

# DIN EN ISO 4032:2023-12 (D)

## Verbindungselemente - Sechskantmuttern (Typ 1) (ISO 4032:2023); Deutsche Fassung EN ISO 4032:2023

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort.....	8
1 Anwendungsbereich.....	10
2 Normative Verweisungen.....	10
3 Begriffe.....	10
4 Maße.....	11
5 Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Internationale Normen.....	13
6 Kennzeichnung und Etikettierung.....	14
6.1 Kennzeichnung auf dem Produkt.....	14
6.2 Etikettierung auf der Verpackung.....	14
7 Bezeichnung.....	15
Anhang A (informativ) Historische Muttern mit $D < M5$ und $D > M39$ , die weder ISO 898-2 noch ISO 3506-2 entsprechen.....	16
Literaturhinweise.....	20
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Mutter ohne Telleransatz.....	11
Bild 2 — Mutter mit optionalem Telleransatz.....	11
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Maße für Muttern mit M5 bis M16 (Produktklasse A).....	12
Tabelle 2 — Maße für Muttern mit M18 bis M39 (Produktklasse B).....	12
Tabelle 3 — Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Internationale Normen.....	13
Tabelle A.1 — Muttern mit $D < M5$ (die weder ISO 898-2 noch ISO 3506-2 entsprechen).....	17
Tabelle A.2 — Muttern mit $D > M39$ (die weder ISO 898-2 noch ISO 3506-2 entsprechen).....	18
Tabelle A.3 — Technische Lieferbedingungen und in Bezug genommene Internationale Normen.....	19