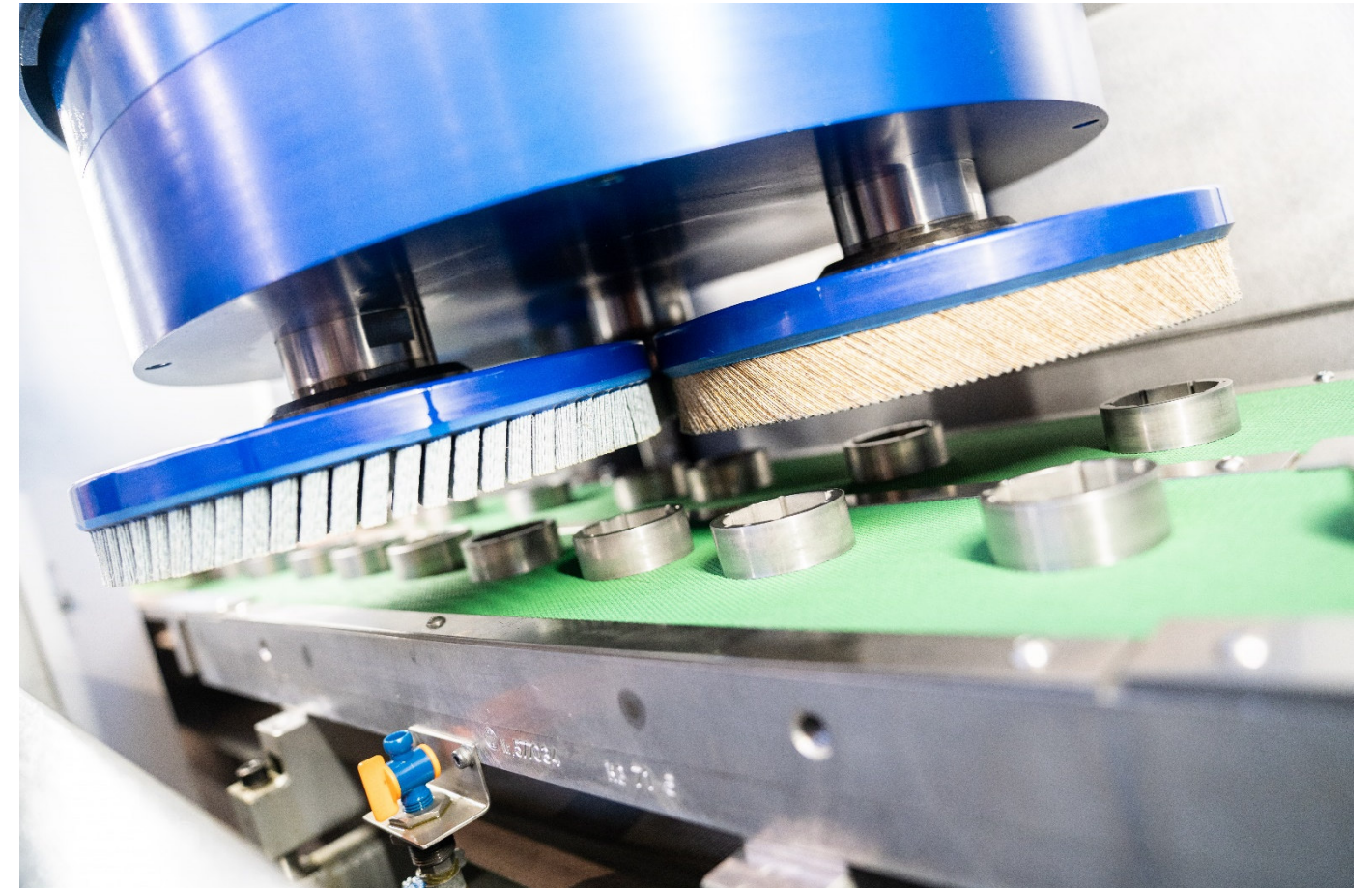


René Gerber AG
Werkstrasse 35
3250 Lyss
Schweiz

T +41 32 387 88 00
E info@gerber-maschinen.ch



Centre d'expertise en surfaces

Ébavurage, arrondissage des arêtes et polissage de surfaces

en tant que prestation de service

www.gerber-maschinen.ch



Votre prestataire dans les domaines

Ébavurer
Arrondir
Polir

Optimiser • Finaliser • Externaliser

Les contraintes d'espace dans votre entreprise ne permettent-elles pas l'installation d'une machine d'ébavurage à brosses ou de polissage plan? Ou un tel investissement n'est-il tout simplement pas pertinent pour vous? **Notre Centre d'expertise en surfaces est la solution.**

Nous ébavurons, arrondissons et polissons vos pièces de haute qualité en sous-traitance. De la pièce unitaire à la grande série, nous traitons toutes les quantités avec une précision maximale et une rentabilité élevée.

Afin de rester compétitif sur le marché international, les exigences en matière de qualité, d'efficacité et d'économie sont plus importantes que jamais. **Optimiser, Finaliser, Externaliser: telle est la devise.**

Grâce à son offre complète de machines modernes et à plus de 70 ans d'expérience dans les domaines de l'ébavurage, de l'arrondissement des arêtes et du polissage, René Gerber AG est votre spécialiste fiable pour les travaux de sous-traitance professionnels.

Nous considérons cette solution comme un moyen particulièrement intelligent de préserver vos ressources tout en économisant du temps et des coûts. Et vous? **Profitez du résultat optimal du professionnel pour une surface parfaite de vos pièces.**

Contactez-nous pour un conseil personnalisé et découvrez où nos prestations peuvent être utilisées efficacement dans votre entreprise.

Ébavurage à BROSSES

Pièces géométriquement planes, telles que des pièces fraisées, embouties et découpées, des pièces frittées, des pièces rodées et honées planes, ainsi que des pièces miniatures jusqu'aux engrenages, réalisées dans les matériaux les plus divers tels que l'acier, les matériaux frittés, le métal dur et la céramique.

Ø de la pièce	mm	250
Épaisseur de la pièce	mm	2-150
Rayons / ébavurage	mm	0.05-...

ARRONDISSEMENT des Arêtes

Pièces géométriquement planes telles que plaquettes de coupe indexables, pointes de forets en carbure, faces frontales de fraises, poinçons et matrices, têtes de vis, pièces miniatures, roues de pompe jusqu'aux pierres d'horlogerie et de roulements, dans des matériaux tels que les outils de coupe en métal dur, CBN, PKD et diamant, le verre saphir, le rubis et la céramique.

Épaisseur	mm	0.2 - 110
Diamètre	mm	1 - 220
Planéité	µm	< 1
Parallélisme	µm	< 2
Rugosité	µm	jusqu'à Ra 0.2

POLISSAGE Plan

Pièces telles que plaquettes de coupe indexables, têtes de vis, composants horlogers, pierres d'horlogerie et de roulements, poinçons monétaires et cadrans, dans des matériaux tels que le saphir, le rubis, le métal dur, la céramique, le CBN, le PKD jusqu'au diamant.

Épaisseur	mm	0.1 - 50
Diamètre	mm	1 - 120
Planéité	µm	< 5
Parallélisme	µm	< 10
Rugosité	µm	jusqu'à Ra 0.2