



BESCHICHTUNGEN – TECHNISCHE WALZEN

HIER WIRD BESCHAFFUNG PERFEKT ORGANISIERT.

Seit 1924 stehen in unserem Familienunternehmen die Wünsche unserer Kunden im Mittelpunkt. Heute bieten wir als vorausschauendes Handels- und Fertigungsunternehmen weit mehr als Werkstoffe und Komponenten. Wir begeistern unsere Kunden mit individuellem Service und einem breitgefächerten Angebot vom Standardprodukt bis zur maßgeschneiderten Lösung.

4 Produktbereiche, zwei Standorte inmitten der Maschinenbauregion Ostwestfalen-Lippe sind unsere Basis für eine Vielfalt und Kooperationstiefe, die in dieser Form einzigartig ist.

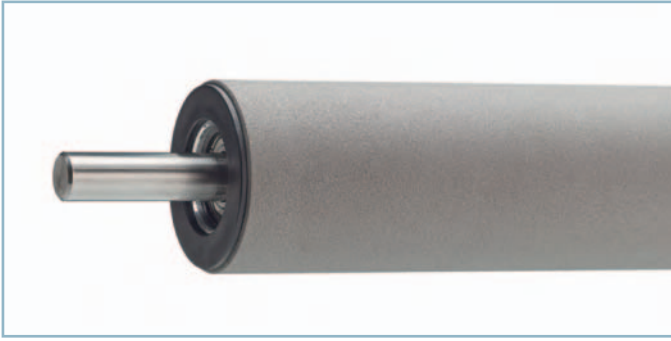


Fertigungszentrum in Leopoldshöhe



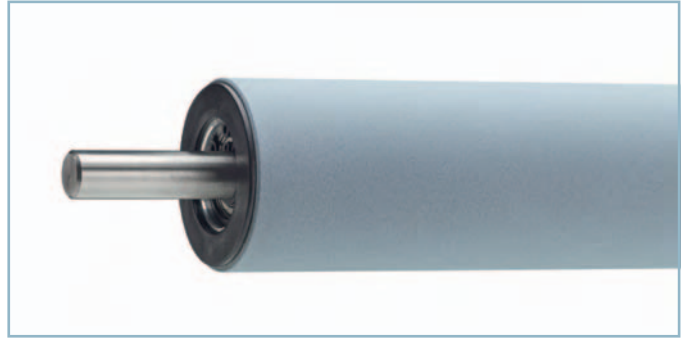
Stammsitz in Bielefeld

BESCHICHTUNGEN



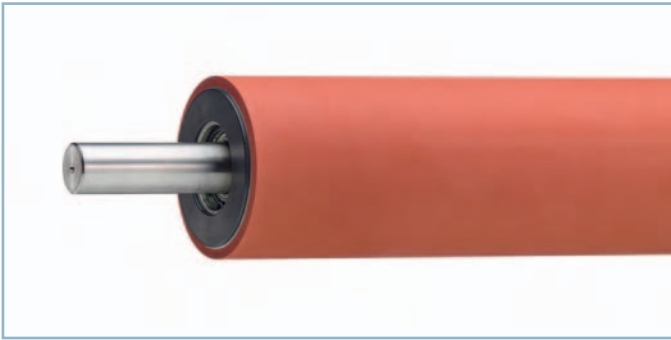
Antihafbeschichtungen

- ausgezeichnete Antihafteigenschaften
- hoher Verschleißschutz, leichte Reinigung
- auf Wunsch mit FDA-Zulassung
- diverse Oberflächengüten
- gute Mitnahmeeigenschaften (Grip)



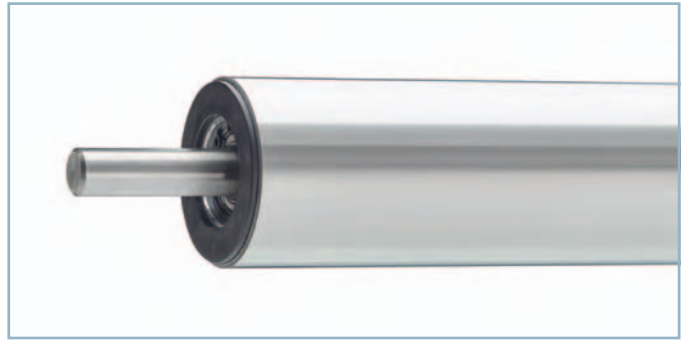
Keramikbeschichtungen

- Härte = 40-65 HRC
- elektrische Isolation
- hohe Schichtstärke bis 2 mm / Rz 2-50 µm
- hohe Temperaturbeständigkeit
- verschleißfest, schnittfest und schleifbar



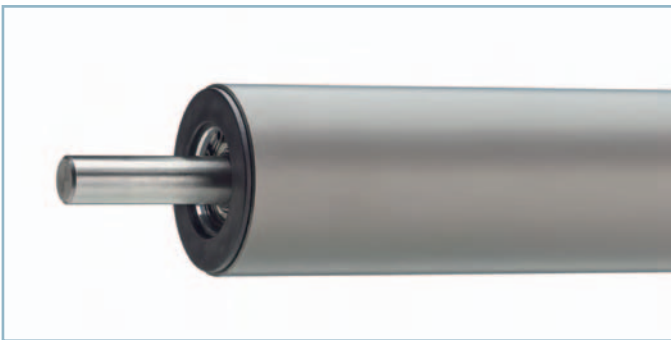
Gummibeschichtungen

- Ausführung nach Kundenwunsch (div. Shore-Härten, Farben, Oberflächenausführungen) mit Grip, Antihaft, Verschleißschutz, elektrischer Leitfähigkeit sowie antistatisch
- z.B. NBR, EPDM, PU, Silikon, NR, XNBR, SBR, CR



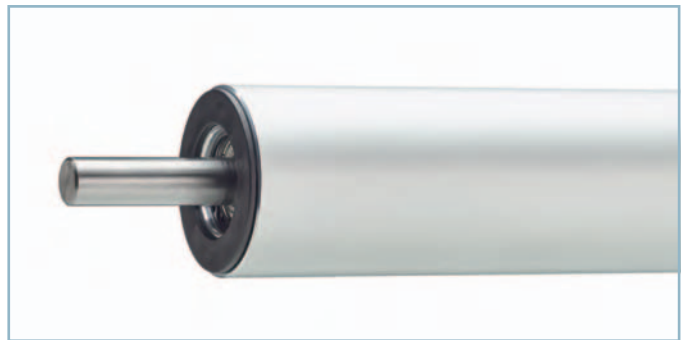
Hartmetallbeschichtungen

- sehr harte Schicht (55-72 HRC)
- schnittfest
- höhere Lebensdauer gegenüber Hartchrom (3-5-fache Standzeit)
- geringe Porosität <1%; Rz 1-25 µm / schleifbar
- erosions-, abrasions- und oxidationsbeständig



Harteloxal

- erhöhter Korrosions- und Verschleißschutz
- Schichtstärke 50+/-10 µm

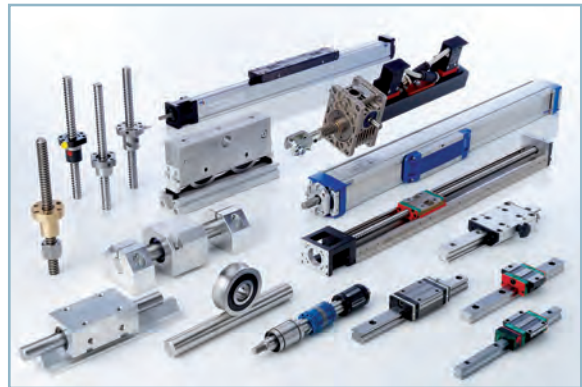


Eloxal E6/EV1

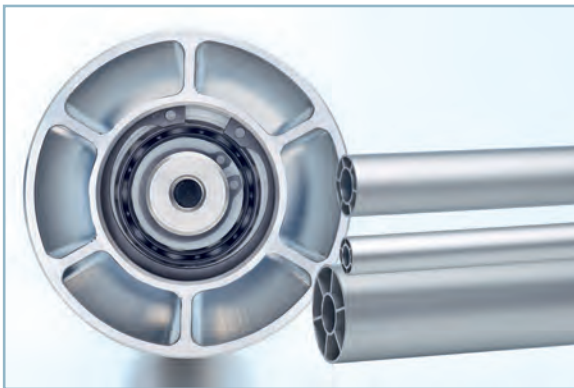
- mittlerer Korrosions- und Verschleißschutz



Werkstoffe



Lineartechnik



Technische Walzen



Profile + Systeme