



PLASSON®

serie
un 

Raccordi compatti a innesto rapido per tubo PE



I PLUS

1. Push-fit, Facile, Veloce



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

2. Tenuta meccanica separata dalla 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 moderno.



6. Materiale plastico

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

7. Privo di piombo

Quindi già conforme alla Direttiva Europea 98/83/CE 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 riassettaggio



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 metalliche:

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

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO PER TUBO PE

uno  **come nessun** 

L'innovativa gamma di raccordi **Serie UNO**, creata da PLASSON, si caratterizza per

- **Semplicità di utilizzo**
 - Velocità di montaggio, grazie al sistema ad **innesto rapido** antisfilamento
 - **Tenuta istantanea**, sia meccanica che idraulica
 - **Dimensioni ridotte** per adattarsi al montaggio in spazi ristretti e per ridurre le scorte a magazzino
- **Assenza di corrosione**, perfetto per l'installazione in qualsiasi tipo di terreno



10010
MANICOTTO **uno** 



10110
MANICOTTO DI RIDUZIONE **uno** 



10020
RACCORDO MASCHIO **uno** 



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



10030
RACCORDO FEMMINA **uno** 

Disponibile con
filettatura G
(ISO 228)
ideale per
contatori



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

Disponibile con
filettatura G
(ISO 228)
ideale per
contatori



10050
GOMITO 90° **uno** 



10120
FINE LINEA **uno** 

RACCORDI COMPATTI A INNESTO RAPIDO PER TUBO PE



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** 



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



3410
VALVOLA A GLOBO - ATTACCHI **un** 



10990
CHIAVE DI SMONTAGGIO PER
RACCORDI **un** 



PRESTAZIONI

1. Tenuta idraulica

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



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



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

3. Affidabilità nel tempo

- Non soggetto a corrosione da parte delle correnti vaganti quando interrato



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



● **BRUNO GIAMPIERETTI**
335/5491293
brgiamp@gmail.com

● **EDGAR GENOVESI**
345/6501217
e.genovesi@plasson.it

● **LEONARDO FAVERZANI**
348/7903899
l.faverzani@plasson.it

● **ALBERTO TIBALDO**
349/2374942
a.tibaldo@plasson.it

● **ANDREA SCAINI**
335/5691719
a.scaini@plasson.it

● **LIVIO DIECI**
349/2374944
l.dieci@plasson.it

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

● **GIOVANNI GRASSO**
348/8220419
g.grasso@plasson.it

● **GIOVANNI RIZZO**
348/8254344
g.rizzo@plasson.it

 **PLASSON®**

PLASSON Italia Srl
Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL)
Tel. 0143 60991 - Fax 0143 6099500
SERVIZIO CLIENTI 0143 6099610
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