

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 |