

Formbohrer und Formfräser

Kundenspezifisch nach Zeichnung



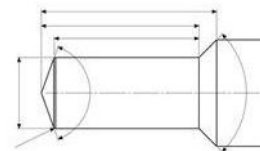
www.dieterle-tools.com

Ersetzen Sie mit einem Formwerkzeug mehrere Standardwerkzeuge

Wir können für Sie eine Vielzahl von Formbohrern und -fräsern gemäß Ihren Vorgaben realisieren. Die technischen Parameter unserer Formwerkzeuge passen wir Ihrem Werkstück und dem zu bearbeitenden Werkstoff an. Dadurch können Sie bei der Fertigung Ihres Werkstücks mehrere Arbeitsschritte zu einem zusammenfassen und Kosten senken.

- Kosteneffiziente Bearbeitung
- Kürzere Wechselzeiten
- Höhere Prozesssicherheit
- In VHM und HSCO verfügbar
- Mit Innenkühlung verfügbar
- Hartmetallbestückt verfügbar

Formbohrer



Stufenbohrer



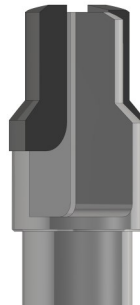
- Für alle Materialien
- Spiralisiert
- Gerade genutet
- Ins Volle
- 2 Schneiden
- Mit Wechselplatten verfügbar (System DRILLWEX)

Zentrierer



- Für alle Materialien
- Spiralisiert
- NC-Anbohrer
- Ausgespitzt
- 60°/90°/120°
- DIN 333
- 2 Schneiden
- Kegelmantelschliff
- Durchmesserhinterschliff

Aufbohrer



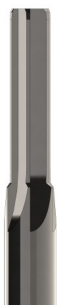
- Für alle Materialien
- Spiralisiert
- Gerade genutet
- 2 und mehr Schneiden
- Mit Wechselplatten verfügbar (System DRILLWEX)

Flachbohrer



- Für Buntmetalle
- Gerade genutet
- Ins Volle
- 2 Schneiden
- Mit Wechselplatten verfügbar (System DRILLWEX)

Reibahlen



- Für alle Materialien
- Gerade genutet
- 4 und mehr Schneiden
- Ohne Drall
- Rechts/Links Drall
- Mit Stufe

Plansenker



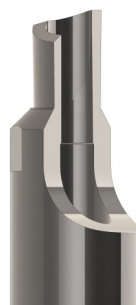
- Für Buntmetalle
- Spiralisiert
- Gerade genutet
- 2 Schneiden
- Mit Wechselplatten verfügbar (System DRILLWEX)

Kanonbohrer



- Für alle Materialien
- Spiralisiert
- Gerade genutet
- Mit Stufen
- 1 Schneide

Hohlbohrer



- Für Buntmetalle
- Gerade genutet
- Ins Volle
- 1 Schneide

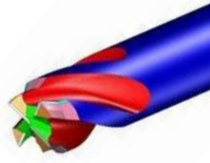
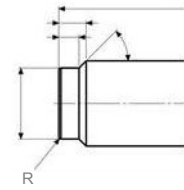
Formbohrer und Formfräser

Kundenspezifisch nach Zeichnung



www.dieterle-tools.com

Formfräser



Schaffformfräser



Zirkularformfräser



Profilfräser



T-Nutenfräser



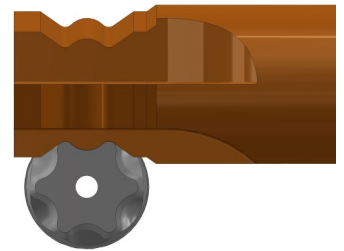
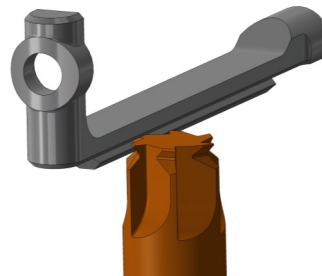
Schaffformfräser
für Torx-Profile



Micro-Gewinde-
zirkularfräser



Anwendungsbeispiele



Beschichtungsservice

Unsere Formbohrer und -fräser stehen in einer vielfältigen Auswahl an Beschichtungen zur Verfügung. Wir sind in der Lage für jeden Anwendungsfall die optimale Beschichtung auszulegen und beraten Sie gerne. Nutzen Sie für optimale Standzeiten unseren Beschichtungsservice.

Nachschleifservice

Für Ihre gebrauchten Formbohrer und -fräser bieten wir einen Nachschleifservice an. Mit modernsten Schleifzentren und erfahrenen Fachkräften stellen wir einen originalgetreuen Nachschliff sicher. Nutzen Sie unseren Nachschleifservice und senken Sie damit Ihre Werkzeugkosten.

Senden Sie uns Ihre Zeichnung an info@dieterle-tools.de und profitieren Sie von unserer jahrzehntelangen Erfahrung in der Herstellung von Formbohrern und -fräsern.