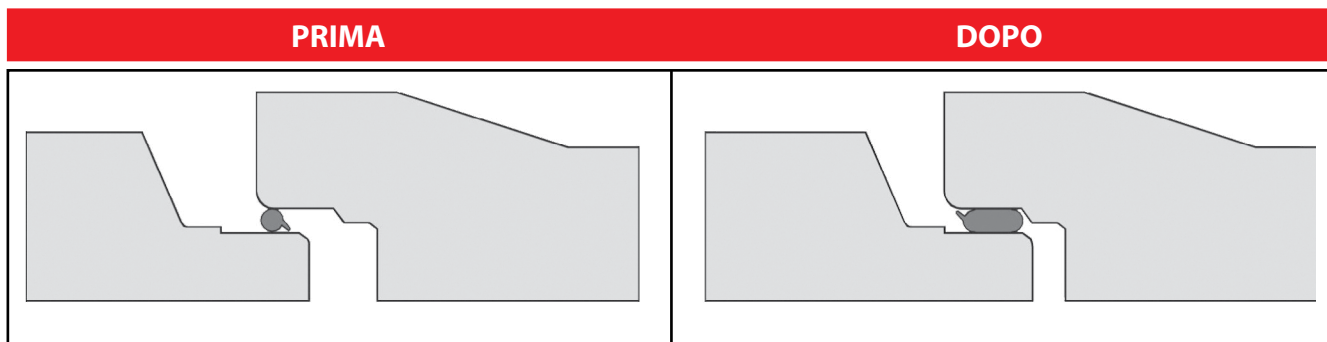


# GUARNIZIONI PER TUBI TIPO A ROTOLAMENTO

TUBI CON INCASTRO A BICCHIERE ED ANELLO  
IN ELASTOMERO

L'insieme tra il "maschio", la "femmina" e la guarnizione costituisce il giunto. Ognuno di questi elementi concorre al raggiungimento della perfetta tenuta idraulica. Ogni giunto infatti deve essere progettato in funzione delle caratteristiche della guarnizione impiegata e la tenuta è assicurata se la compressione della stessa è contenuta entro i valori minimi e massimi caratteristici del materiale utilizzato.



## RACCOMANDAZIONI DEL PRODUTTORE DI TUBI PER LA POSA IN OPERA DI TUBI CON INCASTRO A BICCHIERE ED ANELLO IN ELASTOMERO DEL TIPO A ROTOLAMENTO

Poiché l'anello deve posizionarsi in modo corretto, è importante ed indispensabile posizionare correttamente la guarnizione sull'incastro maschio e procedere ad un'accurata manovra di accoppiamento.

### GUARNIZIONE IN ELASTOMERO

Viene fornita contestualmente ai tubi ed è conforme alle Norme UNI EN 681-1.

### PROCEDURA D'ACCOPIAMENTO

- Assicurarsi che sugli incastri maschio e femmina non siano presenti residui terrosi o argillosi o d'altra natura;
- posizionare l'anello con il "baffo" verso la punta del maschio ed accertarsi che non sia montato in posizione ritorta;
- durante la fase dell'accoppiamento fare attenzione a che anello in elastomero non tocchi le pareti dello scavo, altrimenti procedere alla rimozione dei residui terrosi. Fare attenzione che i residui terrosi non si depositino all'interno dell'incastro femmina;
- inserire il tubo con l'ausilio di un mezzo idoneo autocentrato (tiratubi ad azionamento oleodinamico o manuale) mentre lo si tiene contemporaneamente sollevato. Evitare la manovra di accoppiamento spingendo con la benna dell'escavatore.