



## Gewindebohrer-Verlängerung mit Innenkühlung, Typ: 12L



### Bestelldaten

Bestellnummer	338450 12L
GTIN	4045197603692
Artikelklasse	32H

### Beschreibung

#### Ausführung:

- **Lange bzw. überlange Version.**
- **Das vordere Ende der Verlängerung ist als Spannzange ausgebildet. Durch handfestes Anziehen der gerändelten Spannmutter wird die Spannzange mit dem Gewindebohrer geklemmt.**
- **Die Drehmoment-Übertragung erfolgt über den Vierkant.**
- **Das hintere Ende der Verlängerung entspricht DIN, sodass die Verlängerung in Gewindebohrer-Schnellwechsel-Einsätzen oder Gewindebohrer-ER-Spannzangen mit Vierkant aufgenommen werden kann.**

Mit innerer Kühlmittelzufuhr.

#### Verwendung:

Zum Gewindeschneiden an unzugänglichen Stellen, wie z.B. an tieferliegenden Aussparungen, Absätzen, Störkanten an Vorrichtungen, extrem tief liegenden Innengewinden oder unmittelbar an Gusswänden.

für Gewinde-Nenn- $\varnothing$   $d_1$  DIN 374/376: M20

für Gewinde-Schaft- $\varnothing$   $d_2$ : 16 mm

Verlängerung  $\varnothing$   $D_3$ : 16 mm

Verlängerung  $\varnothing$   $D_4$ : 22 mm

Verlängerung  $K_2$ : 12 mm

Verlängerung  $L_2$ : 90 mm

### Technische Beschreibung

für Einspannlänge $l_1$	41 mm
für Vierkant $K_1$	12 mm
für Gewinde-Schaft- $\varnothing$ $d_2$	16 mm

Verlängerung K <sub>2</sub>	12 mm
Verlängerung L <sub>3</sub>	330 mm
für Gewinde-Nenn-Ø d <sub>1</sub> DIN 374/376	M20
Verlängerung Ø D <sub>3</sub>	16 mm
Verlängerung L <sub>2</sub>	90 mm
Verlängerung Ø D <sub>4</sub>	22 mm
Produktart	Gewindeschneidfutter-Zubehör