# ■ HM-Produkte/Trägerwerkzeuge

## **XXXX**

# **Hydro-Dehnspannfutter**

### **Technische Daten**

- Werkstoff 1600-1800 N/mm<sup>2</sup> Zugfestigkeit
- Härte 52+2HRC
- Halter gewuchtet
- Laserbeschriftung
- maximale Drehzahl 40.000 min¹ (Beachtung Grenzdrehzahl Schnittstelle, Feinwuchtung empfohlen)
- Optimale Einsatztemperatur 20-50° C; höhere Temperaturen auf Anfrage
- nicht über 80° C einsetzen
- Kühlmitteldruck maximal 80 bar
- Verstellweg 10 mm
- Spannbare Schäfte (Toleranz H6) mit und ohne Reduzierhülsen:
- DIN 1835 Form A, B, C, D
- DIN 6535 Form HA, HB, HE