



2 Form

- N Normallaufrolle mit zentrischem Lagerzapfen
- E Exzentrolle mit exzentrischem Lagerzapfen
- B Laufrolle mit Bohrung



h_1 Laufschiene	b_1	b_2	d_1	d_2	$d_3 -0,05$	d_4	$d_5 -0,008$	l_1	l_2	l_3 max.	sw	t	x
18	4	1,6	14	12,4	6	M 4	5	1,8	1,5	0,5	8	5	0,4
28	7	2,4	22,4	19,2	10	M 5	7	3,8	2,2	0,6	13	8	0,5
35	7,5	3,3	28	25,1	12	M 5	8	4,2	2,5	0,7	15	9	0,7
43	11	5	35	30,8	12	M 6	10	4,3	2,5	0,7	15	11	0,8

Ausführung

- Laufrolle
 - Wälzlagerstahl, gehärtet
 - staub-, spritzwassergeschützt
 - lebensdauer geschmiert
- Dichtscheiben
Kunststoff (NBR) **2RS**
- Lagerzapfen
Stahl
verzinkt, blau passiviert
- RoHS

Auf Anfrage

- Dichtscheiben, Blech mit Spaltdichtung (2Z)



Hinweis

Laufrollen GN 2426 eignen sich zum Aufbau von individuellen und platzsparenden Laufrollenführungen in Verbindung mit Laufschienen GN 2422.

Die Außenflächen der Laufrollen sind leicht ballig profiliert, so dass sich in Verbindung mit den entsprechend geformten Festlagerlaufschienen (Form XT oder XV) ein präziser, linearer, über vier Berührungspunkte abrollender Lauf ergibt. Für Loslagerlaufschiene (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 getrennt lieferbar.

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

siehe auch...

- Aufbau Laufrollenführungen → Seite 1672
- Laufschiene GN 2422 → Seite 1675
- Abstreifer GN 2428 → Seite 1679
- Laufrollenführungen (Techn. Hinweise, Belastbarkeit) → Seite 1680 ff.

Bestellbeispiel

GN 2426-35-N-2RS

1	h_1
2	Form
3	Material Dichtung