

Otočná kola s držákem z nerezové oceli

Termoplastová pryžová kola

POTAH

Termoplastická pryž která nezanechává stopy, barva šedá, tvrdost 85 Shore A.

STŘEDOVÝ DISK KOLA

Technopolymer na bázi polypropylenu (PP).

ZPŮSOB ULOŽENÍ

Náboj s průchozím otvorem.

PEVNÁ KONZOLA

Plech z nerezové oceli AISI 304, konzola navržena pro zatížení do 1800 N.

OTOČNÁ KONZOLA

Plech z nerezové oceli AISI 304, konzola navržena pro zatížení do 1800 N. Dvě kuličková ložiska a přímý kontakt mezi deskou a kroužkem kuličkového ložiska s vestavěným čepem zajišťuje vynikající ovladatelnost. Nevyžaduje údržbu.

Skládá se z následujících dílů (Obr. 1):

1. montážní deska: plech z nerezové oceli AISI 304;
2. vidlice: plech z nerezové oceli AISI 304;
3. prstenec kuličkového ložiska: plech z nerezové oceli AISI 304;
4. středový čep: vytvořený v desce, tváreno za studena lemováním.
5. otočná sestava: dvě řady valivých kuliček promazány mazacím tukem.
6. protiprachové těsnění: modrý technopolymer, dostupné pouze pro provedení SBL a SBF.

BRZDA

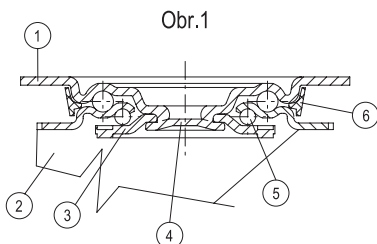
Úplná brzda, která zamezuje otáčení kola a konzoly. Optimalizované rozměry a zasouvací pedál zajišťují minimální obsazený prostor a maximální jednoduchost ovládání. Pružina z kalené uhlíkové oceli nebo nerezové oceli (verze SST).

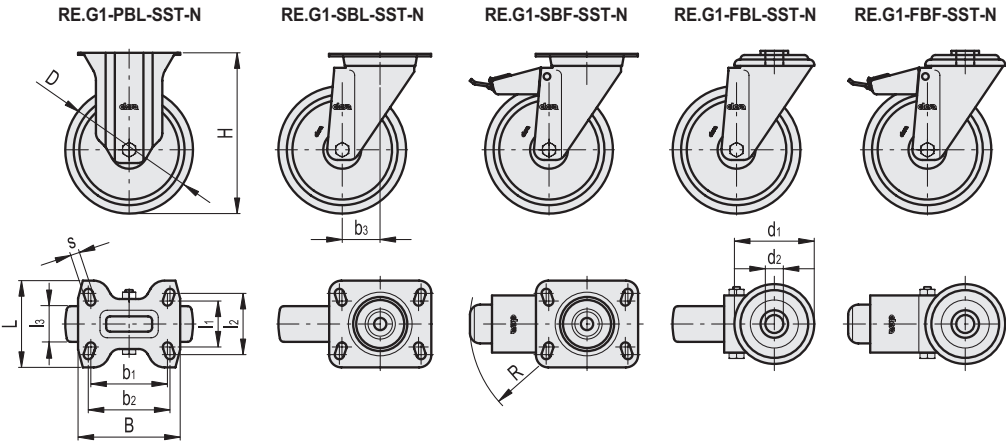
STANDARDNÍ PŘÍKONFIGURACE

- **PBL**: pevná konzola, bez brzdy.
- **SBL**: otočná konzola, bez brzdy.
- **SBF**: otočná konzola, s brzdou.
- **FBL**: otočná konzola s průchozím středovým otvorem, bez brzdy.
- **FBF**: otočná konzola s průchozím středovým otvorem, s brzdou.

POUŽITÍ

Vynikající valivý odpor a elasticita Další informace najdete v technické specifikaci RE.G1 (viz. strana).





STAINLESS STEEL

Kód	Označení	D	d1	d2	b1	l1	b2	l2	l3	H	B	L	s	b3	R	Valivý odpor# [N]	Dynamická únosnost# [N]	
452653	RE.G1-080-PBL-N-SST	80	-	-	75	45	80	60	30	107	100	85	9	-	-	700	700	590
452658	RE.G1-100-PBL-N-SST	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	-	-	1000	1000	610
452663	RE.G1-125-PBL-N-SST	125	-	-	75	45	80	60	35	156	100	85	9	-	-	1200	1200	760
452553	RE.G1-080-SBL-N-SST	80	-	-	75	45	80	60	30	107	100	85	9	40	-	700	700	330
452558	RE.G1-100-SBL-N-SST	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	35	-	1000	1000	360
452563	RE.G1-125-SBL-N-SST	125	-	-	75	45	80	60	35	156	100	85	9	37	-	1200	1200	590
452603	RE.G1-080-SBF-N-SST	80	-	-	75	45	80	60	30	107	100	85	9	40	120	700	700	530
452608	RE.G1-100-SBF-N-SST	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	35	120	1000	1000	570
452613	RE.G1-125-SBF-N-SST	125	-	-	75	45	80	60	35	156	100	85	9	37	120	1200	1200	740
452703	RE.G1-080-FBL-N-SST	80	73	12	-	-	-	-	30	107	-	-	-	40	-	700	700	760
452708	RE.G1-100-FBL-N-SST	100	73	12	-	-	-	-	30	128	-	-	-	35	-	1000	1000	790
452713	RE.G1-125-FBL-N-SST	125	73	12	-	-	-	-	35	156	-	-	-	37	-	1200	1200	900
452753	RE.G1-080-FBF-N-SST	80	73	12	-	-	-	-	30	107	-	-	-	40	120	700	700	700
452758	RE.G1-100-FBF-N-SST	100	73	12	-	-	-	-	30	128	-	-	-	35	120	1000	1000	780
452763	RE.G1-125-FBF-N-SST	125	73	12	-	-	-	-	35	156	-	-	-	37	120	1200	1200	890

Informace o valivém odporu a dynamické únosnosti v kapitole Technická data (viz. strana).

