

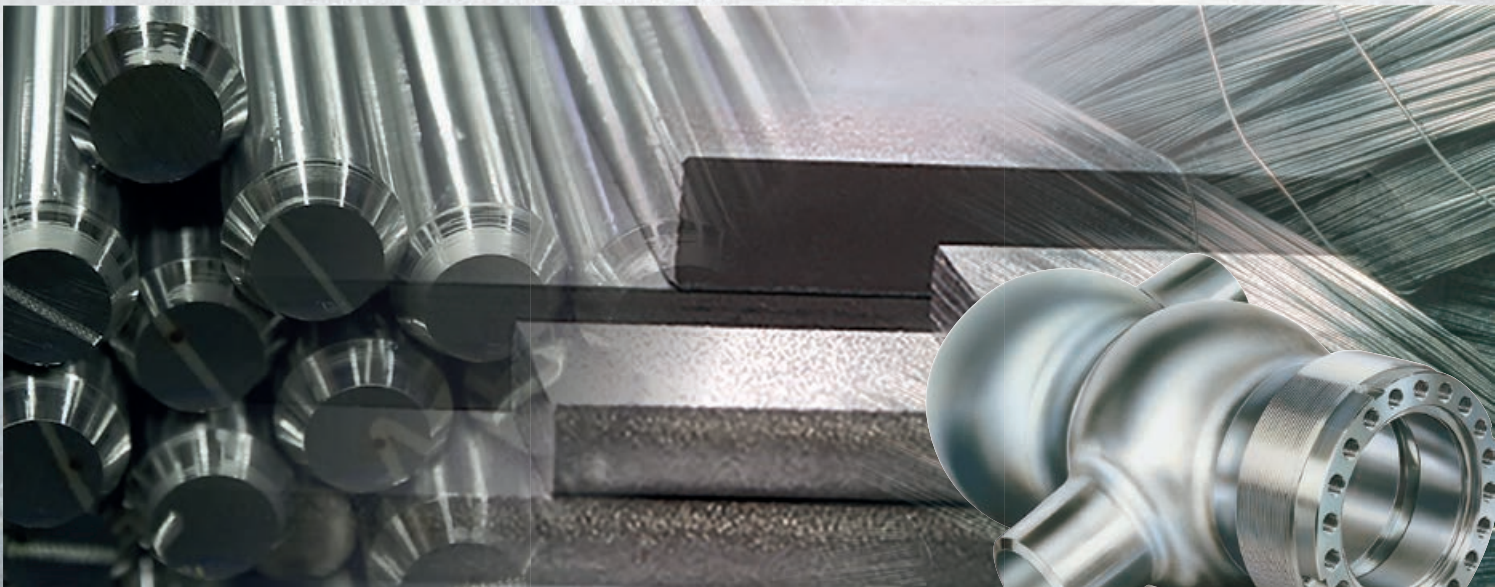


**BGH**

Leistung in Edelstahl

# PREMIUMSTAHL

Lieferprogramm








**STABSTAHL – BLANKSTAHL – DRAHT/FEINDRAHT  
HALBZEUG – FREIFORMSCHMIEDESTÜCKE**





### WERKSTOFFPROGRAMM

-  BGH One Marken: DieCast One, Tough One, Press One und Cut One.
-  Edelstähle und legierte Edelstähle (Vergütungs-, Einsatz- und Nitierstähle, warmfeste Stähle)
-  Rost-, säure- und hitzebeständige Stähle (Martensite, Austenite, Ferrite, Duplex, Superduplex)
-  Werkzeugstähle (Warmarbeits-, Kaltarbeits- und Schnellarbeitsstähle, Kunststoffformenstähle)
-  Nickel- und Sonderlegierungen

### QUALITÄTSPROGRAMM

- > Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001 sowie ISO TS 16949 (BGH Lugau)
- > Produktion gem. internationalen Normen DIN EN, SEL, AISI/SAE/ASME, AFNOR, BS, GOST, JIS, UNI, NACE sowie nach kundenspezifischen Anforderungen
- > Zulassungen von nationalen und internationalen Abnahmegesellschaften wie ABS, TÜV, LRS, DNV, NORSOK und verschiedenster Kunden



### LIEFERPROGRAMM

#### STABSTAHL

Rund	gewalzt	Ø 15 – 160 mm
	geschmiedet	Ø 60 – 950 mm
Flach	gewalzt	15 – 250 mm x 5 – 89 mm
	geschmiedet	90 – 1300 mm x 55 – 800 mm
Vierkant	gewalzt	17 – 70 mm
	geschmiedet	max. 800 mm

#### BLANKSTAHL

Rund	geschält	Ø 10 – 610 mm
	poliert	Ø 1 – 125 mm
	geschliffen	Ø 1 – 60 mm
	gezogen	Ø 1 – 16 mm

#### DRAHT / FEINDRAHT

	hellblank gezogen	Ø 0,08 – 2,42 mm
	blank gezogen	Ø 0,70 – 22,0 mm
	geglüht/schlussgeglüht	Ø 0,08 – 22,0 mm
Walzdraht	schwarz gebeizt	Ø 5,0 – 25,0 mm
	geglüht	Ø 5,0 – 25,0 mm

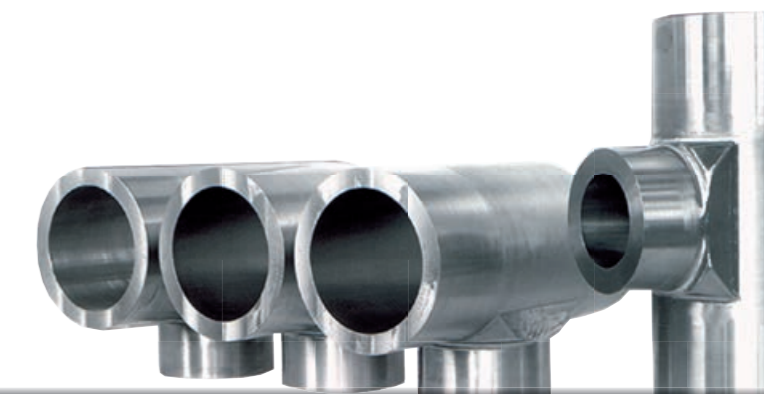
























#### HALBZEUG

Rund		max. Ø 900 mm
Vierkant		200 - 800 mm

#### SCHMIEDESTÜCKE

Freiformschmiedestücke		950 mm Max 30 t Lmax = 17,5
Flanschwellen		max. Ø 1.400 mm
Hohlteile	tieflochgebohrt	Ø 30 – 800 mm
	hohlgeschmiedet	Ø 300 – 900 mm
Scheiben/Lochscheiben		max. 2 m
geschmiedete Ringe		max. Ø 2.000 mm
		Höhe max. 500 mm
		Gewicht max. 8 t
Dornstangen		Gesamtlänge ca. 18 m



<h4>Metallurgie</h4>  <ul style="list-style-type: none"> <li> EAF 50 t</li> <li> VIM 9,5 t</li> <li> AOD VD/VOD LF</li> <li> Blockguss</li> <li> Horizontal-Strangguss</li> <li> ESR – PESR – VAR</li> </ul>	<h4>Warmumformung</h4>  <ul style="list-style-type: none"> <li> Schmiedepressen 10 – 40 MN</li> <li> Schmiedemaschinen</li> <li> Walzstraßen für - Halbzeug - Stabstahl - Draht</li> </ul>	<h4>Kaltumformung</h4>  <ul style="list-style-type: none"> <li> Richten Richtpolieren</li> <li> Einzelziehen Mehrfachziehen Nassziehen</li> <li> Ziehen Ring an Stab</li> </ul>	<h4>Wärmebehandlung</h4>  <ul style="list-style-type: none"> <li> Klassische und induktive WBH</li> </ul>
<h4>Fertigbearbeitung</h4>  <ul style="list-style-type: none"> <li> Spannen</li> <li> Schleifen</li> <li> Polieren</li> <li> Beizen</li> <li> Prüfen</li> </ul>			

(Werkstoffbezogen sind Abmessungseinschränkungen möglich)





Die Boschgotthardshütte (BGH) mit Sitz in Deutschland und sechs Produktionsstandorten in Europa ist ein inhabergeführter Hersteller von Edelstahl-Langprodukten und Nickellegierungen. Unser voll integrierter Produktionsprozess – von der Schmelze bis zum Endprodukt – garantiert Edelstähle für höchste Ansprüche.

Die Produktpalette reicht von Feindraht bis zum geschmiedeten Stabstahl sowie Freiformschmiedestücke. Ein breites Lagersortiment ermöglicht eine zuverlässige und flexible Erfüllung kurzfristiger Aufträge. Unser dichtes, internationales Vertriebsnetz sowie Serviceeinrichtungen garantieren weltweite Verfügbarkeit.

## **SERVICE AUF WELTNIVEAU MIT DER GARANTIE FÜR QUALITÄT UND TECHNOLOGIE**

BGH Edelstahlwerke GmbH  
Industriestraße 12  
57076 Siegen  
Telefon: +49-271-701-0  
E-Mail: [info.werke@bgh.de](mailto:info.werke@bgh.de)

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

