

PKD-Werkzeug von Gühring

Leichtgewicht für die Getriebegehäusebearbeitung

Erhältlich in den Größen HSK 80 und HSK 100

30% Gewichtsreduktion

Durch die Verwendung von Leichtbaumaterial kann ein Maximalgewicht von 14 kg bei \varnothing 300 mm erreicht werden.



- Die Leichtbauweise des Werkzeugs führt zu einer **Reduzierung des Kippmoments** und ermöglicht eine präzisere Bearbeitung
- **reduzierte Spindelbelastung**
- **minimierte Rüstkosten** dank fertig eingestellten und auf Toleranz geschliffenen PKD-Schneiden und -Führungsleisten
- **optimale Abfuhr der Prozesswärme** durch Verwendung von speziellem Aluminium im Grundkörper
- Toleranzen bis **IT6** realisierbar

Kassettensystem

Durch austauschbare Kassetten bei den PKD-Schneiden und -Führungsleisten ist die Neubestückung des Werkzeugs schnell und kostengünstig möglich.

6 Schneiden pro Durchmesser