

HeliCut Monoblock

Stabil bohren und fräsen mit einer Lösung



Die Anwendungsbeispiele für die Abbundbearbeitung sind sehr vielfältig – vom Fräsen von Fensterauschnitten bis zum Bohren von Positionslöchern. Dafür werden unterschiedliche Werkzeuge benötigt, wodurch mehrere Werkzeugwechsel erforderlich sind.

Eine Lösung bietet der HeliCut Monoblock, der für verschiedene Anwendungen, wie Bohrungen, Taschen, Zapfen und Fälze in perfekter Qualität, eingesetzt werden kann. Somit entfallen die zeitaufwendigen Werkzeugwechsel und Stillstandzeiten werden vermieden. Zudem ist das Werkzeug durch den monolithischen Aufbau sehr stabil und wirkt schwingungsdämpfend.

IHRE VORTEILE

- Vielseitig einsetzbar
- Präzise Bearbeitungsergebnisse
- Schneller Messerwechsel
- Lange Lebensdauer

AUF EINEN BLICK

- Bohr- und eintauchfähig
- Für die Nut-, Zapfen- und Falzbearbeitung
- Für alle Arten von Abbundmaschinen (verfügbar mit gängigen HSK-Aufnahmen und S30 Schaft)
- Ø 40 mm, Nutzlänge 180 mm
- Zur Bearbeitung von Vollholz, Holzwerkstoffen, Kunststoffen und Schäumen
- Schneidstoff HW



-25 %

- WENIGER LEISTUNGSBEDARF

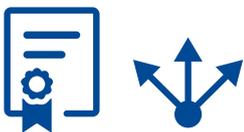
100 %

- BOHRFÄHIG – KEINE ZWISCHENENTLEERUNG NOTWENDIG

4-fach

- WENDBARE STANDARD-MESSER

Ihre Vorteile durch ...



QUALITÄT & FLEXIBILITÄT

Positionsgenaue Bohrungen und ausrissfreie Zapfen, Nuten und Fälze

- Ausrissfreie Schnittergebnisse durch ziehend angestellte Umfangsschneide
- Verbesserung der Bearbeitungsleistung durch den stabilen monolytischen Werkzeugaufbau
- Perfekt geeignet für unterschiedlichste Bearbeitungsaufgaben, wie Nuten, Fälzen, Bohren und Taschenfräsen
- Saubere Bohrergebnisse durch angepasste Geometrie und separate Spankammern
- Weniger Reibung durch polierte Schneiden und verbesserten Spanfluss



EFFIZIENZ

Weniger Stillstandzeiten, schneller Messerwechsel

- Reduktion der Stillstandzeiten durch weniger Werkzeugwechsel
- Nur ein Werkzeug erforderlich durch vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- Schneller und präziser Messerwechsel durch perfekten Sitz der Schneidplatten
- Kosteneffizienz durch vierfach wendbare Hartmetallmesser



NACHHALTIGKEIT

Für Anwender und Umwelt ein Plus

- Vierfacher Standweg durch Einsatz wendbarer Hartmetallmesser
- Maschinenschonend durch schwingungsdämpfende Bauform
- Einsparung von Werkzeugen durch flexible Einsatzmöglichkeit

HeliCut Monoblock:
vielseitig und
langlebig!

