



Fließbohrer Flach (ohne Kragen), für Gewinde M: M10



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 082735 M10 |
| GTIN | 2050001740281 |
| Artikelklasse | 04D |

Beschreibung

Ausführung:

Hartmetall Fließbohrer zur Fertigung von Kernlöchern als Vorbereitung zur Gewindeformung.

Beschreibung:

Der Fließbohrer erzeugt über die HM-Polygonkontur Reibungswärme, die metallische Werkstoffe aller Art plastifiziert. Dadurch können innerhalb von wenigen Sekunden geschlossene Durchzüge in mehrfacher Ausgangsmaterialstärke spanlos gefertigt werden.

Vorteil:

- **Hohe Kosten- und Zeitersparnis gegenüber konventionellen Verfahren (z.B. Einziehmutter).**
- **Spanlos, ohne Abfall; Ersetzt Niet-, Schweiß- und Pressmutter.**
- **Solide Grundlage für Gewinde mit hohen Auszugskräften.**
- **Für alle gängigen Materialstärken und Gewindegrößen (Gewinde nach DIN 13).**

Technische Beschreibung

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Kernloch-Ø | 9,2 mm |
| maximale Materialstärke | 6,6 mm |
| empfohlene Drehzahl | 2000 min ⁻¹ |

| | |
|-----------------------------|-------------|
| empfohlene Antriebsleistung | 1,5 kW |
| für Gewinde M | M10 |
| Schaft-Ø | 10 mm |
| Produktart | Fließbohrer |