

DIN ISO 14728-1:2018-10 (D)

Wälzlager - Linear-Wälzlager - Teil 1: Dynamische Tragzahlen und nominelle Lebensdauer (ISO 14728-1:2017)

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 Dynamische Tragzahlen.....	14
5.1 Linear-Kugellager.....	14
5.1.1 Linear-Kugellager mit Kugelumlauf, mit Hülse und Laufrillen	14
5.1.2 Linear-Kugellager mit Kugelumlauf, mit Hülse, ohne Laufrillen	15
5.1.3 Linear-Kugellager mit Kugelumlauf, mit Längsführung, mit Laufwagen	16
5.1.4 Linear-Kugellager ohne Kugelumlauf, mit Längsführung, mit Laufrille und Vierpunktkontakt.....	17
5.2 Linear-Rollenlager	18
5.2.1 Linear-Rollenlager mit Rollenumlauf, mit Längsführung, mit Laufwagen	18
5.2.2 Linear-Rollenlager ohne Rollenumlauf, mit Längsführung, flache Ausführung, Ausführungen mit winkelig angeordneten und kreuzweise angeordneten Rollen.....	18
6 Äquivalente dynamische Last.....	19
7 Nominelle Lebensdauer	19
Literaturhinweise	20