

# Hydrodynamischer Spanndorn



## Vorteile

- ✓ sehr gute Haftung durch einzigartige Schichtarchitektur
- ✓ hohe dynamische Belastbarkeit durch hohe Härte und gleichzeitige Zähigkeit (Dehnung bis zu 5 % möglich)
- ✓ hohe Wechseldynamik durch patentierten Entspannungsprozess

## Ihr Nutzen

- ✓ Steigerung der Fertigungsqualität durch überragende Maßhaltigkeit für exakten Rundlauf durch präzisen Schichtauftrag mittels Laserstrahlung
- ✓ Übertragung konstant hoher Drehmomente durch extreme Verschleißfestigkeit
- ✓ Standzeiterhöhung > Faktor 5
- ✓ massive Einsparungen von direkten & indirekten Kosten

## weitere Anwendungen

- ✓ Spannzangen,-futter, -hülsen, -backen

WC-Schicht

sTAC60-Schicht



Standard



**ZYKLEN-  
ANZAHL:**

**8.000**

**40.000!**  
ohne Versagen