



# Breitenbach

## Der Walzenspezialist

---

### Kompetenz aus einer Hand



#### Giesserei

Bis 24 to Stückgewicht



#### Schleifen

Vor- und Fertigbearbeitung



#### Spiegelhochglanz

Rauheit  $Ra < 0.003\mu m$

Rundlauf  $\pm 1\mu m$

Zylinderform  $\pm 1\mu m / m$



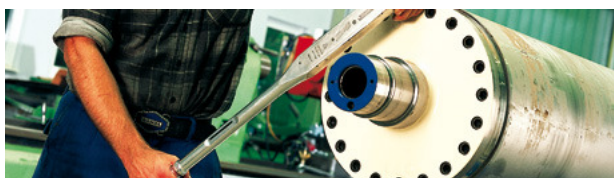
#### Peripher gebohrte Walzen

Für eine gleichmässige Temperaturverteilung



#### Warmschliff

Schleifen auf Betriebstemperatur (bis 230°)



#### Service

Nachschleifen, Umrüsten, Austauschen von Lagern, Zapfen und Ballen, Reinigen / Spülen von Heiz- und Kühlwalzen, Neubeschichtung



#### Engineering

Auslegung und Beratung für neue Anwendungen und Umbauten



# Breitenbach

## Der Walzenspezialist

---

### Lieferprogramm

Misch-, Kalander- und Glättwalzen  
Beschichtungs- und Auftragswalzen  
Heiz- und Kühlwalzen  
Transport- und Leitwalzen  
Zerkleinerungswalzen  
Spezialwalzen

### Werkstoffe, Ausführung

Schalenhartguss und diverse Gusswerkstoffe  
Schmiedestahl  
Stahl-Schweisskonstruktionen  
Leichtwalzen aus Aluminium oder CFK  
Diverse Beschichtungen

### Giesskapazitäten

Durchmesser	bis Ø 1500 mm
Länge	bis 7200 mm
Gewicht	bis 24 to
Kernlänge	bis 5900 mm

### Schleifen

Durchmesser	bis Ø 2500 mm
Länge	bis 15'000 mm
Gewicht	bis 70 to

### Drehen

Durchmesser	bis Ø 1200 mm
Länge	bis 8'000 mm
Gewicht	bis 38 to

### Tieflochbohren

Kernlochbohren	Ø110 bis Ø245 mm
Vollbohren	Ø50 bis 100 mm
Max. Bohrlänge	6000 mm
Max. Durchmesser	Ø 1100 mm

### Spezielles

Dynamisches Wuchten



# Breitenbach

## Der Walzenspezialist

---

### Kontakt

#### Postanschrift

Leonhard Breitenbach GmbH  
Postfach 11 11 52  
D - 57081 Siegen

#### Geschäftsführer

Dr. Ing. U. Fischer

#### Anzahl Mitarbeiter

ca. 120

#### Gründungsjahr

1866

#### Ansprechpartner

Dr. Ing. J. Böhlemann DW	+49 271 3758 – 117	<a href="mailto:j.boehlemann@breitenbach.de">j.boehlemann@breitenbach.de</a>
M. Wagener DW	+49 271 3758 – 115	<a href="mailto:m.wagener@breitenbach.de">m.wagener@breitenbach.de</a>
W. Kühn DW	+49 271 3758 – 116	<a href="mailto:w.kuehn@breitenbach.de">w.kuehn@breitenbach.de</a>

Zentrale	+49 271 3758 - 0
Telefax	+49 271 3758 - 290

#### Internet

[www.breitenbach.de](http://www.breitenbach.de)

#### Bankverbindung

Deutsche Bank AG, Siegen  
BLZ 460 700 90  
Konto Nr. 529 354  
Swift Code DEUT DE DK 460

#### Zahlungskonditionen

In EURO oder n.V., 30 Tage netto

#### Vertretung Schweiz

Eugen Buob AG	
Postfach 273	
Bruggetenstr. 5	
8833 Samstagern	
Telefon	044 783 10 60
Durchwahl	044 783 10 66
Telefax	044 783 10 61
email	<a href="mailto:m.buob@buobag.ch">m.buob@buobag.ch</a>
Internet	<a href="http://www.buobag.ch">www.buobag.ch</a>