

ENVELOPPE

- Acier tourné et zingué, passivé bleu **S**
- Acier tourné INOX AISI 420C **N**

BILLE

Pour enveloppe en acier

- Acier, finition lisse **BL**
- Acier INOX AISI 420C **NI**
- Technopolymère, polyacétal (POM) **KU**

Pour enveloppe en acier INOX.

- Acier INOX AISI 420C **NI**

BILLES DU ROULEMENT

- Acier, finition lisse pour la bille porteuse BL/KU
- Acier INOX AISI 420C pour la bille porteuse NI

TYPE

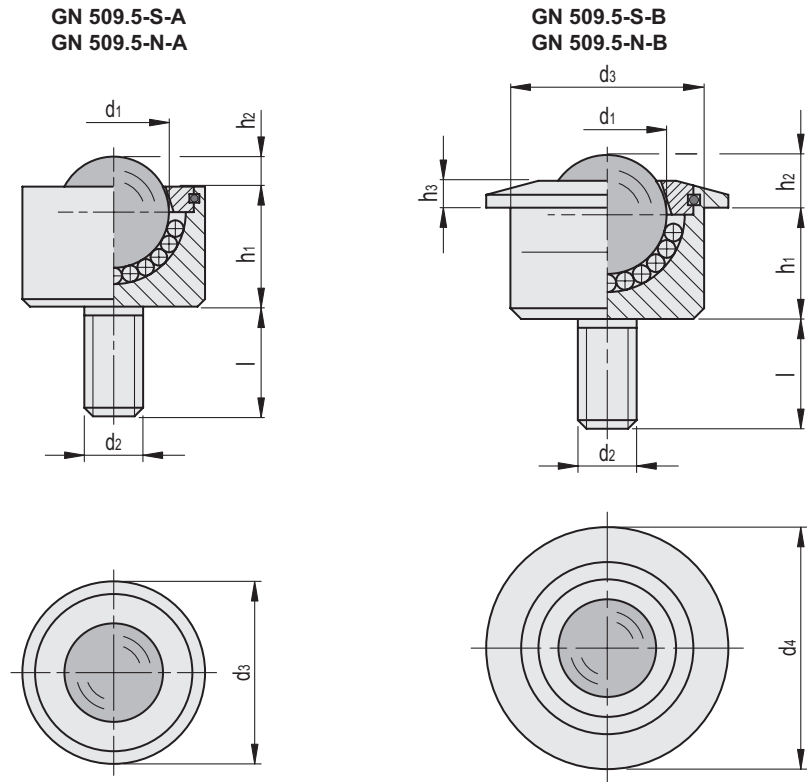
- Sans collet **A**
- Avec collet **B**

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

Les billes de convoyage GN 509.5 sont utilisées, par exemple, dans la réalisation de machines et d'équipements pour déplacer des charges lourdes dans n'importe quelle direction sans grands efforts. Le roulement à rouleaux de la bille garantit un fonctionnement fiable et une longue durée de vie.

Les billes de convoyage se fixent à l'aide du filetage interne sur le fond. La charge est transférée par la base du boîtier pour le type A et par le collet du boîtier pour le type B.





GN 509.5-S-A

Code	Description	Taille	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

Code	Description	Taille	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

Code	Description	Taille	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

Code	Description	Taille	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