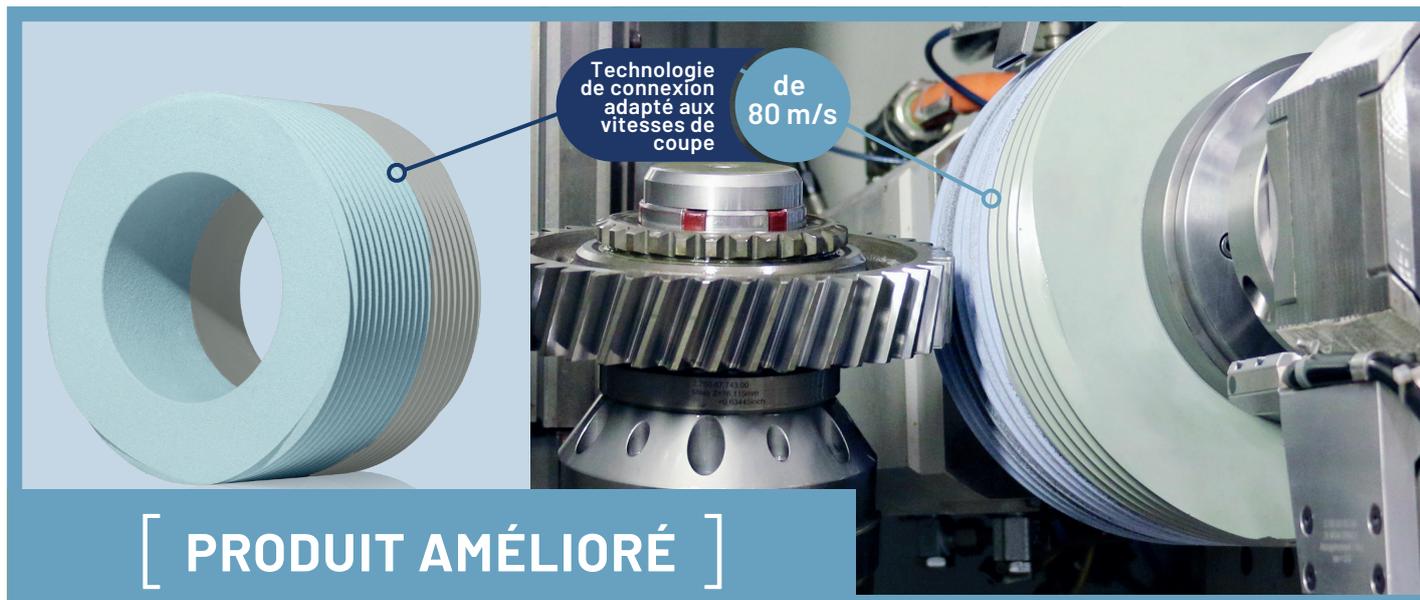


CERFINE / MICROLITE CG

Meules combinées haute vitesse pour un meulage et un polissage hautement productif d'engrenages

Vos avantages

- Technologie brevetée pour des applications à des vitesses de coupe allant jusqu'à 80m/s
- Réduction des temps d'usinage et de changement d'outil
- Excellente qualité de surface
- Reproductibilité garantie sur toute la durée de vie de la meule
- Meule spécifiquement adaptée aux besoins de l'application
- Disponible en 3 niveaux de performance



	HERMES CERFINE / MICROLITE CG	CONCURRENCE
Données du process	vC = 63 m/s matière: 20MnCr5 Machine: Gleason Genesis GX	
Précision du profil	■ ■ ■	■ ■ ■
Stabilité du process	■ ■ ■	■ ■ ■
Qualité de surface	■ ■ ■	■ ■ ■
Temps d'usinage	■ ■ ■	■ ■ ■



for an
excellent finish

CERFINE / MICROLITE CG

Meules combinées haute vitesse pour un meulage et un polissage hautement productif d'engrenages

Domaines d'application	Pour tous les engrenages nécessitant une grande qualité de surface et une grande productivité	
Rectifieuses	<ul style="list-style-type: none">• Reishauer• Kapp Niles• Liebherr• Klingelberg• Gleason• Samputensili• Mitsubishi Plus d'information sur demande	
Process	Meulage d'engrenages en continu avec le Cerfine	Polissage avec la Microlite
Valeurs de rugosité réalisables	Ra < 0,25 µm	Ra < 0,1 µm
Grain abrasif	Oxyde d'aluminium fritté et/ou semi-friable	Oxyde d'aluminium semi-friable
Liant	Céramique Pour les applications nécessitant un enlèvement de matière important, ou un risque réduit de brûlure, le liant VITRA haute performance est recommandée	Polyurethane
Gamme de grain	F 80 - 150	F 400 - 800



NOUS CONTACTER

Des informations détaillées et de la documentation téléchargeable sur hermes-abrasives.com

Vous trouverez votre contact dans la section „**Contact on site**“.

ABRASIFS HERMES FRANCE

1 rue de la Garenne • 95310 Saint Ouen l'Aumône • France
hermes-abrasives.com

