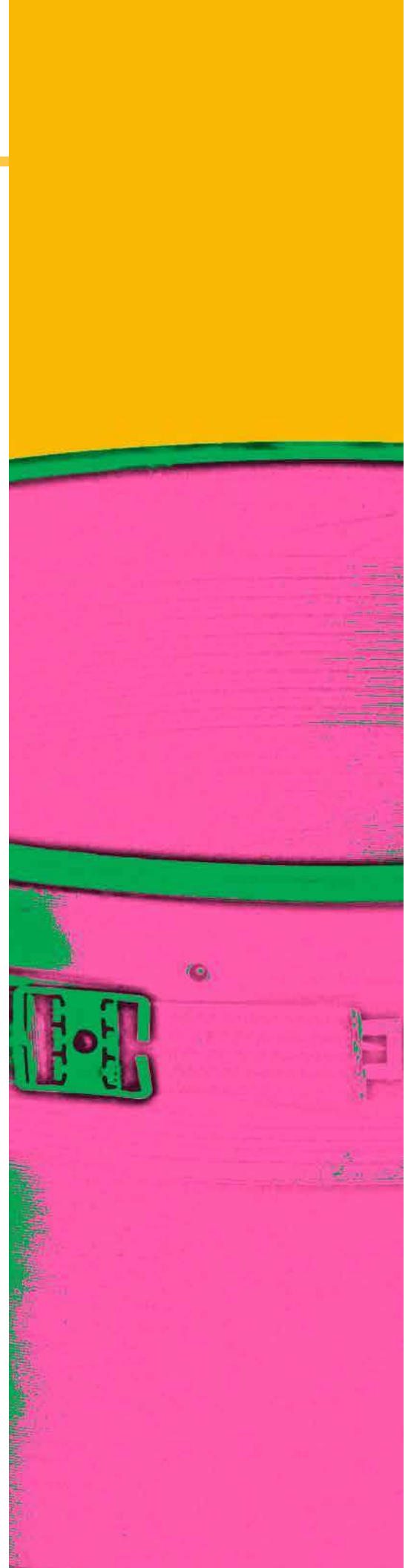


Grazie al sistema di autoriconoscimento **SMARTFUSE**® tutto il processo di saldatura è eseguito e completamente monitorato dalla saldatrice, in maniera automatica, con minore rischio di errore e tempo di saldatura che non varia con la temperatura





 **PLASSON**®

EF-ELETTROFUSIONE

ELENCO PRODOTTI



49010
Manicotto
Pag. 68



46010
Manicotto
Lightfit
Pag. 68



45010
Manicotto
Heavyfit
Pag. 69



4601S
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
Preso
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/innox 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		Schiacciatubi 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)

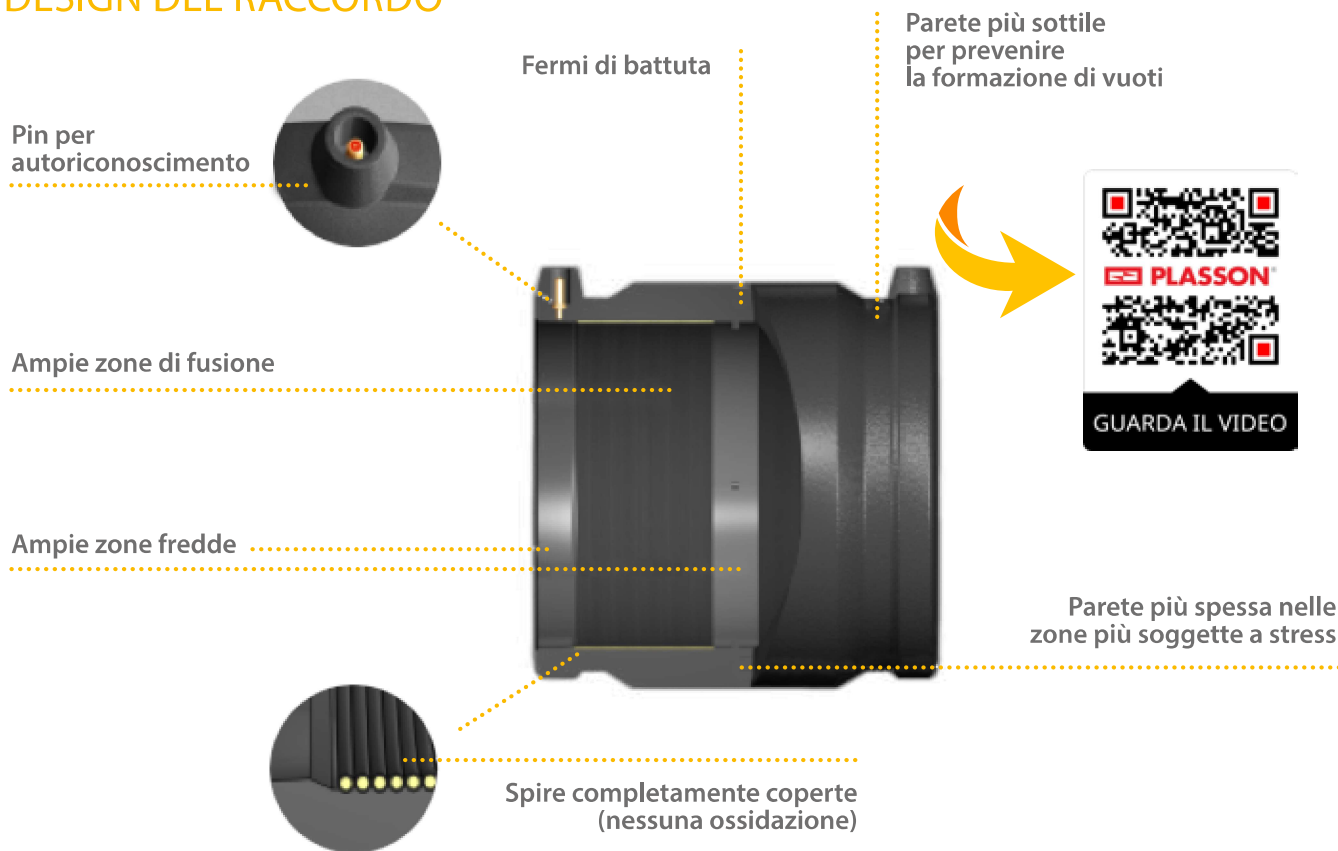
Per informazioni di dettaglio consultare le schede tecniche disponibili sul sito www.plasson.it o contattare l'Ufficio Tecnico (0143 609930 o tecnico@plasson.it)

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)



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



49110 MANICOTTO DI RIDUZIONE

ARTICOLO	dx _{d1}	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
RIUSCITA 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 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

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	1.000,00



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

Altre dimensioni disponibili a richiesta

COLLARI DI PRESA

49580

COLLARE A TRONCHETTO



PE



NYLON

ARTICOLO	dxd _i	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 _i	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 _i	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	d x d 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	d x d 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



passaggio
maggiorato
47 mm



ø 63 ÷ 160



ø 200 ÷ 250



ASTA*



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



49524

COLLARE DI RIPARAZIONE

Disponibile a richiesta da ø 63 a ø 180

Lunghezza massima riparazione: 38 mm

COLLARI DI PRESA



PE



NYLON

NON UTILIZZABILE
PER IMPIANTI GAS

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**)

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°



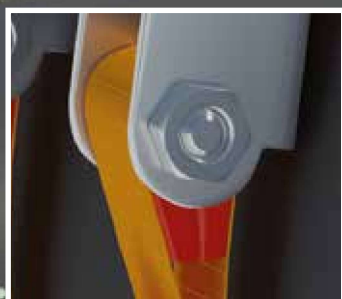
15720
RACCORDO PE/ottone filettato maschio



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.

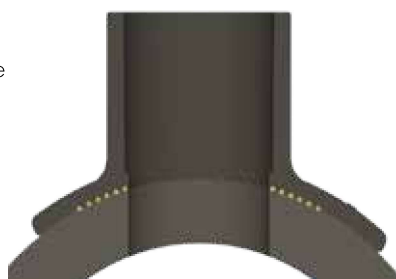


UNIVERSALI

- 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

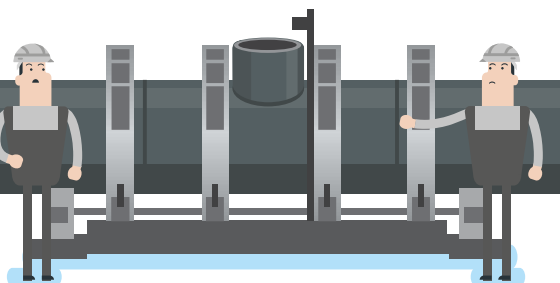
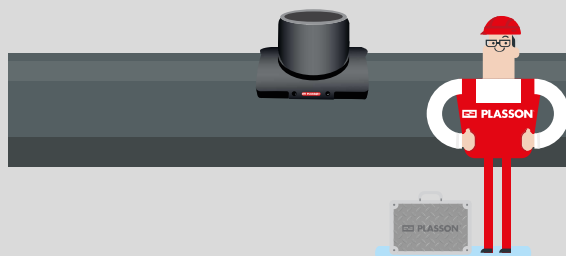
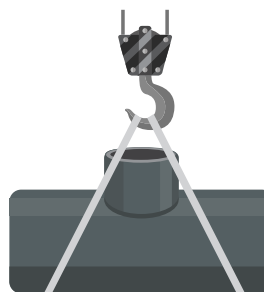
TI TRADIZIONALI

TRASPORTO



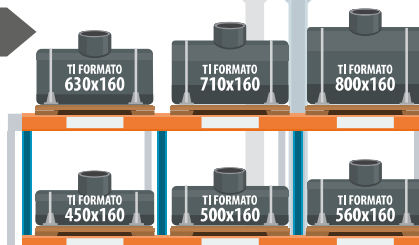
TI FORMATI TRADIZIONALI

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



Provvista di "testTube" 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



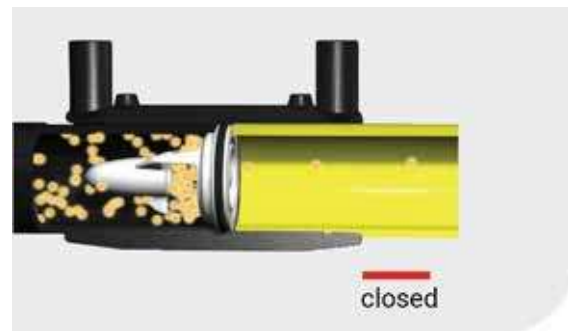
SET FORATUBO
SELLE GD XXL

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 _i	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.



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	dxR	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	dxR	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	dxR	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	dxR	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

RACCORDI DI TRANSIZIONE ELETTROSALDABILI



49410
MANICOTTO PE/OTTONE
con ghiera libera

NON UTILIZZABILE PER IMPIANTI GAS

ARTICOLO	d x G	SDR	PN	FRAZ./ PACK	€
494104025007	25 x 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	d x DN	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



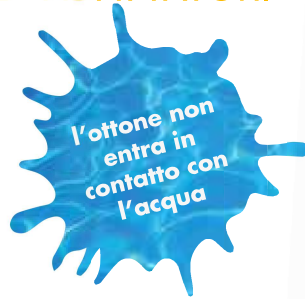
49710
MANICOTTO DI PASSAGGIO
filettato maschio

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	d x R	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	d x Rp	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



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	7	108,00
VA49377090030	90 x 3"	11	16	5	5	195,00
VA49377110040	110 x 4"	11	16	2	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 ₁ xd ₂	PN	MOP	PACK	€
NEW 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
NEW 491407250180V	250 x 180	16	5	1	870,00

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

49147-46147-45147
TI RIDOTTO

46147 - SDR 17

ARTICOLO	dxd ₁ xd ₂	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 ø 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	d x d 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	d x d 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 ø 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



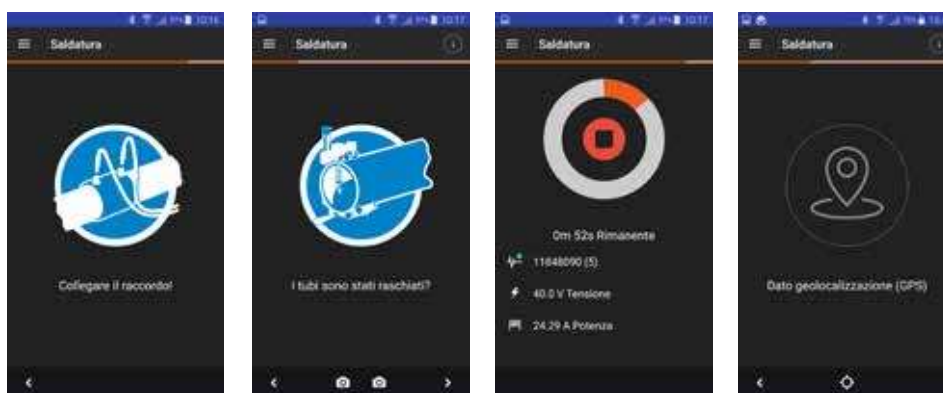
La nuova App SMARTFUSE per iOS e Android, sviluppata da PLASSON, permette, tramite la registrazione dei dati di saldatura su piattaforma dedicata PLASSON EFCC (Electrofusion Control Center), di:

- ✓ **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

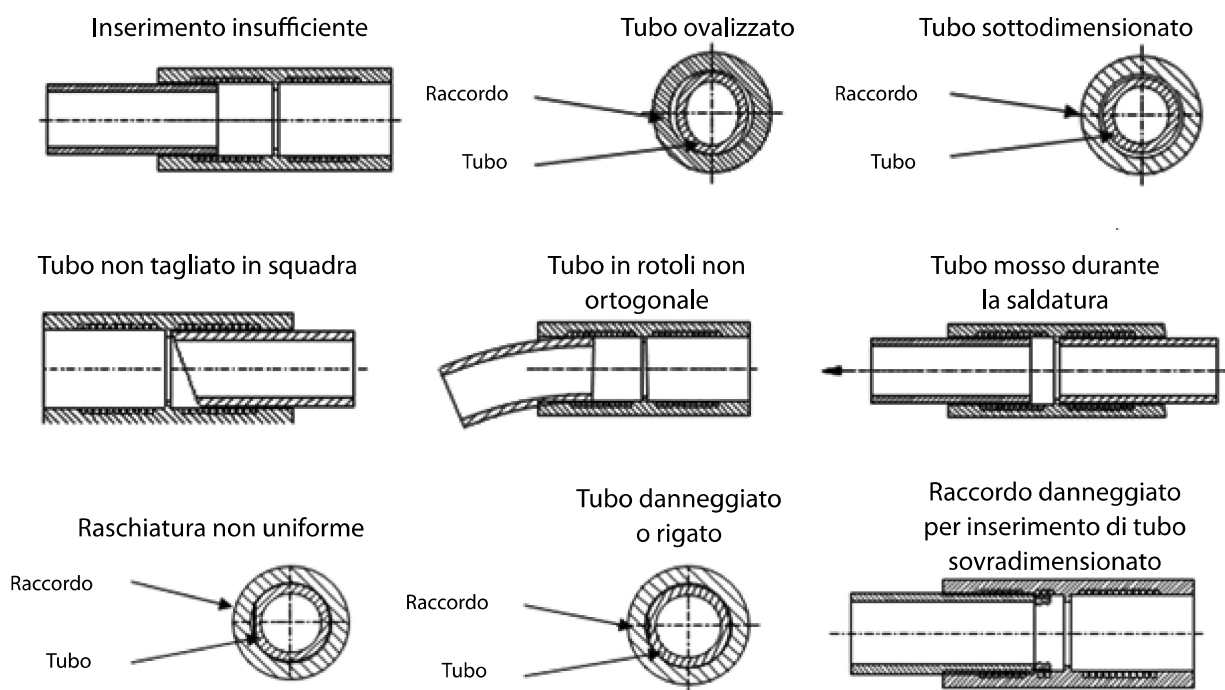
L'elettrofusione è **un processo**, a cui partecipano diversi elementi: **il saldatore** (possibilmente qualificato), **la macchina saldatrice, il tubo ed il raccordo**, oltre alle attrezzature necessarie per l'installazione, come **allineatore, raschiatore e detergente PE**.

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



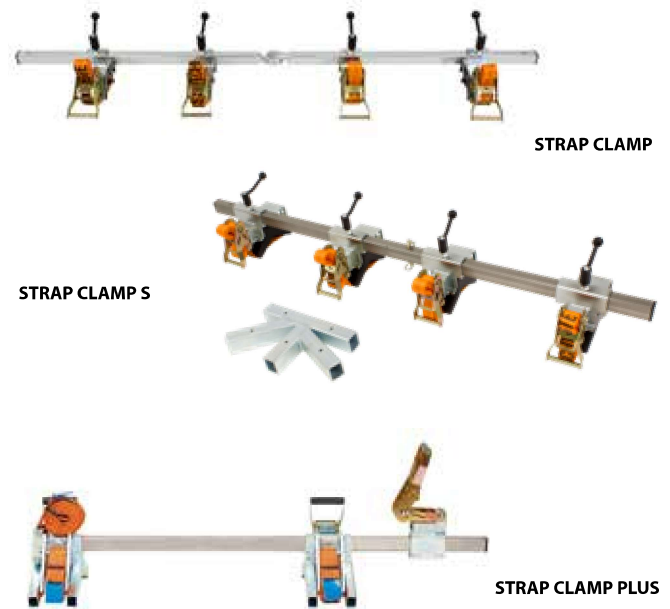
PLAS 400

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

NEW

NEW

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

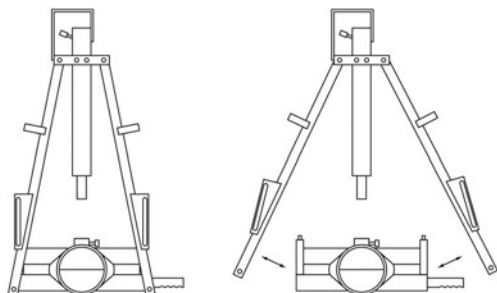
ARTICOLO	PERTUBI Ø	€
65294025053	180 ÷ 250	a richiesta

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

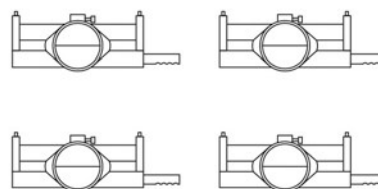
S4 viene fornito con un set di fermi di fine corsa (diametro da specificare) composto da **8 fermi**, che permettono di ottenere **4 punti di schiacciamento**, due a monte e due a valle, come da procedura standard. **Eventuali set aggiuntivi saranno quotati a parte**

- 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 elettrofusione per raccordi a inserimento (a manicotto) di diametro nominale minore o uguale a 315 mm
3PE-3.7	saldatore con il metodo ad elettrofusione per raccordi a inserimento (a manicotto) di diametro nominale maggiore di 315 mm
3PE-3.8	saldatore con il metodo ad elettrofusione per raccordi a sella (sia collare che top-load) di qualsiasi diametro nominale

I prezzi comprendono:

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

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

CORSI DI SALDATURA UNI 9737

CALENDARIO DEI CORSI IN SEDE

ANNO 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



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!

