

## NACHREINER

spanabhebende Werkzeuge



spanabhebende Werkzeuge

# **ESCHNEIDEN**

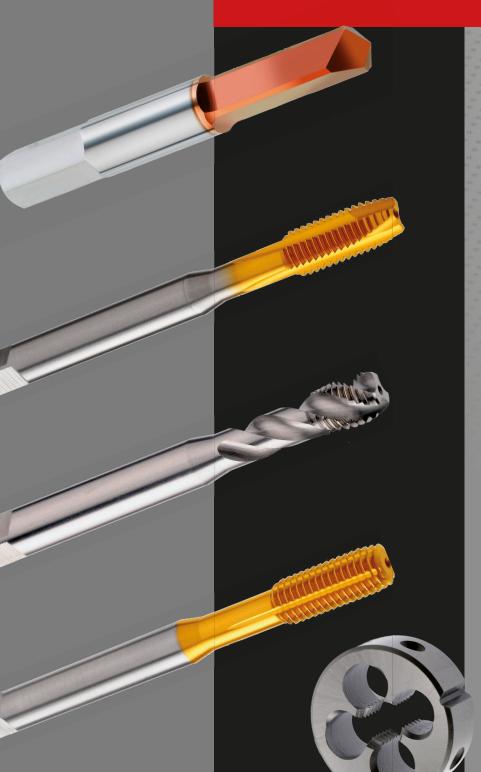
Präzision bedeutet, nichts dem Zufall zu überlassen.











### Gewindeschneidöl für schwer zerspanbare Materialien

E.1606.0

Schnittdaten >

#### Einsatzrichtwerte

| Material                                     | Nr. | Vc m/min |
|--|-----|----------|
| allg. Stähle -500 N/mm²                      | 1.1 |          |
| allg. Stähle -700 N/mm²                      | 1.2 |          |
| allg. Stähle - 850N/mm²                      | 1.3 |          |
| allg. Stähle -1000 N/mm²                     | 1.4 |          |
| allg. Stähle -1400 N/mm²                     | 1.5 |          |
| Einsatzstähle < 1000N/mm²                    | 1.6 |          |
| Nitrierstähle < 1000N/mm²                    | 1.7 |          |
| Vergütungsstähle < 850N/mm²                  | 1.8 |          |
| Werkzeugstähle (legiert und unlegiert)       | 1.9 |          |
| Rost und säurebeständige Stähle bis 700N/mm² | 2.1 |          |
| Rost und säurebeständige Stähle ab 700N/mm²  | 2.2 |          |
| Gusseisen bis 180 HB                         | 3.1 |          |
| Temperguss                                   | 3.2 |          |
| Gusseisen mit Kugelgraphit                   | 3.3 |          |
| AL-und AL-Legierungen bis 6% Si              | 4.1 |          |
| AL-und AL-Legierungen (unter 12% Si)         | 4.2 |          |
| AL-Legierung (über 12% Si)                   | 4.3 |          |
| Messing, Kupfer, Bronze, Rotguss             | 4.4 |          |
| Duroplaste und Thermoplast                   | 4.5 |          |
| Grafit, GFK, Kupfer                          | 4.6 |          |
| Titan und Titanlegierung                     | 5.1 |          |
| Nickel                                       | 5.2 |          |
| gehärtete Stähle 45-55 HRC                   | 6.1 |          |

| Material                   | Nr. | Vc m/min |
|----------------------------|-----|----------|
| gehärtete Stähle 55-60 HRC | 6.2 |          |
| gehärtete Stähle 60-65 HRC | 6.3 |          |

#### **Weitere Ansichten**



#### Verfügbare Varianten

| Artikel-Nr. | Einheit |
|-------------|---------|
| E.1606.0.05 | 5 Liter |

#### Verfügbarkeit prüfen unter

https://www.nachreiner-werkzeuge.de/sortiment/gewindeschneider/zubehoer/824/gewindeschneidoel-fuer-schwer-zerspanbare-materialien.





## NACHREINER

spanabhebende Werkzeuge

#### **Nachreiner GmbH**

Egert 6, Industriegebiet Rote Länder

D-72336 Balingen Telefon: 07433-90977-0 Telefax: 07433-90977-77

E-Mail: info@nachreiner-werkzeuge.de