



1

HÖLJE

- Polerat och förzinkat stål, blåpassiverat **S**
- INOX AISI 420C polerat stål **N**



2

KULA

Stålhölje

- Stål, slät yta **BL**
- INOX AISI 420C rostfritt stål **NI**
- Teknopolymer, polyacetal (POM) **KU**



3

För hölje av rostfritt stål

- INOX AISI 420C rostfritt stål **NI**



4



5

LAGERKULOR

- Stål, slät yta för lastkula BL/KU
- AISI 420C rostfritt stål för lastkula NI



6

TYP

- Utan krage **A**
- Med krage **B**



7



8

KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING

Kulrullar GN 509.5 används exempelvis vid tillverkning av maskiner och utrustning för att förflytta tunga laster i valfri riktning med minimal kraft. Kullagret säkerställer tillförlitlig drift och lång livslängd.

Kulrullarna sätts fast med hjälp av den invändiga gängan på undersidan. Belastningen överförs via höljets bas hos typ A och via kragen hos typ B.



9



10



11



12



13



14



15



16



17

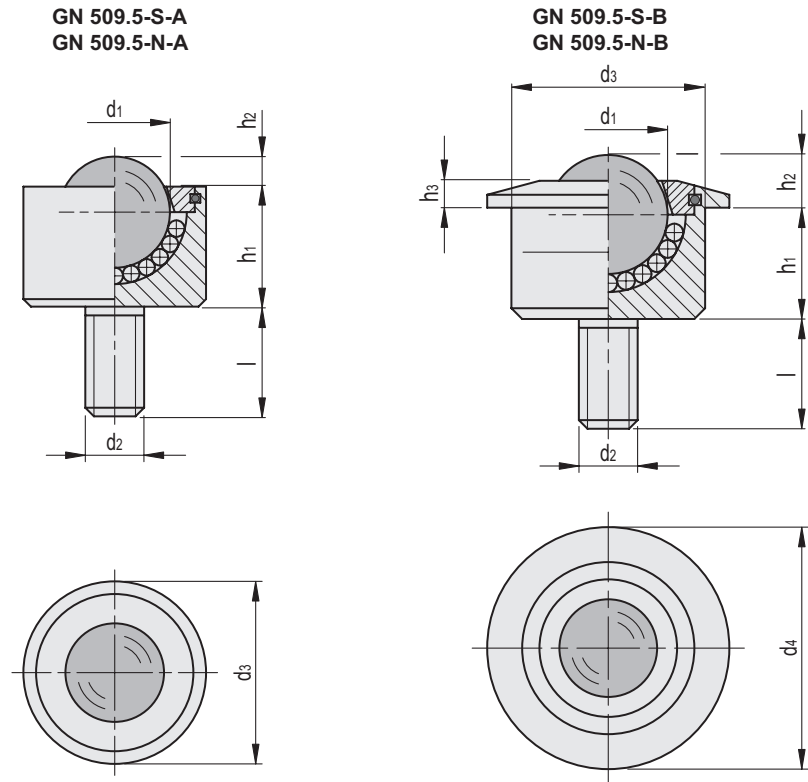


18



19





GN 509.5-S-A

Kod	Benämning	Storlek	d ₁	d ₂	d ₃ ±0.1	l	h ₁ ±0.3	h ₂ ±0.3	Load C in N Static	⚖
GN.56581	GN 509.5-8-SBL-A-M6-15	8	7.9	M6	18	15	10	2	120	25
GN.56582	GN 509.5-8-SKU-A-M6-15	8	7.9	M6	18	15	10	2	30	55
GN.56583	GN 509.5-8-SNI-A-M6-15	8	7.9	M6	18	15	10	2	100	25
GN.56585	GN 509.5-12-SBL-A-M8-15	12	12.7	M8	22	15	13.7	3.8	250	45
GN.56586	GN 509.5-12-SKU-A-M8-15	12	12.7	M8	22	15	13.7	3.8	50	20
GN.56587	GN 509.5-12-SNI-A-M8-15	12	12.7	M8	22	15	13.7	3.8	250	45
GN.56590	GN 509.5-15-SBL-A-M8-15	15	15.8	M8	24	15	16	5	600	60
GN.56592	GN 509.5-15-SKU-A-M8-15	15	15.8	M8	24	15	16	5	130	35
GN.56594	GN 509.5-15-SNI-A-M8-15	15	15.8	M8	24	15	16	5	600	60

GN 509.5-S-B

Kod	Benämning	Storlek	d ₁	d ₂	d ₃ ±0.1	d ₄	l	h ₁ ±0.3	h ₂ ±0.3	h ₃	Load C in N Static	⚖
GN.56591	GN 509.5-15-SBL-B-M8-15	15	15.8	M8	24	31	15	11.5	9.5	4.8	600	70
GN.56593	GN 509.5-15-SKU-B-M8-15	15	15.8	M8	24	31	15	11.5	9.5	4.8	130	60
GN.56595	GN 509.5-15-SNI-B-M8-15	15	15.8	M8	24	31	15	11.5	9.5	4.8	600	70

GN 509.5-N-A

Kod	Benämning	Storlek	d ₁	d ₂	d ₃ ±0.1	l	h ₁ ±0.3	h ₂ ±0.3	Load C in N Static	⚖
GN.56584	GN 509.5-12-NNI-A-M8-15	12	12.7	M8	22	15	13.7	3.8	200	20
GN.56588	GN 509.5-15-NNI-A-M8-15	15	15.8	M8	24	15	16	5	400	35

GN 509.5-N-B

Kod	Benämning	Storlek	d ₁	d ₂	d ₃ ±0.1	d ₄	l	h ₁ ±0.3	h ₂ ±0.3	h ₃	Load C in N Static	⚖
GN.56589	GN 509.5-15-NNI-B-M8-15	15	15.8	M8	24	31	15	11.5	9.5	4.8	400	60