

serie
UN 

Compatto | Veloce | Sicuro

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO PER TUBO PE

 **PLASSON**[®]
italia



RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO PER TUBO PE

serie
un 

un come nessun

L'innovativa linea di **raccordi Serie UNO**, creata da PLASSON, si caratterizza per **semplicità** di utilizzo, **velocità** di montaggio a **innesto rapido** antisfilamento, **tenuta istantanea**, **dimensioni ridotte** per adattarsi al montaggio in ambienti angusti e per limitare gli ingombri a magazzino.

Serie UNO, un progetto di design nato per durare oltre 50 anni.



10010
MANICOTTO **un** 



10110
MANICOTTO DI RIDUZIONE **un** 



10020
RACCORDO MASCHIO **un** 



10720
PLOTTO MANICOTTO PP/OTTONE
MASCHIO **un** 



10030
RACCORDO FEMMINA **un** 

Disponibile con
filettatura G
(ISO 228)
ideale per
contatori



10730
PLOTTO MANICOTTO PP/OTTONE
FEMMINA **un** 

Disponibile con
filettatura G
(ISO 228)
ideale per
contatori



10050
GOMITO 90° **un** 



10120
FINE LINEA **un** 

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO PER TUBO PE

serie
un



10850
GOMITO 90° MASCHIO **un**



10770
PLOTTO GOMITO 90° PP/OTTONE,
MASCHIO **un**



10150
GOMITO 90° FEMMINA **un**



10760
PLOTTO GOMITO 90° PP/OTTONE,
FEMMINA **un**



10040
TI A 90° **un**



10340
TI A 90° RIDOTTO **un**



10140
TI A 90° DERIVAZIONE FEMMINA **un**



3410
VALVOLA A GLOBO - ATTACCHI **un**



10017
SUBITO MANICOTTO UNIVERSALE **un**



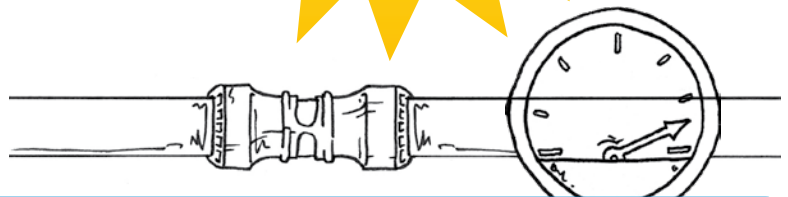
10990
CHIAVE DI SMONTAGGIO PER
RACCORDI **un**



1. Tenuta idraulica

- Tenuta idraulica indipendente dalla tenuta meccanica
- Tenuta idraulica garantita in qualsiasi condizione operativa (alta pressione, bassa pressione, pressione negativa)

PROVE
IN PRESSIONE
OLTRE I 40 BAR

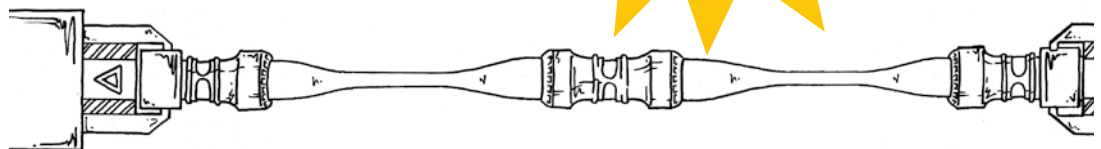


Serie UNO assicura la tenuta **SEMPRE**

2. Resistenza meccanica

- Doppio anello di aggraffaggio
- Con la Serie UNO la giunzione diventa il punto forza della rete

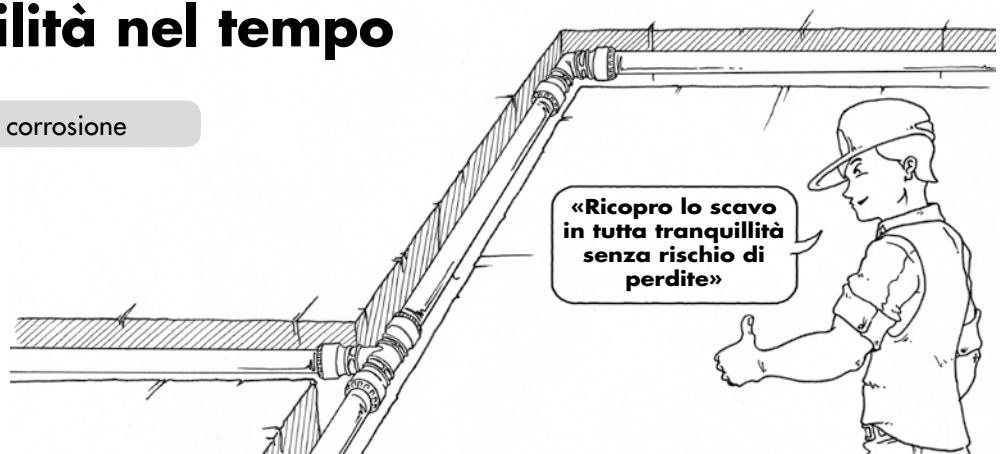
PROVE
DI RESISTENZA
ALLA TRAZIONE



Serie UNO forma un pezzo **UNICO** con il tubo

3. Affidabilità nel tempo

- Non soggetto a corrosione



Serie UNO garantisce **L'AFFIDABILITÀ NEL TEMPO** dell'impianto

1. Push-fit, Facile, Veloce

Un unico movimento per ottenere istantaneamente tenuta idraulica e meccanica senza uso di alcuna attrezzatura.

2. Tenuta meccanica separata tenuta idraulica

Garantita dall'O-Ring posizionato nella sua sede e quindi indipendente dalla tenuta meccanica.

3. Tenuta meccanica permanente progressiva

I due anelli di aggraffaggio all'interno del raccordo permettono una tenuta meccanica progressiva all'aumentare della pressione.

4. O-ring maggiorati

La sezione maggiorata del 50% rispetto agli altri raccordi meccanici garantisce un'eccellente tenuta idraulica, specie in presenza di tubi ovalizzati o danneggiati.

**5. Compattezza e design**

Ridotte dimensioni per contenere gli ingombri in cantiere e gli spazi di stoccaggio. Estremamente resistente e dal design esteticamente accurato.

**6. Materiale plastico**

Insensibile alle correnti vaganti e corrosione in caso di interrimento, a differenza dei tradizionali raccordi metallici.

7. Privo di piombo

Quindi già conforme alle nuove Direttive Europee sull'acqua potabile.

8. Difficile da manomettere

Per smontarlo è necessaria la specifica chiave PLASSON, ma può essere rimontato e riutilizzato senza pezzi aggiuntivi.

**Istruzioni di riassetaggio**

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

IL RACCORDO **MECCANICO, NON METALLICO**, STUDIATO PER LA GIUNZIONE DI OGNI TIPO DI POLIETILENE, SOTTOPOSTO A SEVERE PROVE DI TIPO

Ecco alcuni esempi:

Resistente all'azione del cloro attivo:

Test A – 1000 ore a 40°C con una soluzione di Cl₂ pari a 70 mg/l, in flusso continuo a 50 litri/ora

Resistente agli stress di pressione:

Test B – 100.000 cicli, in pulsazione, tra 0 e 25 bar con frequenza di 25 cicli/minuto

Resistenza delle filettature:

Test C – Avvitamento a rottura (minimo richiesto 80 Nm): 177 Nm

ANDREA SCAINI
335 5691719
a.scaini@plasson.it

BRUNO GIAMPIERETTI
335 5491293
brgiamp@tin.it

MORENO FILIPPI
345 6501217
m.filippi@plasson.it

ALBERTO TIBALDO
349 2374942
a.tibaldo@plasson.it

LEONARDO FAVERZANI
348 7903899
l.faverzani@plasson.it

LIVIO DIECI
349 2374944
l.dieci@plasson.it

GIOVANNI GRASSO
348 8220419
g.grasso@plasson.it

DANILO PITTALUGA
348 1546320
d.pittaluga@plasson.it

GIOVANNI RIZZO
348 8254344
g.rizzo@plasson.it

 **PLASSON**
italia

PLASSON Italia Srl
Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL)
Tel. 0143 6099.1 - Fax 0143 6099500
SERVIZIO CLIENTI 0143 6099.610
e.mail: info@plasson.it - web: www.plasson.it

Azienda certificata:

IIP

UNI EN ISO 9001:2015
Certificato n° 206

Servizio Tecnico
840.000.155