

Kuličkové rolny

Pouzdro z oceli / Nerezová ocel, se závitovým čepem

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **A**: (válcová)
- Typ **B**: s lemem

Základna

- Ocel, soustružená **S**
Pozinkované, modrý pozink
- Nerezová ocel AISI 420C, soustružená **N**

Zátěžová kulička

- Pro pouzdro z oceli
 - Ocel, hladký povrch **BL**
 - Nerezová ocel AISI 420C **NI**
 - Plast, polyacetal (POM) **KU**
- Pro pouzdro z nerezové oceli
Nerezová ocel AISI 420C **NI**

Kuličky ložiska

- Ocel, hladký povrch pro zátěžovou kuličku BL / KU
- Nerezová ocel AISI 420C pro zátěžovou kuličku NI

INFORMACE

Kuličkové rolny GN 509.5 se používají ve výrobě strojů a přípravků, například při přepravě těžkých nákladů libovolným směrem bez použití větší námahy. Válečkové ložisko zajišťuje spolehlivý provoz a dlouhou životnost.

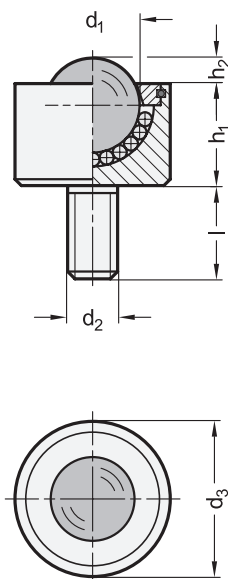
Kuličkové rolny mají na dně závitový čep, který slouží k uchycení. Zátěž se přenáší u typu A přes základnu pouzdra a u typu B přes polohovací kroužek

TECHNICKÉ INFORMACE

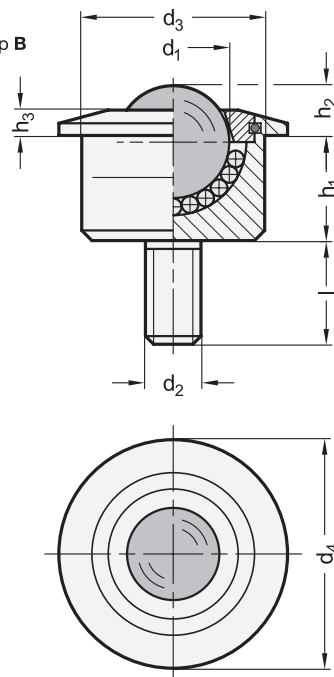
- Přehled typů kuličkových roln (viz. strana)
- Technické pokyny (viz. strana)
- Vlastnosti plastu (viz. strana A2)

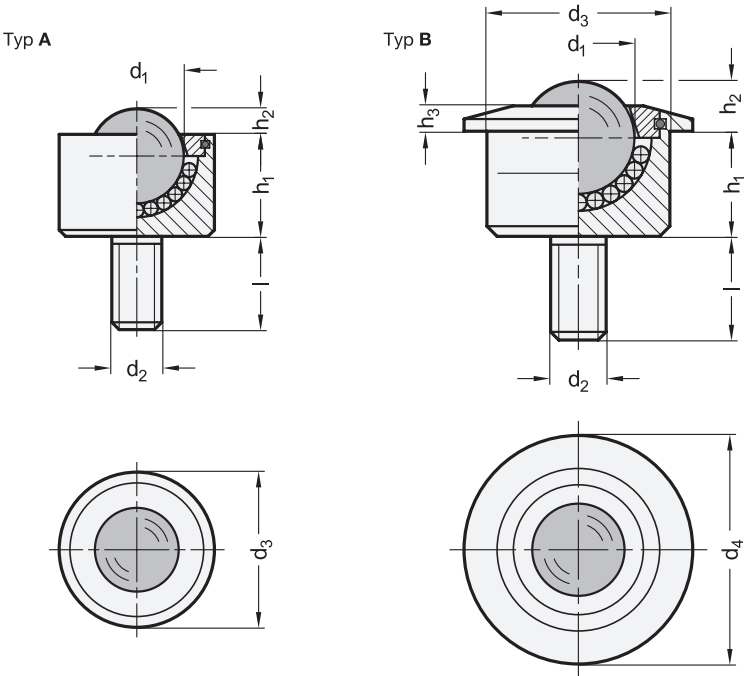


Typ A



Typ B





GN 509.5-S-A

Označení	Velikost	d2	Délka l	d1 Kulička	d3 ±0.1	h1 ±0.3	h2 ±0.3	Zatížení C [N]	⚖
GN 509.5-8-SBL-A-M6-15	8	M 6	15	7.9	18	10	2	120	25
GN 509.5-8-SNI-A-M6-15	8	M 6	15	7.9	18	10	2	100	25
GN 509.5-8-SKU-A-M6-15	8	M 6	15	7.9	18	10	2	30	15
GN 509.5-12-SBL-A-M8-15	12	M 8	15	12.7	22	13.7	3.8	250	45
GN 509.5-12-SNI-A-M8-15	12	M 8	15	12.7	22	13.7	3.8	250	45
GN 509.5-12-SKU-A-M8-15	12	M 8	15	12.7	22	13.7	3.8	50	20
GN 509.5-15-SBL-A-M8-15	15	M 8	15	15.8	24	16	5	600	60
GN 509.5-15-SNI-A-M8-15	15	M 8	15	15.8	24	16	5	600	60
GN 509.5-15-SKU-A-M8-15	15	M 8	15	15.8	24	16	5	130	35

GN 509.5-S-B

Označení	Velikost	d2	Délka l	d1 Kulička	d3 ±0.1	d4	h1 ±0.3	h2 ±0.3	h3	Zatížení C [N]	⚖
GN 509.5-15-SBL-B-M8-15	15	M 8	15	15.8	24	31	11.5	9.5	4.8	600	70
GN 509.5-15-SNI-B-M8-15	15	M 8	15	15.8	24	31	11.5	9.5	4.8	600	70
GN 509.5-15-SKU-B-M8-15	15	M 8	15	15.8	24	31	11.5	9.5	4.8	130	60

GN 509.5-N-A

STAINLESS STEEL

Označení	Velikost	d2	Délka l	d1 Kulička	d3 ±0.1	h1 ±0.3	h2 ±0.3	Zatížení C [N]	⚖
GN 509.5-12-NNI-A-M8-15	12	M 8	15	12.7	22	13.7	3.8	200	20
GN 509.5-15-NNI-A-M8-15	15	M 8	15	15.8	24	16	5	400	35

GN 509.5-N-B

STAINLESS STEEL

Označení	Velikost	d2	Délka l	d1 Kulička	d3 ±0.1	d4	h1 ±0.3	h2 ±0.3	h3	Zatížení C [N]	⚖
GN 509.5-15-NNI-B-M8-15	15	M 8	15	15.8	24	31	11.5	9.5	4.8	400	60