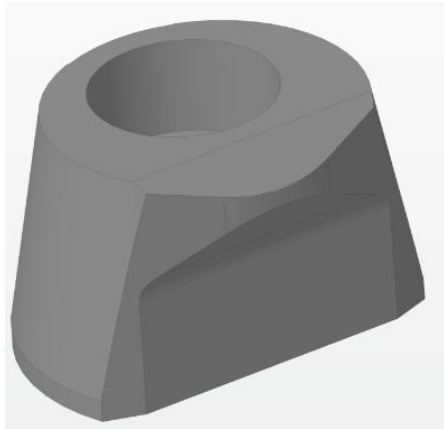


UGE-Spanneinsätze mit Schneide



2019/01 Zersp. Metallbearbeitung
2019/01 Drehen / Fräsen

Betreuer ID:	Team Sonderbacken
Verfügbarkeit:	ab Lager (in begrenzter Stückzahl)
Preis:	32€ / Stück
Branche:	alle

Anwendung

Zum Spannen von dünnwandigen, deformationsempfindlichen Werkstücken bzw. Werkstücken mit rauer Oberfläche (Schmiedeteile; Gussteile) sowie bei Innenspannungen.

Kundennutzen:

Sichere Spannung und somit prozesssichere Bearbeitung der Werkstücke, da gewährleistet ist, dass alle Spannstellen am Werkstück anliegen bzw. eingreifen. Einfacher Austausch bei bereits vorhandenen Spannbacken mit konventionellen UGE 20 Spanneinsätzen.

Funktion

Durch die abgerundete, schneidenförmige Spannkontur hat das Werkstück die Möglichkeit während dem Spannen zu rutschen und sich somit zu zentrieren, bevor sich die Schneide in das Material eindrückt. Dies verhindert ein Verspannen des Werkstücks zwischen zwei Backen bei einer 3-Punkt-Spannung bzw. gewährleistet bei Pendelbacken den Pendelausgleich (6- bzw. 12- Punkt-Spannung).

Einsatzgebiete:

- Deformationsempfindliche Werkstücke (Pendelbacken)
- Werkstücke mit rauer Oberfläche
- Innenspannungen

