

Laufrollen

AUSFÜHRUNG

Form

- **ZL**: zylindrisch
- **KV**: konvex
- **KF**: keilförmig
- **KK**: konkav
- **KR**: kreisrund (O-Ring)

Kennziffer

- **1**: mit Bohrung
- **2**: mit Gewindezapfen

Außenring

Kunststoff (Polyacetal POM)

Einsatztemperatur: 0°... 40 °C

Innenring / Kugeln

Stahl, blank

Gewindestift

Stahl, verzinkt

O-Ring Gummi

NBR (Perbunan)

70 Shore A



INFORMATION

Laufrollen GN 753 eignen sich zum Verschieben oder Führen von kleineren Lasten. Außerdem finden sie Anwendung in der Antriebstechnik.

Bei der in der Tabelle angegebenen radialen Belastbarkeit erreichen die Laufrollen eine Laufleistung von mindestens einer Million Umdrehungen. Ein Einsatz der Laufrollen unter axialer Belastung sollte generell vermieden werden.

ZUBEHÖR

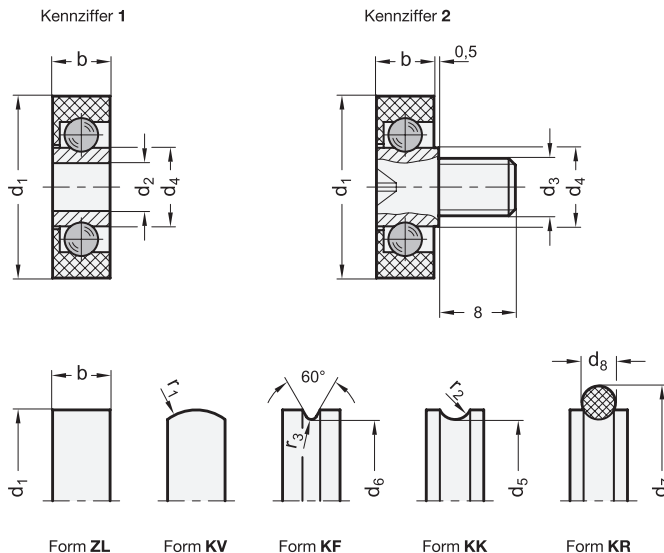
- Befestigungselemente GN 753.2 (für Laufrollen) (siehe Seite)

AUF ANFRAGE

- Laufrollen mit Nietzapfen

TECHNISCHE INFORMATION

- Elastomer Eigenschaften (siehe Seite A32)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)



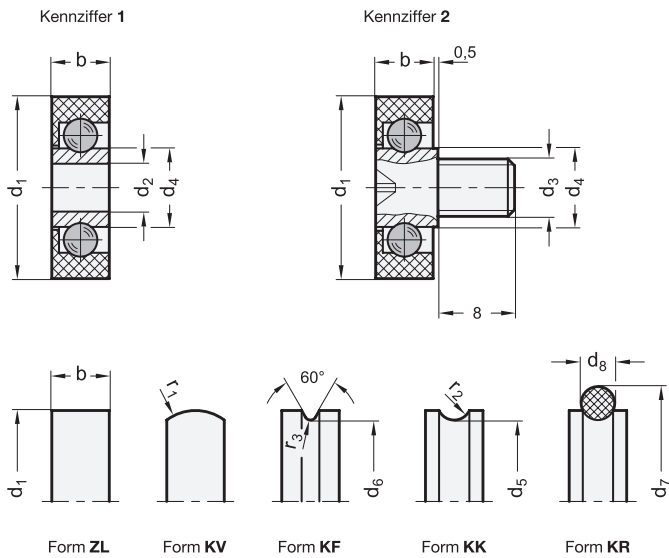
Form **ZL**

Form **KV**

Form **KF**

Form **KK**

Form **KR**



GN 753

Artikelnummer	d1	d2	d3	d4	d5	d6	d7	d8	b	r1	r2	r3	Radiale Belastbarkeit in N bei max. 300 U/min.	
GN 753-19-B5-KR-1	19	B 5	-	8.2	-	-	24	3.5	6	-	-	-	39	4
GN 753-22-B6-KR-1	22	B 6	-	9.5	-	-	29	5	7	-	-	-	156	7
GN 753-26-B6-KR-1	26	B 6	-	9.5	-	-	33	5	7	-	-	-	156	9
GN 753-19-B5-KF-1	19	B 5	-	8.2	-	17	-	-	6	-	-	0.6	39	2
GN 753-22-B6-KF-1	22	B 6	-	9.5	-	19	-	-	7	-	-	0.6	156	2
GN 753-26-B6-KF-1	26	B 6	-	9.5	-	23	-	-	7	-	-	0.6	156	2
GN 753-19-B5-KV-1	19	B 5	-	8.2	-	-	-	-	6	5	-	-	49	2
GN 753-22-B6-KV-1	22	B 6	-	9.5	-	-	-	-	7	5	-	-	196	3
GN 753-26-B6-KV-1	26	B 6	-	9.5	-	-	-	-	7	5	-	-	196	5
GN 753-19-B5-KK-1	19	B 5	-	8.2	17	-	-	-	6	-	1.75	-	39	3
GN 753-22-B6-KK-1	22	B 6	-	9.5	19.2	-	-	-	7	-	2.5	-	156	5
GN 753-26-B6-KK-1	26	B 6	-	9.5	23.2	-	-	-	7	-	2.5	-	156	7
GN 753-19-B5-ZL-1	19	B 5	-	8.2	-	-	-	-	6	-	-	-	49	3
GN 753-19-B6-ZL-1	19	B 6	-	8.2	-	-	-	-	6	-	-	-	49	3
GN 753-22-B6-ZL-1	22	B 6	-	9.5	-	-	-	-	7	-	-	-	196	5
GN 753-22-B8-ZL-1	22	B 8	-	9.5	-	-	-	-	7	-	-	-	196	6
GN 753-26-B6-ZL-1	26	B 6	-	9.5	-	-	-	-	7	-	-	-	196	7
GN 753-26-B10-ZL-1	26	B 10	-	9.5	-	-	-	-	7	-	-	-	196	8
GN 753-19-M6-KR-2	19	-	M 6	8.2	-	-	24	3.5	6	-	-	-	39	7
GN 753-22-M6-KR-2	22	-	M 6	9.5	-	-	29	5	7	-	-	-	156	10
GN 753-26-M6-KR-2	26	-	M 6	9.5	-	-	33	5	7	-	-	-	156	12
GN 753-19-M6-KF-2	19	-	M 6	8.2	-	17	-	-	6	-	-	0.6	39	6
GN 753-22-M6-KF-2	22	-	M 6	9.5	-	19	-	-	7	-	-	0.6	156	8
GN 753-26-M6-KF-2	26	-	M 6	9.5	-	23	-	-	7	-	-	0.6	156	10
GN 753-19-M6-KV-2	19	-	M 6	8.2	-	-	-	-	6	5	-	-	49	6
GN 753-22-M6-KV-2	22	-	M 6	9.5	-	-	-	-	7	5	-	-	196	8
GN 753-26-M6-KV-2	26	-	M 6	9.5	-	-	-	-	7	5	-	-	196	10
GN 753-19-M6-KK-2	19	-	M 6	8.2	17	-	-	-	6	-	1.75	-	39	6
GN 753-22-M6-KK-2	22	-	M 6	9.5	19.2	-	-	-	7	-	2.5	-	156	8
GN 753-26-M6-KK-2	26	-	M 6	9.5	23.2	-	-	-	7	-	2.5	-	156	9
GN 753-19-M6-ZL-2	19	-	M 6	8.2	-	-	-	-	6	-	-	-	49	6
GN 753-22-M6-ZL-2	22	-	M 6	9.5	-	-	-	-	7	-	-	-	196	9
GN 753-26-M6-ZL-2	26	-	M 6	9.5	-	-	-	-	7	-	-	-	196	10

