

DIN 2181**DIN**

ICS 25.100.50

Einsprüche bis 2015-06-10
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 2181:2003-04**Entwurf****Zweiteilige Gewindebohrer-Sätze für Metrisches ISO-Feingewinde
M1 × 0,2 bis M52 × 4**

Sets of 2 taps for metric fine ISO-threads M1 × 0,2 to M52 × 4

Jeux de 2 tarauds pour filetages ISO métriques à pas fin M1 × 0,2 à M52 × 4

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2015-04-10 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an fws@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Maße, Bezeichnung	5
3.1 Gewindebohrer von M1 × 0,2 bis M2,6 × 0,35.....	5
3.2 Gewindebohrer von M3 × 0,2 bis M6 × 0,75.....	6
3.3 Gewindebohrer von M6,5 × 0,2 bis M52 × 4.....	6
4 Werkstoff	7
5 Ausführung.....	7
6 Kennzeichnung	7
Literaturhinweise	8

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom DIN-Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS), Arbeitsausschuss NA 121-01-04 AA „Gewindebohrer und Schneideisen“ erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 2181:2003-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen aktualisiert;
- b) Verweisung von DIN 2197 auf DIN 2197-1 geändert;
- c) Tabelle 4 gestrichen;
- d) Norm redaktionell überarbeitet.