



# ANELLI DI TENUTA PER ALBERI ROTANTI E ARTICOLI TECNICI A DISEGNO IN GOMMA E GOMMA-METALLO

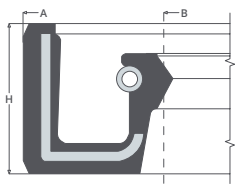
Rev. 02 19-07-2018

## ANELLI DI TENUTA PER ALTE PRESSIONI TIPO G e M

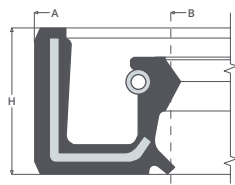
L'anello di tenuta è un elemento indispensabile per garantire la funzionalità di un albero rotante in presenza di lubrificazione, e deve essere oggetto di attento esame prima di confermarne l'impiego,

in modo da permettere un'esatta scelta dei tipi da utilizzare, per fare in modo che assicurino un perfetto e duraturo funzionamento dell'impianto rotante.

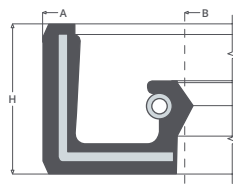
### TIPOLOGIE



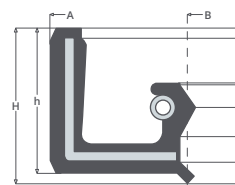
GA



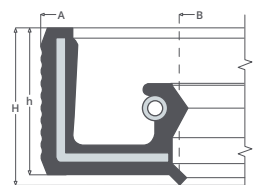
GAP



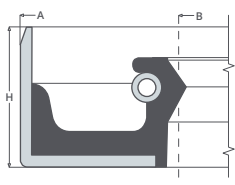
GB



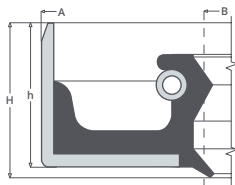
GBP



GBPRE



MB



MBP

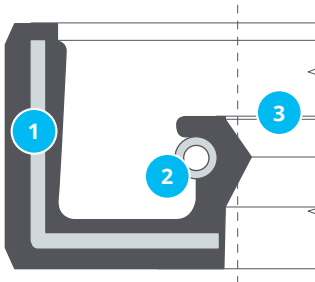
Queste varianti del tipo G e del tipo M sono studiate per resistere ad alte pressioni fino a 10 BAR (1 MPa), anche se in alcune applicazioni è stato ampiamente superato tale limite. Sono disponibili sia con, che senza labbro

parapolvere aggiuntivo. Il tipo G e le sue varianti per alte pressioni mostrano un corpo metallico interamente ricoperto in gomma, mentre il tipo M e le sue varianti presentano il supporto metallico nudo sul diametro esterno.

#### Anelli di tenuta per pressioni estreme

Possiamo fornirvi anche anelli di tenuta per utilizzo fino a 100 BAR (10 MPa). Il nostro profilo GHH-BP è stato testato per queste prestazioni.

### GB



#### Caratteristiche Tecniche

- 1 Corpo metallico ricoperto in gomma
- 2 Molla toroidale
- 3 Spigolo di tenuta ottenuto da stampo

#### Materiali

- 1 Corpo metallico: DC04; AISI 304; AISI 316
- 2 Molla toroidale: AISI 302; AISI 316; C72 fosfatato
- 3 Mescole: NBR; FKM; VMQ; HNBR; EPDM

Per tutti i profili e le dimensioni dei nostri articoli, consultare il nostro sito web oppure contattare i nostri uffici.