

DIN 617:2008-10 (D)

Wälzlager - Nadellager mit Käfig - Maßreihen 48, 49 und 69

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe und Symbole | 4 |
| 4 Bauform, Bezeichnung, Maße | 5 |
| 4.1 Allgemeines | 5 |
| 4.2 Bauform | 5 |
| 4.3 Bezeichnung | 10 |
| 4.4 Maße, Kurzzeichen | 11 |
| 5 Werkstoff | 15 |
| 6 Ausführung | 15 |
| 7 Einbauhinweise – Laufbahnausführung der Welle für Nadellager ohne Innenring (RNA) | 16 |
| Anhang A (informativ) Erläuterungen | 18 |
| Literaturhinweise | 19 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Nadellager mit Innenring NA..... | 6 |
| Bild 2 — Nadellager ohne Innenring RNA..... | 6 |
| Bild 3 — Einseitig abgedichtetes Nadellager ohne Innenring RNA...RS..... | 7 |
| Bild 4 — Beidseitig abgedichtetes Nadellager ohne Innenring RNA...2RS | 7 |
| Bild 5 — Einseitig abgedichtetes Nadellager mit Innenring NA...RS | 8 |
| Bild 6 — Beidseitig abgedichtetes Nadellager mit Innenring NA...2RS | 8 |
| Bild 7 — Zweireihiges Nadellager ohne Innenring RNA69...ZW..... | 9 |
| Bild 8 — Zweireihiges Nadellager mit Innenring NA69...ZW | 9 |
| | |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Maßreihe 48 – Nicht abgedichtete Lager mit und ohne Innenring | 11 |
| Tabelle 2 — Maßreihe 49 – Nicht abgedichtete Lager mit und ohne Innenring | 12 |
| Tabelle 3 — Maßreihe 69 – Nicht abgedichtete Lager mit und ohne Innenring | 13 |
| Tabelle 4 — Maßreihe 49 – Abgedichtete Nadellager mit Innenring | 14 |
| Tabelle 5 — Maßreihe 49 – Abgedichtete Nadellager ohne Innenring | 15 |
| Tabelle 6 — Laufbahnausführung der Welle | 17 |