

# DIN ISO 14728-2:2018-10 (D)

## Wälzlager - Linear-Wälzlager - Teil 2: Statische Tragzahlen (ISO 14728-2:2017)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort .....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	5
Vorwort .....	6
Einleitung .....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen .....	8
3 Begriffe .....	8
4 Symbole .....	13
5 Statische Tragzahlen .....	14
5.1 Linear-Kugellager.....	14
5.1.1 Linear-Kugellager mit Kugelumlauf, mit Hülse, mit oder ohne Laufrillen .....	14
5.1.2 Linear-Kugellager mit Kugelumlauf, mit Längsführung, mit Laufwagen .....	15
5.1.3 Linear-Kugellager ohne Kugelumlauf, mit Längsführung, mit Laufrille und Vierpunktkontakt.....	15
5.2 Linear-Rollenlager .....	16
5.2.1 Linear-Rollenlager mit Rollenumlauf, mit Längsführung, mit Laufwagen .....	16
5.2.2 Linear-Rollenlager ohne Rollenumlauf, mit Längsführung, flache Ausführung, Ausführungen mit winkelig angeordneten und kreuzweise angeordneten Rollen.....	16
6 Äquivalente statische Last.....	17
7 Statischer Tragsicherheitsfaktor .....	17
Literaturhinweise .....	18