



STAHL.METALL

Wir liefern Lösungen.
www.ehg-stahl.com

EHG Stahl:
Bleche, Stabstahl/Träger
und Stahlrohre/Hohlprofile in
über 15.000 Tonnen und 5.000
Dimensionen auf Lager.

Auszug aus dem EHG Lagerprogramm.

Gesamtes
Lagerprogramm
im EHG Webshop:
www.ehg-stahl.com





Anarbeitung von EHG: Mehr Qualität durch modernste Technologie.

Eine Kernkompetenz der EHG ist Anarbeitung mit geringsten Toleranzen auf höchstem Qualitätsniveau. Mit dem Know How erfahrener Mitarbeiter und einem der modernsten Maschinenparks Europas erfüllen wir Kundenbedürfnisse präzise und zuverlässig.

EHG Anarbeitung – Leistungsspektrum

Langprodukte / Rohre / Hohlprofile

- Sägen
 - Rund: 6-860 mm
 - Flach: 10x3 mm bis 1000x800 mm
 - 4-kant/Rohre: 8x8 mm bis 800x800 mm
- Gehrungsschnitte
- Entgraten
- Rohr Lasern
- Gleitschleifen (Trowalisieren)
- Stahlstrahlen und Konservieren
- Waschen
- Biegen
- Verzinken (galvanisch & feuerverzinken)

Flachprodukte

- Platten Sägen
- Brennschneiden
- Plasma Schneiden
- Längs- und Querteilen
- Kanten
- Spannungsarm Glühen
- Feineben Richten
- Bohren, Fräsen, Schruppen
- Oberflächenbehandlungen

EHG Stahlplatten-Säge-Zuschnitte – Ihre Vorteile

- Keine harten Kanten, das Material kann ohne zu glühen gleich bearbeitet werden.
- Geringere Werkzeugkosten beim Bearbeiten durch gesägte Kanten – keine Randaufhärtung.
- Die kompletten Zuschnitte sind normalisiert.
- Je nach Werkstoff im Anschluss spannungsarm gegläht.
- Toleranzen: Säge Standard-Toleranz: -0/+3 mm.
Blechstärken bis 100 mm: Toleranz auf Anfrage (-0/+0,30 mm möglich).
- Geringere Bearbeitungskosten.
- Weniger Materialkosten durch geringere Sägetoleranzen.
- Trapezzuschnitte oder Dreieckzuschnitte durch Linienlaser
- Einzelfertigungen und Seriensuschnitte
- Wärmebehandlungen: Spannungsarmglühen, Weichglühen, Normalglühen, Vergüten.
- Teile können auch gestrahlt, gefräst oder diskusgeschliffen werden.

EHG Rohr-Laserzuschnitte – Bearbeitungsspektrum

Dimensionen

- | | |
|----------------------|--|
| Vierkanthrohre: | 12x12 – 180x180 mm |
| Rechteckrohre: | 10 – 140 mm je Seite, max. 110 mm Seitenunterschied |
| Rundrohre: | ø 12 – 254 mm |
| Flachmaterial: | 40x5 – 120x10 mm |
| L-/C-/U-Profile: | 30x20 – 70x70 mm (1. Bereich), 55x30 – 120x120 mm (2. Bereich) |
| Spezialquerschnitte: | zahlreiche Formen möglich, Dimensionen auf Anfrage. |

Gewindeschnitte

M4 – M16

Max. Gewicht

37,5 kg/m bzw. 225 kg gesamt

Fließbohren

M4 – M12

Max. Fertigteillänge

8.050 mm

Max. Materialstärke

Baustahl: 10 mm
Edelstahl: 6 mm
Aluminium: 5 mm
Kupfer: 2 mm
Messing: 3 mm

Verarbeitbare Dateiformate

DSTV, DWG, DXF, GEO, GRA,
IGES, IGS, JPG, PDF, STEP,
TIF, X_B, X_T

EHG Webshop:
ehg-stahl.com



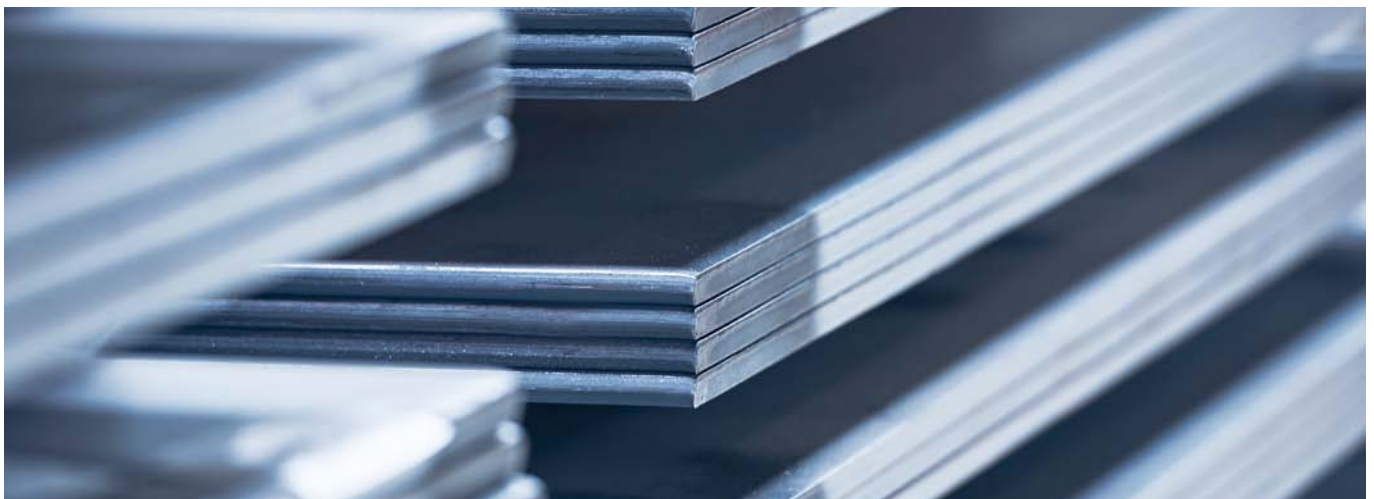
Bleche, Stabstahl/Träger und Stahlrohre/Hohlprofile in unzähligen Qualitäten und Dimensionen ab Lager.

EHG verfügt über eines der bestsortierten Stahl- und Metalllager in ganz Mitteleuropa. Durch unsere sehr großen Lagerbestände sowie einen hochmodernen Maschinen- und eigenen Fuhrpark können wir so gut wie

jeden Kundenwunsch professionell und in kürzester Zeit erfüllen. Sie profitieren von höchster Verfügbarkeit und schnellster Lieferung – selbstverständlich just in time. EHG Stahl.Metall: Wir liefern Lösungen.

Bleche

Stahlbleche		Dimension	Format
DX51D+Z275NA	sendzimir verzinkt	0,60 bis 4 mm	NF/MF/GF
DC01+ZE 25/25 AP	elektrolytisch verzinkt	0,75 bis 3 mm	NF/MF/GF
DC01A	kaltgewalzt	0,50 bis 2,99 mm	NF/MF/GF + XL
DC04A	kaltgewalzt	1,00 bis 2,99 mm	NF/MF/GF
DD11	gebeizt geölt	1,50 bis 12 mm	NF/MF/GF+XL
S235JR	schwarz	2,00 bis 30 mm	NF/MF/GF
S235JR	gebeizt geölt	3 bis 20 mm	GF
Tränenblech S235JR		3 bis 10 mm	NF/MF/GF
S355MC	schwarz	3 bis 10 mm	MF
S355MC	gebeizt geölt	1,50 bis 20 mm	NF/MF/GF
S355J2+N	schwarz	3 bis 50 mm	GF + XL
S355J2+N	gebeizt geölt	4 bis 12 mm	GF
S460MC	gebeizt geölt	3 bis 10 mm	GF
S700MC	schwarz	3 bis 15 mm	MF/GF
Hardox 450		3 bis 25 mm	GF
Corten		1 bis 10 mm	GF
Wellblech	verzinkt/Aluzink	0,60 mm	LG 1,50-7 Meter
Wellblech	braun beschichtet	0,60 mm	LG 2-6 Meter



Stabstahl/Träger

Stabstahl	Qualität	Dimension
Flachstahl	S235JR warmgewalzt	10/3 bis 150/60 mm
Breitflachstahl	S235JR warmgewalzt	160/6 bis 450/10 mm
Vierkantstahl	S235JR warmgewalzt	6 bis 100 mm
Rundstahl	S235JR warmgewalzt	6 bis 100 mm
Winkelstahl gleichschenkelig	S235JR warmgewalzt	20/20/3 bis 200/200/20 mm
Winkelstahl ungleichschenkelig	S235JR warmgewalzt	30/20/3 bis 200/100/14 mm
Winkelstahl feuerverzinkt	S235JR warmgewalzt	25/25/3 bis 50/50/5 mm
U-Stahl	S235JR warmgewalzt	30/15/4 bis 65/42/5,5 mm
T-Stahl gleichschenkelig	S235JR warmgewalzt	20/20/3 bis 140/140/15 mm
T-stahl breitfüßig	S235JR warmgewalzt	30/60/5,5 bis 50/100/8,5 mm
Träger S235JR		
UNP-Träger	S235JR	80 bis 300 mm
INP-Träger	S235JR	80 bis 300 mm
IPE-Träger	S235JR	80 bis 300 mm
HEA-Träger	S235JR	100 bis 300 mm
HEB-Träger	S235JR	100 bis 300 mm
HEM-Träger	S235JR	100 bis 300 mm
Träger S355J2		
UNP-Träger	S355J2	80 bis 400 mm
UPE-Träger	S355J2	80 bis 300 mm
INP-Träger	S355J2	200 bis 240 mm
IPE-Träger	S355J2	100 bis 500 mm
HEA-Träger	S355J2	100 bis 500 mm
HEB-Träger	S355J2	100 bis 500 mm
HEM-Träger	S355J2	100 bis 140 mm



Stahlrohre/Hohlprofile

	Qualität	Norm	Dimension			
nahtlose Gewinderohre schwarz & verzinkt	S195T	EN10255-M	3/8 bis 4	Zoll		
nahtlose Gewinderohre schwarz & verzinkt	S195T	EN10255-H	1/2l bis 2	Zoll		
nahtlose Siederohre	P235	EN10216-1	AD* 25,0 bis 323,9	mm	WD** 2,0 bis 7,1 mm	
nahtlose Hydraulikrohre schwarz & galv. verzinkt	E235+N	EN10305-4	AD 6,0 bis 42,0	mm	WD 1,0 bis 5,0 mm	
nahtlose Präzisstahlrohre	E235+C	EN10305-1	AD 6,0 bis 130,0	mm	WD 1,0 bis 10,0 mm	
nahtlose Stark- bzw. Dickwandrohre	S355J2H	EN10210-1	AD 20,0 bis 610,0	mm	WD 2,3 bis 100,0 mm	
geschweißte Gewinderohre schwarz & verzinkt	S195T	EN10255-M	3/8 bis 4	Zoll		
geschweißte Gewinderohre schwarz & verzinkt	S195T	EN 10255-H	3/4 bis 2	Zoll		
geschweißte Stahlrohre	S235 P235	EN10219-1 EN10217-1	AD 30,0 bis 355,6	mm	WD 2,0 bis 10,0 mm	
geschweißte Präzisstahlrohre	E235+C	EN10305-3	AD 10,0 bis 100,0	mm	WD 1,0 bis 3,0 mm	
geschweißte Konstruktions- und Geländerrohre	S235	EN10219	AD 1/2 (21,3) bis 2 (60,3)	Zoll	WD 2,0 bis 3,2 mm	
Gewindestangen schwarz & verzinkt	4.6 / 8.8		M5 bis M36			
Form- bzw. Profilrohre schwarz & blank	S235 S275 E220	EN10219-1 EN10305-5	10x10 bis 20x10 bis	100x100 120x80	mm	WD 1,5 bis 5,0 mm
U-Stahlleichtprofile	S235	EN10162	15x15x15 bis	80x200x80	mm	WD 1,5 bis 6,0 mm
Winkelstahlleichtprofile	S235	EN10162	15x15 bis	80x60	mm	WD 1,5 bis 4,0 mm
Hohlprofile warm	S355J2H	EN10210	40x40 bis	500x300	mm	WD 2,9 bis 16 mm
Hohlprofile kalt	S235JRH S355J2H	EN10219	40x40 bis	400x200	mm	WD 3,0 bis 10,0 mm

* AD = Außendurchmesser **WD = Wanddicke

EHG. Stark als Gruppe.

ÖSTERREICH

**EHG Stahlzentrum
GmbH & Co OG**
Wallenmahd 54
6850 Dornbirn
Österreich
T +43 5572 391-0
F DW -5100
dornbirn@ehg-stahl.com

EHG Repräsentanz Wien
Leopold-Böhm-Straße 10
Ebene D, Top D49-D51
1030 Wien
Österreich
T +43 1 203 31 51-2640
F DW -645
wien@ehg-stahl.com

EHG Repräsentanz Kirchham
Nr. 33 a
4656 Kirchham
Österreich
T +43 7619 270 75-2620
F +43 7619 270 76
kirchham@ehg-stahl.com

DEUTSCHLAND

**EHG Stahl.Metall
Baienfurt GmbH**
Eisenbahnstraße 6
88255 Baienfurt
Deutschland
T +49 751 88 87-0
F DW -110
baienfurt@ehg-stahl.com

**EHG Stahl.Metall
Odelzhausen GmbH**
Robert-Bosch-Straße 20
85235 Odelzhausen
Deutschland
T +49 8134 55 77-0
F +49 8134 55 791-0
odelzhausen@ehg-stahl.com

**EHG Stahl.Metall
Waldstetten GmbH**
Siemensstraße 2
73550 Waldstetten
Deutschland
T +49 7171 798 969-0
F DW -9
waldstetten@ehg-stahl.com

**Stahlkontor
Lingemann GmbH**
Mindener Str. 14
32547 Bad Oeynhausen
Deutschland
T +49 57 31 18 00-50
F DW -20
badoeynhausen@lingemann-stahl.com

SCHWEIZ

**EHG Stahl.Metall
Altstätten AG**
Unterfeldstraße 8
9450 Altstätten (SG)
Schweiz
T +41 71 757 38 00
F +41 71 757 38 09
altstaetten@ehg-stahl.com

RUMÄNIEN

EHG Steel.Metal SRL
Str. Delea Veche Nr. 24
Corp D, etaj 4, Modul 2
024102, Sector 2 – Bucharest
Romania
T +40 372 652 976
F +40 372 652 977
bucharest@ehg-steel.com

EHG Webshop:
www.ehg-stahl.com