

## SCHEMA TECNICA

Connecto<sup>™</sup>: manicotto

210

### Descrizione prodotto

Manicotto.

### Immagine prodotto



### Caratteristiche

Massima pressione d'esercizio: vedi Tabella 1

### Applicazioni

L'articolo è studiato per il convogliamento di fluidi in pressione, particolarmente indicato per impianti di irrigazione e giardinaggio.

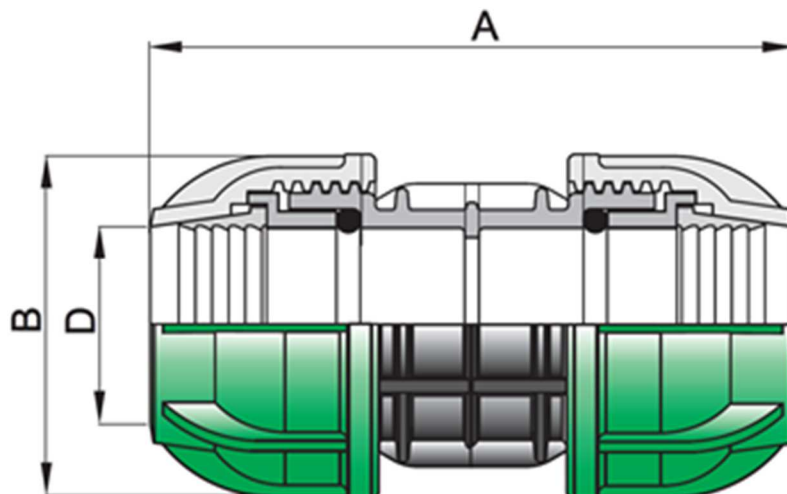
### Benefici, funzionamento, materiali

Grande semplicità e velocità di montaggio.

Accoppiamento con tubi in polietilene secondo: UNI 7990:2004; UNI EN 12201-2:2004; DIN 8074:1999

- Corpo: polipropilene nero.
- Bussola di bloccaggio: polipropilene nero.
- Ghiera: polipropilene verde.
- Anello di graffaggio: resina poliacetalica.
- Guarnizione: gomma elastomerica, acrilonitrile 70 shore.

### Disegno tecnico



## Dati tecnici

Tabella 1.

| <b>D</b>         | <b>A</b>  | <b>B</b>  | <b>D</b>  | <b>PN</b>  |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| <i>mm</i>        | <i>mm</i> | <i>mm</i> | <i>mm</i> | <i>bar</i> |
| <b>16 x 16</b>   | 77        | 39        | 17        | 12,5       |
| <b>20 x 20</b>   | 89        | 44        | 21        | 12,5       |
| <b>25 x 25</b>   | 102       | 52        | 26        | 12,5       |
| <b>32 x 32</b>   | 121       | 62        | 33        | 12,5       |
| <b>40 x 40</b>   | 134       | 72        | 42        | 10         |
| <b>50 x 50</b>   | 168       | 86        | 51        | 10         |
| <b>63 x 63</b>   | 190       | 105       | 64        | 10         |
| <b>75 x 75</b>   | 281       | 131       | 78        | 10         |
| <b>90 x 90</b>   | 330       | 154       | 92        | 10         |
| <b>110 x 110</b> | 390       | 185       | 112       | 10         |

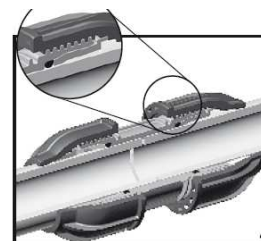
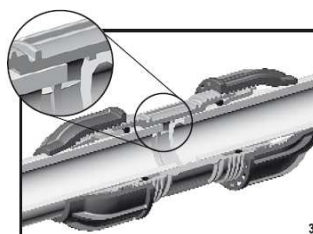
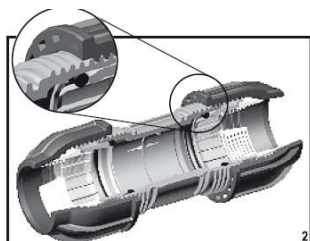
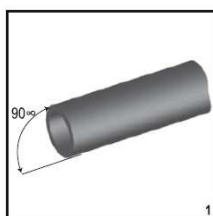
## Norme di riferimento

| <b>Codice</b> | <b>Titolo</b> | <b>Edizione</b> | <b>Certificato</b>       |
|---------------|---------------|-----------------|--------------------------|
|               |               |                 | <input type="checkbox"/> |

## Istruzioni di uso e/o montaggio

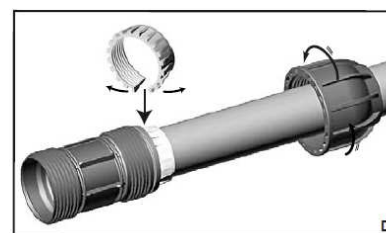
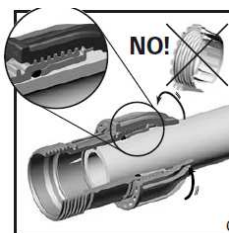
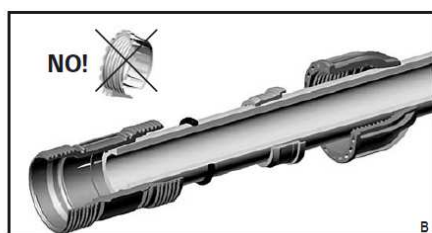
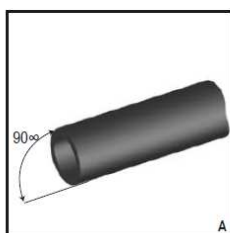
### Installazione Ø16÷Ø63

1. Tagliare a squadra l'estremità del tubo da collegare ed eliminare le eventuali bave. Lubrificare sia il tubo che la guarnizione per agevolare l'inserimento, fig.1.
2. Svitare la ghiera del raccordo di 3-4 giri, fig.2.
3. Inserire il tubo nel raccordo assicurandosi che lo stesso abbia superato l'OR e sia arrivato a battuta, fig.3.
4. Avvitare la ghiera fig.4, preferibilmente utilizzando l'articolo apposito KFC (chiave di serraggio per Connecto)



### Installazione Ø75÷Ø110

1. Tagliare a squadra l'estremità del tubo da collegare ed eliminare le eventuali bave. Lubrificare sia il tubo che la guarnizione per agevolare l'inserimento fig. A.
2. Inserire sul tubo nell'ordine: la ghiera, la bussola di bloccaggio, la guarnizione ed il corpo del raccordo (senza anello di graffaggio) fino ad arrivare a battuta fig. B.
3. Avvitare la ghiera per permettere il corretto inserimento della guarnizione nella sede fig. C.
4. Svitare la ghiera, aprire l'anello di graffaggio e inserirlo sul tubo fig. D, serrare nuovamente la ghiera a fondo usando preferibilmente l'articolo KFC (chiave di serraggio per Connecto).



**Packaging**

Tabella 2.

| Misura    | Pack | Box | Tipo |
|-----------|------|-----|------|
| 16 x 16   | 20   | 240 | C    |
| 20 x 20   | 20   | 160 | C    |
| 25 x 25   | 10   | 180 | B    |
| 32 x 32   | 10   | 110 | B    |
| 40 x 40   | 5    | 65  | B    |
| 50 x 50   | 5    | 40  | B    |
| 63 x 63   | 5    | 25  | B    |
| 75 x 75   | 1    | 10  | B    |
| 90 x 90   | 1    | 7   | B    |
| 110 x 110 | 1    | 6   | J    |

**Note e allegati**