

Respingenti in silicone - conici • conici

EH 25151.



Descrizione prodotto

Grazie all'elevata purezza del materiale, questa versione è adatta a tutti i tipi di applicazione che richiedono requisiti igienici elevati (ad es. industria alimentare).

Usati come finecorsa elastici, piedi di appoggio, ecc.

I fine corsa realizzati in gomma siliconica hanno un intervallo di temperatura più ampio rispetto ai fine corsa in gomma.

La durezza è di $55 \pm 5^\circ$ Shore A. Ulteriori gradi di durezza ($40 \pm 5^\circ$ shore A e $70 \pm 5^\circ$ shore A) sono fornibili a richiesta.

Materiale

Rondella d'appoggio

- Acciaio inox 1.4301

Bussola filettata

- Acciaio inox 1.4301

Corpo

- Gomma in silicone

Vite

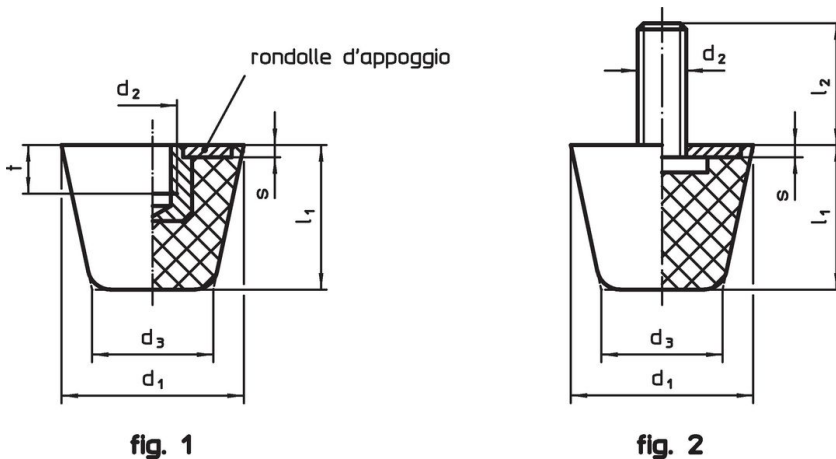
- Acciaio inox 1.4301

Maggiori informazioni

Altri prodotti



- Respingenti in gomma, conici

Disegno



Caratteristiche

| Dimensioni | | | | | | | Rigidità R ~ [N/mm] | Carico max. [N] | Corsa ~ [mm] | Temperatura [°C] | | Peso [g] | Codice |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|----|---------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------|-------------|----------------------------|
| d ₁ | d ₂ | l ₂ | d ₃ | l ₁ | s | t | | | | min. | max. | | |
| con foro filettato – Fig. 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | M 5 | – | 12,0 | 16,0 | 2 | 5 | 63 | 250 | 4,0 | -30 | 200 | 6,1 | 25151.0019 |
| 25 | M 6 | – | 16,5 | 20,5 | 2 | 6 | 90 | 460 | 5,1 | -30 | 200 | 13,0 | 25151.0025 |
| 32 | M 8 | – | 21,0 | 26,0 | 2 | 8 | 117 | 760 | 6,5 | -30 | 200 | 23,0 | 25151.0032 |
| 38 | M 8 | – | 24,5 | 32,0 | 2 | 8 | 113 | 900 | 8,0 | -30 | 200 | 38,0 | 25151.0038 |
| 50 | M10 | – | 32,0 | 43,0 | 2 | 10 | 148 | 1580 | 10,7 | -30 | 200 | 94,0 | 25151.0050 |
| Con vite – Fig. 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | M 5 | 6 | 12,0 | 16,0 | 2 | – | 63 | 250 | 4,0 | -30 | 200 | 7,5 | 25151.0119 |
| 19 | M 5 | 10 | 12,0 | 16,0 | 2 | – | 63 | 250 | 4,0 | -30 | 200 | 8,0 | 25151.0120 |
| 19 | M 5 | 20 | 12,0 | 16,0 | 2 | – | 63 | 250 | 4,0 | -30 | 200 | 9,2 | 25151.0121 |
| 25 | M 6 | 8 | 16,5 | 20,5 | 2 | – | 90 | 460 | 5,1 | -30 | 200 | 16,0 | 25151.0125 |
| 25 | M 6 | 12 | 16,5 | 20,5 | 2 | – | 90 | 460 | 5,1 | -30 | 200 | 17,0 | 25151.0126 |
| 25 | M 6 | 25 | 16,5 | 20,5 | 2 | – | 90 | 460 | 5,1 | -30 | 200 | 19,0 | 25151.0127 |
| 32 | M 8 | 10 | 21,0 | 26,0 | 2 | – | 117 | 760 | 6,5 | -30 | 200 | 30,0 | 25151.0132 |
| 32 | M 8 | 16 | 21,0 | 26,0 | 2 | – | 117 | 760 | 6,5 | -30 | 200 | 32,0 | 25151.0133 |
| 32 | M 8 | 30 | 21,0 | 26,0 | 2 | – | 117 | 760 | 6,5 | -30 | 200 | 36,0 | 25151.0134 |
| 38 | M 8 | 10 | 24,5 | 32,0 | 2 | – | 113 | 900 | 8,0 | -30 | 200 | 44,0 | 25151.0138 |

| d ₁ | d ₂ | Dimensioni | | | | | Rigidità R ~ [N/mm] | Carico max. [N] | Corsa ~ [mm] |  min. max. [°C] | |  [g] | Codice |
|----------------|----------------|----------------|------------------------|----------------|---|---|---------------------------|-----------------------|--------------------|--|-----|--|----------------------------|
| | | l ₂ | d ₃ [mm] | l ₁ | s | t | | | | | | | |
| 38 | M 8 | 16 | 24,5 | 32,0 | 2 | – | 113 | 900 | 8,0 | -30 | 200 | 46,0 | 25151.0139 |
| 38 | M 8 | 30 | 24,5 | 32,0 | 2 | – | 113 | 900 | 8,0 | -30 | 200 | 50,0 | 25151.0140 |
| 50 | M10 | 12 | 32,0 | 43,0 | 2 | – | 148 | 1580 | 10,7 | -30 | 200 | 95,0 | 25151.0150 |
| 50 | M10 | 20 | 32,0 | 43,0 | 2 | – | 148 | 1580 | 10,7 | -30 | 200 | 99,0 | 25151.0151 |
| 50 | M10 | 40 | 32,0 | 43,0 | 2 | – | 148 | 1580 | 10,7 | -30 | 200 | 108,0 | 25151.0152 |

Conformità

Conforme alla normativa RoHS

Conforme alla Direttiva 2011/65/UE e alla Direttiva 2015/863.

Non contiene sostanze SVHC

Nessuna sostanza SVHC con più dello 0,1% p/p contenuto - elenco SVHC [REACH] aggiornato al 27.06.2024.

Non contiene sostanze della Proposition 65

Nessuna sostanza contemplata nella Proposition 65

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Privo di minerali di conflitto

Questo prodotto non contiene sostanze designate come "minerali da conflitto" come tantalio, stagno, oro o tungsteno della Repubblica Democratica del Congo o dei paesi limitrofi.