

Inhaltsverzeichnis

| | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 7 |
| Die Tragfähigkeit der Kugel- und Rollenlager | 9 |
| Richtlinien für die Lagerwahl | 11 |
| Grenzmaße der Wälzlager | 12 |
| Grenzmaße für Zapfen und Gehäuse | 13 |
| Hohlkehlenhalbmesser und Schulterhöhen für Zapfen und Gehäuse | 14 |
| Schmierung | 15 |
| Dimensionen der SKF-Filzdichtungsringe | 16 |

Tabellen:

| | |
|--|----|
| SKF-Radiallager ohne Spannhülse nach Typen mit gleichen Bohrungen geordnet | 18 |
| SKF-Radiallager mit Spannhülse nach Typen mit gleichen Bohrungen geordnet | 19 |

Kugellager:

PENDELKUGELLAGER

| mit zylindrischer Bohrung | | mit Spannhülse | |
|--|-------------|---|-------------|
| | Serie Seite | | Serie Seite |
|  klein | 13300 22 |  leicht | 1500 29 |
| leicht | 1200 23 | leicht, breit | 2500 30 |
| leicht, breit | 2200 24 | mittelschwer | 1600 31 |
| mittelschwer | 1300 25 | mittelschwer, breit | 2600 32 |
| mittelschwer, breit | 2300 26 | | |
| schwer | 400 27 | | |
| besonders schwer | 1400 28 | | |
| ∞1905 | | ∞1907 | |

EINREIHIGE RILLENKUGELLAGER

SCHULTERKUGELLAGER

| | Serie Seite | | Serie Seite |
|---|-------------|---|------------------|
|  klein | R 34 |  | |
| leicht | 6200 35 | | |
| mittelschwer | 6300 36 | | |
| schwer | 6400 37 | | |
| ∞1904 | | | Serie E Seite 38 |
| | | ∞1906 | |