



ANELLO DI TENUTA

Feltro di lana (solo su dimensioni d2 = 36).

ESECUZIONI STANDARD

- **GN 509.1-SBL**: corpo di contenimento in acciaio tornito e zincato. Sfere in acciaio naturale.
- **GN 509.1-SNI**: corpo di contenimento in acciaio tornito e zincato. Sfere in acciaio INOX AISI 420C.
- **GN 509.1-NNI**: corpo di contenimento in acciaio INOX AISI 420B o acciaio INOX AISI 303 (solo per dimensioni GN 509.1-15). Sfere in acciaio INOX AISI 420C.

CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

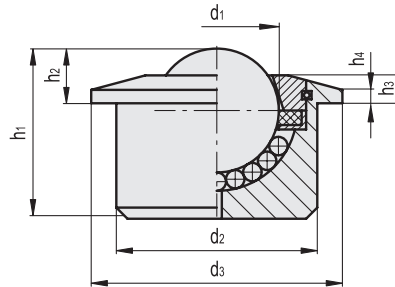
Gli elementi di scorrimento a sfera GN 509.1 sono particolarmente indicati per applicazioni su linee di trasporto. Essi facilitano movimenti sia lineari che rotatori anche di carichi rilevanti (vedi Specifiche tecniche a pag. 726).

ACCESSORI A RICHIESTA

Anelli di fissaggio GN 509.3 (vedi pag. 727) in acciaio INOX per consentire un facile, rapido inserimento e rimozione degli elementi GN 509.1.

ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA

Sfere in tecnopolimero a base poliammidica (PA).



GN 509.1-SBL

Codice	Descrizione	d1	d2 ±0.08	d3	h1 ±0.3	h2 ±0.3	h3 ±0.3	h4	Capacità carico max. [N]	🏋️
GN.23031	GN 509.1-12-SBL	12.7	22	27	17	8	4	3.2	200	35
GN.23036	GN 509.1-15-SBL	15.8	24	30	20	8.1	3.5	1	500	44
GN.23041	GN 509.1-22-SBL	22.2	36	45	30.5	9.8	5	2.4	1300	186
GN.23046	GN 509.1-30-SBL	30.1	45	55	36.8	13.8	7	4.5	2500	360
GN.23051	GN 509.1-45-SBL	44.4	62	75	53.5	19	9.5	5.5	6000	980
GN.23056	GN 509.1-60-SBL	60	100	117	77.5	30	15	10	13000	3840

GN 509.1-SNI

Codice	Descrizione	d1	d2 ±0.08	d3	h1 ±0.3	h2 ±0.3	h3 ±0.3	h4	Capacità carico max. [N]	🏋️
GN.23032	GN 509.1-12-SNI	12.7	22	27	17	8	4	3.2	150	42
GN.23037	GN 509.1-15-SNI	15.8	24	30	20	8.1	3.5	1	400	50
GN.23042	GN 509.1-22-SNI	22.2	36	45	30.5	9.8	5	2.4	1000	180
GN.23047	GN 509.1-30-SNI	30.1	45	55	36.8	13.8	7	4.5	2000	360
GN.23052	GN 509.1-45-SNI	44.4	62	75	53.5	19	9.5	5.5	4500	980
GN.23057	GN 509.1-60-SNI	60	100	117	77.5	30	15	10	10000	3840

GN 509.1-NNI

Codice	Descrizione	d1	d2 ±0.08	d3	h1 ±0.3	h2 ±0.3	h3 ±0.3	h4	Capacità carico max. [N]	🏋️
GN.23033	GN 509.1-12-NNI	12.7	22	27	17	8	4	3.2	150	35
GN.23038	GN 509.1-15-NNI	15.8	24	30	20	8.1	3.5	1	400	55
GN.23043	GN 509.1-22-NNI	22.2	36	45	30.5	9.8	5	2.4	1000	193
GN.23048	GN 509.1-30-NNI	30.1	45	55	36.8	13.8	7	4.5	2000	360
GN.23053	GN 509.1-45-NNI	44.4	62	75	53.5	19	9.5	5.5	4500	980
GN.23058	GN 509.1-60-NNI	60	100	117	77.5	30	15	10	10000	3840