DIN ISO 3408-2:2025-06 (D)

Kugelgewindetriebe - Teil 2: Nenndurchmesser, Nennsteigungen, Abmessungen der Gewindemuttern und Befestigungsschrauben - Metrische Serien (ISO 3408-2:2021)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3

Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise 4

Vorwort 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Symbole 6

5 Nenndurchmesser, Nennsteigungen und ihre Kombinationen 7

6 Einbauabmessungen für Kugelgewindetriebe, Typ B6, B8 und B4, A6 und C6 10

Literaturhinweise 29

Bilder

Bild 1 — Einbauabmessungen für Kugelgewindemuttern, Typ B6 10

Bild 2 — Einbauabmessungen für Kugelgewindemuttern, Typ B8 11

Bild 3 — Einbauabmessungen für Kugelgewindemuttern, Typ B4 11

Bild 4 — Einbauabmessungen der Kugelgewindemuttern, Typ A6 12

Bild 5 — Einbauabmessungen für Kugelgewindemuttern, Typ C6 13

Bild 6 — Alternativen für Detail X (in Bild 1 bis Bild 5) 13

Tabellen

Tabelle 1 — Nenndurchmesser, Nennsteigung und ihre Kombinationen 8

Tabelle 2 — Einbauabmessungen für Kugelgewindemuttern und Befestigungsschrauben — Serie 1 14

Tabelle 3 — Einbauabmessungen für Kugelgewindemuttern und Befestigungsschrauben — Serie 2 17

Tabelle 4 — Einbauabmessungen für Kugelgewindemuttern und Befestigungsschrauben — Serie 3 23