

Laufrollen

für Laufschielen GN 2422

AUSFÜHRUNG

Form

- **B**: Laufrolle mit Bohrung
- **N**: Normallaufrolle mit zentrischem Lagerzapfen
- **E**: Exzenterlaufrolle mit exzentrischem Lagerzapfen

Laufrolle

- Wälzlerstahl, gehärtet
- staub-, spritzwassergeschützt
- lebensdauer geschmiert

Dichtscheiben

Kunststoff (NBR) **2RS**

Lagerzapfen

Stahl verzinkt, blau passiviert



INFORMATION

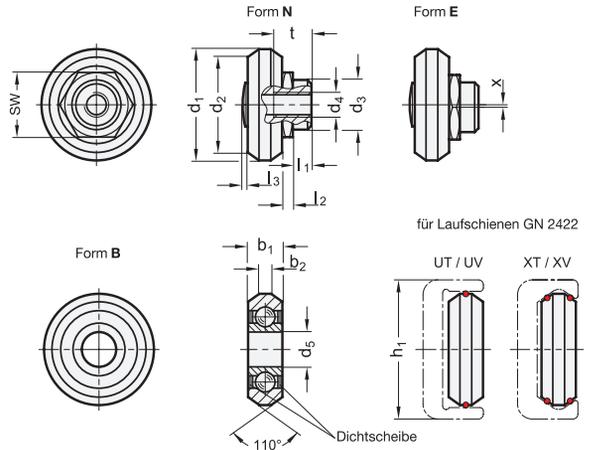
Laufrollen GN 2426 eignen sich in Verbindung mit Laufschielen GN 2422 (siehe Seite 654) zum Aufbau von individuellen und platzsparenden Laufrollenführungen.

Die Außenflächen der Laufrollen sind leicht ballig profiliert, so dass sich in Verbindung mit den entsprechend geformten Festlagerlaufschielen (Form XT oder XV) ein präziser, linearer, über vier Berührungspunkte abrollender Lauf ergibt. Für Loslagerlaufschielen (Form UT oder UV) gilt dasselbe, bei jedoch nur zwei Berührungspunkten.

In Verbindung mit der Laufschiene können Spielfreiheit oder Vorspannung mehrerer Rollen bei der Montage vom Anwender durch die Verwendung der exzentrisch verstellbaren Laufrolle (Form E) bestimmt werden, ein dazu benötigter Gabelschlüssel ist unter der Norm GN 2424.1 (siehe Seite 656) getrennt lieferbar.

Die abgedichteten und auf Lebensdauer geschmierten Laufrollen stellen eine hohe Laufeistung sicher.

- Laufrollenführungen (siehe Seite 660)



GN 2426

Artikelnummer	h1	b1	b2	d1	d2	d3 -0.05	d4	d5 -0.008	l1	l2	l3 max.	SW	t	x	
GN 2426-18-B-2RS	18	4	1.6	14	12.4	-	-	5	-	-	-	-	-	-	4
GN 2426-28-B-2RS	28	7	2.4	22.4	19.2	-	-	7	-	-	-	-	-	-	13
GN 2426-35-B-2RS	35	7.5	3.3	28	25.1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	23
GN 2426-43-B-2RS	43	11	5	35	30.8	-	-	10	-	-	-	-	-	-	63
GN 2426-18-E-2RS	18	4	1.6	14	12.4	6	M 4	-	1.8	1.5	0.5	8	5	0.4	4
GN 2426-28-E-2RS	28	7	2.4	22.4	19.2	10	M 5	-	3.8	2.2	0.6	13	8	0.5	17
GN 2426-35-E-2RS	35	7.5	3.3	28	25.1	12	M 5	-	4.2	2.5	0.7	15	9	0.7	32
GN 2426-43-E-2RS	43	11	5	35	30.8	12	M 6	-	4.3	2.5	0.7	15	11	0.8	63
GN 2426-18-N-2RS	18	4	1.6	14	12.4	6	M 4	-	1.8	1.5	0.5	8	5	0.4	4
GN 2426-28-N-2RS	28	7	2.4	22.4	19.2	10	M 5	-	3.8	2.2	0.6	13	8	0.5	17
GN 2426-35-N-2RS	35	7.5	3.3	28	25.1	12	M 5	-	4.2	2.5	0.7	15	9	0.7	32
GN 2426-43-N-2RS	43	11	5	35	30.8	12	M 6	-	4.3	2.5	0.7	15	11	0.8	63