Elementi di scorrimento a sfera

Con molla, acciaio

RoHS

CORPO DI CONTENIMENTO
Acciaio, tornito **S**
- Brunito/zincato
- Non rimovibile

SFERA
- Acciaio, finitura liscia **BL**
- Acciaio INOX AISI 420C **NI**

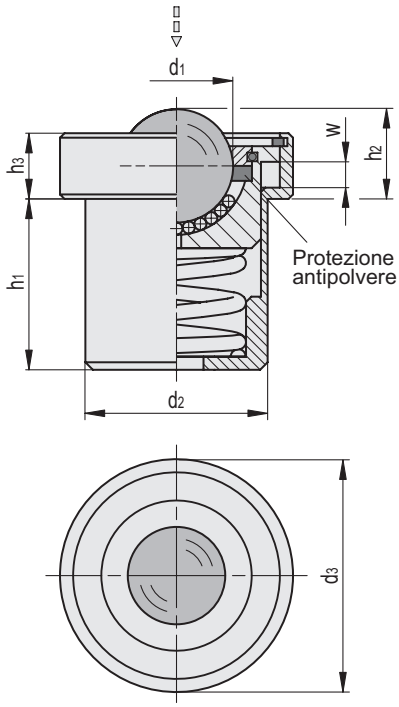
MOLLA
Acciaio
Temprata, rettificata

SFERE DEL CUSCINETTO
- Acciaio, finitura liscia per la sfera di carico BL/KU
- Acciaio INOX AISI 420C per la sfera di carico NI

PROTEZIONE ANTIPOLVERE
Feltro

INFORMAZIONI
Gli elementi di scorrimento a sfera GN 509.7 sono utilizzati nella costruzione di macchine e dispositivi per movimentare carichi pesanti in qualsiasi direzione senza che sia necessario esercitare una forza elevata. La molla assicura una distribuzione uniforme del carico su più elementi di scorrimento. Questo accorgimento è necessario quando i baricentri dei carichi sono asimmetrici o quando le superfici di supporto sono irregolari. Il cuscinetto a rulli della sfera assicura un funzionamento affidabile e una lunga durata.
Gli elementi di scorrimento a sfera si inseriscono dall'alto nel foro di montaggio corrispondente e sono trattenuti in sede per gravità. Il carico viene trasferito attraverso il collare del corpo di contenimento.





GN 509.7

Codice	Descrizione	Misura	d_1	$d_{2\ +0.1}$	d_3	h_1	$h_{2\ \pm0.3}$	$h_{3\ \pm0.3}$	w Corsa	Carico dinamico C [N]	Carico statico C [N]	⚖
GN.45681	GN 509.7-22-SBL	22	22.2	39	50	58	18.6	14	4.6	750	800	360
GN.45682	GN 509.7-22-SNI	22	22.2	39	50	58	18.6	14	4.6	750	800	360
GN.45683	GN 509.7-30-SBL	30	30.1	48.5	62	70	24.5	17.5	7	1350	2400	680
GN.45684	GN 509.7-30-SNI	30	30.1	48.5	62	70	24.5	17.5	7	1350	2400	680

Proprietà dei modelli riservata ai termini di legge. Disegni e immagini non riproducibili se non citando la fonte.
Ganter Norm