

E DIN ISO 3547-3:2019-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-01-04

Gleitlager - Gerollte Buchsen - Teil 3: Schmierlöcher, Schmiernuten, Schmiertaschen (ISO 3547-3:2017); Text Deutsch und Englisch

Plain bearings - Wrapped bushes - Part 3: Lubrication holes, grooves and indentations (ISO 3547-3:2017); Text in German and English

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort	4
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	5
Vorwort	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Symbole und Einheiten	7
5 Allgemeines	8
6 Schmierbohrungen	8
7 Schmiernuten	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Ausführung M1	10
7.2.1 Allgemeines	10
7.2.2 Ausführung M1A	10
7.2.3 Ausführung M1B	10
7.3 Ausführung M2	11
7.3.1 Allgemeines	11
7.3.2 Ausführung M2A	12
7.3.3 Ausführung M2B	12
8 Schmiertaschen	13
8.1 Allgemeines	13
8.2 Ausführungen N1	13
8.3 Ausführung N2	14
8.4 Ausführung N3	14
9 Bezeichnung	15
Literaturhinweise	16

Bilder

Bild 1 — Schmierlöcher (Ausführung L) — Maße (siehe Tabelle 2)	8
Bild 2 — Schmierlöcher (Ausführung L) — nicht empfohlene Buchsenbereiche für Löcher	9
Bild 3 — Ausführung M1 — Maße (siehe Tabelle 3)	10
Bild 4 — Ausführung M1A	11
Bild 5 — Ausführung M1B	11
Bild 6 — Ausführung M2 — Maße (siehe Tabelle 5)	11
Bild 7 — Ausführung M2A	12
Bild 8 — Ausführung M2B	12
Bild 9 — Schmiertasche — Ausführung N1	13
Bild 10 — Ausführung N2	14
Bild 11 — Ausführung N3	15

Tabellen

Tabelle 1 — Symbole und Einheiten	7
Tabelle 2 — Nennmaße von Schmierlöchern	9
Tabelle 3 — Nennmaße von Schmiernuten, Ausführung M1	10
Tabelle 4 — Nennmaße von Schmiernuten, Ausführungen M1A und M1B	11
Tabelle 5 — Nennmaße von Schmiernuten, Ausführung M2	12
Tabelle 6 — Nennmaße von Schmiernuten, Ausführungen M2A und M2B	13
Tabelle 7 — Nennmaße von Schmiertaschen, Ausführungen N1A und N1B	14
Tabelle 8 — Nennmaße von Schmiertaschen, Ausführung N3	15