Lieferprogramm

Warmwalzwerk Königswinter GmbH

Inhaltsverzeichnis

Produkte

02 Breitflachstahl

02 Standardgüten

03 Walzprogramm

04 Stanzteile

04 Brennteile

Anarbeitung

05 Strahlen

05 Wärmebehandlung

Service

06 Produktberatung

06 Materialprüfung

06 Versand

Infos

07 Zertifikate

08 Ansprechpartner

Produkte

Breitflachstahl

Auf unserer europaweit einmaligen Walzstraße produzieren wir standardmäßig Abmessungen von 240 bis 860 mm Breite, 8 bis 80 mm Dicke und 2000 bis 20000 mm Länge. Mühsames Zusammenschweißen von Einzelteilen können Sie sich bei uns sparen: Bei uns bekommen Sie Stahl am Stück – für eine optimale und effiziente Weiterverarbeitung.

Standardgüten

Unlegierte Baustähle
DIN EN 10025-2

S 235 JR	1.0038
S 235 J0	1.0114
S 235 J2	1.0117
S 275 JR	1.0044
S 275 J0	1.0143
S 275 J2	1.0145
S 355 JR	1.0045
S 355 J0	1.0553
S 355 J2	1.0577

Feinkornbaustähle
DIN EN 10025-3

S 460 N	1.8901

Wetterfeste Baustähle
DIN EN 10025-5

S 355 J0 W	(1.8965)
S 355 J2 W	(1.8959)

Vergütungsstähle
DIN EN 10083

C 45 E	1.1191
C 45	1.0503
42 CrMo 4	1.7225
42 CrMoS 4	1.7227

Werkzeugstähle
EN ISO 4957

C 45 U	1.1730
40 CrMnMo 7	1.2311
40 CrMnMoS 86	1.2312
90 MnCrV 8	1.2842

Einsatzstahl
DIN EN 10084

C 10 E	1.1121
16 MnCr 5 BP	1.7160

Roland Haas
Geschäftsführender Gesellschafter

+49 (0) 2223 2961 130
+49 (0) 2223 2961 4130
haas@ww-k.de

Stefan Schmitz
Vertrieb, Service & Logistik

+49 (0) 2223 2961 134
+49 (0) 2223 2961 4134
schmitz@ww-k.de

Walzprogramm

Breite mm	240-300	301-350	351-400	401-500	501-600	601-700	701-860	max. Lieferlänge mm
Dicke mm	5	5	5					6.000
	6	6	6	6				6.000
	8	8	8	8	8	8		13.000
	12	12	12	12	12	12	12	13.000
	15	15	15	15	15	15	15	20.000
	20	20	20	20	20	20	20	20.000
	25	25	25	25	25	25	25	20.000
	30	30	30	30	30	30	30	20.000
	35	35	35	35	35	35	35	17.000
	40	40	40	40	40	40	40	15.000
	45	45	45	45	45	45	45	13.000
	50	50	50	50	50	50	50	12.000
		55	55	55	55	55	55	11.000
			60	60	60	60	60	9.000
				65	65	65	65	9.000
				70	70	70	70	8.000
				75	75	75	75	7.000
				80	80	80	80	7.000

Roland Haas
Geschäftsführender Gesellschafter

+49 (0) 2223 2961 130
+49 (0) 2223 2961 4130
haas@ww-k.de

Stefan Schmitz
Vertrieb, Service & Logistik

+49 (0) 2223 2961 134
+49 (0) 2223 2961 4134
schmitz@ww-k.de

Produkte

Warmwalzwerk Königswinter GmbH

Stanzteile

Mittels Stanzverfahren fertigen wir auf unseren Pressen aus Breitflachstahl bis zu einer Stärke von 25 mm Ronden und Formteile. Mit einer Stanzkraft von bis zu 2000 Tonnen fertigen wir Produkte präzise nach Ihren Wünschen. Schnell, sauber und kosteneffizient.

Ronden & Formteile

Durchmesser	bis 650 mm
Dicke	bis 25 mm
Mittelloch	bis 280 mm
Breite	bis 620 mm

Brennteile

Auf unseren CNC-gesteuerten Brennschneidanlagen fertigen wir Formteile bis zu einer Dicke von 8-80 mm exakt nach Ihren Vorgaben mit engsten Toleranzen Teile und sehr sauberem Brennschnitt.

Durch unsere vielfältigen Walzmöglichkeiten können wir Ausgangsmaterial produzieren, das die Herstellung von Formteilen mit minimalem Verschnitt ermöglicht.

Ronden & Formteile

Durchmesser	150-840 mm
Dicke	8-80 mm
Breite	bis 840 mm
Länge	bis 14.000 mm
Mittelloch	nach Vereinbarung

Brammen (bis 30 Tonnen)

Dicke	max. 300 mm
Breite	max. 2.000 mm
Länge	max. 10.000 mm

Roland Haas
Geschäftsführender Gesellschafter

+49 (0) 2223 2961 130
+49 (0) 2223 2961 4130
haas@ww-k.de

Stefan Schmitz
Vertrieb, Service & Logistik

+49 (0) 2223 2961 134
+49 (0) 2223 2961 4134
schmitz@ww-k.de

Anarbeitung

Strahlen

Wir bereiten unsere Produkte durch Strahlen der Oberfläche nach DIN EN ISO 8501-1 auf nachfolgende Arbeitsschritte vor.

Reinigen / Strahlanlage

Breite	max. 1.500 mm
Dicke	max. 150 mm
Länge	max. 10.000 mm

Wärmebehandlung

Durch gezielte Wärmebehandlung erhalten unsere Produkte exakt die von Ihnen definierten Materialeigenschaften.
In unseren Anlagen können wir mittels unterschiedlicher thermischer Verfahren das Gefüge des Materials umwandeln und so die Materialbeschaffenheit nachträglich verändern.

Rollenherdofen

Breite	max. 1.400 mm
Stapelhöhe	max. 400 mm
Länge	max. 10.000 mm

Kammerofen

Breite	max. 1.000 mm
Stapelhöhe	max. 400 mm
Länge	max. 800 mm

Roland Haas
Geschäftsführender Gesellschafter

+49 (0) 2223 2961 130
+49 (0) 2223 2961 4130
haas@ww-k.de

Stefan Schmitz
Vertrieb, Service & Logistik

+49 (0) 2223 2961 134
+49 (0) 2223 2961 4134
schmitz@ww-k.de

Service

Produktberatung

Wir verfügen neben fachlichem Know-how über beachtliche technische Möglichkeiten. Diese Erfahrung und das Potenzial der Fertigungsstraße und -anlagen erlauben es uns, Lösungen zu entwickeln, die ihren Anforderungen entsprechen. Vom Erstgespräch bis zu dem auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenen Versand stehen wir Ihnen zu Seite.

Vor-Ort-Beratung

Gern kommen wir auch zu Ihnen. Vor Ort analysieren wir gemeinsam mit Ihnen die jeweilige technische Herausforderung und erstellen anschließend ein auf Ihre spezifischen Bedürfnisse zugeschnittenes Angebot.

Versand

Bei unseren Versandzeiten bleiben wir unserer Maxime größtmöglicher Flexibilität treu: Selbstabholer erhalten ihre Ware zwischen 7:30 Uhr und 15 Uhr oder – nach Abstimmung – auch zu einem anderen Zeitpunkt. Auf Wunsch versenden wir außerdem per Spedition oder – da wir über einen eigenen Bahnanschluss verfügen – auch per Bahn.

Anfahrt für Anlieferung & Abholung:
Ladestraße, 53639 Königswinter

Materialprüfung

Zur Qualitätssicherung führen wir in unserem internen Labor mit DKD geprüften Anlagen folgende Werkstoffprüfungen durch:

- Zugversuch
- Härteprüfung
- Kerbschlagbiegeversuch bis minus 40°C
- Biegeversuch

Selbstverständlich führen wir in unserem werkseigenen Bearbeitungszentrum für Probenherstellung auf Anfrage auch kurzfristig weitere Prüfungen mit akkreditierten externen Dienstleistern wie z. B. Ultraschall, Aufschweiß-Biegeprüfung, Zugversuch in Dickenrichtung durch.

Roland Haas
Geschäftsführender Gesellschafter

+49 (0) 2223 2961 130
+49 (0) 2223 2961 4130
haas@ww-k.de

Carsten Kreft
Logistik

+49 (0) 2223 2961 132
+49 (0) 2223 2961 4133
kreft@ww-k.de

Stefan Schmitz
Vertrieb, Service & Logistik

+49 (0) 2223 2961 134
+49 (0) 2223 2961 4134
schmitz@ww-k.de

Heinz-Peter Fuchs
Leitung Qualitätswesen

+49 (0) 2223 2961 160
+49 (0) 2223 2961 4160
fuchs@ww-k.de

Zertifikate

Sie finden alle aktuellen Zertifikate zum Download auf unserer Website unter ww-k.net/downloads

Qualitätsmanagement
DIN EN ISO 9001: 2008

Energiemanagement
DIN EN ISO 50001:2011

Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
DIN EN 10025-1:2004
Zertifikat-Nr. 0098-CPD_0004

Dies berechtigt uns zur Kennzeichnung unserer Produkte mit dem CE-Zeichen

Zulassung als Hersteller von Werkstoffen im Rahmen der Druckgeräterichtlinie
DGRL 97/23/EG/
Zertifikat-Nr. 01 202 417/
Q-02 0002 Anh. 1, Abs. 4.3

Heinz-Peter Fuchs
Leitung Qualitätswesen

+49 (0) 2223 2961 160
+49 (0) 2223 2961 4160
fuchs@ww-k.de

Ansprechpartner

Warmwalzwerk Königswinter GmbH

Roland Haas
Geschäftsführender Gesellschafter

+49 (0) 2223 2961 130
+49 (0) 2223 2961 4130
haas@ww-k.de

Rainer Zimmer
Geschäftsführender Gesellschafter

+49 (0) 2223 2961 111
+49 (0) 2223 2961 4111
zimmer@ww-k.de

Stefan Schmitz
Vertrieb, Service & Logistik

+49 (0) 2223 2961 134
+49 (0) 2223 2961 4134
schmitz@ww-k.de

Oksana Storm
Vertrieb

+49 (0) 2223 2961 131
+49 (0) 2223 2961 4131
storm@ww-k.de

Thorsten Hütt
Prokurist | Controlling und Einkauf

+49 (0) 2223 2961 141
+49 (0) 2223 2961 4141
huett@ww-k.de

Dipl. Ing. Tamara Müller
Betriebsleitung

+49 (0) 2223 2961 200
+49 (0) 2223 2961 4200
mueller@ww-k.de

Bernd Görres
Leitung Instandhaltung

+49 (0) 2223 2961 300
+49 (0) 2223 2961 4300
goerres@ww-k.de

Herbert Landsberg
Prokurist | Leitung EHQS

+49 (0) 2223 2961 170
+49 (0) 2223 2961 4170
landsberg@ww-k.de

Michael Gulden
Leitung Personalwesen

+49 (0) 2223 2961 152
+49 (0) 2223 2961 4152
gulden@ww-k.de

Maria Steeg
Personalwesen

+49 (0) 2223 2961 150
+49 (0) 2223 2961 4150
steeg@ww-k.de

Heinz-Peter Fuchs
Leitung Qualitätswesen

+49 (0) 2223 2961 160
+49 (0) 2223 2961 4160
fuchs@ww-k.de

Carsten Kreft
Logistik

+49 (0) 2223 2961 133
+49 (0) 2223 2961 4133
kreft@ww-k.de