

Kuličkové rolny

Pouzdro z oceli, s pružinou

SPECIFIKACE

Základna

- Ocel, soustružená **S**
- Černěné / pozinkované
- nelze demontovat

Zátěžová kulička

- Ocel, hladký povrch **BL**
- Nerezová ocel AISI 420C **NI**

Pružina

- Ocel
- Kalená, broušeno

Kuličky ložiska

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

Prachovka

- Plst

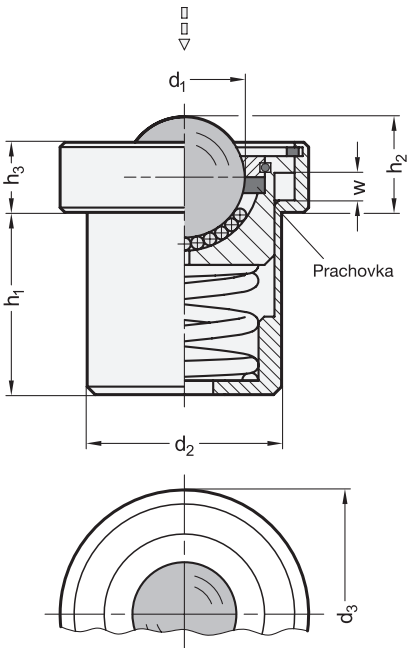


INFORMACE

Kuličkové rolny GN 509.7 se používají ve výrobě strojů a přípravků pro účely přepravy těžkých nákladů libovolným směrem bez nutnosti vyvíjet větší míru síly. Pružina zajišťuje rovnoměrné rozložení zatížení na více kuličkových roln. To je nutné v případě, že je těžiště v asymetrické poloze nebo pokud jsou povrchy podpěr nerovné. Válečkové ložisko zajišťuje spolehlivý provoz a dlouhou životnost. Kuličkové rolny se do příslušného montážního otvoru nasouvají shora a drží pomocí gravitace. Zatížení se přenáší přes základnu pouzdra.

TECHNICKÉ INFORMACE

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



GN 509.7

Označení	Velikost	d ₁ Kulička	d ₂ ±0.1	d ₃	h ₁	h ₂ ±0.3	h ₃ ±0.3	w Zdvih	Zatížení C [N] Dynamické	Zatížení C [N] Statické	Δ
GN 509.7-22-SBL	22	22.2	39	50	58	18.6	14	4.6	750	800	360
GN 509.7-22-SNI	22	22.2	39	50	58	18.6	14	4.6	750	800	360
GN 509.7-30-SBL	30	30.1	48.5	62	70	24.5	17.5	7	1350	2400	680
GN 509.7-30-SNI	30	30.1	48.5	62	70	24.5	17.5	7	1350	2400	680