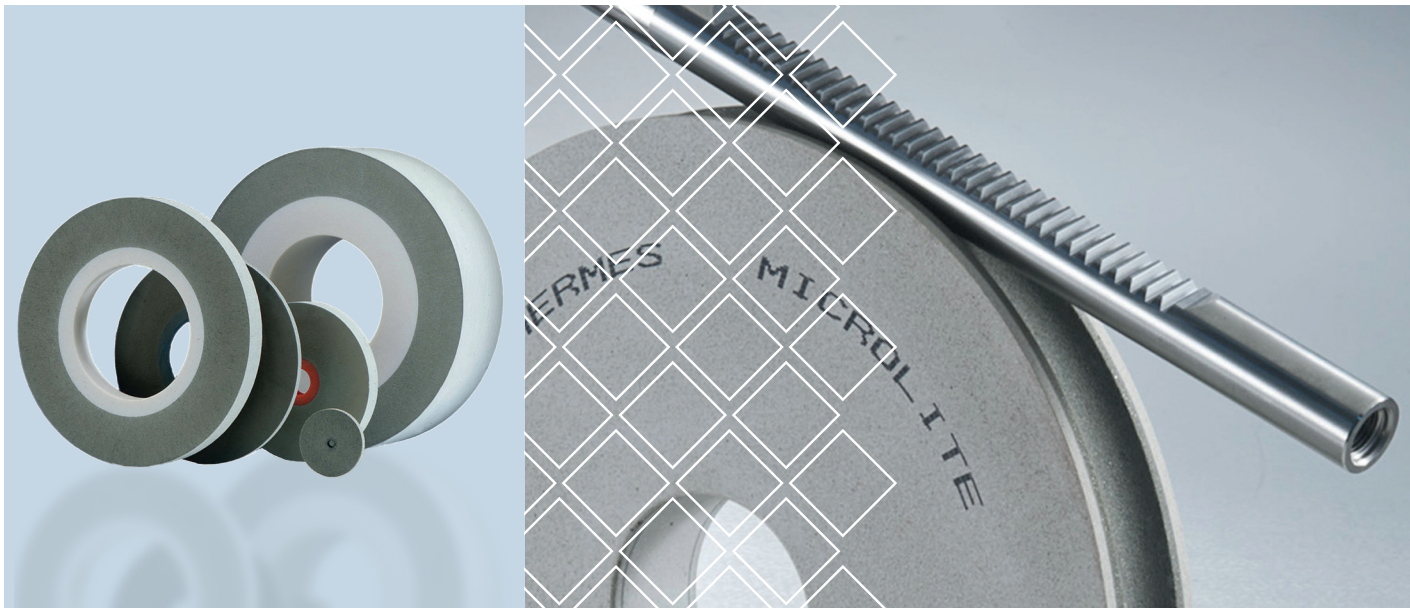


MICROLITE®

Elastische Polyurethan-Polierscheiben für feinste Oberflächenqualitäten

Ihre Vorteile

- Erfüllung höchster Ansprüche bezüglich Glanz und Feinheit von Oberflächen
- Perfekte Fähigkeiten zur Anpassung an die zu bearbeitenden Werkstücke
- Individuelle, prozessabhängige Werkzeugauslegung
- Vielfältige Materialeignung beim Wälzpolieren und Polieren



HERMES
MICROLITE®

WETTBEWERB

Prozessdaten	v _c = 22 m/s; Werkstoff: gehärteter Stahl; Rz ≤ 1 µm; Maschine: Supfina, Thielenhaus	
Oberflächenqualität	■ ■ ■ ■	■ ■ ■
Profilhaltigkeit	■ ■ ■ ■	■ ■ ■
Abrichtintervall	■ ■ ■	■ ■ ■

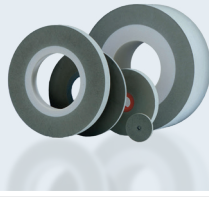


for an
excellent finish

MICROLITE®

Elastische Polyurethan-Polierscheiben
für feinste Oberflächenqualitäten

MICROLITE®



Anwendungsbereiche	<ul style="list-style-type: none">• Wälzpolieren von Verzahnungen• Polieren von Lagersitzen, Profilen, Lenkstangen
Schleifkorn	Siliciumcarbid, Korund oder Superabrasives
Körnungsbereich	F 16 - F 800
Bindung	Polyurethan
Härte	30 Shore A - 75 Shore D
Scheiben-Ø	40 mm - 400 mm
Scheibenbreite	10 mm - 200 mm
Zulässige Schnittgeschwindigkeit	je nach Härte 18 m/s - 63 m/s



SAFETY FIRST • www.abrasivessafety.com



SPRECHEN SIE UNS AN

Ausführliche Informationen und Literatur zum Herunterladen auf
hermes-schleifwerkzeuge.com.

Ihren direkten Ansprechpartner finden Sie im Bereich „**Kontakt vor Ort**“.

HERMES Schleifmittel GmbH

Luruper Hauptstraße 106 • 22547 Hamburg • Deutschland
www.hermes-schleifwerkzeuge.com

