

Realisieren Sie mit Hommel + Keller Ihre individuellen Anforderungen, denn kundenspezifisch gefertigte Sonderrändelräder sind unsere Stärke:

Rändelräder für Profilwalzmaschinen, Rändelräder für Rollköpfe, Transport- und Auftragswalzen, Doppel- und Mehrfachrändel sowie konische, konvexe und konkave Rändelräder.

Vom Engineering über den Prototypenbau bis zur Fertigung steht Ihnen ein motiviertes Team an Spezialisten zur Verfügung.

« Sonderrändel, die meine Kosten senken! »»



Zeus Custom:

Prozesssicherheit auch bei konischen Rändelanwendungen!

Ein Spezialgebiet unserer Rändelradfertigung sind die Rändelräder Zeus Custom für konische Anwendungen.

- Höchste Qualität garantiert hohe Prozesssicherheit
- Individuelle Unterstützung für eine optimale Werkzeugauslegung



Zeus Custom:

So wird Ihre Profilwalzmaschine zur Rändelmaschine.

Rändelrollen Zeus Custom passend für alle Typen von Profil- und Gewindewalzmaschinen.

- Effiziente und flexible Fertigung mit höchster Prozesssicherheit
- Hohe Standzeiten sorgen für Kostenoptimierung



zeus
Germany

Sonderrändelräder Zeus Custom. Für jede Anwendung die perfekte Lösung!

Zeus Custom:

Maßgeschneiderte Lösungen für Gewinderollköpfe!

Rändelräder für Gewinderollköpfe für tangential und axiale Bearbeitungsrichtung.

- Hohe Flexibilität, da Sonderrändel Zeus Custom für Rändelanwendungen auf Gewinderollköpfen eingesetzt werden können
- Kosteneinsparung durch Mehrfachnutzung
- Individuelle Unterstützung bei der optimalen Auslegung



Zeus Custom:

Stückzeitoptimierung mit Doppel- und Mehrfachrändel.

In der industriellen Fertigung ist die Reduzierung der Stückzeiten maßgeblich.

- Hohe Flexibilität durch individuelle Auslegung der Rändelbreite und Rändelabstände
- Mehrmaliges Eintauchen entfällt, dadurch reduzierte Stückzeiten und Kosteneinsparung



Anwendungsbeispiele Zeus Custom:



Garantieren einen sicheren Verschluss!

Rändelräder Zeus Custom werden z. B. auch zur Herstellung von Verpackungswalzen für Kondomverpackungen eingesetzt.



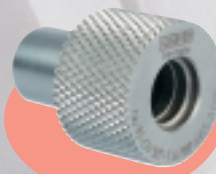
Auftragswalze zum Transport von Klebstoff in der Lederverarbeitungsindustrie.

Maschine: Klebstoffauftragsmaschine Fortuna / KAM 2001/52 RGV1,6x90



Mehrfachrändel für die Herstellung von Messerwalzen für Streifensneider – Aktenvernichter.

(HSM Pressen GmbH + Co. KG)

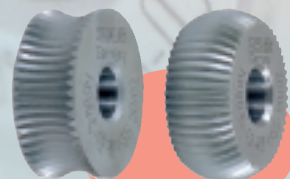


Zeus Custom:

Auftragswalzen für garantiert sicheren Verschluss!

Beim Klebstoffauftrag ist höchste Gleichmäßigkeit gefordert.

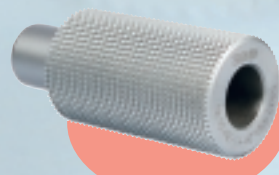
- Gleichmäßige Verteilung des Klebstoffs durch präzise, individuelle Auslegung
- Hohe Transportsicherheit des Klebstoffs



Zeus Custom:

Konvexe und konkave Rändelräder für Einstiche mit Profil!

- Mit Zeus Custom lassen sich konvexe Einstiche rändeln und konkave Sichtkonturen optisch verschönern



Zeus Custom:

Unsere Transportwalzen halten jedem Druck stand!

Hohe Zuverlässigkeit ist in der Druck- und Papierindustrie mit chronisch hohem Termindruck Erfolgsfaktor Nummer eins.

- Hohe Standzeit der Transportwalzen
- Garantierte Prozesssicherheit

Hommel + Keller Präzisionswerkzeuge ist ein Unternehmen der Hommel + Keller Firmengruppe. Profitieren Sie von den Synergien durch die enge Zusammenarbeit mit unseren Schwesterfirmen H+K Härtetechnik und H+K Surface Technology.



Erfolg durch Synergie!
Qualität ist die Quelle unseres Erfolgs.
Flexibilität und Schnelligkeit sichern
Ihren Vorsprung am Markt.



Werkzeuge mit Profil!
Rändelräder, Rändelwerkzeuge, Rändelfräswerkzeuge, Beschriftungswerkzeuge, Sonderwerkzeuge. Individuelle, kundenspezifische Lösungen vom Engineering bis zum Prototyping.



Härten ist unser Job!
Full-Service Härtereie mit über 30-jähriger Erfahrung und allen Härteverfahren. Modernste Anlagen und Verfahrenstechnologien sorgen für höchste Effizienz und Qualität.



HighTech PVD-Beschichtung!
Innovative Oberflächen-Technologie für Zerspanung und Umformung mit qualifizierter Beratung.

Hommel + Keller Präzisionswerkzeuge GmbH
Postfach 11 60 · D-78550 Aldingen
Telefon: +49 7424 9705-0 · Telefax: +49 7424 9705-50
zeus@hommel-keller.de · www.hommel-keller.de