



CERFINE BG

FÜR DAS KEGELRADSCHLEIFEN

Kurzbeschreibung: Die CERFINE BG Hochleistungswerkzeuge zum Kegelschleifen (**B**evel **G**ear **G**rinding) sind speziell auf die hohen Anforderungen von Verzahnungsschleifprozessen angepasst.



HERMES
CERFINE BG

WETTBEWERB

Prozessdaten	$v_c = 32 \text{ m/s}$ Werkstoff: 20MnCr5 Modul $m = 3 \text{ mm}$ Zähnezahl: 27 Maschine: Klingelberg	
Leistung	■ ■ ■	■ ■ ■
Schleifkräfte	■ ■ ■	■ ■ ■
Profilgenauigkeit	■ ■ ■	■ ■ ■
Costs per part	■ ■ ■	■ ■ ■



for an
excellent finish

CERFINE BG

FÜR DAS KEGELRADSCHLEIFEN

CERFINE BG



Anwendungsbereich	Tellerräder und Ritzel
Anwendungsbereich Maschinen	Abgestimmt auf Maschinen folgender Hersteller: Gleason, Klingelnberg und weitere auf Anfrage
Bindung	Keramik
Kornart	Sinter- und Edelkorunde
Korngröße	F54 - F150
Besonderheiten	Immer dann, wenn Sie mehr Leistung brauchen oder schleifbrandkritische Prozesse haben, empfiehlt sich der Einsatz unserer Hochleistungsbindung VITRA mit optimierter Bindungsfestigkeit und Porenstruktur.



SAFETY FIRST • www.abrasivessafety.com



SPRECHEN SIE UNS AN

Ausführliche Informationen und Literatur zum Herunterladen auf www.hermes-schleifwerkzeuge.com
Ihren direkten Ansprechpartner finden Sie im Bereich [Kontakte](#)

HERMES Schleifmittel GmbH
Tasköprüstraße 1 • 22761 Hamburg • Deutschland
www.hermes-schleifwerkzeuge.com

