubo.

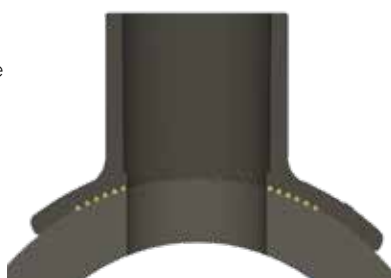


UNIVERSALI

- Due sole selle coprono l'intera gamma dal De 250 al De 900 mm, da SDR 11 a 26.
- Derivazioni dal De 90 al De 160 mm.
- Introdotta Serie XXL per derivazioni dal De 250 al De 400 mm e Serie LightFit per saldatura su tubi aventi $SDR \leq 33$

SPIRE ELETTRICHE INTEGRATE

- Spire inserite nel raccordo per proteggerle dal rischio di danneggiamento e corrosione durante lo stoccaggio.
- Non necessitano della fase di preriscaldamento.
- Chiusura rapida del gap tra raccordo 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 $+45^{\circ}\text{C}$. 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.
- Nessun utilizzo di attrezzi supplementari.

PASSAGGIO TOTALE

- Nessuna perdita di carico
- Derivazione a passaggio totale

AMPIE ZONE DI FUSIONE

- Progettate per ridurre le forze idrauliche sul raccordo quando il sistema è in funzione.
- La zona di fusione comprende la zona centrale della sella, assicurando che l'area di maggior stress del raccordo coincida con la parte più forte della saldatura.
- Saldature uniformi, tali da garantire l'integrità della giunzione a lungo termine.

SELLE DI PRESA GRANDE DIAMETRO

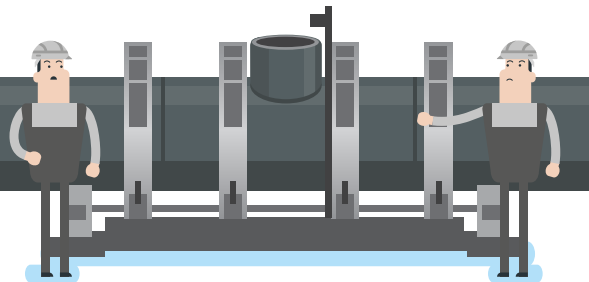
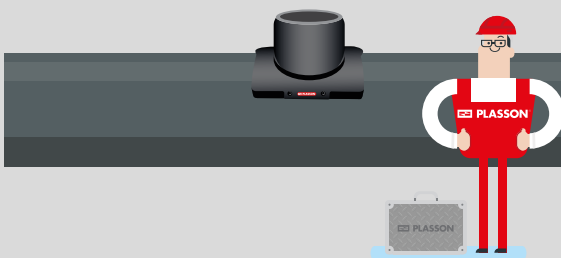
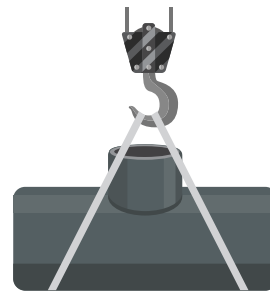
SELLE GD PLASSON

TI TRADIZIONALI

TRASPORTO

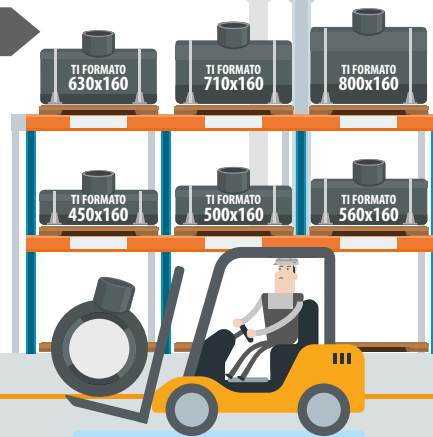
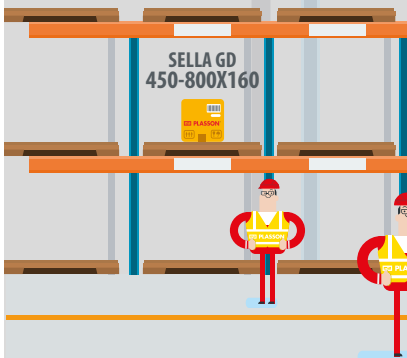


INSTALLAZIONE



PLASSON

LOGISTICA



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	500,00
495804400110T	280-400 x 110	7,4 ÷ 17	16	5	7	600,00
495804400125T	280-400 x 125	7,4 ÷ 17	16	5	6	700,00
495804400160T	280-400 x 160	7,4 ÷ 17	16	5	6	1.240,00
495804710090T	450-800 x 90	7,4 ÷ 26	16	5	7	540,00
495804710110T	450-800 x 110	7,4 ÷ 26	16	5	7	640,00
495804710125T	450-800 x 125	7,4 ÷ 26	16	5	7	760,00
495804710160T	450-800 x 160	7,4 ÷ 26	16	5	6	1.420,00

Saldabili con saldatrice monovalente o polivalente con lettore codici a barre
Provista di "testtube" Ø 16 mm per effettuare prova di tenuta della saldatura

Disponibile a richiesta Ø 250x125, 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 3 1/2"	83,5	7,4 ÷ 17	5	1.430,00
49684710125	450 ÷ 800 x 4 1/2"	95	7,4 ÷ 26	5	1.620,00

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	L Rip	€
495204900070	250 ÷ 900	7,4 ÷ 11	16	70	1.310,00
495203900230	400 ÷ 900	7,4 ÷ 11	16	230	3.200,00



L Rip: 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



RASCHIATORE ELETTRICO
PORTATILE per selle

SELLE DI PRESA GRANDE DIAMETRO XXL

49584XXL

SELLA GRANDE DIAMETRO XXL



Provista 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

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.



- 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	a richiesta

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	78,00
4963F4063032	63 x 32	11	5	40	89,50
4963F4090032	90 x 32	11÷17	5	20	102,00

Omologato Italgas

Massima capacità di taglio perforatore tubi SDR ≥ 11
Portata nominale: 100 m³/h
Pressione operativa: 1 ÷ 5 bar

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

VALVOLE A SFERA IN PE



36207

VALVOLA A SFERA in PE

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
436207025*	25	11	16	5	12	182,00
436207032*	32	11	16	5	12	185,00
436207040**	40	11	16	5	12	199,00
436207050*	50	11	16	5	4	252,00
436207063*	63	11	16	5	4	409,00
436207075**	75	11	16	5	4	441,00
436207090*	90	11	16	5	2	550,00
436207110*	110	11	16	5	2	590,00
436207125**	125	11	16	5	2	630,00
436207160**	160	11	16	5	2	1.380,00
653008625*	Asta telescopica 0,6-0,9 m					141,00

- * Passaggio totale
- ** Passaggio ridotto

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

Altre tipologie di aste disponibili a richiesta

CHIAVI DI MANOVRA

Disponibili a richiesta



03990000
per manovra valvola da quadro principale



652399010
per asta art. 653008625

ASTA*



2390S

VALVOLA A SFERA in PE

≥ ø 180

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
652390S180X	180	11	16	5	1	1.870,00
652390S225X	225	11	16	5	1	4.710,00

Omologato Italgas

Comprensiva di asta di manovra e tubo di protezione in PVC

Altre dimensioni disponibili a richiesta



36207S

VALVOLA A SFERA in PE doppio sfiato

ARTICOLO	d	SDR	PN	MOP	PACK	€
4362070902S	90	11	16	5	2	610,00
4362071102S	110	11	16	5	2	700,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

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

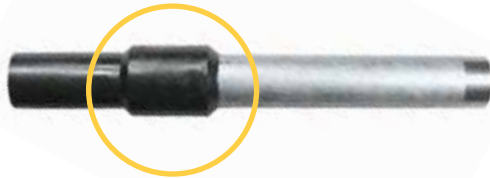
TUBO RAME TIPO SANCO[®] conforme alla norma UNI EN 1057.

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	27,30
49477S032010S	32 x 1"	11	16	5	5	20	30,80
49477S040013S	40 x 1¼"	11	16	5	5	15	36,80
49477S050015S	50 x 1½"	11	16	5	5	15	41,40
49477S063020S	63 x 2"	11	16	5	5	10	50,90



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	70,60
49477LR032010S	32 x 1"	11	16	5	10	83,00
49477LR040013S	40 x 1¼"	11	16	5	6	97,90
49477LR050015S	50 x 1½"	11	16	5	6	117,00
49477LR063020S	63 x 2"	11	16	5	4	155,00



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	122,00
49477R090030S	90 x 3"	11	16	5	2	4	145,00
49477R110040S	110 x 4"	11	16	5		4	194,00
49477R125040S	125 x 4"	11	16	5		4	197,00



49477
TRANSIZIONE
PE/acciaio filettato

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	PACK	€
49477025007S	25 x ¾"	11	16	5	30	32,20
49477032010S	32 x 1"	11	16	5	20	34,10
49477040013S	40 x 1¼"	11	16	5	15	37,70
49477050015S	50 x 1½"	11	16	5	15	43,80
49477063020S	63 x 2"	11	16	5	10	54,80
49477075025S	75 x 2½"	11	16	5	8	127,00
49477090030S	90 x 3"	11	16	5	4	156,00
49477110040S	110 x 4"	11	16	5	4	188,00
49477125040S	125 x 4"	11	16	5	4	209,00

RACCORDI DI TRANSIZIONE



49277
TRANSIZIONE
PE/acciaio a saldare

ARTICOLO	d x DN	SDR	PN	MOP	PACK	€
49277025007S	25 x 20	11	16	5	30	31,30
49277032010S	32 x 25	11	16	5	20	32,80
49277040013S	40 x 32	11	16	5	15	37,70
49277050015S	50 x 40	11	16	5	15	41,90
49277063020S	63 x 50	11	16	5	10	56,30
49277075025S	75 x 65	11	16	5	8	121,00
49277090030S	90 x 80	11	16	5	4	149,00
49277110040S	110 x 100	11	16	5	4	176,00
49277125040S	125 x 100	11	16	5	4	193,00
49277180060S	180 x 150	11	16	5	1	520,00

Adatti al trasporto di acqua potabile

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	40,10
49277CU025018	25 x 18	11	16	5	2	50	42,60
49277CU025022	25 x 22	11	16	5	2	40	48,30
49277CU032022	32 x 22	11	16	5	2	40	48,30
49277CU032028	32 x 28	11	16	5	2	30	57,50
49277CU040028	40 x 28	11	16	5	2	30	57,50

d₁: 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 1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	25/200	50,60
492104025007	25 x 3/4"	7,4 ÷ 11	16	5	25/150	52,00
492104032005	32 x 1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	20/100	53,50
492104032007	32 x 3/4"	7,4 ÷ 11	16	5	20/100	53,50
492104032010N	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	20/100	53,50
492104040013N	40 x 1 1/4"	7,4 ÷ 11	16	5	9/72	70,50
492104050015N	50 x 1 1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	7/49	77,50
492104063015	63 x 1 1/2"	7,4 ÷ 17	16	5	5/30	114,00
492104063020N	63 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	7/28	110,00
492104075020	75 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	172,00
492104075025	75 x 2 1/2"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	167,00
492104090020N	90 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	214,00



49310
MANICOTTO PE/OTTONE
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	SDR	PN	MOP	FRAZ./ PACK	€
493104020005	20 x 1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	25/200	53,80
493104025007	25 x 3/4"	7,4 ÷ 11	16	5	25/150	56,20
493104032007	32 x 3/4"	7,4 ÷ 11	16	5	20/100	68,60
493104032010N	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	15/90	61,30
493104040010	40 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	9/54	85,00
493104040013	40 x 1 1/4"	7,4 ÷ 11	16	5	9/54	78,20
493104050015	50 x 1 1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	6/48	92,30
493104063015	63 x 1 1/2"	7,4 ÷ 17	16	5	4/24	121,00
493104063020N	63 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	112,00

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 1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	30/150	67,10
492504025007	25 x 3/4"	7,4 ÷ 11	16	5	20/120	68,90
492504032010N	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	12/84	69,30
492504040013N	40 x 1 1/4"	7,4 ÷ 17	16	5	7/56	88,40
492504050015N	50 x 1 1/2"	7,4 ÷ 17	16	5	7/28	92,10
492504063015	63 x 1 1/2"	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	129,00
492504063020N	63 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	120,00
492504075020	75 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	196,00
492504075025	75 x 2 1/2"	7,4 ÷ 17	16	5	4/16	190,00



49350
GOMITO A 90° PE/OTTONE
filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	SDR	PN	MOP	FRAZ./ PACK	€
493504020005	20 x 1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	40/160	67,10
493504025007	25 x 3/4"	7,4 ÷ 11	16	5	20/120	69,40
493504032010N	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	12/96	80,40
493504040010	40 x 1"	7,4 ÷ 17	16	5	6/48	99,00
493504040013	40 x 1 1/4"	7,4 ÷ 17	16	5	6/48	98,70
493504050015	50 x 1 1/2"	7,4 ÷ 17	16	5	6/48	107,00
493504063015	63 x 1 1/2"	7,4 ÷ 17	16	5	6/24	152,00
493504063020N	63 x 2"	7,4 ÷ 17	16	5	5/20	155,00

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	dxG	SDR	PN	FRAZ./ PACK	€
494104025007	25 x 3/4"	7,4 ÷ 11	16	20/140	70,80
494104032010	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	20/100	84,40
494104040015	40 x 1 1/2"	7,4 ÷ 11	16	13/52	101,00
494104050020	50 x 2"	7,4 ÷ 11	16	8/32	113,00
494104063020	63 x 2"	7,4 ÷ 11	16	7/28	138,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta



49770
ADATTATORE PE/GHISA
FLANGIATO

ARTICOLO	dxDN	SDR	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
497704063	63 x 50	7,4 ÷ 11	16	10-16	4	267,00
497704090	90 x 80	7,4 ÷ 17	16	10-16	4	314,00
497704110	110 x 100	7,4 ÷ 17	16	10-16	4	380,00
497704125	125 x 100	7,4 ÷ 17	16	10-16	4	420,00
497704160	160 x 150	7,4 ÷ 17	16	10-16	1	730,00
497704180	180 x 150	7,4 ÷ 17	16	10-16	1	980,00
497704225	225 x 200	7,4 ÷ 17	10	16	1	1.190,00

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



49710
MANICOTTO DI PASSAGGIO
filettato maschio

ARTICOLO	d x R	SDR	PN	MOP	PACK	€
497104032010	32 x 1"	7,4 ÷ 11	16	5	200	33,30
497104040013	40 x 1 1/4"	7,4 ÷ 11	16	5	128	39,60
497104050015	50 x 1 1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	96	55,00
497104063015	63 x 1 1/2"	7,4 ÷ 11	16	5	40	71,00
497104063020	63 x 2"	7,4 ÷ 11	16	5	40	71,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

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

RACCORDI DI TRANSIZIONE - ADATTATORI



49367
ADATTATORE PE/OTTONE
filettato maschio



49357
ADATTATORE PE/OTTONE
filettato femmina

ARTICOLO	dxR	SDR	PN	MOP	PACK	€
VA49367020005	20 x 1/2"	11	16	5	50	14,00
VA49367025007	25 x 3/4"	11	16	5	50	17,70
VA49367032010	32 x 1"	11	16	5	40	22,60
VA49367040013	40 x 1 1/4"	11	16	5	25	31,40
VA49367050015	50 x 1 1/2"	11	16	5	20	44,20
VA49367063020	63 x 2"	11	16	5	12	60,40
VA49367075025	75 x 2 1/2"	11	16	5	10	91,50
VA49367090030	90 x 3"	11	16	5	5	126,00
VA49367110040*	110 x 4"	11	16	5	2	210,00

ARTICOLO	dxRp	SDR	PN	MOP	PACK	€
VA49357020005	20 x 1/2"	11	16	5	50	15,40
VA49357025007	25 x 3/4"	11	16	5	50	17,70
VA49357032010	32 x 1"	11	16	5	40	24,00
VA49357040013	40 x 1 1/4"	11	16	5	25	30,80
VA49357050015	50 x 1 1/2"	11	16	5	20	45,80
VA49357063020	63 x 2"	11	16	5	12	67,00
VA49357075025	75 x 2 1/2"	11	16	5	10	102,00
VA49357090030	90 x 3"	11	16	5	5	133,00
VA49357110040	110 x 4"	11	16	5	2	229,00

Interno totalmente rivestito in PE, l'ottone non entra in contatto con l'acqua, tranne ø 110x4".

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

ADATTATORE PE/INOX disponibile a richiesta



49367i



49357i

La parte in INOX filettato, 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	€
VA49377025007	25 x ¾"	11	16	10	50	28,50
VA49377032010	32 x 1"	11	16	10	40	33,30
VA49377040013	40 x 1¼"	11	16	5	25	39,30
VA49377050015	50 x 1½"	11	16	5	20	46,50
VA49377063020	63 x 2"	11	16	4	12	63,20
VA49377075025	75 x 2½"	11	16		7	108,00
VA49377090030	90 x 3"	11	16		5	195,00
VA49377110040	110 x 4"	11	16		2	423,00



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	15,30
49387025010	25 x 1"	11	16	5	60	17,30
49387032010	32 x 1"	11	16	5	60	18,50
49387040013	40 x 1¼"	11	16	5	30	24,00
49387040015	40 x 1½"	11	16	5	30	35,70
49387050015	50 x 1½"	11	16	5	20	37,20
49387050020	50 x 2"	11	16	5	20	51,00
49387063020	63 x 2"	11	16	5	10	51,50

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	9,40
491107050032	50 x 32	16	5	2	100	9,40
491107063032	63 x 32	16	5	2	60	11,30
491107063040	63 x 40	16	5	2	50	11,30
491107063050	63 x 50	16	5	2	50	11,30
491107075040	75 x 40	16	5		4	14,50
491107075050	75 x 50	16	5		20	14,50
491107075063	75 x 63	16	5		30	14,50
491107090050	90 x 50	16	5		20	21,60
491107090063	90 x 63	16	5		20	21,60
491107090075	90 x 75	16	5		20	21,60
491107110050	110 x 50	16	5		7	26,90
491107110063	110 x 63	16	5		16	26,90
491107110075	110 x 75	16	5		16	26,90
491107110090	110 x 90	16	5		16	26,90
491107125063	125 x 63	16	5		10	36,40
491107125075	125 x 75	16	5		1	36,40
491107125090	125 x 90	16	5		9	36,40
491107125110	125 x 110	16	5		9	36,40
491107140090	140 x 90	16	5		12	62,20
491107140110	140 x 110	16	5		12	62,20
491107140125	140 x 125	16	5		12	62,20
491107160090	160 x 90	16	5		10	68,60

ARTICOLO	d x d ₁	PN	MOP	Q.TÀ MIN.	PACK	€
491107160110	160 x 110	16	5		10	68,60
491107160125	160 x 125	16	5		10	68,60
491107160140	160 x 140	16	5		10	68,60
491107180090	180 x 90	16	5		8	76,10
491107180110	180 x 110	16	5		8	76,10
491107180125	180 x 125	16	5		8	76,10
491107180140	180 x 140	16	5		1	76,10
491107180160	180 x 160	16	5		8	76,10
491107200140	200 x 140	16	5		8	96,00
491107200160	200 x 160	16	5		6	96,00
491107200180	200 x 180	16	5		5	96,00
491107225160	225 x 160	16	5		4	210,00
491107225180	225 x 180	16	5		4	210,00
491107225200	225 x 200	16	5		4	210,00
491107250160	250 x 160	16	5		3	245,00
491107250180	250 x 180	16	5		3	245,00
491107250200	250 x 200	16	5		2	245,00
491107250225	250 x 225	16	5		2	245,00
491107280200	280 x 200	16	5		2	370,00
491107315225	315 x 225	16	5		4	445,00
491107315250	315 x 250	16	5		4	445,00
491107315280	315 x 280	16	5		4	480,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibile a richiesta fino al ø 500

46117

RIDUZIONE SDR 17

ARTICOLO	dxd ₁	PN	MOP	PACK	€
461107090063	90 x 63	10	3	20	21,10
461107090075	90 x 75	10	3	20	21,10
461107110063	110 x 63	10	3	16	26,30
461107110075	110 x 75	10	3	16	26,30
461107110090	110 x 90	10	3	14	26,30
461107125075	125 x 75	10	3	1	35,30
461107125090	125 x 90	10	3	9	35,30
461107125110	125 x 110	10	3	9	35,30
461107140090	140 x 90	10	3	12	61,00
461107140110	140 x 110	10	3	12	61,00
461107140125	140 x 125	10	3	14	61,00
461107160090	160 x 90	10	3	10	68,30
461107160110	160 x 110	10	3	10	68,30
461107160125	160 x 125	10	3	10	68,30
461107160140	160 x 140	10	3	10	68,30
461107180090	180 x 90	10	3	10	73,40
461107180110	180 x 110	10	3	8	73,40
461107180125	180 x 125	10	3	8	73,40
461107180160	180 x 160	10	3	8	73,40
461107200140	200 x 140	10	3	6	93,10
461107200160	200 x 160	10	3	6	93,10
461107200180	200 x 180	10	3	5	93,10
461107225160	225 x 160	10	3	4	197,00
461107225180	225 x 180	10	3	4	197,00
461107225200	225 x 200	10	3	4	197,00
461107250160	250 x 160	10	3	3	225,00
461107250200	250 x 200	10	3	2	225,00
461107250225	250 x 225	10	3	2	225,00
461107280225	280 x 225	10	3	2	386,00
461107280250	280 x 250	10	3	2	353,00
461107315225	315 x 225	10	3	2	422,00
461107315250	315 x 250	10	3	4	478,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibile a richiesta fino al ø 500

45117

RIDUZIONE SDR 7,4

ARTICOLO	dxd ₁	PN	MOP	PACK	€
451107050025	50X25	25	9	12	15,30
451107050032	50X32	25	9	12	15,30
451107050040	50X40	25	9	12	15,30
451107063032	63X32	25	9	8	20,40
451107063040	63X40	25	9	8	20,40
451107063050	63X50	25	9	8	20,40
451107075040	75X40	25	9	4	28,60
451107075050	75X50	25	9	4	28,60
451107075063	75X63	25	9	4	28,60
451107090050	90X50	25	9	4	37,60
451107090063	90X63	25	9	4	37,60
451107090075	90X75	25	9	4	37,60
451107110063	110X63	25	9	7	50,10
451107110075	110X75	25	9	7	50,10
451107110090	110X90	25	9	7	50,10
451107125075	125X75	25	9	1	68,20
451107125090	125X90	25	9	1	68,20
451107125110	125X110	25	9	1	68,20
451107140090	140X90	25	9	1	106,00
451107140110	140X110	25	9	1	106,00
451107140125	140X125	25	9	1	106,00
451107160110	160X110	25	9	1	125,00
451107160125	160X125	25	9	1	125,00
451107160140	160X140	25	9	1	125,00
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

Altre dimensioni disponibili 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	17,20
490507075	75	16	5	16	23,20
490507090	90	16	5	12	29,20
490507110	110	16	5	14	56,40
490507125	125	16	5	6	78,40
490507140	140	16	5	5	108,00
490507160	160	16	5	4	115,00
490507180	180	16	5	4	139,00
490507200	200	16	5	5	232,00
490507225	225	16	5	3	251,00
490507250	250	16	5	2	410,00
490507280	280	16	5	2	810,00
490507315	315	16	5	1	850,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibile a richiesta fino al ø 500

46057 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
460507090	90	10	3	12	26,70
460507110	110	10	3	14	50,50
460507125	125	10	3	6	71,50
460507140	140	10	3	5	98,20
460507160	160	10	3	4	106,00
460507180	180	10	3	4	127,00
460507200	200	10	3	5	211,00
460507225	225	10	3	3	228,00
460507250	250	10	3	2	372,00
460507280	280	10	3	2	740,00
460507315	315	10	3	1	760,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibile a richiesta fino al ø 500

45057 - SDR 7,4

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
450507050	50	25	9	14	19,40
450507063	63	25	9	15	29,50
450507075	75	25	9	10	38,00
450507090	90	25	9	6	57,60
450507110	110	25	9	6	96,50
450507125	125	25	9	1	171,00
450507140	140	25	9	1	242,00
450507160	160	25	9	1	283,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
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**
gomito a 22,5° SDR 7,4 **45087**
gomito a 30° SDR 11 **49077**

49067 - SDR 11

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
490607063	63	16	5	30	16,90
490607075	75	16	5	25	22,10
490607090	90	16	5	12	27,90
490607110	110	16	5	8	53,80
490607125	125	16	5	6	79,30
490607140	140	16	5	8	98,80
490607160	160	16	5	5	115,00
490607180	180	16	5	4	135,00
490607200	200	16	5	5	185,00
490607225	225	16	5	4	238,00
490607250	250	16	5	3	330,00
490607280	280	16	5	2	700,00
490607315	315	16	5	2	810,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibile a richiesta fino al ø 500

46067 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
460607090	90	10	3	12	25,30
460607110	110	10	3	8	49,10
460607125	125	10	3	6	71,10
460607140	140	10	3	8	94,00
460607160	160	10	3	5	105,00
460607180	180	10	3	4	122,00
460607200	200	10	3	5	169,00
460607225	225	10	3	4	217,00
460607250	250	10	3	3	301,00
460607280	280	10	3	2	630,00
460607315	315	10	3	2	690,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibile a richiesta fino al ø 500

45067 - SDR 7,4

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
450607050	50	25	9	15	22,60
450607063	63	25	9	18	31,00
450607075	75	25	9	11	42,60
450607090	90	25	9	7	61,00
450607110	110	25	9	8	101,00
450607125	125	25	9	1	174,00
450607140	140	25	9	1	232,00
450607160	160	25	9	1	274,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
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	19,10
490407075	75	16	5	12	26,70
490407090	90	16	5	12	42,00
490407110	110	16	5	10	61,80
490407125	125	16	5	6	93,10
490407140	140	16	5	4	138,00
490407160	160	16	5	8	173,00
490407180	180	16	5	4	225,00
490407200	200	16	5	3	342,00
490407225	225	16	5	3	385,00
490407250	250	16	5	1	680,00
490407280	280	16	5	1	1.050,00
490407315	315	16	5	1	1.090,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile a richiesta fino al ø 630

46047 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
460407090	90	10	3	12	38,60
460407110	110	10	3	10	57,40
460407125	125	10	3	6	84,20
460407140	140	10	3	4	133,00
460407160	160	10	3	8	158,00
460407180	180	10	3	4	211,00
460407200	200	10	3	3	311,00
460407225	225	10	3	2	375,00
460407250	250	10	3	1	570,00
460407280	280	10	3	1	930,00
460407315	315	10	3	1	980,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile a richiesta fino al ø 630

45047 - SDR 7,4

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
450407050	50	25	9	9	26,30
450407063	63	25	9	10	31,40
450407075	75	25	9	6	43,70
450407090	90	25	9	10	56,90
450407110	110	25	9	9	97,70
450407125	125	25	9	1	158,00
450407140	140	25	9	1	228,00
450407160	160	25	9	1	310,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile a richiesta fino al ø 500

RACCORDI TESTA/TESTA CODOLO LUNGO

49147 - SDR 11



ARTICOLO	dxd,xd	PN	MOP	PACK	€
491407160090V	160 x 90	16	5	1	207,00
491407160125V	160 x 125	16	5	1	207,00
491407200063	200 x 63 x 200	16	5	2	460,00
491407200090	200 x 90 x 200	16	5	2	475,00
491407200110	200 x 110 x 200	16	5	2	486,00
491407200160	200 x 160 x 200	16	5	3	520,00
491407225090	225 x 90 x 225	16	5	3	550,00
491407225110	225 x 110 x 225	16	5	3	550,00
491407225160	225 x 160 x 225	16	5	3	560,00
491407250180V	250 x 180	16	5	1	870,00



Disponibile a richiesta fino al \varnothing 400
Altre derivazioni disponibili a richiesta

49147-46147-45147
TI RIDOTTO

46147 - SDR 17

ARTICOLO	dxd,xd	PN	MOP	PACK	€
461407200110	200 x 110 x 200	10	3	2	468,00
461407200160	200 x 160 x 200	10	3	3	495,00
461407225075	225 x 75 x 225	10	3	3	500,00
461407225090	225 x 90 x 225	10	3	3	492,00
461407225110	225 x 110 x 225	10	3	3	500,00
461407225180	225 x 180 x 225	10	3	3	530,00

Disponibile a richiesta fino al \varnothing 400
Altre derivazioni disponibili a richiesta

45147 - SDR 7,4

Disponibile a richiesta



SALDATRICE TESTA/TESTA

Disponibile 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	15,40
491207075	75	16	5		40	20,00
491207090	90	16	5		36	32,30
491207110	110	16	5		18	43,50
491207125	125	16	5		18	47,50
491207140	140	16	5		12	74,80
491207160	160	16	5		6	77,80
491207180	180	16	5		12	87,50
491207200	200	16	5		10	119,00
491207225	225	16	5		6	150,00
491207250	250	16	5		4	164,00
491207280	280	16	5		6	320,00
491207315	315	16	5		2	414,00

Disponibile a richiesta fino al ø 500
Altre dimensioni disponibili a richiesta

46127 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
461207090	90	10	3	36	31,30
461207110	110	10	3	18	41,60
461207125	125	10	3	18	45,80
461207140	140	10	3	12	72,90
461207160	160	10	3	6	75,60
461207180	180	10	3	12	85,40
461207200	200	10	3	10	113,00
461207225	225	10	3	6	134,00
461207250	250	10	3	4	144,00
461207315	315	10	3	2	367,00

Disponibile a richiesta fino al ø 500
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	9,90
490207040	40	16	5	2	60	11,90
490207050	50	16	5	2	50	14,30
490207063	63	16	5		32	11,60
490207075	75	16	5		24	14,80
490207090	90	16	5		15	18,90
490207110	110	16	5		20	24,20
490207125	125	16	5		8	28,40
490207140	140	16	5		12	36,50
490207160	160	16	5		8	42,70
490207180	180	16	5		8	70,60
490207200	200	16	5		8	79,90
490207225	225	16	5		7	93,80
490207250	250	16	5		6	119,00
490207280	280	16	5		5	213,00
490207315	315	16	5		2	260,00
490207355	355	16	5		2	520,00

Disponibile a richiesta fino al ø 630



46027 - SDR 17

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
460207090	90	10	3	15	17,20
460207110	110	10	3	20	22,00
460207125	125	10	3	8	25,90
460207140	140	10	3	12	35,60
460207160	160	10	3	8	39,20
460207180	180	10	3	8	65,30
460207200	200	10	3	8	73,10
460207225	225	10	3	7	86,10
460207250	250	10	3	6	111,00
460207280	280	10	3	5	192,00
460207315	315	10	3	2	241,00
460207355	355	10	3	2	486,00
460207400	400	10	3	1	860,00

Disponibile a richiesta fino al ø 630

45027 - SDR 7,4

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
450207050	50	25	9	15	20,50
450207063	63	25	9	8	23,30
450207075	75	25	9	13	27,40
450207090	90	25	9	9	34,10
450207110	110	25	9	6	42,30
450207125	125	25	9	1	51,00
450207140	140	25	9	1	65,60
450207160	160	25	9	1	76,90
450207180	180	25	9	1	106,00
450207200	200	25	9	1	127,00

Disponibile a richiesta fino al ø 500

4902S

CARTELLA SVASATA
per valvole a farfalla - SDR 11

ARTICOLO	d	PN	MOP	PACK	€
4902S110	110	16	5	25	26,70
4902S140	140	16	5	20	40,20
4902S160	160	16	5	20	47,00
4902S180	180	16	5	20	77,70
4902S200	200	16	5	10	87,90
4902S225	225	16	5	8	103,00
4902S250	250	16	5	6	131,00
4902S280	280	16	5	3	234,00
4902S315	315	16	5	3	286,00

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 PN 10/16 rivestimento epossidico

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	Ø FORO CENTRALE	€
6599018032	32	25	16	10/16	45	16,90
6599018040	40	32	16	10/16	55	23,60
6599018050	50	40	16	10/16	62	24,70
6599018063	63	50	16	10/16	78	27,70
6599018075	75	65	16	10/16	92	35,40
6599018090	90	80	16	10/16	108	40,00
6599018110	110	100	16	10/16	128	45,10
6599018125	125	100	16	10/16	135	45,70
6599018140	140	125	16	10/16	158	56,00
6599018160	160	150	16	10/16	178	62,40
6599018180	180	150	16	10/16	188	63,30
6599017200	200	200	10	10	235	89,00
6599018200	200	200	16	16	235	96,80
6599017225	225	200	10	10	238	86,90
6599018225	225	200	16	16	238	98,90
6599017250	250	250	10	10	288	109,00
6599018250	250	250	16	16	288	136,00
6599017280	280	250	10	10	294	112,00
6599018280	280	250	16	16	294	142,00
6599017315	315	300	10	10	338	137,00
6599018315	315	300	16	16	338	176,00
6599017355	355	350	10	10	376	212,00
6599017400	400	400	10	10	430	294,00

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



99018L

FLANGIA LIBERA LITE in ALLUMINIO PN 10/16

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	Ø FORO CENTRALE	€
99018L063	63	50	16	10/16	78	19,70
99018L075	75	65	16	10/16	92	25,20
99018L090	90	80	16	10/16	108	28,50
99018L110	110	100	16	10/16	128	32,10
99018L125	125	100	16	10/16	135	32,10
99018L140	140	125	16	10/16	158	38,00
99018L160	160	150	16	10/16	178	44,40
99018L180	180	150	16	10/16	188	44,40
99018L200	200	200	10	10	235	61,90
99018L225	225	200	10	10	238	63,20

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

9903PP

FLANGIA LIBERA in PP/ACCIAIO PN 10/16



ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	Ø FORO CENTRALE	PACK	€
9903063PP	63	50	16	10/16	78	15	26,00
9903075PP	75	65	16	10/16	92	12	32,50
9903090PP	90	80	16	10/16	108	10	37,10
9903110PP	110	100	16	10/16	128	10	47,60
9903125PP	125	100	16	10/16	135	10	48,80
9903140PP	140	125	16	10/16	158	8	61,30
9903160PP	160	150	16	10/16	178	5	74,00
9903200PP *	200	200	10	10	235	4	113,00
9903225PP *	225	200	10	10	238	4	113,00
9903250PP *	250	250	10	10	288	1	143,00
9903280PP *	280	250	10	10	294	1	151,00
9903315PP *	315	300	10	10	338	1	A richiesta

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta fino al ø 500

Altre dimensioni disponibili a richiesta

* Disponibile a richiesta PN16

FLANGE E GUARNIZIONI



99019

FLANGIA LIBERA in ACCIAIO PN25/40

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	Ø FORO CENTRALE	€
6599019050	50	40	40	10-40	62	46,30
6599019063	63	50	40	10-40	78	55,50
6599019075	75	65	40	25-40	95	78,00
6599019090	90	80	40	25-40	109	81,60
6599019110	110	100	40	25-40	130	116,00
6599019125	125	100	40	25-40	135	116,00
6599019160	160	150	40	25-40	180	179,00
6599019180	180	150	40	25-40	190	179,00
6599019200	200	200	25	25	235	290,00
6599019225	225	200	25	25	238	290,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Disponibile a richiesta PN 25 fino al ø 1050 DN 1000

Disponibile a richiesta PN40 fino al ø 740 DN 700

Disponibile a richiesta PN16 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	16,30
911G040	40	32	10-40	20	16,60
911G050	50	40	10-40	20	17,30
911G063	63	50	10-40	20	17,80
911G075	75	65	10-40	20	18,20
911G090	90	80	10-40	20	18,80
911G110	110 - 125	100	10-16	20	21,80
911G140	140	125	10-16	20	23,90
911G160	160-180	150	10-16	20	29,10
911G200	200-225	200	10-16	20	40,60
911G250	250-280	250	10-16	20	50,60
911G315	315	300	10	20	83,70

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	13,30
911A063	63	50	10-40	20	14,50
911A075	75	65	10-40	20	15,00
911A090	90	80	10-40	20	15,80
911A110	110-125	100	10-16	20	17,40
911A140	140	125	10-16	20	21,10
911A160	160-180	150	10-16	20	23,90
911A200	200-225	200	10-40	20	30,60
911A250	250-280	250	10-16	20	53,40
911A315	315	300	10	20	56,80

Disponibile a richiesta fino al ø 1600

Disponibile a richiesta per foratura PN 25 e PN 40

RACCORDI PER GEOTERMIA

La **Geotermia** si basa sul fatto che, mentre la temperatura esterna è soggetta a considerevoli variazioni, la temperatura sotto la superficie terrestre (50-100 m circa), si mantiene costante per tutto l'anno.

I **Sistemi Geotermici** utilizzano la temperatura costante della terra per riscaldare o rinfrescare, trasferendo il calore dal **suolo** agli edifici, attraverso una pompa di calore, durante l'inverno e in senso contrario durante l'estate.

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.

PLASSON produce alcuni componenti studiati per l'utilizzo specifico nella costruzione delle sonde geotermiche; grazie alla tecnologia **elettrofusione** collaudata negli anni, è in grado di fornire connessioni durevoli nel tempo, **semplici e sicure**.



49090 GOMITO A 180°



ARTICOLO	d	PACK	€
490904025	25	216	49,00
490904032	32	144	54,60
490904040	40	80	79,40

49190 RACCORDO A Y



ARTICOLO	d	PACK	€
491904032025	32x25x25	200	89,20
491904040032	40x32x32	120	102,00
491904050040	50x40x40	80	114,00

49240 TI RIDOTTO con doppia uscita



ARTICOLO	d	PACK	€
492404040032	40x32-32x40	75	62,80
492404050032	50x32-32x50	58	81,40
492404063032	63x32-32x63	40	92,70

Altre dimensioni disponibili a richiesta

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**



47580

SELLA ORIENTABILE **CONSEGNA A RICHIESTA**

ARTICOLO	dxd ₁	SDR	PN	PACK	€
475804250160	225÷250 x 160	11÷26	0,5	4	357,00
475804315160	280÷315 x 160	11÷26	0,5	4	369,00
475804560160	355÷560 x 160	11÷26	0,5	4	388,00



4747D

GOMITO ORIENTABILE **CONSEGNA A RICHIESTA**

ARTICOLO	dxd ₁	SDR	PN	PACK	€
4747D4160	160 x 160	11÷17	0,5	6	317,00

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**



47060

GOMITO LIGHTFIT

15° - 30° - 45° **CONSEGNA A RICHIESTA**

ARTICOLO	d	SDR	PN	PACK	€
473704160	160	17÷33	0,5	5	215,00
473304160	160	17÷33	0,5	5	215,00
470604160	160	17÷33	0,5	4	215,00

RACCORDI PER ACQUE REFLUE



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. 68)

37020 ADATTATORE per pozzetto in cemento

CONSEGNA A RICHIESTA

ARTICOLO	d	SDR	PN	€
37020125	125	17	0,5	424,00
37020140	140	17	0,5	441,00
37020160	160	17	0,5	460,00
37020180	180	17	0,5	550,00
37020200	200	17	0,5	560,00
37020225	225	17	0,5	570,00
37020250	250	17	0,5	580,00
37020280	280	17	0,5	630,00

Disponibile a richiesta fino al \varnothing 630



4747V GOMITO ORIENTABILE PE-PVC

ARTICOLO	d	SDR	PN	PACK	€
4747V4160	160	7,4÷17	0,5	6	433,00



4701V MANICOTTO DI PASSAGGIO PE-PVC

ARTICOLO	d	SDR	PN	PACK	€
4701V4160	160	7,4÷26	0,5	6	268,00



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		✓	✓
INTERFACCIA	USB	USB	USB
APP 	✓ 	✓ 	✓ 
PESO (kg)	18	11	23
PREZZO (€)	2.620,00	3.530,00	4.900,00



29142.0200.007



29142.0200.006



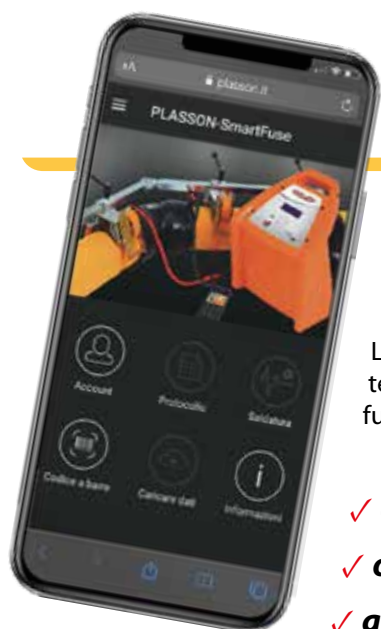
ADATTATORI PER SALDATRICI

ARTICOLO		€
29142.0200.007	coppia adattatori SMARTFUSE® 4.0/4.7	179,00
29142.0200.006	coppia adattatori SMARTFUSE® 4.7/4.0	215,00

POLYCONTROL SMART

Saldatrice polivalente per Ø 20÷1000
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



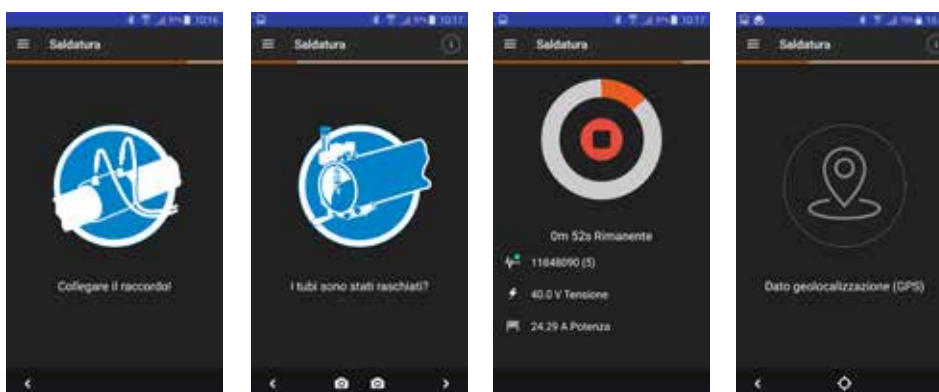
La nuova App SMARTFUSE per iOS e Android, sviluppata da PLASSON, permette, tramite la registrazione dei dati di saldatura su piattaforma dedicata PLASSON EFCC (Electrofusion Control Center), di:

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



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



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

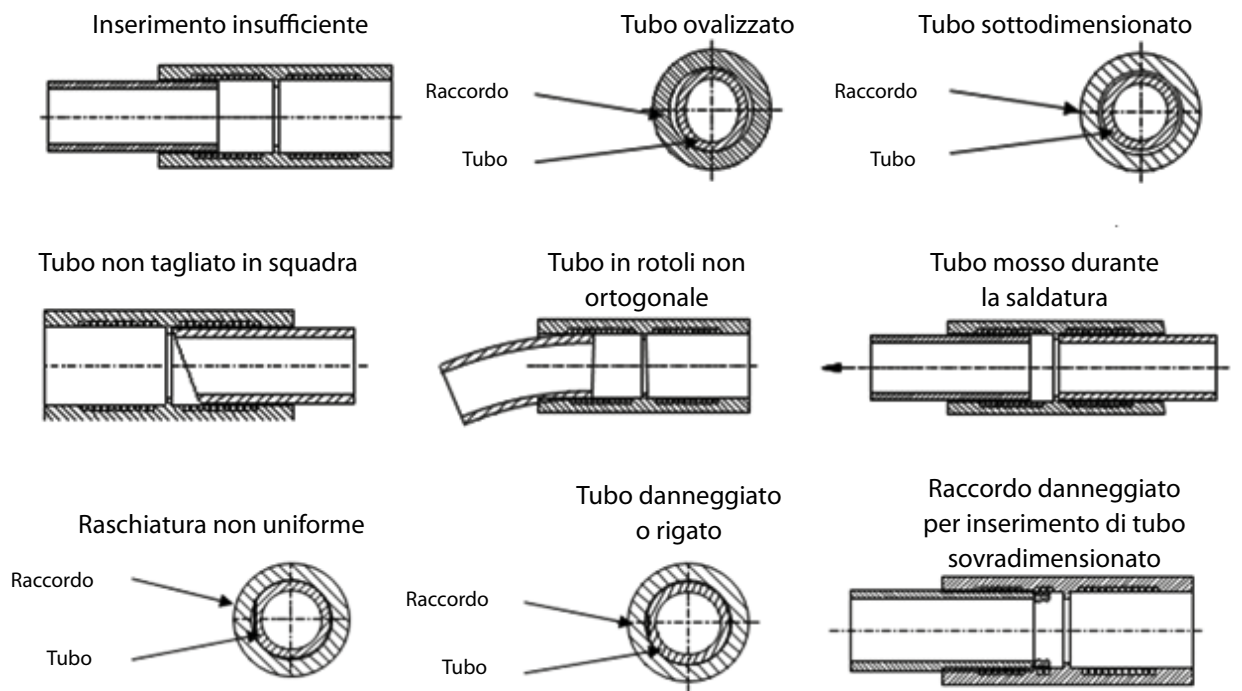
L'elettrofusione è **un processo**, a cui partecipano diversi elementi: **il saldatore** (possibilmente qualificato), **la macchina saldatrice, il tubo ed il raccordo**, oltre alle attrezzature necessarie per l'installazione, come **allineatore, raschiatore e detergente PE**.

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



TAGLIATUBI E ACCESSORI

CESOIA



2917030C40

2917030C63

ARTICOLO	PERTUBI Ø	€
2917030C40	≤40	64,10
2917030C63	≤63	272,00

TAGLIATUBI



29144.4400.003
PLAS 2

ARTICOLO	TAGLIO MAX mm (spessore tubo)	PER TUBI Ø	€
2917032075	14	20÷75	201,00
2917032140	16	50÷140	258,00
2917090160	16	90÷160	346,00
29144.4400.003 (PLAS 2)	35	90÷315	1.960,00

TAGLIATUBI a ghigliottina



ARTICOLO	PERTUBI Ø	€
29144.4400.010	≤225	2.630,00

PE CLEAN detergente liquido per polietilene



ARTICOLO	CONFEZIONE	CONTENITORE	Q.TÀ MIN.	€
29PECL	1000 ml	bottiglia plastica	6 pz.	13,90

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.	69,00

RASCHIATORI

RASCHIATORE MANUALE



ARTICOLO	€
29145.3002.001N	8,00

RASCHIATORE ROTAZIONALE RAS



RAS 125



RAS 225



RAS 315



RAS 450 / RAS 800 / RAS 1200

ARTICOLO	MODELLO	PERTUBI Ø	€
29144.42.RAS125	RAS 125	20÷125	900,00
29144.42.RAS225	RAS 225	63÷225	1.030,00
29144.42.RAS315	RAS 315	90÷315	2.810,00
29144.42.RAS450	RAS 450	250÷450	4.650,00
29144.42.RAS800	RAS 800	250÷800	5.520,00
29144.42.RAS1200	RAS 1200	800÷1200	9.120,00

Disponibile a richiesta RAS 1600 (800÷1600)

RASCHIATORE DI TESTA PLAS



PLAS 63



PLAS 200



PLAS 315



PLAS 400

NEW

NEW

ARTICOLO	MODELLO	PER TUBI Ø	€
29144.42.PLAS63	PLAS 63	32÷63	980,00
29144.42.PLAS200	PLAS 200	63÷200	930,00
29144.42.PLAS315	PLAS 315	90÷315	1.240,00
29144.42.PLAS400	PLAS 400	180÷400	1.740,00
29144.42.RTC710	RTC 710	355÷710	6.820,00
29144.42.PLAS1000	PLAS 1000	450÷1000	6.870,00

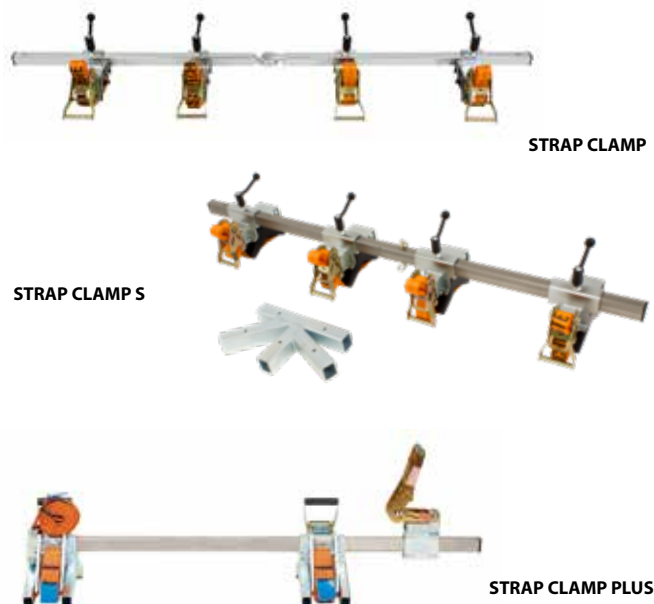
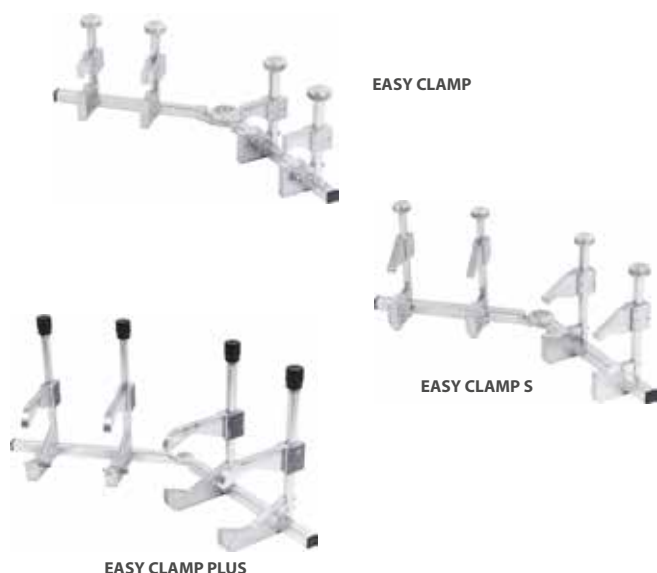


RTC 710



PLAS 1000

ALLINEATORI



ALLINEATORE EASY CLAMP

ARTICOLO	PERTUBI Ø	MODELLO	€
29144.43.EASY63	16 ÷ 63	EASY CLAMP	1.320,00
29144.43.EASY110	32 ÷ 110	EASY CLAMP S	1.390,00
29144.43.EASY225	63 ÷ 225	EASY CLAMP PLUS	2.360,00

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	PERTUBI Ø	MODELLO	€
29144.43STRAP250	63 ÷ 250	STRAP CLAMP	1.390,00
29144.43STRAP560	110 ÷ 560	STRAP CLAMP S	2.680,00
29144.43STRAP800	250 ÷ 800	STRAP CLAMP PLUS	3.390,00

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
Per la saldatura di manicotti.
Predisposto con funzione spingitubo, utilizzabile fino al Ø 630 mm.



ACCESSORI



ARROTONDATORE

ARTICOLO	PERTUBI Ø	€
29144.4602.180	63 ÷ 180	1.110,00
29144.4602.250	110 ÷ 250	1.220,00
29144.4602.315	180 ÷ 315	2.250,00
29144.4602.400	250 ÷ 400	2.810,00

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	PERTUBI Ø	€
29144.4601.001	≤ 315	213,00
29144.4601.002	≤ 1000	1.050,00
29144.4601.003 supporto inclinato per tubi	32 ÷ 225	1.160,00



FORATUBI COMPATTO

Vedi pag. 168

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	PERTUBI Ø	€
29144.4100.S1	20 ÷ 63	424,00

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	PERTUBI Ø	€
29144.4100.S1P	63 ÷ 90	630,00

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	PERTUBI Ø	€
29144.4100.S2	75 ÷ 200	2.300,00

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	PERTUBI Ø	€
65294025053	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

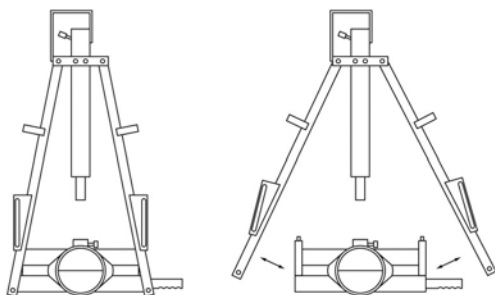
- 180 mm SDR11 / 200 mm SDR11 8 pz.
- 180 mm SDR11 / 225 mm SDR11 8 pz.
- 180 mm SDR11 / 250 mm SDR11 8 pz.
- 200 mm SDR11 / 250 mm SDR11 8 pz.
- 225 mm SDR11 / 250 mm SDR11 8 pz.

- 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	PERTUBI Ø	€
65294040054	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

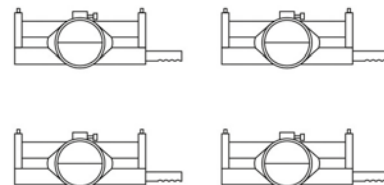
- 250 mm SDR 11 8 pz.
- 280 mm SDR 11 8 pz.
- 315 mm SDR 11 8 pz.
- 355 mm SDR 11 8 pz.
- 400 mm SDR 11 8 pz.

- 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	€ 1.090,00	€ 980,00
3PE-3.6+3.7+3.8	€ 1.640,00	€ 1.530,00

ELETTROFUSIONE E TESTA A TESTA	Prezzi*	
	Entry Level 1	Entry Level 2
3PE-3.4+3.6+3.8	€ 1.940,00	€ 1.750,00
3PE-3.4+3.5+3.6+3.7+3.8	€ 2.450,00	€ 2.300,00

* 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 elettro fusione per raccordi a inserimento (a manicotto) di diametro nominale minore o uguale a 315 mm
3PE-3.7	saldatore con il metodo ad elettro fusione per raccordi a inserimento (a manicotto) di diametro nominale maggiore di 315 mm
3PE-3.8	saldatore con il metodo ad elettro fusione 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 2024	Gennaio dal 22 al 26	Febbraio dal 26 al 1 Marzo	Aprile dal 15 al 19
	Maggio dal 27 al 31	Giugno dal 17 al 21	Luglio dal 22 al 26
	Settembre dal 23 al 27	Ottobre dal 21 al 25	Novembre dal 25 al 29

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



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

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



338 6761769



Lo sapevi che?

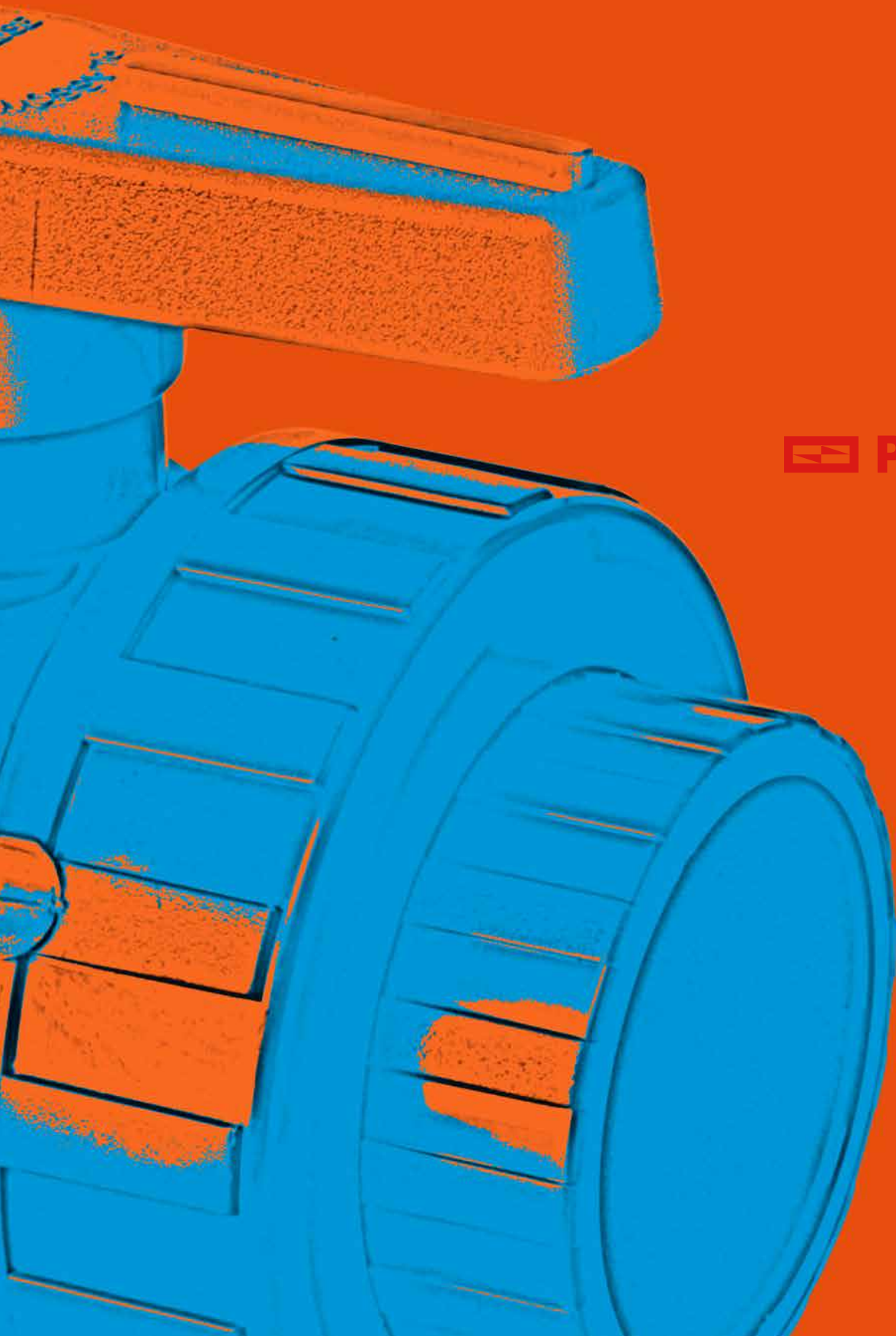
PLASSON Lab è operativo su Whatsapp!
Immediata assistenza tecnica in cantiere su
saldatrici e attrezzature attraverso video e foto:
fatevi guidare dall'esperienza dei nostri tecnici!



Raccordi e valvole in **PVC** sono prodotti da **PLASSON** in Italia nello stabilimento di Mele (GE), con i migliori compound **PVC-UH**.

Raccordi e valvole sono conformi ai più elevati standard di qualità e approvati da **KIWA, AFNOR, IIP** e **RINA** per il settore navale.






































 **PLASSON®**

PVC

ELENCO PRODOTTI

	1240 BI-STOP a sfera femmina per incollaggio Pag. 126		1241 BI-STOP a sfera filettata femmina Pag. 126		1140 TEKNICA a sfera femmina per incollaggio Pag. 126		1141 TEKNICA a sfera filettata femmina Pag. 126
	1340 Monoghiera a sfera per incollaggio femmina Pag. 127		1341 Monoghiera a sfera filettata femmina Pag. 127		1371 Monoghiera a sfera filett. maschio/femmina Pag. 127		1379 Monoghiera a sfera attacco bianco e nero fil. femm. Pag. 127
	1148 TEKNICA a sfera attacco PE/PE Pag. 128		1378 TEKNICA a sfera attacco PE - B/N Pag. 128		PVC2PE Adattatore in PE per valvole Pag. 128		1701 MONOBLOK filettata femmina Pag. 129
	1900 Valvola a farfalla Pag. 129		5048 Valvola di non ritorno a clapet per incoll. femmina Pag. 130		1761 Valvola di fondo con succhieruola fil. fem. ott. a molla Pag. 130		1767 Valvola di non ritorno a Y con ott. a sfera incoll. femm. Pag. 130
	1802 Valvola di non ritorno a Y con ott. a sfera fil. femm. Pag. 130		1061 Valvola di non ritorno filettata femmina Pag. 131		1781 Valvola di non ritorno con ott. a molla fil. fem. Pag. 131		1060 Valvola di non ritorno per incoll. femmina Pag. 131
	1080 Valvola di non ritorno per incollaggio femmina Pag. 131		Ricambi per valvole e bocchettoni Pag. 132		1112 / 1113 Maniglie Pag. 132		5050 Gomito a 90° Pag. 133
	5450 Gomito a 45° Pag. 133		5850 Gomito a 90° maschio/femmina/femmina Pag. 133		5455 Gomito a 45° maschio/femmina/femmina Pag. 133		5010 Manicotto Pag. 134
	5080 Bocchettone Pag. 134		5040 TI a 90° Pag. 135		5140 TI a 90° ridotto Pag. 135		5540 Croce a 90° per incollaggio Pag. 135
	5064 TI a 45° Pag. 135		5550 Curva a 90° Pag. 136		5070 Calotta Pag. 136		5360 Portagomma Pag. 136
	5090 Bussola di riduzione maschio/fem. Pag. 137		5020 Riduzione maschio/femmina/femmina Pag. 138		5520 Collare/controcollare per guarniz. piana Pag. 139		5510 Controcollare a sede piana Pag. 139

	5900 Flangia libera Pag. 140		5910 Flangia cieca Pag. 140		5920 Flangia fissa incollaggio Pag. 140		5921 Flangia fissa filettata Pag. 140
	UNICO Collanti e Primer per PVC-U Pag. 141		5610/5610L Manicotto scorrevole di riparazione Pag. 142		2050 Fermatubo in PP Pag. 142		2050D Distanziale per fermatubo 2050 Pag. 142
	5212 Nipplo ridotto maschio/femm./ maschio Pag. 143		5062 Nipplo maschio/femm./ maschio Pag. 143		5022 Riduzione maschio/ femm./femm. Pag. 143		5222 Manicotto ridotto maschio/femm./ maschio Pag. 143
	5012 Manicotto incoll. fem./filettato fem. Pag. 144		5032 Adattatore incoll. maschio/filet. femmina Pag. 144		5083 Bocchettone incollaggio fem. filettato maschio Pag. 144		5082 Bocchettone incollaggio fem. filettato fem. Pag. 144
	5042 TI a 90° con deriv. filett. Pag. 145		5052 Gomito a 90° Pag. 145		5750 Attacco per serbatoi Pag. 145		5712 Manicotto con rinforzo Inox Pag. 146
	5752 Gomito a 90° con rinforzo Inox Pag. 146		5011 Manicotto Pag. 147		5081 Bocchettone Pag. 147		5061 Nipplo Pag. 147
	5161 Nipplo ridotto Pag. 147		5021 Riduzione maschio/ femmina Pag. 148		5221 Maggiore maschio/ femmina Pag. 148		5051 Gomito a 90° Pag. 148
	5451 Gomito a 45° Pag. 148		5041 TI a 90° Pag. 149		5361 Portagomma Pag. 149		5171 Tappo Pag. 149
	5071 Calotta Pag. 149						

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. 1781 \varnothing 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 \varnothing 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 del 06/04/2004 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	36,30
1240020	20	15	16	80	37,30
1240025	25	20	16	52	42,70
1240032	32	25	16	30	51,90
1240040 **	40	32	16	22	68,70
1240050 **	50	40	16	13	84,10
1240063 **	63	50	16	6	108,00
1220075 *	75	65	10	4	237,00
1220090 *	90	80	10	2	304,00
1220110 *	110	100	10	2	401,00

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	3/8"	10	16	80	39,30
1241005	1/2"	15	16	80	41,80
1241007	3/4"	20	16	52	47,70
1241010	1"	25	16	30	57,50
1241013 **	1 1/4"	32	16	22	76,10
1241015 **	1 1/2"	40	16	13	93,90
1241020 **	2"	50	16	6	120,00
1221025 *	2 1/2"	65	10	4	268,00
1221030 *	3"	80	10	2	342,00
1221040 *	4"	100	10	2	449,00

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	14,60
1140020	20	15	16	80/160	14,60
1140025	25	20	16	45/90	15,50
1140032	32	25	16	25/50	25,60
1140040 **	40	32	16	40	28,00
1140050 **	50	40	16	28	31,30
1140063 **	63	50	16	13	49,50
1120075 *	75	65	10	4	185,00
1120090 *	90	80	10	2	214,00
1120110 *	110	100	10	2	277,00

* predisposte per attuatore

** disponibile a richiesta predisposta per attuatore



1141

TEKNICA a sfera
filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1141003	3/8"	10	16	80/160	16,80
1141005	1/2"	15	16	80/160	16,80
1141007	3/4"	20	16	45/90	17,80
1141010	1"	25	16	25/50	27,20
1141013 **	1 1/4"	32	16	40	30,20
1141015 **	1 1/2"	40	16	28	36,40
1141020 **	2"	50	16	13	55,90
1121025 *	2 1/2"	65	10	4	198,00
1121030 *	3"	80	10	2	241,00
1121040 *	4"	100	10	2	308,00

* 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	11,70
1340020	20	15	16	100/200	11,70
1340025	25	20	16	55/110	13,20
1340032	32	25	16	30/60	14,70
1340040	40	32	16	45	21,10
1340050	50	40	16	25	28,60
1340063	63	50	16	15	48,40
1320075 *	75	65	10	8	102,00
1320090 *	90	80	10	6	124,00
1320110 *	110	100	10	3	208,00

* predisposte per attuatore



1341
MONOGHIERA a sfera
filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1341003	3/8"	10	16	100/200	13,20
1341005	1/2"	15	16	100/200	13,20
1341007	3/4"	20	16	55/110	14,70
1341010	1"	25	16	30/60	16,30
1341013	1 1/4"	32	16	45	23,20
1341015	1 1/2"	40	16	25	30,10
1341020	2"	50	16	15	50,30
1321025 *	2 1/2"	65	10	8	111,00
1321030 *	3"	80	10	6	126,00
1321040 *	4"	100	10	3	218,00

* predisposte per attuatore



1371
MONOGHIERA a sfera
filettata maschio-femmina

ARTICOLO	R x Rp	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1371005	1/2" x 1/2"	15	16	100/200	12,20
1371007	3/4" x 3/4"	20	16	60/120	14,70
1371010	1" x 1"	25	16	30/60	16,30
1371013	1 1/4" x 1 1/4"	32	16	50	22,80
1371015	1 1/2" x 1 1/2"	40	16	30	29,30
1371020	2" x 2"	50	16	15	50,20



1379
MONOGHIERA a sfera
attacco **BLACK & NERO**
filettata femmina

ARTICOLO	d x Rp	DN	PN	FRAZ./PACK	€
1379052	20 x 1/2"	15	16	55/110	16,00
1379075	25 x 3/4"	20	16	35/70	18,80
1379103	32 x 1"	25	16	20/40	21,20
1379184	40 x 1 1/4"	32	16	25	31,50
1379155	50 x 1 1/2"	40	16	20	39,30
1379206	63 x 2"	50	16	10	65,10

VALVOLE A SFERA



1148
TEKNICA a sfera
attacco PE-PE

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
1148020	20	10	80	23,00
1148025	25	10	60	23,70
1148032	32	10	40	34,10
1148040	40	10	30	42,10
1148050	50	10	15	52,00
1148063	63	10	10	67,00



1378
TEKNICA a sfera
attacco PE - BIANCO & NERO

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
1378020	20	10	80	18,80
1378025	25	10	70	21,20
1378032	32	10	40	24,00
1378040	40	10	30	38,60
1378050	50	10	15	48,20
1378063	63	10	10	73,60



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

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

ARTICOLO	d	PN	€
PVC2PE025007	25	10	5,90
PVC2PE032010	32	10	6,60
PVC2PE040013	40	10	10,10
PVC2PE050015	50	10	11,70
PVC2PE063020	63	10	14,10
PVC2PE075025	75	6	22,70
PVC2PE090030	90	6	24,20
PVC2PE110040	110	6	30,50



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	100	4,82
651701007LD	¾"	20	10	100	6,20
651701010LD	1"	25	10	50	10,20
651701013*	1¼"	32	10	50	14,30
651701015	1½"	40	10	24	18,10
651701020	2"	50	10	24	27,30

PVC-U

* in esaurimento



63 ÷ 160



200 ÷ 250

1900
VALVOLA A FARFALLA

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
651900063	63	50	10	10-16	4	122,00
651900075	75	65	10	10-16	4	131,00
651900090	90	80	10	10-16	4	147,00
651900110	110-125	100-110	10	10-16	4	189,00
651900140	140	125	10	10-16	4	246,00
651900160	160	150	10	10-16	4	282,00
651900200	200-225	200	6	10	1	1.090,00
651900250	250	250	6	10	1	1.410,00

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. 99 art. **4902S/49027**) e i collari in PVC (vedi pag. 139 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. 99

VALVOLE DI NON RITORNO



5048
VALVOLA DI NON RITORNO
a clapet per incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	PACK	€
050408032	32	25	10	80	17,80
050408040	40	32	10	40	21,90
050408050	50	40	10	20	27,70
050408063	63	50	10	20	34,10

Contro - pressione minima di chiusura = 0,2 bar



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

ARTICOLO	d	DN	PN	PACK	€
1767025 *	25	20	10	48	54,90
1767032 *	32	25	10	20	55,50
1767040 *	40	32	10	15	62,80
1767050 *	50	40	10	15	85,30
1767063 *	63	50	10	4	122,00
1767075	75	65	10	4	249,00
1767090	90	80	10	2	361,00

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



651761040

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

ARTICOLO	Rp	DN	PN	PACK	€
651761007	¾"	20	16	40	27,10
651761010	1"	25	16	30	32,40
651761013	1¼"	32	16	20	44,50
651761015	1½"	40	16	12	59,30
651761020	2"	50	16	12	74,00
651761025	2½"	65	10	4	134,00
651761030	3"	80	10	2	174,00
651761040 *	4"	100	10	1	321,00

PVC-U

* Monoghiera in PPGF con otturatore a clapet in PA e succhieruola in PP



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

ARTICOLO	Rp	DN	PN	PACK	€
1802010 *	1"	25	10	20	57,50
1802013 *	1¼"	32	10	15	65,60
1802015 *	1½"	40	10	15	89,00
1802020 *	2"	50	10	4	126,00
1802025	2½"	65	10	4	255,00
1802030	3"	80	10	2	366,00

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	3/8"	10	16	80	28,30
1061005	1/2"	15	16	80	29,20
1061007	3/4"	20	16	52	34,90
1061010	1"	25	16	30	39,50
1061013	1 1/4"	32	16	22	49,80
1061015	1 1/2"	40	16	13	73,00
1061020	2"	50	16	6	102,00
1041025	2 1/2"	65	10	4	164,00
1041030	3"	80	10	3	206,00
1041040	4"	100	10	2	269,00

Pressione minima di apertura valvola = 0,05 bar

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



1060 VALVOLA DI NON RITORNO per incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	PACK	€
1060016	16	10	16	80	26,90
1060020	20	15	16	80	28,10
1060025	25	20	16	52	33,50
1060032	32	25	16	30	37,90
1060040	40	32	16	22	47,90
1060050	50	40	16	13	70,80
1060063	63	50	16	6	98,90
1040075	75	65	10	4	147,00
1040090	90	80	10	3	190,00
1040110	110	100	10	2	253,00

Pressione minima di apertura valvola = 0,05 bar

Disponibile a richiesta con guarnizione FPM **1000**



1781 VALVOLA DI NON RITORNO con otturatore a molla filettata femmina

ARTICOLO	Rp	DN	PN	PACK	€
651781005	1/2"	15	16	40	16,10
651781007	3/4"	20	16	40	17,50
651781010	1"	25	16	30	20,70
651781013	1 1/4"	32	16	20	37,50
651781015	1 1/2"	40	16	12	50,60
651781020	2"	50	16	10	47,40
651781025*	2 1/2"	65	10	1	282,00
651781030*	3"	80	10	1	306,00
651781040*	4"	100	10	1	308,00

PVC-U

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

- A clapet



1080 VALVOLA DI NON RITORNO per incollaggio femmina

ARTICOLO	d	DN	PN	PACK	€
1080020	20	15	16	80	32,90
1080025	25	20	16	52	39,50
1080032	32	25	16	30	44,70
1080040	40	32	16	22	56,50
1080050	50	40	16	13	82,90
1080063	63	50	16	6	116,00
1070075	75	65	10	4	174,00
1070090	90	80	10	3	224,00
1070110	110	100	10	2	298,00

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	1117
			EPDM €	FPM €
111X020	16-20	3/8"-1/2"	7,50	21,50
111X025	25	3/4"	9,10	29,50
111X032	32	1"	11,00	38,60
111X040	40	1 1/4"	14,40	50,80
111X050	50	1 1/2"	19,90	83,70
111X063	63	2"	30,00	110,00
111X075A*	75	2 1/2"	112,00	244,00
111X090A*	90	3"	123,00	246,00
111X110A*	110	4"	152,00	268,00

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



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

5480
GHIERA per bocchettone
5080, 5081, 5082 e 5083



1110/1111 SET BOCCHETTONE IN PVC

Ogni set è composto da due bocchettone

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 ghiera

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

1113 MANIGLIA



Per articoli: 1240, 1241

1112 MANIGLIA



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	1,35
050500020	20	16	10	1000	1,72
050500025	25	16	10	600	1,81
050500032	32	16	10	350	2,18
050500040	40	16	10	200	3,81
050500050	50	16	10	130	5,10
050500063	63	16	5	60	7,30
050500075	75	16		50	16,90
050500090	90	16		30	21,80
050500110	110	16		17	32,50
050500125	125	16		12	66,60
050500140	140	16		9	80,90
050500160	160	16		5	126,00
050500180*	180	16		4	295,00
050500200*	200	10		2	152,00
050500225*	225	10		1	271,00
050500250*	250	10		1	397,00
050500315*	315	10		1	1.070,00

Disponibile a richiesta fino al ø 400

- PVC-U



5850
GOMITO A 90°
maschio/femmina/femmina

ARTICOLO	dxd ₁ xd ₂	PN	PACK	€
05850032025	32 x 25 x 32	16	100	3,04
05850040032	40 x 32 x 40	16	50	4,27
05850050040	50 x 40 x 50	16	100	4,52
05850063050	63 x 50 x 63	16	50	7,80
05850075063	75 x 63 x 75	16		12,70

PVC-U

Altre dimensioni disponibili a richiesta



5450
GOMITO A 45°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
054500016	16	16	10	1800	2,44
054500020	20	16	10	1400	2,52
054500025	25	16	10	850	2,89
054500032	32	16	10	450	3,90
054500040	40	16	10	250	4,72
054500050	50	16	5	120	5,70
054500063	63	16	5	80	8,90
054500075	75	16		65	15,30
054500090	90	16		35	21,60
054500110	110	16		21	46,00
054500125	125	16		14	60,30
054500140	140	16		12	72,90
054500160	160	16		6	87,60
054500200*	200	10		2	148,00
054500225*	225	10		1	221,00
054500250*	250	10		1	332,00

Disponibile a richiesta fino al ø 400

- PVC-U



5455
GOMITO A 45°
maschio/femmina/femmina

ARTICOLO	dxd ₁ xd ₂	PN	PACK	€
054505032025	32x25x32	16	100	3,55
054505040032	40x32x40	16	60	3,81
054505050040	50x40x50	16	55	5,90
054505063050	63x50x63	16	50	7,80
054505075063	75x63x75	16	30	12,70

PVC-U

Altre dimensioni disponibili a richiesta

RACCORDI A INCOLLAGGIO



5010 MANICOTTO

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050100016	16	16	10	2500	1,25
050100020	20	16	10	1500	1,25
050100025	25	16	10	1000	1,35
050100032	32	16	10	600	1,56
050100040	40	16	10	300	2,27
050100050	50	16	5	180	2,71
050100063	63	16	5	100	3,81
050100075	75	16		100	9,60
050100090	90	16		60	15,90
050100110	110	16		28	22,00
050100125	125	16		24	36,80
050100140	140	16		18	47,70
050100160	160	16		9	56,80
050100180*	180	10		2	225,00
050100200*	200	10		3	136,00
050100225*	225	10		1	187,00
050100250*	250	10		1	253,00



5080 BOCCHETTONE

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050800016	16	16	10	1200	5,10
050800020	20	16	10	580	5,30
050800025	25	16	10	400	6,10
050800032	32	16	10	250	8,10
050800040	40	16	5	150	10,20
050800050	50	16		25/100	12,60
050800063	63	16		15/60	17,50
050800075	75	10		45	57,50
050800090	90	10		30	66,60
050800110	110	10		18	76,70

Disponibile a richiesta fino al ø 400

- PVC-U

RACCORDI A INCOLLAGGIO



5040

TI A 90°

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050400016	16	16	10	1500	1,72
050400020	20	16	10	700	1,87
050400025	25	16	10	500	2,18
050400032	32	16	10	250	2,89
050400040	40	16	5	130	4,69
050400050	50	16	5	80/20	6,20
050400063	63	16		14/56	9,30
050400075	75	16		35	18,40
050400090	90	16		24	26,20
050400110	110	16		14	42,70
050400125	125	16		9	88,30
050400140	140	16		6	121,00
050400160	160	10		3	146,00
050400180*	180	10		3	361,00
050400200*	200	10		2	242,00
050400225*	225	10		1	271,00
050400250*	250	10		1	444,00
050400315*	315	10		1	1.310,00

Disponibile a richiesta fino al ø 400

- PVC-U



5540

CROCE A 90°

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
05540032	32	16	80	7,40
05540050	50	16	50	10,90
05540063	63	16	25	16,40
05540075	75	16	16	33,00
05540090	90	16	10	56,60
05540110	110	16	5	90,00

PVC-U

Disponibili a richiesta fino al ø 200



5140

TI A 90° RIDOTTO

ARTICOLO	d x d ₁ x d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
051400032020	32 x 20 x 32	16	10	300	3,45
051400040025	40 x 25 x 40	16	5	160	4,89
051400050025	50 x 25 x 50	16		20/80	6,60
051400050032	50 x 32 x 50	16		20/80	6,60
051400063032	63 x 32 x 63	16		14/56	10,40
051400063050	63 x 50 x 63	16		14/56	10,40
051400075032*	75 x 32 x 75	16		20	18,40
051400075050*	75 x 50 x 75	16		20	20,90
051400075063*	75 x 63 x 75	16		20	18,40
051400090063*	90 x 63 x 90	16		12	33,30
051400110050*	110 x 50 x 110	16		10	41,00
051400110090*	110 x 90 x 110	16		10	52,70
051400125075*	125 x 75 x 125	16		7	100,00
051400140090*	140 x 90 x 140	16		4	123,00
051400140125*	140 x 125 x 140	16		4	123,00
051400160110*	160 x 110 x 160	10		3	166,00
051400200160*	200 x 160 x 200	10		2	248,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

- PVC-U



5064

TI A 45°

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
050647025	25	16	100	5,70
050647032	32	16	70	9,00
050647040	40	16	80	11,90
050647050	50	10	65	14,30
050647063	63	10	38	17,50

PVC-U

Disponibili a richiesta fino al ø 250

RACCORDI A INCOLLAGGIO



5550 CURVA A 90°

ARTICOLO	d	PN	PACK	€
05550020	20	16	80	6,60
05550025	25	16	45	8,00
05550032	32	16	25	9,90
05550040	40	16	50	13,40
05550050	50	16	25	19,20
05550063	63	16	14	25,20
05550075	75	16	8	53,40
05550090	90	16	4	67,80
05550110	110	16	4	136,00
05550125	125	10	6	294,00

PVC-U

Disponibile a richiesta fino al ø 160



5070 CALOTTA

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050700016	16	16	10	3000	1,15
050700020	20	16	10	2500	1,25
050700025	25	16	10	1400	1,56
050700032	32	16	10	1000	1,77
050700040	40	16	10	500	2,39
050700050	50	16	10	320	3,17
050700063	63	16	5	150	4,28
050700075	75	16		75	10,90
050700090	90	16		45	14,70
050700110	110	16		25	21,10
050700125	125	16		20	35,30
050700140	140	16		30/15	37,90
050700160	160	16		20	53,30
050700200*	200	10		7	85,10
050700225*	225	10		1	207,00
050700250*	250	10		1	218,00

* PVC-U



5360 PORTAGOMMA

ARTICOLO	d x d ₁	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
053600012	12 x 12	25	1800/7200	1,23
053600016	16 x 16	25	1500	1,35
053600020	20 x 20	25	1000	1,81
053600025	25 x 25	25	500	2,10
053600032	32 x 30	20	600	2,39
053600040	40 x 40	5	320	3,01
053600050	50 x 50		50/200	4,17
053600063	63 x 60		30/120	7,20

RACCORDI A INCOLLAGGIO



5090

BUSSOLA DI RIDUZIONE maschio/femmina

ARTICOLO	dxd ₁	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050900020016	20 x 16	16	10	4500	1,06
050900025016	25 x 16	16	10	3000	1,25
050900025020	25 x 20	16	10	3000	1,25
050900032016	32 x 16	16	10	900	1,58
050900032020	32 x 20	16	10	900	1,58
050900032025	32 x 25	16	10	1800	1,58
050900040020	40 x 20	16	10	1100	1,77
050900040025	40 x 25	16	10	1000	1,77
050900040032	40 x 32	16	10	1000	1,77
050900050020	50 x 20	16		70	2,13
050900050025	50 x 25	16	10	550	2,03
050900050032	50 x 32	16	10	280	2,13
050900050040	50 x 40	16	10	600	2,03
050900063032	63 x 32	16	10	150	3,20
050900063040	63 x 40	16	10	300	3,20
050900063050	63 x 50	16	10	300	3,02
050900075040	75 x 40	16		126	5,30
050900075050	75 x 50	16		126	5,30
050900075063	75 x 63	16		126	5,30
050900090050	90 x 50	16		80	8,20
050900090063	90 x 63	16		80	8,20
050900090075	90 x 75	16		80	8,70

• PVC-U

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibile a richiesta fino al ø 315 x 250

ARTICOLO	dxd ₁	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050900110063	110 x 63	16		40	11,90
050900110075	110 x 75	16		40	12,60
050900110090	110 x 90	16		40	12,60
050900125075	125 x 75	16		60	23,10
050900125090	125 x 90	16		30	23,10
050900125110	125 x 110	16		60	23,10
050900140090	140 x 90	16		20	32,70
050900140110	140 x 110	16		48	32,70
050900140125	140 x 125	16		48	32,70
050900160090*	160 x 90	10		12	36,50
050900160110	160 x 110	16		30	36,50
050900160125	160 x 125	16		30	36,50
050900160140	160 x 140	16		36	36,50
050900180160*	180 x 160	10		18	108,00
050900200110*	200 x 110	10		10	54,70
050900200125*	200 x 125	10		10	54,70
050900200160	200 x 160	10		15	54,70
050900200180	200 x 180	10		15	54,70
050900225160	225 x 160	10		10	88,30
050900225200	225 x 200	10		10	88,30
050900250200*	250 x 200	10		1	153,00

RACCORDI A INCOLLAGGIO

5020

RIDUZIONE

maschio/femmina/femmina



ARTICOLO	dxd ₁ x d ₂	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050200025016	25 x 20 x 16	16	10	1500	1,56
050200025020	25 x 20 x 20	16	10	1500	1,56
050200032020	32 x 25 x 20	16	10	1000	1,58
050200032025	32 x 25 x 25	16	10	800	1,58
050200040016	40 x 32 x 16	16	10	800	1,96
050200040020	40 x 32 x 20	16	10	700	1,96
050200040025	40 x 32 x 25	16	10	500	1,96
050200040032	40 x 32 x 32	16	10	500	1,96
050200050020	50 x 40 x 20	16	10	400	2,62
050200050025	50 x 40 x 25	16	10	300	2,62
050200050032	50 x 40 x 32	16	10	300	2,62
050200050040	50 x 40 x 40	16	10	300	2,62
050200063025	63 x 50 x 25	16	5	170	3,49
050200063032	63 x 50 x 32	16	5	170	3,49
050200063040	63 x 50 x 40	16	5	150	3,49
050200063050	63 x 50 x 50	16	5	150	3,49
050200075032	75 x 63 x 32	16		190	5,20
050200075040	75 x 63 x 40	16		170	5,20
050200075050	75 x 63 x 50	16		150	5,20

ARTICOLO	dxd ₁ x d ₂	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050200075063	75 x 63 x 63	16		110	5,20
050200090040	90 x 75 x 40	16		110	10,00
050200090050	90 x 75 x 50	16		100	10,00
050200090063	90 x 75 x 63	16		100	10,00
050200090075	90 x 75 x 75	16		80	10,00
050200110050	110 x 90 x 50	16		80	15,80
050200110063	110 x 90 x 63	16		65	15,80
050200110075	110 x 90 x 75	16		36	15,80
050200110090	110 x 90 x 90	16		45	15,80
050200125063	125 x 110 x 63	16		44	23,80
050200125075	125 x 110 x 75	16		44	23,80
050200125090	125 x 110 x 90	16		44	23,80
050200125110	125 x 110 x 110	16		32	23,80
050200140110	140 x 125 x 110	16		24	37,90
050200160110	160 x 140 x 110	16		25	47,70
050200160125	160 x 140 x 125	16		18	58,50
050200225160	225 x 200 x 160	10		6	156,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
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	1,58
055200025	25	16	10	1200	1,58
055200032	32	16	10	850	1,72
055200040	40	16	10	400	2,69
055200050	50	16	10	270	3,97
055200063	63	16		40/160	7,20
055200075	75	16		135	10,90
055200090	90	16		75	13,20
055200110	110	16		48	17,40
055200125	125	16		40	37,10
055200140	140	16		21	40,60
055200160	160	16		16	45,90
055200200	200	10		8	88,30
055200225	225	10		6	93,90
055200250*	250	10		1	112,00
055200315*	315	10		1	239,00

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



ARTICOLO	d	€
05629020	20	0,71
05629025	25	0,76
05629032	32	0,94
05629040	40	1,58
05629050	50	2,10
05629063	63	2,18
05629075	75	2,89
05629090	90	2,95



5510
CONTROCOLLARE
a sede piana

ARTICOLO	d	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
055100025	25	16	10	1200	1,47
055100032	32	16	10	850	1,72
055100040	40	16	10	400	2,75
055100050	50	16	10	270	3,97
055100063	63	16		40/160	7,20
055100075	75	16		135	10,90
055100090	90	16		75	13,20
055100110	110	16		48	18,60
055100125	125	16		40	37,10
055100140	140	16		21	40,60
055100160	160	16		16	45,90
055100200	200	10		8	89,70
055100225	225	10		6	92,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibili a richiesta fino al ø 400 (PN10)

NEW

5629
GUARNIZIONE PIANA
per collare 5520

ARTICOLO	d	€
05629110	110	5,90
05629125	125	7,00
05629140	140	8,20
05629160	160	11,00
05629200	200	16,40
05629225	225	19,00
05629250	250	37,20
05629315	315	74,00

FLANGE



5900 FLANGIA LIBERA

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	FRAZ./ PACK	€
059000032	32	25	16	10-16	90/ 180	6,10
059000040	40	32	16	10-16	50/ 100	8,60
059000050	50	40	16	10-16	80	9,20
059000063	63	50	16	10-16	75	10,80
059000075	75	65	16	10-16	50	14,00
059000090	90	80	16	10-16	40	16,60
059000110	110	100	16	10-16	30	19,80
059000125	125	110	16	10-16	30	26,00
05900125125	125	125	16	10-16	20	29,60
059000140	140	125	16	10-16	20	29,60
059000160	160	150	16	10-16	18	37,30
059000200	200	200	10	10	12	73,60
059000225	225	200	10	10	12	78,50
059000250*	250	250	10	10	1	95,40
059000315*	315	300	10	10	1	202,00

• PVC-U

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Altre dimensioni disponibili a richiesta



5910 FLANGIA CIECA

ARTICOLO	d	DN	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
059100032	32	25	16	10-16	100	8,80
059100040	40	32	16	10-16	100	11,20
059100050	50	40	16	10-16	80	13,60
059100063	63	50	16	10-16	60	17,00
059100090	90	80	16	10-16	40	26,20
059100110	110	100	16	10-16	30	34,10
059100125	125	110	16	10-16	25	39,30
059100140	140	125	16	10-16	20	46,20
059100160	160-180	150	16	10-16	9	51,90
059100200	200-225	200	10	10	12	102,00

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	8,60
059200040	40	32	16	10-16	70	11,10
059200050	50	40	16	10-16	60	13,10
059200063	63	50	16	10-16	45	16,70
059200075	75	65	16	10-16	25	20,70
059200090	90	80	16	10-16	18	25,60
059200110	110	100	16	10-16	12	33,70

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7



5921 FLANGIA FISSA filettata

ARTICOLO	Rp	DN	PN	FORATURA [PN]	PACK	€
059201010	1"	25	16	10-16	144	10,50
059201013	1¼"	32	16	10-16	70	15,40
059201015	1½"	40	16	10-16	60	21,80
059201020	2"	50	16	10-16	45	25,20
059201025	2½"	65	16	10-16	25	34,30
059201030	3"	80	16	10-16	18	42,00
059201040	4"	100	16	10-16	12	51,90

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	21,70
2020U0500	500 ml	latta metallica con pennello	24 pz	33,50
2020U1000	1000 ml	latta metallica con pennello	12 pz	55,00

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	22,40

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 €	5610L €
5610(L)063	63	10	33,10	37,80
5610(L)075	75	10	34,40	42,20
5610(L)090	90	10	37,80	51,90
5610(L)110	110	10	43,40	63,90
5610(L)125	125	10	56,10	77,00
5610(L)140	140	10	78,70	113,00
5610(L)160	160	10	87,20	125,00
5610(L)180	180	10	121,00	230,00
5610(L)200	200	10	141,00	279,00

PVC-U

Disponibile a richiesta fino al ø 315

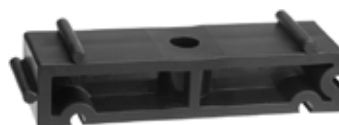
(L) Identifica il codice articolo della versione lunga



2050 FERMATUBI in PP

ARTICOLO	d	Q.TÀ MIN.	PACK	€
652050020	20	10	400	1,35
652050025	25	10	800	1,65
652050032	32	10	600	2,06
652050040	40	10	250	3,08
652050050	50	10	250	3,46
652050063	63	10	150	4,73
652050075	75	10	80	8,20
652050090	90	10	60	10,40
652050110	110	10	50	11,90
652050125	125	10	40	18,60
652050140	140	10	20	21,20
652050160	160	10	20	24,40
652050200	200	10	10	37,20

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 3/8"	16	10	2500	1,81
052102020005	25 x 20 x 1/2"	16	10	600	1,96
052102025007	32 x 25 x 3/4"	16	10	800	2,18
052102032010	40 x 32 x 1"	16	10	200	2,62
052102040013	50 x 40 x 1 1/4"	16	10	250	3,75
052102050015	63 x 50 x 1 1/2"	16	5	170	5,50
052102063020	75 x 63 x 2"	16	120	120	6,70
052102075025	90 x 75 x 2 1/2"	16	60	60	19,80
052102090030	110 x 90 x 3"	16	25	25	23,80
052102110040	125 x 110 x 4"	16	30	30	35,80

d: maschio; d₁: femmina



5062

NIPPLO

maschio/femmina/maschio

ARTICOLO	d x d ₁ x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050602016003	16 x 12 x 3/8"	16	10	2700	1,77
050602020005	20 x 16 x 1/2"	16	10	2000	1,81
050602025007	25 x 20 x 3/4"	16	10	1200	1,96
050602032010	32 x 25 x 1"	16	10	700	2,18
050602040013	40 x 32 x 1 1/4"	16	10	400	3,46
050602050015	50 x 40 x 1 1/2"	16	10	220	5,10
050602063020	63 x 50 x 2"	16	5	140	5,50
050602075025	75 x 63 x 2 1/2"	16	60	60	16,80
050602090030	90 x 75 x 3"	16	75	75	23,40
050602110040	110 x 90 x 4"	16	32	32	31,20
050602125050	125 x 110 x 5"	16	24	24	36,50

d: maschio; d₁: femmina



5022

RIDUZIONE

maschio/femmina/femmina

ARTICOLO	d x d ₁ x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050202025005	25 x 20 x 1/2"	16	10	1200	2,39
050202032007	32 x 25 x 3/4"	16	10	700	2,75
050202040010	40 x 32 x 1"	16	10	350	3,90
050202050013	50 x 40 x 1 1/4"	16	10	200	5,10
050202063015	63 x 50 x 1 1/2"	16	5	150	8,10
050202075020	75 x 63 x 2"	16	120	120	13,20
050202090025	90 x 75 x 2 1/2"	16	80	80	18,40
050202110030	110 x 90 x 3"	16	50	50	27,80

d: maschio; d₁: 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 3/8"	16	10	1400	1,96
052202025005	32 x 25 x 1/2"	16	10	900	2,18
052202032007	40 x 32 x 3/4"	16	10	450	2,62
052202040010	50 x 40 x 1"	16	10	200	3,75
052202050013	63 x 50 x 1 1/4"	16	5	170	5,50
052202063015	75 x 63 x 1 1/2"	16	120	120	6,70
052202075020	90 x 75 x 2"	16	60	60	19,80
052202090025	110 x 90 x 2 1/2"	16	24	24	23,80
052202110030	125 x 110 x 3"	16	42	42	35,80

d: maschio; d₁: femmina

RACCORDI DI PASSAGGIO



5012
MANICOTTO
incollaggio femmina/filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050102016003	16 x 3/8"	16	10	2300	2,27
050102020005	20 x 1/2"	16	10	1400	2,44
050102025007	25 x 3/4"	16	10	900	2,62
050102032010	32 x 1"	16	10	500	2,95
050102040013	40 x 1 1/4"	16	10	300	4,17
050102050015	50 x 1 1/2"	16	10	200	6,40
050102063020	63 x 2"	16		25/100	8,60
050102075025	75 x 2 1/2"	16		60	25,20
050102090030	90 x 3"	16		60	28,50
050102110040	110 x 4"	16		32	41,40



5032
ADATTATORE
incollaggio maschio/ filettato femmina

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050302025007	25 x 3/4"	16	10	700	3,74
050302032010	32 x 1"	16	10	500	4,05
050302040013	40 x 1 1/4"	16	10	300	5,10
050302050015	50 x 1 1/2"	16	10	200	8,10
050302063020	63 x 2"	16		25/100	13,20
050302075025	75 x 2 1/2"	16		90	18,40
050302090030	90 x 3"	16		50	27,80
050302110040	110 x 4"	16		30	31,40



5083
BOCCHETTONE
incollaggio femmina/filettato maschio

ARTICOLO	d x R	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050803025007	25 x 3/4"	16	10	350	8,20
050803032010	32 x 1"	16	10	250	10,70
050803040013	40 x 1 1/4"	16	5	150	16,30
050803050015	50 x 1 1/2"	16		25/100	22,70
050803063020	63 x 2"	16		15/60	26,10

Altre dimensioni disponibili a richiesta
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 3/8"	16	10	1000	6,40
050802020005	20 x 1/2"	16	10	580	8,00
050802025007	25 x 3/4"	16	10	400	9,10
050802032010	32 x 1"	16	10	250	12,00
050802040013	40 x 1 1/4"	16	5	150	14,20
050802050015	50 x 1 1/2"	16		25/100	19,90
050802063020	63 x 2"	16		15/60	26,00
050802075025	75 x 2 1/2"	10		25	63,10
050802090030	90 x 3"	10		30	72,40
050802110040	110 x 4"	10		18	84,70

RACCORDI DI PASSAGGIO



5042

TI A 90°

con derivazione filettata

ARTICOLO	dxRpxd	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050402016003	16 x 3/8" x 16	16	10	1440	2,69
050402020005	20 x 1/2" x 20	16	10	700	3,01
050402025007	25 x 3/4" x 25	16	10	500	3,75
050402032010	32 x 1" x 32	16	10	250	4,75
050402040013	40 x 1 1/4" x 40	16	5	130	6,60
050402050015	50 x 1 1/2" x 50	16		20 /80	9,70
050402063020	63 x 2" x 63	16		14 /28	16,10
050402075025	75 x 2 1/2" x 75	16		35	30,70
050402090030	90 x 3" x 90	16		24	44,50
050402110040	110 x 4" x 110	16		14	72,90

Disponibile a richiesta TI ridotto **5142**

Disponibile a richiesta versione con rinforzo INOX **5742**



5052

GOMITO A 90°

ARTICOLO	dxRp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050502016003	16 x 3/8"	16	10	2000	2,13
050502020005	20 x 1/2"	16	10	1000	2,62
050502025007	25 x 3/4"	16	10	600	3,20
050502032010	32 x 1"	16	10	350	3,97
050502040013	40 x 1 1/4"	16	10	200	7,00
050502050015	50 x 1 1/2"	16	5	130	9,10
050502063020	63 x 2"	16		18/72	12,40
050502075025	75 x 2 1/2"	16		50	28,60
050502090030	90 x 3"	16		15	41,40
050502110040	110 x 4"	16		17	63,80

Disponibile a richiesta Gomito a 45° **5452**



5750

ATTACCO PER SERBATOI

ARTICOLO	dxG	PN	PACK	€
05750025010	25 x 1"	6	30	11,60
05750050020	50 x 2"	6	16	18,70

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	€
057102016003	16 x 3/8"	16	10	2300	5,10
057102020005	20 x 1/2"	16	10	1400	5,30
057102025007	25 x 3/4"	16	10	900	5,70
057102032010	32 x 1"	16	10	500	6,20
057102040013	40 x 1 1/4"	16	10	300	7,00
057102050015	50 x 1 1/2"	16	10	200	9,80
057102063020	63 x 2"	16		25/100	12,40



5752
GOMITO A 90°
con rinforzo INOX

ARTICOLO	d x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
057502020005	20 x 1/2"	16	10	1000	6,40
057502025007	25 x 3/4"	16	10	600	7,60
057502032010	32 x 1"	16	10	350	9,80
057502040013	40 x 1 1/4"	16	10	200	12,40
057502050015	50 x 1 1/2"	16	5	130	16,60
057502063020	63 x 2"	16		18/72	21,80

RACCORDI FILETTATI



5011
MANICOTTO

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050101003	3/8"	16	10	2300	2,18
050101005	1/2"	16	10	1400	2,32
050101007	3/4"	16	10	900	2,52
050101010	1"	16	10	500	3,01
050101013	1 1/4"	16	10	300	4,17
050101015	1 1/2"	16	10	200	6,10
050101020	2"	16		25/100	8,10
050101025	2 1/2"	16		60	23,50
050101030	3"	16		60	28,50
050101040	4"	16		32	40,60



5081
BOCCHETTONE

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050801003	3/8"	16	10	1000	6,90
050801005	1/2"	16	10	580	7,60
050801007	3/4"	16	10	400	8,60
050801010	1"	16	10	250	11,10
050801013	1 1/4"	16	5	150	13,60
050801015	1 1/2"	16		25/100	18,80
050801020	2"	16		15/60	25,20
050801025	2 1/2"	10		25	70,80
050801030	3"	10		30	81,30
050801040	4"	10		18	93,90



5061
NIPPLO

ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050601003	3/8"	16	10	2800	1,81
050601005	1/2"	16	10	1000	1,87
050601007	3/4"	16	10	650	2,32
050601010	1"	16	10	700	2,89
050601013	1 1/4"	16	10	400	3,59
050601015	1 1/2"	16	10	300	4,13
050601020	2"	16	5	150	5,90
050601025	2 1/2"	16		96	16,40
050601030	3"	16		85	21,50
050601040	4"	16		42	32,90



5161
NIPPLO RIDOTTO

ARTICOLO	R x R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051601005003	1/2" x 3/8"	16	10	2200	2,62
051601007003	3/4" x 3/8"	16	10	1400	3,01
051601007005	3/4" x 1/2"	16	10	650	3,01
051601010005	1" x 1/2"	16	10	900	3,81
051601010007	1" x 3/4"	16	10	800	3,81
051601013007	1 1/4" x 3/4"	16	10	400	4,75
051601013010	1 1/4" x 1"	16	10	350	4,75
051601015010	1 1/2" x 1"	16	10	350	5,90
051601015013	1 1/2" x 1 1/4"	16	10	300	5,90
051601020013	2" x 1 1/4"	16	5	200	8,60
051601020015	2" x 1 1/2"	16	5	180	8,60
051601025015	2 1/2" x 1 1/2"	16		164	16,60
051601025020	2 1/2" x 2"	16		70	16,60
051601030020	3" x 2"	16		75	20,20
051601030025	3" x 2 1/2"	16		70	20,20
051601040025	4" x 2 1/2"	16		70	30,80
051601040030	4" x 3"	16		35	30,80

RACCORDI FILETTATI



5021
RIDUZIONE
maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
050201005003	1/2" x 3/8"	16	10	800	1,82
050201007003	3/4" x 3/8"	16	10	1400	1,98
050201007005	3/4" x 1/2"	16	10	1100	1,98
050201010005	1" x 1/2"	16	10	450	2,49
050201010007	1" x 3/4"	16	10	400	2,49
050201013005	1 1/4" x 1/2"	16	10	450	3,51
050201013007	1 1/4" x 3/4"	16	10	450	3,51
050201013010	1 1/4" x 1"	16	10	350	3,51
050201015007	1 1/2" x 3/4"	16	10	340	4,49
050201015010	1 1/2" x 1"	16	10	170	4,49
050201015013	1 1/2" x 1 1/4"	16	10	150	4,49
050201020010	2" x 1"	16	10	200	6,20
050201020013	2" x 1 1/4"	16	10	200	6,20
050201020015	2" x 1 1/2"	16	5	100	6,20
050201025015	2 1/2" x 1 1/2"	16		168	14,50
050201025020	2 1/2" x 2"	16		80	14,50
050201030020	3" x 2"	16		50	19,20
050201030025	3" x 2 1/2"	16		40	19,20
050201040025	4" x 2 1/2"	16		57	31,10
050201040030	4" x 3"	16		25	31,10



5221
MAGGIORATORE
maschio/femmina

ARTICOLO	R x Rp	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
052201005003	3/8" x 1/2"	16	10	1100	3,66
052201007005	1/2" x 3/4"	16	10	900	3,90
052201010007	3/4" x 1"	16	10	600	4,05
052201013010	1" x 1 1/4"	16	10	300	4,39
052201015013	1 1/4" x 1 1/2"	16	10	250	5,10
052201020015	1 1/2" x 2"	16	5	150	6,70
052201025015	1 1/2" x 2 1/2"	16		170	14,70
052201025020	2" x 2 1/2"	16		170	14,70
052201030020	2" x 3"	16		40	18,20
052201030025	2 1/2" x 3"	16		70	18,20
052201040025	2 1/2" x 4"	16		70	30,80
052201040030	3" x 4"	16		70	30,80



5051
GOMITO A 90°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050501003	3/8"	16	10	1800	1,96
050501005	1/2"	16	10	1000	2,13
050501007	3/4"	16	10	600	2,75
050501010	1"	16	10	350	3,28
050501013	1 1/4"	16	10	200	5,30
050501015	1 1/2"	16	5	130	7,90
050501020	2"	16		18/72	11,20
050501025	2 1/2"	16		50	27,40
050501030	3"	16		15	38,80
050501040	4"	16		17	63,80



5451
GOMITO A 45°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
054501003	3/8"	16	10	1800	4,72
054501005	1/2"	16	10	1400	4,72
054501007	3/4"	16	10	850	5,10
054501010	1"	16	10	450	6,30
054501013	1 1/4"	16	10	250	8,60
054501015	1 1/2"	16	5	120	11,40
054501020	2"	16		20/80	16,60

Altre dimensioni disponibili a richiesta
Disponibili a richiesta fino al ø 3"

RACCORDI FILETTATI



5041
TI A 90°

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050401003	3/8"	16	10	1500	2,52
050401005	1/2"	16	10	700	2,62
050401007	3/4"	16	10	500	3,45
050401010	1"	16	10	250	4,44
050401013	1 1/4"	16	5	130	6,10
050401015	1 1/2"	16		20/80	9,30
050401020	2"	16		14/28	13,60
050401025	2 1/2"	16		35	33,90
050401030	3"	16		12	43,80
050401040	4"	16		14	78,50



5361
PORTAGOMMA

ARTICOLO	R x d	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
053601012004	1/4" x 12	25	1400 /5600	1,56
053601016003	3/8" x 16	25	550 /2200	1,58
053601020005	1/2" x 20	25	800	2,10
053601025007	3/4" x 25	25	250 /500	2,39
053601030010	1" x 30	20	560	2,75
053601040013	1 1/4" x 40	5	280	4,02
053601050015	1 1/2" x 50		50 /200	5,10
053601060020	2" x 60		30 /120	8,00
053601060025	2 1/2" x 80		90	22,20

Disponibile a richiesta portagomma con ghiera filettata **5362**



5171
TAPPO

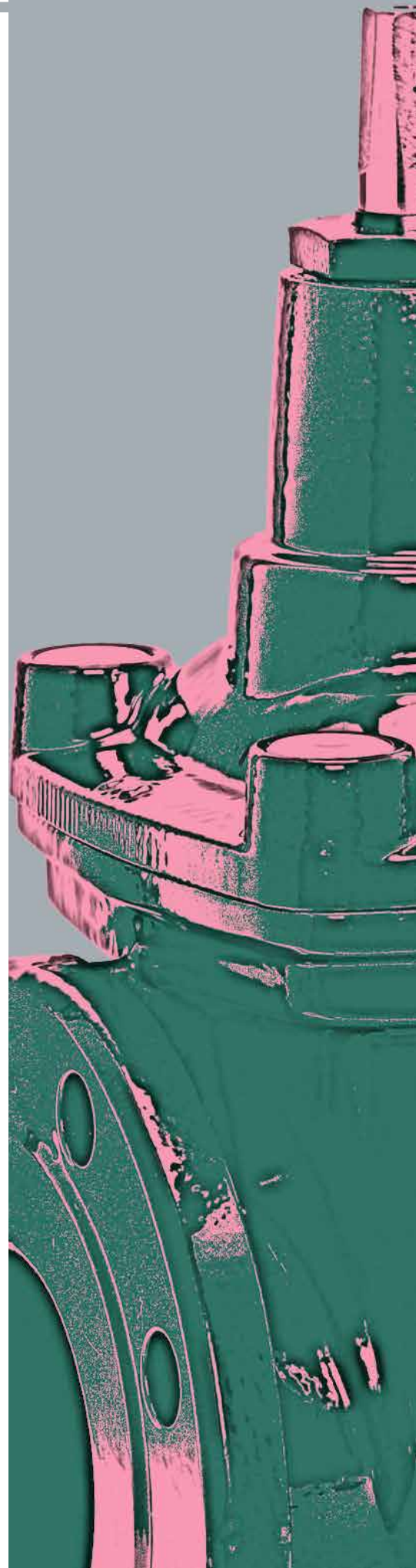
ARTICOLO	R	PN	Q.TÀ MIN.	PACK	€
051701003	3/8"	16	10	1400	1,47
051701005	1/2"	16	10	1200	1,66
051701007	3/4"	16	10	700	2,10
051701010	1"	16	10	500	2,44
051701013	1 1/4"	16	10	500	3,45
051701015	1 1/2"	16	10	240	4,05
051701020	2"	16	5	250	5,50
051701025	2 1/2"	16		82	18,40
051701030	3"	16		70	21,30
051701040	4"	16		72	37,90

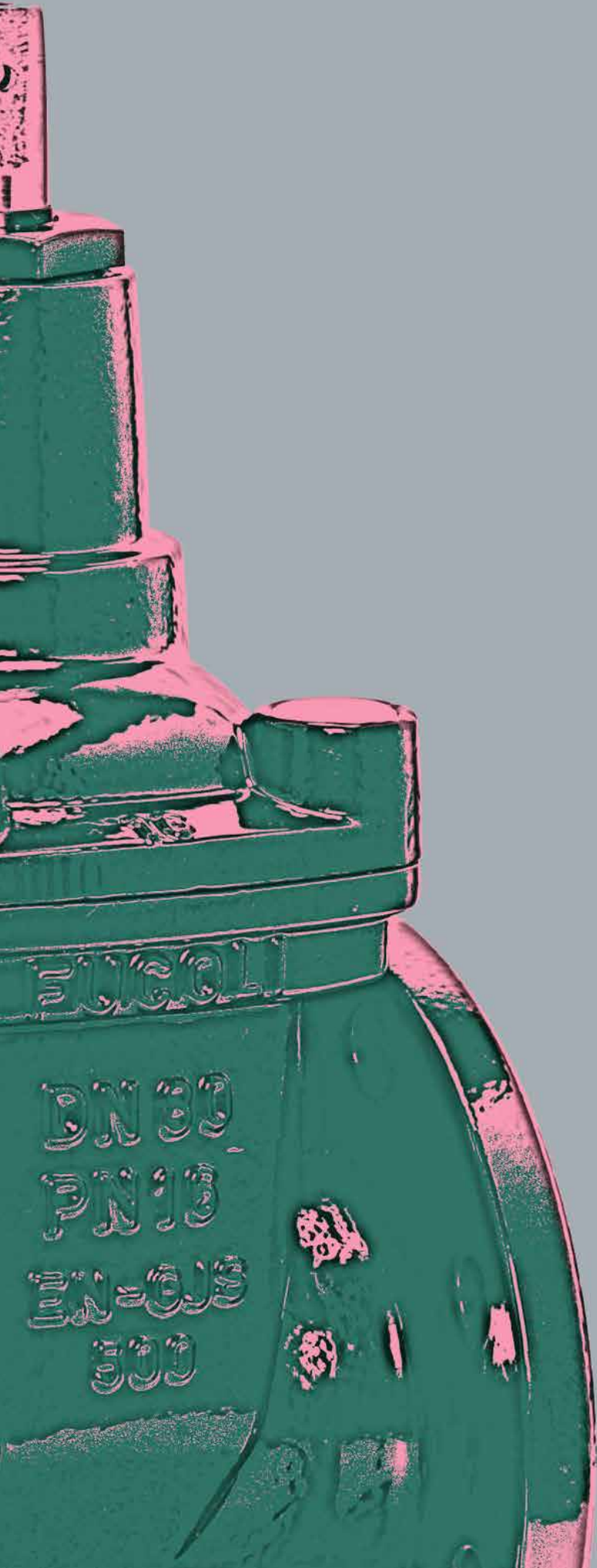


5071
CALOTTA

ARTICOLO	Rp	PN	Q.TÀ MIN.	FRAZ./ PACK	€
050701003	3/8"	16	10	2600	1,96
050701005	1/2"	16	10	1400	2,18
050701007	3/4"	16	10	1100	2,62
050701010	1"	16	10	530	2,89
050701013	1 1/4"	16	10	300	4,02
050701015	1 1/2"	16	10	150	5,10
050701020	2"	16		40/80	6,80
050701025	2 1/2"	16		70	21,30
050701030	3"	16		40	28,50
050701040	4"	16		56	35,80

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 e ISO 14001 dal rottame di ferro al prodotto finito





 **PLASSON**[®]

ELENCO PRODOTTI

	25660 Saracinesca corpo piatto a cuneo gommato Pag. 157		25668 Saracinesca corpo ovale a cuneo gommato Pag. 157		25365 Saracinesca corpo ovale a cuneo gommato PN25 Pag. 158		25664 Saracinesca corpo cilindrico otturatore metallo PN40 Pag. 158
	25378 Saracinesca codolo PE a cuneo gommato Pag. 158		25995 Volantino in acciaio Pag. 159		25993 Asta di prolunga fissa Pag. 159		25994 Salvaquadro in ghisa Pag. 159
	25999 Guarnizione in EPDM Pag. 159		25661 Saracinesca di derivazione con attacchi filet. fem. Pag. 160		25651 Saracinesca di deriv. ad angolo attacchi filet. M./F. Pag. 160		21701 Valvola di ritegno a palla Pag. 160
	25450/25460 Valvola a farfalla modello Wafer Pag. 161		25470 Valvola a farfalla modello Lug con lente in ghisa nich. Pag. 161		29400 Giunto universale antisfilamento per acqua e gas Pag. 163		29500 Giunto universale antisfilamento flang. acqua e gas Pag. 163
	2940B Boccola in acciaio inox per tubi PE Pag. 163		2940D Dentini di aggraffaggio Pag. 163		29567 Giunto universale per acqua Pag. 164		29967 Giunto universale flangiato per acqua Pag. 165
	29600 Giunto NEO/NEO+ Pag. 166/167		26148 Collare di presa per tubi in PE e PVC Pag. 168		Foratubi compatto Perf'ò Pag. 168		26148M Collare di derivazione per tubi acciaio, ghisa e cemento Pag. 169
	26148P Collare di derivazione per tubi PE e PVC Pag. 169		26148A Adat. per ghigliot. x collare di presa attacchi filet. M./F. Pag. 169		26148SG Ghigliottina per presa in carico Pag. 169		29060 Curva a 90° flangiata con flangia amovibile Pag. 170
	29160 Curva a 45° flangiata con flangia amovibile Pag. 170		25540 Croce flangiata Pag. 170		29040 TI flangiato con flangia amovibile Pag. 171		29110 Riduzione flangiata con flangia amovibile Pag. 171
	29018 Flangia amovibile per raccordi flangiati Pag. 172		29669 Flangia antisfilamento per tubi in PE e PVC Pag. 172		2601U Fascia di riparazione 1 bullone Pag. 173		2603T Fascia di riparazione 3 bulloni Pag. 173

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 guida 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 - 06/04/2004 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)



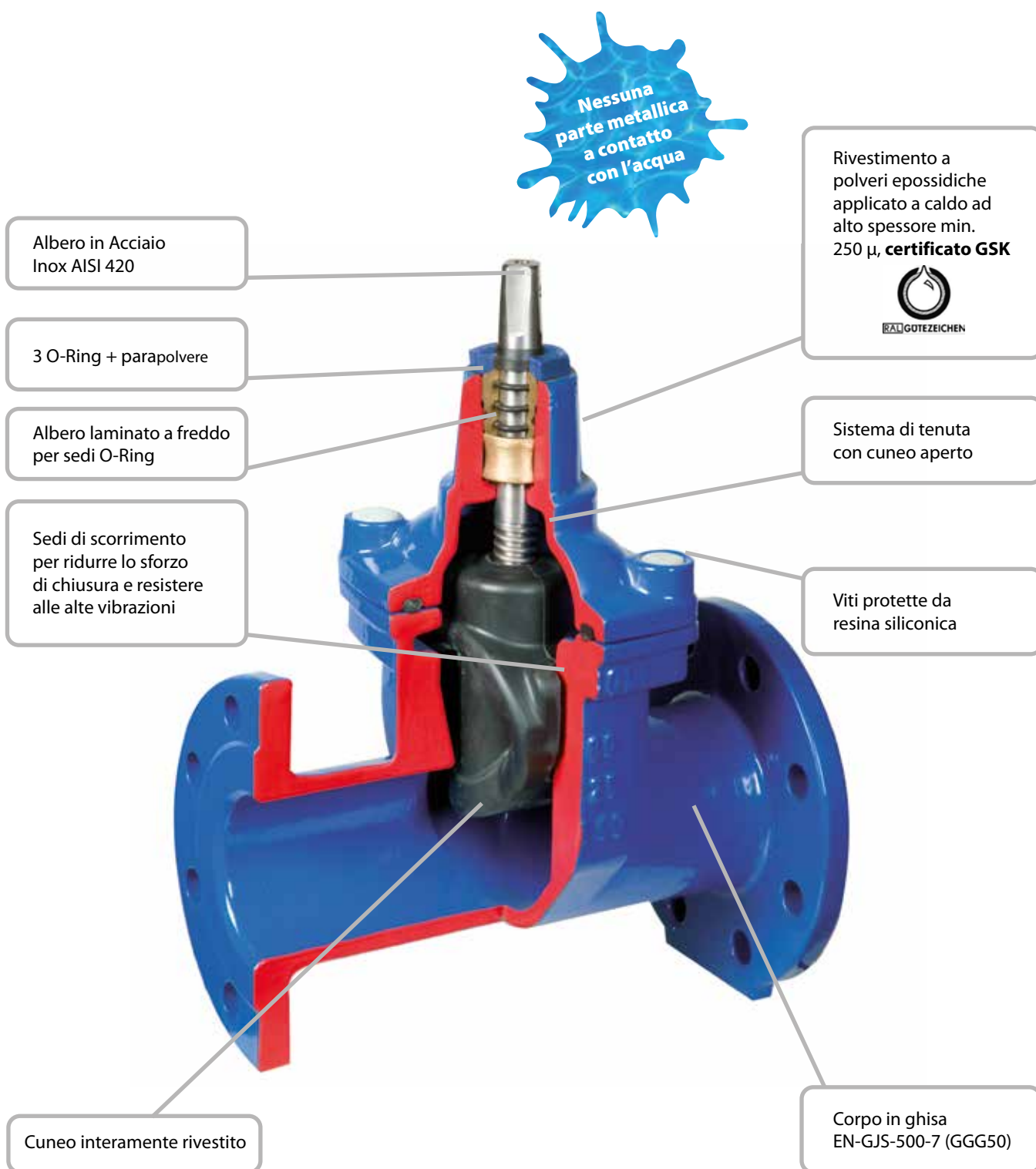
* La vernice epossidica è il materiale di rivestimento standard per valvole e raccordi in ghisa PLASSON, soddisfa i requisiti specificati da **GSK** (Quality Assurance Association) e altri standard per la protezione contro la corrosione di valvole e raccordi con rivestimento epossidico.

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.



Raccordi e valvole in ghisa sferoidale sono interamente prodotti in Europa Occidentale dal rottame di ferro al prodotto finito.

SARACINESCHE



SARACINESCHE



25660
SARACINESCA CORPO PIATTO
a cuneo gommato PN10/16

ARTICOLO	DN	PN	FORATURA [PN]	A	PESO kg	€
FS25660040	40	16	10-16	14	8,6	186,00
FS25660050	50	16	10-16	14	9,5	196,00
FS25660065	65	16	10-16	17	11,9	228,00
FS25660080	80	16	10-16	17	16,2	244,00
FS25660100	100	16	10-16	19	20,0	303,00
FS25660125	125	16	10-16	19	24,8	438,00
FS25660150	150	16	10-16	19	33,0	530,00
FS25660200	200	16	16*	24	50,0	910,00
FS25660250	250	16	16*	27	72,0	1.600,00
FS25660300	300	16	16*	27	102,2	2.610,00
FS25660400	400	16	16*	27	240,0	6.920,00
FS25660500	500	16	16*	27	240,0	13.160,00

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



25668
SARACINESCA CORPO OVALE
a cuneo gommato PN10/16

ARTICOLO	DN	PN	FORATURA [PN]	A	PESO kg	€
FS25668040	40	16	10-16	14	8,1	220,00
FS25668050	50	16	10-16	14	10,3	220,00
FS25668065	65	16	10-16	17	12,8	250,00
FS25668080	80	16	10-16	17	17,4	281,00
FS25668100	100	16	10-16	19	21,6	344,00
FS25668125	125	16	10-16	19	26,9	520,00
FS25668150	150	16	10-16	19	36,8	610,00
FS25668200	200	16	16*	24	56,5	1.010,00
FS25668250	250	16	16*	27	92,3	1.640,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Altre dimensioni disponibili a richiesta

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	PN	FORATURA [PN]	PESO kg	€
FS25365040	40	25	10-25	9,8	321,00
FS25365050	50	25	10-25	10,5	334,00
FS25365065	65	25	25	13,2	387,00
FS25365080	80	25	25	19,0	448,00
FS25365100	100	25	25	24,4	540,00
FS25365125	125	25	25	30,4	750,00
FS25365150	150	25	25	44,8	870,00
FS25365200	200	25	25	64,8	1.250,00

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	PN	FORATURA [PN]	PESO kg	€
FS25664050	50	40	10-40	22,6	660,00
FS25664065	65	40	25-40	28,4	770,00
FS25664080	80	40	25-40	39,0	1.020,00
FS25664100	100	40	25-40	44,0	1.400,00
FS25664125	125	40	25-40	71,0	1.890,00
FS25664150	150	40	25-40	85,6	2.460,00
FS25664200	200	40	40	141,0	4.060,00
FS25664250	250	40	40	182,9	6.140,00
FS25664300	300	40	40	282,0	7.460,00

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

25378
SARACINESCA CODOLO PE
a cuneo gommato



ARTICOLO	DN/d	PN	A	€
FS25378025032	25/32	16	13	249,00
FS25378040050	40/50	16	13	374,00
FS25378050063	50/63	16	14	406,00
FS25378065075	65/75	16	17	474,00
FS25378100110	100/110	16	19	670,00
FS25378250250	250/250	16	27	3.350,00

Altre dimensioni disponibili a richiesta

Disponibile a richiesta versione per gas, guarnizioni NBR

ACCESSORI PER SARACINESCHE



25995
VOLANTINO in acciaio

ARTICOLO	DN	G	A	€
25995014	40-50	¾"-1"-1¼"-1½"-2"	13 - 14	11,60
25995017	60-65-80		17	19,00
25995019	100		19	30,80
25995020	125-150		19	39,20
25995024	200		24	74,70
25995026	250		27	182,00
25995028	300		27	240,00
25995032	350-400		32	234,00
25995033	450-500		32	341,00



25994
SALVAQUADRO

ARTICOLO	DN	G	A	€
FS25994013		¾"-1"-1¼"-1½"-2"	13	16,90
FS25994014	40-50		14	16,90
FS25994017	60-65-80		17	16,90
FS25994019	100-125-150		19	16,90
FS25994024	200		24	19,90
FS25994027	250-300		27	23,70
FS25994032	350-400-450-500		32	45,30



25993
ASTA DI PROLUNGA FISSA

ARTICOLO	DN	G	A	€
6525993007		¾"-1"-1¼"-1½"-2"	13	41,70
6525993014	40-50		14	47,30
6525993017	60-65-80		17	47,50
6525993019	100-125-150		19	50,50
6525993024	200		24	58,00
6525993027	250-300		27	101,00
6525993032	350-400-450-500		32	189,00

Lunghezza = 650 mm (Disponibile a richiesta L= 1000 mm)

Completa di:

- tubo di protezione con campana
- salvaquadro



25999
GUARNIZIONE in EPDM per flange

ARTICOLO	DN	FORATURA [PN]	€
6525999040	40	-	8,10
6525999050	50	-	8,10
6525999065	65	-	8,10
6525999080	80	10-16	8,10
6525999100	100	10-16	10,30
6525999125	125	10-16	10,30
6525999150	150	10-16	11,00
6525999200	200	10-16	13,50
6525999250	250	10-16	22,10
6525999300	300	10	23,90

Disponibile a richiesta fino al DN 700

SARACINESCHE DI DERIVAZIONE E VALVOLE DI RITEGNO



25661
SARACINESCA DI DERIVAZIONE
con attacchi filettati femmina

ARTICOLO	DN	G	PN	A	€
FS25661007	20	3/4"	16	13	89,70
FS25661010	25	1"	16	13	89,70
FS25661013	32	1 1/4"	16	13	124,00
FS25661015	40	1 1/2"	16	13	141,00
FS25661020	50	2"	16	13	161,00

25651
SARACINESCA DI DERIVAZIONE AD ANGOLO
con attacchi filettati maschio/femmina

ARTICOLO	GxG ₁	DN	PN	A	€
FS25651013010	1 1/4" x 1"	25	16	13	159,00
FS25651020013	2" x 1 1/4"	32	16	13	179,00
FS25651020015	2" x 1 1/2"	40	16	13	227,00
FS25651020020	2" x 2"	50	16	13	259,00



1 1/4" - 1 1/2" - 2"



50 ÷ 200

21701
VALVOLA DI RITEGNO a palla

ARTICOLO	DN	G	PN	FORATURA [PN]	€
FS21701013*	-	1 1/4"	16	16	137,00
FS21701015*	-	1 1/2"	16	16	137,00
FS21701020*	-	2"	16	16	167,00
FS21701050	50	-	16	10-16	231,00
FS21701065	65	-	16	10-16	281,00
FS21701080	80	-	16	10-16	347,00
FS21701100	100	-	16	10-16	495,00
FS21701125	125	-	16	10-16	730,00
FS21701150	150	-	16	10-16	920,00
FS21701200	200	-		16**	1.670,00

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	PN	FORATURA [PN]	Art. 25450	Art. 25460
				Lente in ghisa nichelata	Lente in acciaio inox
				€	€
6525460025L	25	16	10-16	-	51,20
6525460032L	32	16	10-16	-	51,20
6525450040L	40	16	10-16	54,50	-
6525xxx050L	50	16	10-16	58,00	73,70
6525xxx065L	65	16	10-16	66,10	83,00
6525xxx080L	80	16	10-16	73,40	100,00
6525xxx100L	100	16	10-16	90,60	104,00
6525xxx125L**	125	16	10-16	120,00	154,00
6525xxx150L**	150	16	10-16	144,00	202,00
6525xxx200L**	200	16	16*	205,00	358,00
6525xxx250L**	250	16	16*	333,00	540,00
6525xxx300L**	300	16	16*	465,00	840,00

25470
 VALVOLA A FARFALLA
 modello Lug con lente in ghisa nichelata

ARTICOLO	DN	PN	FORATURA [PN]	€
6525470050L	50	16	10-16	69,80
6525470065L	65	16	10-16	76,70
6525470080L	80	16	10-16	83,00
6525470100L	100	16	10-16	116,00
6525470125L**	125	16	10-16	146,00
6525470150L**	150	16	10-16	173,00
6525470200L**	200	16	16*	257,00
6525470250L**	250	16	16*	381,00
6525470300L**	300	16	16*	530,00

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. 99 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. 99

GIUNTI UNIVERSALI ANTISFILAMENTO **HYPERFIX**

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:



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**



GIUNTI UNIVERSALI ANTISFILAMENTO

HYPER
FIX

29400
GIUNTO UNIVERSALE ANTISFILAMENTO
per acqua e gas

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	PN	MOP	PESO kg	€
FS29400052	39/52	16	5	5,1	256,00
FS29400064	49/64	16	5	5,6	280,00
FS29400083	63/83	16	5	12,1	308,00
FS29400103	78/103	16	5	13,6	342,00
FS29400117	87/117	16	5	14,4	376,00
FS29400130	100/130	16	5	16,2	427,00
FS29400147	117/147	16	5	18,2	510,00
FS29400168	138/168	16	5	20,0	610,00
FS29400182	152/182	16	5	21,6	750,00
FS29400202	172/202	16	5	22,6	890,00
FS29400228	198/228	16	5	27,8	1.060,00
FS29400257	217/257	16	5	31,1	1.140,00
FS29400285	245/285	16	5	42,0	1.370,00
FS29400340	300/340	16	5	46,5	1.620,00
FS29400380	340/380	16	5	57,0	1.950,00
FS29400430	390/430	16	5	73,2	2.320,00


29500
GIUNTO UNIVERSALE ANTISFILAMENTO
FLANGIATO per acqua e gas

ARTICOLO	DN	Dmin/ Dmax	PN	FORATURA [PN]	MOP	PESO kg	€
FS29500052N	50	39/52	16	10-16	5	4,1	217,00
FS29500064N	50	49/64	16	10-16	5	4,2	237,00
FS29500083N	60-65	63/83	16	10-16	5	7,6	293,00
FS29500103N	80	78/103	16	10-16	5	8,4	323,00
FS29500117N	80-100	87/117	16	10-16	5	9,2	337,00
FS29500130N	100	100/130	16	10-16	5	10,0	404,00
FS29500147N	125	117/147	16	10-16	5	11,6	489,00
FS29500182N	150	152/182	16	10-16	5	14,0	610,00
FS29500228N	200	198/228	16	10-16	5	18,0	840,00
FS29500200DN	200	245/285	16	10-16	5	30,5	970,00
FS29500285N	250	245/285	16	10-16	5	27,8	890,00
FS29500340N	300	300/340	16	10-16	5	34,3	1.240,00
FS29500300DN	300	340/380	16	10-16	5	48,5	1.880,00
FS29500380N	350	340/380	16	10-16	5	41,2	1.730,00
FS29500430N	400	390/430	16	16	5	52,8	2.140,00

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



**APPROVATI
ANCHE PER
TUBI PE**

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	PN	PESO kg	€
FS29567025	25 ÷ 55	16	5,0	98,50
FS29567039	39 ÷ 69	16	5,6	101,00
FS29567046	46 ÷ 76	16	5,8	103,00
FS29567048	48 ÷ 78	16	5,8	103,00
FS29567057	57 ÷ 87	16	6,8	105,00
FS29567063	63 ÷ 93	16	7,2	119,00
FS29567078	78 ÷ 108	16	7,6	119,00
FS29567087	87 ÷ 117	16	8,2	123,00
FS29567100	100 ÷ 130	16	9,0	140,00
FS29567108	108 ÷ 138	16	10,0	151,00
FS29567117	117 ÷ 147	16	10,4	152,00
FS29567129	129 ÷ 159	16	11,0	159,00
FS29567138	138 ÷ 168	16	12,0	167,00
FS29567152	152 ÷ 182	16	13,2	183,00
FS29567159	159 ÷ 189	16	14,0	213,00
FS29567172	172 ÷ 202	16	14,8	218,00
FS29567186	186 ÷ 216	16	16,0	261,00
FS29567198	198 ÷ 228	16	16,4	287,00
FS29567218	218 ÷ 253	16	22,0	333,00
FS29567245	245 ÷ 280	16	24,0	379,00
FS29567266	266 ÷ 301	16	30,2	447,00
FS29567297	297 ÷ 332	16	32,8	481,00
FS29567314	314 ÷ 349	16	34,0	500,00
FS29567343	343 ÷ 378	16	37,0	590,00
FS29567375	375 ÷ 410	16	44,2	660,00

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	PN	PESO kg	€
FS29567396	396 ÷ 431	16	51,2	770,00
FS29567420	420 ÷ 455	16	57,0	910,00
FS29567449	449 ÷ 484	16	67,0	970,00
FS29567457	457 ÷ 492	16	67,0	990,00
FS29567497	497 ÷ 532	16	70,0	1.050,00
FS29567501	501 ÷ 540	16	73,0	1.060,00
FS29567525	525 ÷ 560	16	73,7	1.170,00
FS29567533	533 ÷ 568	16	75,0	1.170,00
FS29567575	575 ÷ 610	16	80,0	1.320,00
FS29567625	625 ÷ 660	16	87,0	1.560,00
FS29567660	660 ÷ 695	16	91,0	1.600,00
FS29567710	710 ÷ 745	16	139,0	2.150,00
FS29567724	724 ÷ 765	16	144,0	2.210,00
FS29567810	810 ÷ 845	16	154,0	2.710,00
FS29567829	829 ÷ 870	16	166,0	3.130,00
FS29567905	905 ÷ 946	16	200,0	4.650,00
FS29567935	934 ÷ 975	16	234,0	4.750,00

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

• 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	PN	FORATURA [PN]	PESO kg	€
FS29967055	40	25 ÷ 55	16	10-16	4,0	181,00
FS29967069	50	39 ÷ 69	16	10-16	4,5	112,00
FS29967076	50	46 ÷ 76	16	10-16	4,5	112,00
FS29967087	60-65	57 ÷ 87	16	10-16	5,5	115,00
FS29967108	80	78 ÷ 108	16	10-16	6,0	126,00
FS29967117	80-100	87 ÷ 117	16	10-16	6,8	132,00
FS29967130	100	100 ÷ 130	16	10-16	7,0	138,00
FS29967138	100	108 ÷ 138	16	10-16	7,0	148,00
FS29967147	125	117 ÷ 147	16	10-16	8,4	162,00
FS29967159	125-150	129 ÷ 159	16	10-16	10,0	173,00
FS29967182	150	152 ÷ 182	16	10-16	11,2	197,00
FS29967216	200	186 ÷ 216	16	10-16	13,8	282,00
FS29967228	200	198 ÷ 228	16	10-16	13,8	312,00
FS29967280	250	245 ÷ 280	16	10-16	20,2	412,00
FS29967301	250	266 ÷ 301	16	10-16	22,0	426,00
FS29967349	300	314 ÷ 349	16	10-16	26,4	494,00
FS29967378	350	343 ÷ 378	16	10-16	32,0	660,00
FS29967410	350	375 ÷ 410	16	10-16	38,8	720,00
FS29967431	400	396 ÷ 431	16	16*	43,0	870,00
FS29967455	400	420 ÷ 455	16	16*	47,2	920,00
FS29967532	500	497 ÷ 532	16	16*	67,0	1.480,00

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

GIUNTO NEO

Il nuovo giunto di riparazione **PERMANENTE**: prodotto interamente in Europa Occidentale.

- ✓ Da DN40 a DN400: magazzino ridotto (con 22 articoli si coprono tutte le dimensioni)
- ✓ PN16 in tutta la gamma
- ✓ Lunghezza 200 mm
- ✓ AISI 304L
- ✓ Temperatura da -20 a +100°C
- ✓ Facile da installare, offre sempre una soluzione perfetta
- ✓ Flessibile, per riparare tutte le tubazioni in qualsiasi momento



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



29600 GIUNTO NEO

ARTICOLO	DN	Dmin/Dmax	PN	€
29600055	40	47÷55	16	108,00
29600062	50	54÷62	16	131,00
29600071	50	63÷71	16	156,00
29600084	60	72÷84	16	165,00
29600095	80	82÷95	16	169,00
29600110	80	93÷110	16	178,00
29600126	100	109÷126	16	202,00
29600142	125	125÷142	16	216,00
29600158	125	141÷158	16	272,00
29600172	150	155÷172	16	277,00
29600185	150	168÷185	16	366,00
29600208	200	186÷208	16	431,00
29600228	200	206÷228	16	436,00
29600251	200	229÷251	16	450,00
29600270	250	248÷270	16	474,00
29600287	250	265÷287	16	483,00
29600308	250	286÷308	16	492,00
29600331	300	309÷331	16	510,00
29600352	300	330÷352	16	520,00
29600372	350	350÷372	16	530,00
29600395	350	373÷395	16	530,00
29600417	400	395÷417	16	560,00

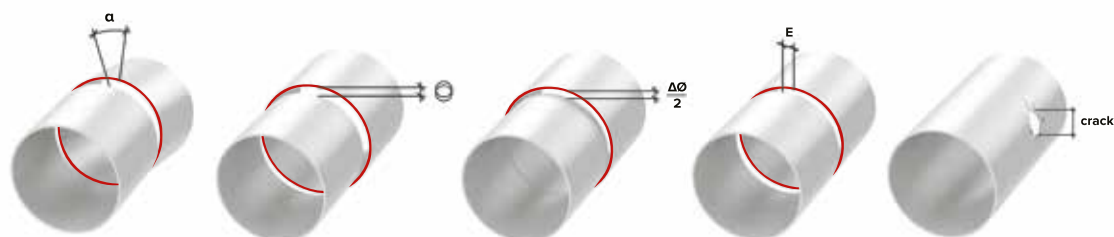


Per altre esigenze (ad es. giunzione di tubi di materiali diversi) contattare l'Ufficio Tecnico (**0143 609930 o tecnico@plasson.it**)

GIUNTO NEO +



- ✓ Da DN 400 a DN 1200, intervallo tra diametri 28 mm
- ✓ Disponibile a richiesta PN6 /PN10/PN16
- ✓ 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)
- ✓ Flessibile, per riparare tutte le tubazioni in qualsiasi momento



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**)



COLLARI

26148

COLLARE DI PRESA
per tubi in PE e PVC



Ideale per impianti antincendio
UNICO con derivazione filettata da 2½" e da 3"

ARTICOLO	d x G	PN	PESO kg	€
FS26148050010	50 x 1"	25	2	38,70
FS26148063007	63 x ¾"	25	2	41,30
FS26148063010	63 x 1"	25	2	41,30
FS26148063013	63 x 1 ¼"	25	2	41,30
FS26148063015	63 x 1 ½"	25	2	41,30
FS26148063020	63 x 2"	25	2	41,30
FS26148075007	75 x ¾"	25	3	46,60
FS26148075010	75 x 1"	25	3	46,60
FS26148075013	75 x 1 ¼"	25	3	46,60
FS26148075015	75 x 1 ½"	25	3	46,60
FS26148075020	75 x 2"	25	3	46,60
FS26148090010	90 x 1"	25	3	53,80
FS26148090013	90 x 1 ¼"	25	3	53,80
FS26148090015	90 x 1 ½"	25	3	53,80
FS26148090020	90 x 2"	25	3	53,80
FS26148110010	110 x 1"	25	4	64,50
FS26148110013	110 x 1 ¼"	25	4	64,50
FS26148110015	110 x 1 ½"	25	4	64,50
FS26148110020	110 x 2"	25	4	64,50
FS26148110025	110 x 2 ½"	25	4	80,90
FS26148110030	110 x 3"	25	4	87,10
FS26148125010	125 x 1"	25	6	100,00
FS26148125013	125 x 1 ¼"	25	6	100,00

ARTICOLO	d x G	PN	PESO kg	€
FS26148125015	125 x 1 ½"	25	6	100,00
FS26148125020	125 x 2"	25	6	100,00
FS26148125025	125 x 2 ½"	25	6	122,00
FS26148125030	125 x 3"	25	6	132,00
FS26148140010	140 x 1"	25	6	101,00
FS26148140015	140 x 1 ½"	25	6	101,00
FS26148140020	140 x 2"	25	6	101,00
FS26148140030	140 x 3"	25	6	132,00
FS26148160010	160 x 1"	25	7	102,00
FS26148160013	160 x 1 ¼"	25	7	102,00
FS26148160015	160 x 1 ½"	25	7	102,00
FS26148160020	160 x 2"	25	7	102,00
FS26148160025	160 x 2 ½"	25	7	127,00
FS26148160030	160 x 3"	25	7	136,00
FS26148180020	180 x 2"	25		148,00
FS26148200010	200 x 1"	25	9	148,00
FS26148200020	200 x 2"	25	9	148,00
FS26148200030	200 x 3"	25	9	197,00
FS26148250020	250 x 2"	25	14	177,00
FS26148250030	250 x 3"	25	14	255,00
FS26148315020	315 x 2"	25	17	194,00
FS26148315030	315 x 3"	25	17	258,00



Altre dimensioni disponibili a richiesta



FORATUBI COMPATTO

ARTICOLO	FORATURA Ø	€
29144.4702.100PO	DN20 - DN25 - DN32 - DN40	5.100,00

Disponibile a richiesta

COLLARI

26148M

COLLARE DI DERIVAZIONE

per tubi ACCIAIO, GHISA e CEMENTO



ARTICOLO	DN	Dmin / Dmax x G	PN	€
26148M040010	40	48-55 x 1"	16	43,50
26148M050010	50	60-68 x 1"	16	45,00
26148M050013	50	60-68 x 1 ¼"	16	45,00
26148M050015	50	60-68 x 1 ½"	16	45,00
26148M060010	60-65	72-80 x 1"	16	47,70
26148M060013	60-65	72-80 x 1 ¼"	16	47,70
26148M060015	60-65	72-80 x 1 ½"	16	50,10
26148M080010	80	88-104 x 1"	16	51,80
26148M080013	80	88-104 x 1 ¼"	16	51,80
26148M080015	80	88-104 x 1 ½"	16	51,80
26148M080020	80	88-104 x 2"	16	54,40
26148M090010	90	102-112 x 1"	16	51,80
26148M090020	90	102-112 x 2"	16	54,40
26148M100010	100	112-126 x 1"	16	54,50
26148M100013	100	112-126 x 1 ¼"	16	54,50
26148M100015	100	112-126 x 1 ½"	16	54,50
26148M100020	100	112-126 x 2"	16	54,50

ARTICOLO	DN	Dmin / Dmax x G	PN	€
26148M125010	125	140-154 x 1"	16	55,90
26148M125013	125	140-154 x 1 ¼"	16	55,90
26148M125015	125	140-154 x 1 ½"	16	55,90
26148M125020	125	140-154 x 2"	16	58,70
26148M150010	150	168-184 x 1"	16	58,60
26148M150013	150	168-184 x 1 ¼"	16	58,60
26148M150015	150	168-184 x 1 ½"	16	58,60
26148M150020	150	168-184 x 2"	16	61,60
26148M175015	175	190-205 x 1 ½"	16	61,40
26148M175020	175	190-205 x 2"	16	61,40
26148M200010	200	218-234 x 1"	16	73,70
26148M200013	200	218-234 x 1 ¼"	16	73,70
26148M200015	200	218-234 x 1 ½"	16	73,70
26148M200020	200	218-234 x 2"	16	77,40
26148M250010	250	272-286 x 1"	16	77,80
26148M250015	250	272-286 x 1 ½"	16	77,80
26148M250020	250	272-286 x 2"	16	81,70

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
Disponibile a richiesta



26148A

ADATTATORE PER GHIGLIOTTINA

per collare di presa 26148/26148M/26148P
con attacchi filettati maschio/femmina

ARTICOLO	RxG ₁	PN	€
26148A010	1" x 1"	16	89,40
26148A013	1 ¼" x 1 ¼"	16	98,40
26148A015	1 ½" x 1 ½"	16	120,00
26148A020	2" x 2"	16	130,00



26148SG

GHIGLIOTTINA PER PRESA IN CARICO

ARTICOLO	G	€
26148SG010	1"	54,00
26148SG013	1 ¼"	54,00
26148SG015	1 ½"	54,00
26148SG020	2"	54,00

RACCORDI



29060 CURVA A 90° FLANGIATA con flangia amovibile

ARTICOLO	DN	PN	FORATURA [PN]	€
FS29060040	40	16	10-16	179,00
FS29060050	50	16	10-16	105,00
FS29060060	60	16	10-16	113,00
FS29060065	65	16	10-16	113,00
FS29060080	80	16	10-16	129,00
FS29060100	100	16	10-16	161,00
FS29060125	125	16	10-16	193,00
FS29060150	150	16	10-16	290,00
FS29060200	200	16	10-16	402,00
FS29060250	250	16	16*	1.060,00
FS29060300	300	16	16*	1.210,00

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	PN	FORATURA [PN]	€
FS29160040	40	16	10-16	179,00
FS29160050	50	16	10-16	105,00
FS29160060	60	16	10-16	113,00
FS29160065	65	16	10-16	113,00
FS29160080	80	16	10-16	129,00
FS29160100	100	16	10-16	161,00
FS29160125	125	16	10-16	193,00
FS29160150	150	16	10-16	290,00
FS29160200	200	16	10-16	408,00
FS29160250	250	16	16*	1.000,00

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

Disponibile a richiesta curva a 11° flangiata **29070**

Disponibile a richiesta curva a 22° flangiata **29080**

- Foratura PN10 disponibile a richiesta



25540 CROCE IN GHISA FLANGIATA con flangia amovibile

ARTICOLO	DN	PN	FORATURA [PN]	€
FS25540080	80	16	10-16	590,00
FS25540100	100	16	10-16	700,00
FS25540125	125	16	10-16	810,00
FS25540150	150	16	10-16	900,00
FS25540200	200	16	10-16	1.370,00
FS25540250	250	16	16*	2.130,00

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

RACCORDI



29040
TI FLANGIATO
con flangia amovibile

ARTICOLO	DN	PN	FORATURA [PN]	€
FS29040050050	50	16	10-16	137,00
FS29040060060	60	16	10-16	161,00
FS29040065065	65	16	10-16	161,00
FS29040080065	80-65	16	10-16	196,00
FS29040080080	80	16	10-16	196,00
FS29040100050	100-50	16	10-16	217,00
FS29040100065	100-65	16	10-16	217,00
FS29040100080	100-80	16	10-16	217,00
FS29040100100	100	16	10-16	217,00
FS29040125080	125-80	16	10-16	282,00
FS29040125100	125-100	16	10-16	313,00
FS29040125125	125	16	10-16	282,00
FS29040150065	150-65	16	10-16	370,00
FS29040150080	150-80	16	10-16	370,00
FS29040150100	150-100	16	10-16	411,00
FS29040150125	150-125	16	10-16	610,00
FS29040150150	150	16	10-16	370,00
FS29040200100	200-100	16	10-16	540,00
FS29040200150	200-150	16	10-16	540,00
FS29040200200	200	16	10-16	530,00
FS29040250250	250	16	16	1.430,00
FS29040300300	300	16	16	1.520,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Altre dimensioni disponibili a richiesta
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	PN	FORATURA [PN]	€
FS29110060040	60x40	16	10-16	144,00
FS29110065040	65x40	16	10-16	144,00
FS29110065050	65x50	16	10-16	84,50
FS29110080050	80x50	16	10-16	105,00
FS29110080060	80x60	16	10-16	105,00
FS29110080065	80x65	16	10-16	105,00
FS29110100050	100x50	16	10-16	137,00
FS29110100065	100x65	16	10-16	137,00
FS29110100080	100x80	16	10-16	137,00
FS29110125080	125x80	16	10-16	177,00
FS29110125100	125x100	16	10-16	177,00
FS29110150080	150x80	16	10-16	209,00
FS29110150100	150x100	16	10-16	209,00
FS29110150125	150x125	16	10-16	209,00
FS29110200100	200x100	16	10-16	298,00
FS29110200125	200x125	16	10-16	298,00
FS29110200150	200x150	16	10-16	298,00
FS29110250200	250x200	16	16	411,00
FS29110300200	300x200	16	16	690,00
FS29110300250	300x250	16	16	1.010,00

Conformi alla UNI EN 1092-1

Per dimensioni e foratura consultare tabella flange a pag. 7

Altre dimensioni disponibili a richiesta
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	PN	FORATURA [PN]	€
FS29018040	40	16	10-16	31,20
FS29018050	50	16	10-16	31,20
FS29018065	65	16	10-16	31,70
FS29018080	80	16	10-16	32,30
FS29018100	100	16	10-16	39,50
FS29018125	125	16	10-16	48,40
FS29018150	150	16	10-16	54,50
FS29018200	200	16	16	72,40
FS29018250	250		16	126,00

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 ANTIFILAMENTO
per tubi in PE e PVC

ARTICOLO	DN/D	PN	FORATURA [PN]	€
FS29669050063	50/63	16	10-16	58,70
FS29669060063	60-65/63	16	10-16	64,70
FS29669060075	60-65/75	16	10-16	71,90
FS29669080090	80/90	16	10-16	80,50
FS29669100110	100/110	16	10-16	88,30
FS29669125125	125/125	16	10-16	120,00
FS29669125140	125/140	16	10-16	129,00
FS29669150160	150/160	16	10-16	165,00
FS29669200200	200/200	16	10-16	212,00
FS29669250250	250/250	16	10-16	485,00

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

FASCE DI RIPARAZIONE



2601U
FASCIA DI RIPARAZIONE 1 bullone

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	PN	PACK	€
26010021	21-25	16	18	11,40
26010026	26-30	16	18	11,40
26010029	29-31	16	15	11,80
26010032	32-37	16	15	11,80
26010038	38-42	16	12	10,10
26010042	42-45	16	12	10,10
26010044	44-48	16	12	10,40
26010048	48-51	16	12	10,50
26010050	50-54	16	12	10,90
26010055	55-60	16	10	11,30
26010060	60-64	16	8	14,10
26010065	65-69	16	8	16,20
26010069	69-73	16	8	16,20
26010071	71-75	16	8	16,20
26010076	76-82	16	6	17,10
26010082	82-87	16	6	17,10
26010087	87-93	16	6	17,10
26010094	94-100	16	4	17,90
26010099	99-104	16	4	17,90
26010105	105-111	16	4	18,80
26010112	112-118	16	4	19,70
26010118	118-124	16	10	26,50
26010120	120-126	16	10	29,70
26010126	126-131	16	10	29,70
26010131	131-136	16	12	29,70
26010139	139-145	16	12	30,50
26010143	143-149	16	12	30,50
26010149	149-155	16	12	30,80
26010156	156-162	16	10	31,80
26010167	167-173	16	10	32,40
26010173	173-179	16	10	33,90
26010198	198-204	16	6	35,20
26010205	205-211	16	5	35,80
26010217	217-223	16	5	36,70
26010223	223-229	16	5	37,80

Lunghezza 76 mm



2603T
FASCIA DI RIPARAZIONE 3 bulloni

ARTICOLO	Dmin/ Dmax	PN	€
26030048	48-56	16	78,50
26030056	56-64	16	82,60
26030060	60-68	16	85,20
26030068	68-78	16	87,10
26030078	78-88	16	88,90
26030088	88-98	16	94,90
26030098	98-108	16	101,00
26030108	108-118	16	102,00
26030114	114-126	16	104,00
26030126	126-138	16	106,00
26030138	138-150	16	112,00
26030140	140-153	16	114,00
26030150	150-162	16	115,00
26030162	162-174	16	119,00
26030168	168-182	16	122,00
26030174	174-186	16	125,00
26030186	186-198	16	133,00
26030198	198-210	16	134,00
26030210	210-223	16	143,00
26030222	222-234	16	149,00
26030234	234-246	16	159,00
26030243	243-255	16	167,00
26030260	260-272	16	176,00
26030273	273-285	10	188,00
26030285	285-297	10	195,00
26030298	298-310	10	203,00
26030316	316-328	10	212,00
26030327	327-340	10	213,00
26030342	342-355	10	215,00
26030353	353-365	10	218,00
26030368	368-380	10	221,00
26030378	378-390	10	223,00

Lunghezza 200 mm

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 800 Euro vengono evasi senza alcun addebito. Sotto tale soglia viene applicato un diritto fisso di 30 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 riaccredito 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 mantenuto;
- 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

● **DANILO PITTALUGA**
348 1546320
d.pittaluga@plasson.it

● **GIOVANNI GRASSO**
348 8220419
g.grasso@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:

IIP
UNI EN ISO 9001:2015
Certificato n° 206

SEGUICI SU

