



Dehnhülsen-Spannfutter

Legende:

← Axiale Betätigungskraft

↓ Radiale Spannkraft

43-1

Eigenschaften

- Für Spanndurchmesser von 5 mm bis 166 mm
- Sehr hohe Rundlaufgenauigkeit $\leq 0,005$ mm
- Höchste Wiederholgenauigkeit $\leq 0,003$ mm
- Zulässige Werkstücktoleranz bis IT9
- Kurze oder lange Spannlänge möglich
- Durch die elastische Verformung des Spannkörpers beim Spannvorgang gibt es nahezu keinen Verschleiß; dadurch entsteht eine sehr hohe Lebensdauer
- Im Gegensatz zu Hydrodehn-Spannfuttern sind Unterbrechungen, z. B. Passfedernut, im Spanndurchmesser des Werkstücks zulässig

