

RACCORDI A COMPRESSIONE PER TUBI PE

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

RACCORDI DIAMETRO 16 ÷ 63 MM



- 1) **TAGLIARE** il tubo in squadra, smussare (diametri ≥ 40 mm), rimuovere le eventuali sbavature. Svitare la ghiera fino a che siano visibile 3/4 filetti, lasciare la ghiera sul raccordo e inserire il tubo.
- 2) **INSERIRE** il tubo ruotando leggermente il raccordo*, passare l'anello di aggraffaggio e l'O-Ring fino ad arrivare a battuta; il tubo deve essere spinto con forza dopo il primo arresto.
- 3) **AVVITARE** la ghiera con forza, utilizzando una chiave PLASSON o similare, a partire dal d. 40 mm. Per una perfetta tenuta non occorre che la ghiera raggiunga il corpo centrale del raccordo.

RACCORDI DIAMETRO 75 ÷ 110 MM



- 1) **TAGLIARE** il tubo in squadra e rimuovere le eventuali sbavature. Svitare la ghiera fino a che siano visibili 3/4 filetti, lasciare la ghiera sul raccordo e inserire il tubo.
- 2) **INSERIRE** il tubo fino a raggiungere la battuta interna del raccordo.
- 3) **AVVITARE** la ghiera con forza, utilizzando due chiavi PLASSON o similari.

RACCORDI DIAMETRO 125 MM



- 1) **TAGLIARE** il tubo in squadra, rimuovere le eventuali sbavature. Montare le parti mobili del raccordo sul tubo (ghiera, bussole e guarnizione), ad una distanza di circa 25 cm dalla testa del tubo.
- 2) **LUBRIFICARE*** a superficie interna del raccordo, il tubo e la guarnizione O-Ring. Inserire il tubo fino alla battuta interna al corpo del raccordo, poi spingere la guarnizione e le bussole contro il raccordo.
- 3) **AVVITARE** la ghiera, utilizzando due chiavi PLASSON o similari, affinché la bussola bianca non raggiunga la posizione definitiva, all'interno della propria sede.
- 4) **SVITARE** nuovamente la ghiera, aprire l'anello di aggraffaggio e montarlo sul tubo mantenendo la parte più larga contro la bussola. Serrare le ghiera utilizzando due chiavi PLASSON o similari, non occorre che la ghiera raggiunga il corpo centrale del raccordo.

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