

DIN 4000-94

ICS 21.020; 25.060.20

Ersatz für
DIN 4000-94:1998-04**Sachmerkmal-Listen –
Teil 94: Schnellwechsel-Einsätze**Tabular layouts of properties –
Part 94: Quick change adaptorsTableaux des caractéristiques –
Partie 94: Douilles de serrage à changement rapide

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Sachmerkmale (NSM) im DIN
Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Sachmerkmal-Listen-Nummer und Zuordnung	4
4 Sachmerkmal-Liste Nr. 1	4
4.1 Grundformen	4
4.2 Merkmale	7
4.3 Festlegungen zu den Merkmalkennungen	8
Anhang A (informativ) Zuordnung von Normen zu der Sachmerkmal-Liste	11
Literaturhinweise	12

Bilder

Bild 1 — Schnellwechsel-Einsatz mit zylindrischer Aufnahme und Mitnehmer für z. B. zylindrische Schäfte.....	4
Bild 2 — Schnellwechsel-Einsatz mit kegeliger Aufnahme für z. B. Spannzangen	5
Bild 3 — Schnellwechsel-Einsatz mit zylindrischer Aufnahme und Mitnehmer für z. B. Spannzangen	5
Bild 4 — Schnellwechseleinsatz mit zylindrischer Aufnahme und Mitnahmenut für z. B. zylindrische Schäfte.....	6
Bild 5 — Schnellwechsel-Einsatz mit zylindrischer Aufnahme für Spannzangen	6

Tabellen

Tabelle 1 — Merkmalliste	7
Tabelle 2 — Kühlschmierstoff-Eintritt	9
Tabelle 3 — Kühlschmierstoff-Austritt	10

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Normenausschuss Sachmerkmale, NA 128-00-03-02 UA „Merkmallisten Werkzeuge und Werkzeughalter“, erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 4000-94:1998-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Merkmaldarstellung geändert in Listenform;
- b) Merkmale in Tabelle 1 überarbeitet und ergänzt;
- c) Bilder überarbeitet und ergänzt;
- d) Format in der Merkmalliste hinzugefügt;
- e) Verweise aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN 4000-94: 1998-04

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für genormte und nicht genormte Schnellwechsel-Einsätze.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 4000-95, *Sachmerkmal-Listen — Teil 95: Trennstellenkodierung für Werkzeuge und Spannzeuge*

DIN V 4000-100, *Sachmerkmal-Leisten — Datentechnische Beschreibung von Merkmaldaten*

DIN ISO 286 (alle Teile), *ISO-System für Grenzmaße und Passungen*

3 Sachmerkmal-Listen-Nummer und Zuordnung

Sachmerkmal-Liste Nr. 1: Schnellwechsel-Einsätze

4 Sachmerkmal-Liste Nr. 1

4.1 Grundformen

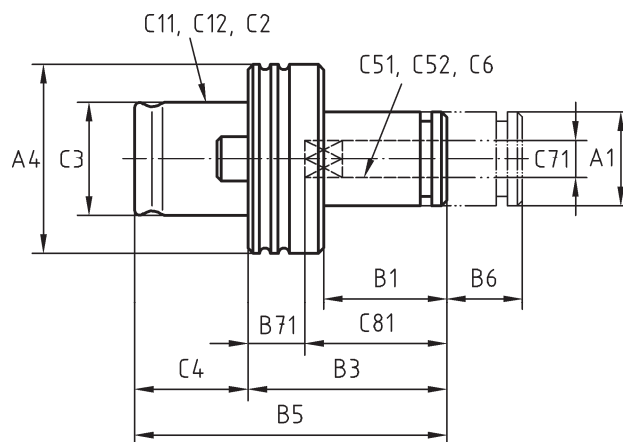


Bild 1 — Schnellwechsel-Einsatz mit zylindrischer Aufnahme und Mitnehmer für z. B. zylindrische Schäfte