

**Garant****Gewindeschneidfutter MLA IK 50 bar, BT 40, Gewinde-Schneidbereich: M1-12****Bestelldaten**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 338107 M1-12  |
| GTIN          | 4062406112073 |
| Artikelklasse | 31M           |

**Beschreibung****Ausführung:**

- Mit Minimal-Längenausgleich (MLA), durch Dämpfungselement.
- Erhöhung der Standzeit des Gewindebohrers/-formers bis zu 300 %.
- Innere Kühlmittelzuführung bis 50 bar.
- Sicheres Spannen in Schnellwechsel-Einsätzen für ER-Spannzangen.
- Rundlauf Schaftkegel zum Kegel am Einsatz < 3 µm.

**Verwendung:**

Auf Bearbeitungszentren mit Synchronspindel.

- Zum Ausgleich der Steigungsdifferenzen Gewindebohrer/Synchronspindel.
- Zum Ausgleich von Steigungstoleranzen der Gewindebohrer.

**Sonderzubehör:**

ER-Spannzangen, siehe Nr. 308881-309240 (Gr. ER11 / 16 / 25). ER-Gewindebohr-Spannzangen mit Vierkant, siehe Nr. 309399 - 309413 (Gr. ER 11 / 16 / 25).

Schnellwechsel-Einsätze und Verlängerungen, siehe Nr. 338120 – 338142.

Anzugsbolzen, siehe Nr. 308600 – 308806.

Kühlmittelrohr für HSK, siehe Nr. 309880.

Steckschlüssel für HSK, siehe Nr. 309890.

**Technische Beschreibung**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Auskraglänge A-Maß     | 61 mm    |
| Gewinde-Schneidbereich | M1 - M12 |

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Innen-Ø D <sub>1</sub> | 20 mm                |
| passend für ER-Größe   | 11 / 16              |
| Längenausgleich Zug    | 1 mm                 |
| Außen-Ø D              | 43 mm                |
| Längenausgleich Druck  | 0,2 mm               |
| Aufnahme               | BT 40                |
| Innenkühlung           | ja, mit max. 50 bar  |
| Produktart             | Gewindeschneidfutter |

## Zubehör

|   |           |
|---|-----------|
| Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 40   | 308790 40 |
| Anzugsbolzen Hurco 45° mit Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40                         | 308802 40 |
| Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 40   | 308760 40 |
| Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 40   | 308795 40 |
| Spannschlüssel für AnzugsbolzenISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 40                         | 308830 40 |
| Anzugsbolzen Hurco 45° mit 4 mm Bohrung und Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40        | 308801 40 |
| Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 40   | 308765 40 |
| Anzugsbolzen 60°abgedichtet passend für Steilkegel 40   | 308785 40 |
| Anzugsbolzen Hurco 90° mit Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40                         | 308806 40 |
| Spannschlüssel für AnzugsbolzenDIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 40 | 308820 40 |