

BANDSTAHLSERVICE SCHLAG GMBH CHEMNITZ

IHR PARTNER FÜR PRÄZISIONSBANDSTAHL YOUR PARTNER FOR PRECISION STEELS

Seit der Reprivatisierung und Gründung der Bandstahlservice Schlag GmbH Chemnitz im Jahr 1992 durch Peter Schlag arbeiten alle Mitarbeiter mit Know-how und Motivation an der Zufriedenheit unserer Kunden.

Als Servicepartner für Präzisionsbandstahl setzen wir Maßstäbe in puncto Service, Qualität und Zuverlässigkeit bei gewohnt kurzen Lieferzeiten.

110 Jahre nach der Firmengründung der Federstahl-Industrie Emil Dieterle KG durch den Urgroßvater des heutigen Geschäftsführers, wirkt jetzt bereits die 5te Generation gestaltend am Unternehmenserfolg mit um diesen auch zukünftig zu gewährleisten.

Since the reprivatisation and foundation of the Bandstahlservice Schlag GmbH Chemnitz in 1992 by Peter Schlag all employees use their know-how and motivation to satisfy our customer's needs.

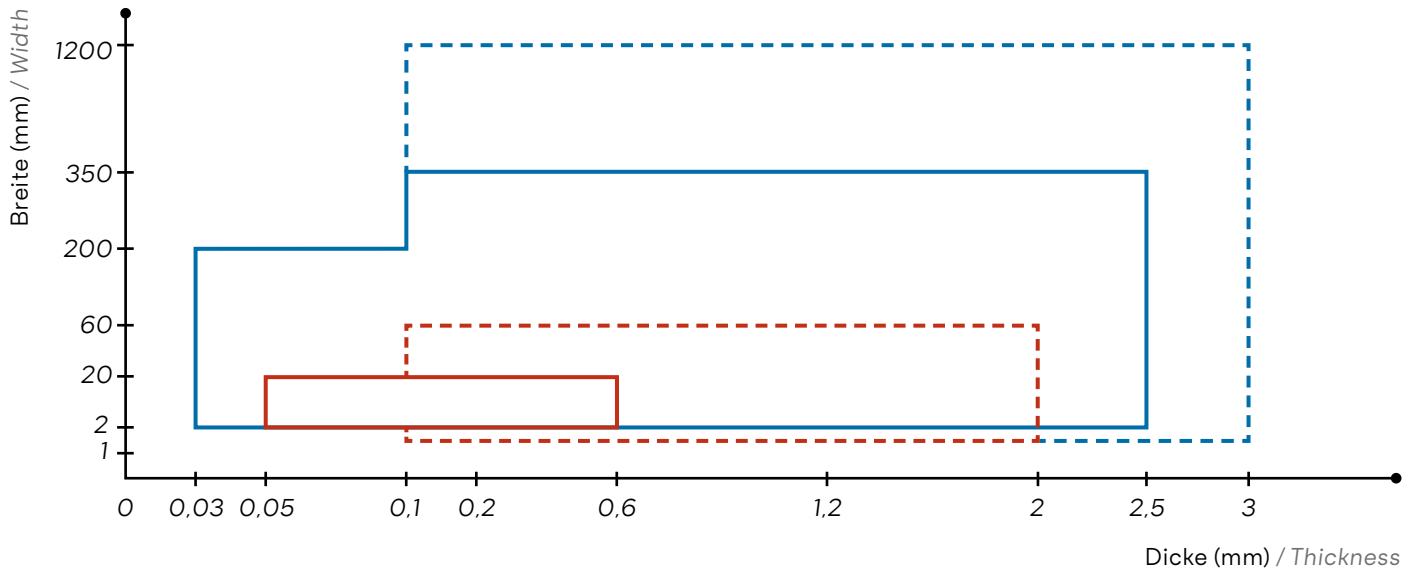
As a service partner for precision steels we work hard to set the benchmark for service, quality and reliability as usual with short delivery times.

110 years after the establishment of the "Federstahl-Industrie Emil Dieterle KG" by the great-grandfather of the current director, the 5th generation is already involved and shareholding to guarantee the future success.

PRODUKTIONSKAPAZITÄT PRODUCTION RANGE

Auf unseren 4 Präzisionslängsteilanlagen spalten wir Material mit engsten Breitentoleranzen und minimalem Grat. Aus unserem großen Lagervorrat schneiden wir in der Regel mit 2 Wochen Lieferzeit. Alle Prozesse und Bearbeitungen bieten wir auch für Kundenmaterial in Lohnfertigung an.

On 4 precision slitting lines we shear the material with low width tolerances and minimum burr. We deliver all materials from our big stock within 2 weeks. We offer all our processes for customer owned materials as well.



lieferbare Abmessungen im Coil
dimension range as coils

lieferbare Abmessungen auf Spule
dimension range as spools

auf Anfrage lieferbare Abmessungen im Coil
dimension range as coils on request

auf Anfrage lieferbare Abmessung auf Spule
dimension range as spools on request

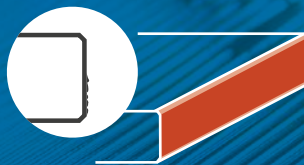
KANTENFORMEN EDGES



Geschnittene Kante
Slit edge

Standardkante nach dem Spaltprozess
Standard edge after slitting process

Dicke / Thickness	0,03–3 mm
Breite / Width	2–350 mm



Entgratete Kante
Deburred edge

Mit Hartmetallplatten wird der Grat spanabhebend entfernt.
With hard metal plates the burr gets removed.

Dicke / Thickness	0,08–2 mm
Breite / Width	3–50 mm



Arrundierte Kante
Rounded edge

Mit Hartmetallplatten wird ein Radius oder eine definierte Kantenform spanabhebend erzeugt.
With hard metal plates the edges get rounded with a certain radius or into a defined shape.

Dicke / Thickness	0,08–2 mm
Breite / Width	2–50 mm

Sonderkanten mit definierten Profilen auf Anfrage. *Special edges with defined shapes on request.*



BANDSTAHL IM COIL

STRIPES AS COILS

ID	150 / 300 / 400 / 500 mm
AD / OD	max. 1200 mm
Dicke / Thickness	0,03–3,00 mm
Breite / Width	2–350 mm
Coilgewicht / Coil weight	max. 2 t / max. 2 mt



BANDSTAHL ALS LÄNGEN/ ZUSCHNITTE

CUT TO LENGTH / SHEETS

Auf unserer Querteilanlage wird das Material gerichtet und bis auf max. 6000 mm abgelängt.
On our cut to length line we straighten the material and cut lengths up to 6000 mm.



BANDSTAHL AUF SPULEN

SPOOLED MATERIAL

Zur Optimierung Ihrer Rüstzeiten können wir schmale Bänder bis zu einer Breite von 20 mm auf Spulen wickeln. Hierbei wird das Band in Mehrfachbreite vor dem Spalten mithilfe einer modernen Laserschweißanlage miteinander verschweißt und anschließend auf Wunschbreite geschnitten. Es entsteht kein Kantenversatz an der Schweißstelle. Wir spulen Bänder bereits ab einer Dicke von 0,05 mm. Entgratete oder arrondierte Kanten sind auch gespult lieferbar.

To optimize your set-up times we can deliver narrow strips up to 20 mm on oscillated wound spools. By welding wide material with our modern laser welding system before the shearing process into the customer's width we avoid any offset in the strip width. The minimum thickness for this process is 0,05 mm. Spools can also be delivered with deburred and rounded edges.

Eigenbauspulen

Self-made spools



ID 80–127 / 300 / 400 mm

Breite / Width max. 200 mm

Gewicht / Weight max. 100 kg

Kunststoffspulen

Plastic spools



ID 80–127 / 300 / 400 mm

Mit Adapter auch bis 36 mm
With adapter down to 36 mm

Breite / Width max. 200 mm

Gewicht / Weight max. 100 kg

Packewicklung

Wound on paper core



Ab ca. 8 mm
Streifenbreite
Min. width 8 mm

ID 300 / 400 mm

Breite / Width max. 200 mm

Gewicht / Weight max. 100 kg

Größere Spulengewichte auf Anfrage. Higher spool weight on request.

WERKSTOFFE MATERIALS

- Edelstahl-Federband, kaltgewalzt bis größer 2000 N/mm² Festigkeit
- Edelstahl rostfrei, gegläht
- Federband, gegläht oder gehärtet
- Kaltband

Weitere Materialien und beschichtete Werkstoffe auf Anfrage.

- Stainless spring steels, cold rolled with tensile strength higher than 2000 MPa
- Stainless steels, annealed
- Spring steel, annealed and hardened
- Mild steels

Other materials also with galvanized surface on request.

WIR SIND WE ARE



...SERVICE

Durch unsere Erfahrung und den ständigen Austausch mit unseren langjährigen Vormateriallieferanten unterstützen wir Sie von der Materialauswahl über die Musterfertigung bis zur Serienlieferung.
With our experience and our long term suppliers we support our customers from the material consulting through the sampling until the series production.



...QUALITÄT ...QUALITY

Durch stetige Investitionen in unseren Maschinenpark und Verbesserung der Prozesse gewährleisten wir kontinuierlich hohe Qualität, auch für Service-mengen.

Constant investments in our technology and continuous process improvements ensure replicable high quality even on service quantities.



...FLEXIBILITÄT ...FLEXIBILITY

Kurze Kommunikationswege und flache Hierarchien ermöglichen uns flexibel auf Ihre Bedarfe zu reagieren.
Short communication channels and flat command structures enable us to react flexible on our customer's needs.



...LIEFERZEIT ...DELIVERY TIME

Vorrätiges Material fertigen und liefern wir für Sie innerhalb von zwei Wochen.
All stocked materials are processed and delivered within 2 weeks.

IHRE ANSPRECHPARTNER CONTACTS

VERKAUFSTEAM 1

Deutschland: PLZ-Gebiete beginnend mit 0, 1, 4, 5 und 9

Cathleen Hofmann

+49 371 56159 11
cathleen.hofmann@bandstahlservice.de

VERKAUFSTEAM 2

Deutschland: PLZ-Gebiete beginnend mit 2, 3, 6, 7, 8
Internationale Kunden/
Global Sales:

Madeleine Richter

+49 371 56159 18
madeleine.richter@bandstahlservice.de

BERATUNG

Für material- und produktbezogene Beratungen steht Ihnen **Hendrik Schlag** als unser Leiter Einkauf / Verkauf gern zur Verfügung.

For material and product consulting Hendrik Schlag as the Head of Sales / Purchasing is always at your service.

Bandstahlservice Schlag GmbH Chemnitz

Registergericht Chemnitz HRB 8663
Geschäftsführer: Peter Schlag

Clausstraße 34
09126 Chemnitz, Germany

+49 371 56159 0
+49 371 56159 29

info@bandstahlservice.de
www.bandstahlservice.de