



## Grundelement MK-Schaft, ohne Innenkühlung, 12×D, Typ: 18



### Bestelldaten

Bestellnummer	232270 18
GTIN	4045197717924
Artikelklasse	22G

### Beschreibung

#### Ausführung:

Für Bohrungen bis Genauigkeit IT10.

#### Hinweis:

Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.

Vorschubwerte  $f$  um 10% und  $v_c$ -Werte um 30% reduzieren.

Passende Reduzierhülsen für Werkzeuge mit MK-Schaft siehe **Nr. 343000-343530**.

Innenkühlung: nein

Anzahl Schneiden Z: 2

Ø-Bereich  $D_c$ : 18 - 24 mm

Nutzlänge  $L_1$ : 288 mm

Morsekegel MK Größe: 3

Spannschrauben: 232990 TX9

### Technische Beschreibung

Spannschrauben	232990 TX9
Ø-Bereich $D_c$	18 - 24 mm
Nutzlänge $L_1$	288 mm
Morsekegel MK Größe	3
Anzahl Schneiden Z	2
Ausführung	12×D
Schaft	Morsekegel
Innenkühlung	nein
Produktart	Wendeplattenbohrer

---

**Zubehör**

PrecisionBit für Torx®, Schaft E 6,3 Torx®-Profil TX9	674248 TX9
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 2,2 N·m	211750 2,2
Torx® Schrauben-Set 10-teilig Antrieb TX9	232990 TX9