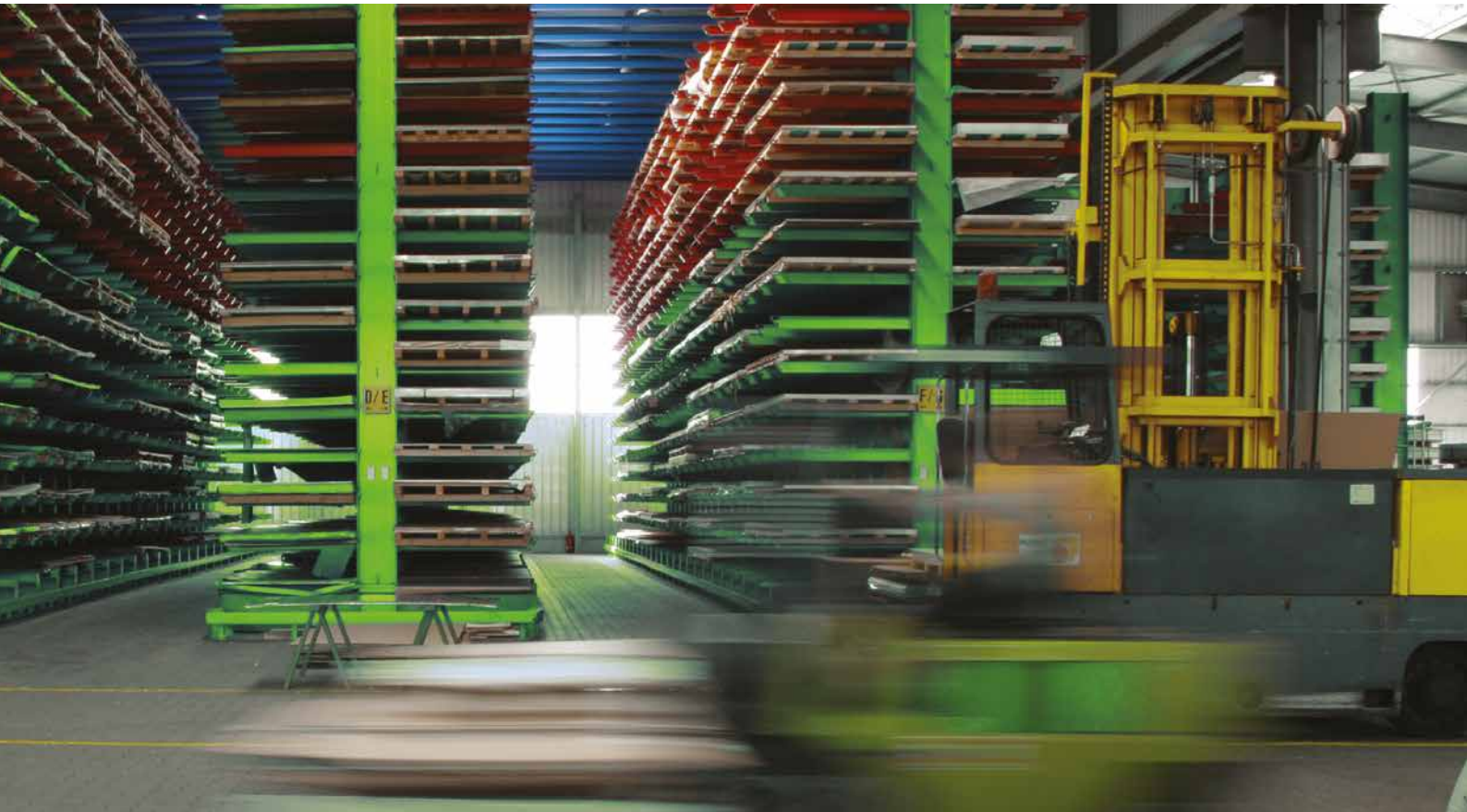




SPAETER

Bietigheim-Bissingen | Germering

Wir handeln für Ihren Erfolg



LIEFERPROGRAMM

Edelstahl Rostfrei

FASZINATION EDELSTAHL ROSTFREI



EDELSTAHL ROSTFREI MACHT ZUKUNFT

Ob in der chemischen Industrie, im Verkehrswesen, bei der Nahrungsmittel- und Getränkeherstellung, bei Haushaltsgeräten, Küchen, in der Medizin, in Umweltschutzanlagen, in der Architektur oder im Bauwesen; ohne Edelstahl Rostfrei wären viele technische Innovationen und erfolgreiche Markenprodukte nicht denkbar. Edelstahl Rostfrei steht auch für Vielseitigkeit, lange Lebensdauer und Recyclingbarkeit. Umso wichtiger, dass man solch ein hochwertiges Produkt fachgerecht lagert, bearbeitet und transportiert. Gut, dass es dafür einen Spezialisten gibt: **CARL SPAETER**.

Seit Gründung 1897 in Duisburg, dem Aufbau der Niederlassung in Stuttgart 1956 und dem Umzug nach Bietigheim-Bissingen 2004 hat sich das Unternehmen zu einem der führenden Anbieter von Edelstahl Rostfrei entwickelt.

In diesem Produktbereich vertreiben wir ein breites Sortiment an Blechen, Stab-, Blankstahl und Rohren in rost- und säurebeständigen sowie hitzebeständigen Werkstoffen. Ihre Anfragen und Aufträge, aber auch Ihre Anwendungsfragen werden von qualifizierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern bearbeitet.

ZUVERLÄSSIG HOCHWERTIG

Stichwort Qualität: Unser Qualitätsmanagement-System im Großhandel mit Walzstahlerzeugnissen, Stahlrohren und Edelstahl, inklusive Lagerhaltung und Anarbeitung, ist **seit 1993 durch die DNV-GL zertifiziert** und wir arbeiten täglich daran, unser hohes Qualitätsniveau nicht nur zu halten, sondern stetig zu optimieren.



Bei der Lieferantenauswahl legen wir in Sachen Qualität und Zuverlässigkeit besonders strenge Maßstäbe an.



ZEITNAH VOR ORT

Wir versorgen unsere Auftraggeber in ganz Süddeutschland und im benachbarten Ausland.

CARL SPAETER ist Ihre richtige Adresse. Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung und die prompte Lieferfähigkeit. **Das in diesem Lieferprogramm aufgeführte Sortiment wird ständig optimiert.**

Bitte fragen Sie auch nicht enthaltene Produkte bei uns an.

Wir handeln für Ihren Erfolg!



PRODUKTBEREICHE

EDELSTAHL ROSTFREI

Bleche, Stabstahl, Rohre

edelstahl@spaeter-bietigheim.de

→ Direkt-Fax +49 7142 9101-820

edelstahl@spaeter-germering.de

→ Direkt-Fax +49 89 894332-26

QUALITÄTS- UND EDELBAUSTAHL

Gewalzt und geschmiedet,

Rund, Flach und Vierkant,

Sonderstähle: Super-Vitac®, Vitac® 3000 und Vitac®C

qualitaetsstahl@spaeter-bietigheim.de

→ Direkt-Fax +49 7142 9101-420

PRÄZISIONSSTAHLROHRE

Nahtlose und geschweißte Präzisionsstahlrohre,

Hydraulikleitungsrohre,

Sägezentrum: sägen, bürstenentgraten und

spanfrei reinigen

praezisrohre@spaeter-bietigheim.de

→ Direkt-Fax +49 7142 9101-620

ALUMINIUM

Pressprodukte, Walzprodukte,

Alucobond® und Dibond®,

Bordwandprofile

aluminium@spaeter-bietigheim.de

→ Direkt-Fax +49 7142 9101-720

aluminium@spaeter-germering.de

→ Direkt-Fax +49 89 894332-26

WERKSTOFFBEZEICHNUNGEN



Auszug aus den gängigsten Werkstoffbezeichnungen		
Werkstoffnummer	ASTM	Kurzname nach EN 10088-2
1.4003	410L	X2CrNi12
1.4016	430	X6Cr17
1.4021	420	X20Cr13
1.4034	(420)	X46Cr13
1.4057	431	X17CrNi16-2
1.4104	430F	X14CrMoS17
1.4112	440 B	X90CrMoV18
1.4122	–	X39CrMo17-1
1.4301 / 1.4307	304 / 304L	X5CrNi18-10 / X2CrNi18-9
1.4305	303	X8CrNiS18-9
1.4306	304L	X2CrNi19-11
1.4401	316	X5CrNiMo17-12-2
1.4404	316L	X2CrNiMo17-12-2
1.4435	316L	X2CrNiMo18-14-3
1.4509	441	X2CrTiNb18
1.4512	409	X2CrTi12
1.4541	321	X6CrNiTi18-10
1.4571	316Ti	X6CrNiMoTi17-12-2
1.4828	309	X15CrNiSi20-12
1.4841	314	X15CrNiSi25-21



Ausführungsart und Oberflächenbeschaffenheit für Bleche nach EN 10 088-2

Kurzzeichen EN	ASTM	Ausführungsart	Oberflächenbeschaffenheit	Bemerkungen
1D	1	Warmgewalzt, wärmebehandelt, gebeizt.	Zunderfrei, grob und matt.	Üblicher Standard für die meisten Stahlsorten, um gute Korrosionsbeständigkeit sicherzustellen; auch übliche Ausführung für die Weiterverarbeitung.
2B	2B	Kaltgewalzt, wärmebehandelt, gebeizt, kalt nachgewalzt.	Glatt.	Häufigste Ausführung für die meisten Stahlsorten, um gute Korrosionsbeständigkeit, Glattheit und Ebenheit sicherzustellen. Auch übliche Ausführung für die Weiterverarbeitung.
2R	BA	Kaltgewalzt, blankgeglüht.	Glatt, blank, reflektierend.	Glatter und blanker als 2B. Auch übliche Ausführung für die Weiterverarbeitung.
2G	3	Einseitig geschliffen, falls nicht bei Bestellung anders vereinbart.	Gleich ausgerichtete Textur, innerhalb der Ausführungseigenschaften können die Oberflächeneigenschaften leicht variieren.	Nicht sehr reflektierend.
2J	6	Einseitig gebürstet, falls nicht bei Bestellung anders vereinbart.	Gleich ausgerichtete Textur, innerhalb der Ausführungseigenschaften können die Oberflächeneigenschaften leicht variieren.	Nicht sehr reflektierend.
2M		Einseitig gemustert.	Design zu vereinbaren.	Hauptsächlich für architektonische Anwendungen.



BLECHE

WARMGEWALZT

Werkstoffe:

1.4301, 1.4307, 1.4541, 1.4404, 1.4571

TRÄNENBLECHE

Werkstoffe:

1.4301, 1.4307, 1.4571

HITZEBESTÄNDIG

Werkstoffe:

1.4828, 1.4841

LOCHBLECHE

Werkstoffe:

1.4301, 1.4571

MUSTERGEWALZT

Werkstoffe:

1.4016, 1.4301, 1.4571

KALTGEWALZT

mit Oberflächenbearbeitung ein- und beidseitig
mit Folienbeschichtung ein- und beidseitig

Werkstoffe:

1.4016, 1.4509, 1.4512, 1.4301, 1.4307, 1.4541, 1.4404,
1.4571

Weitere Werkstoffe und Service auf Anfrage.

QUERTEILANLAGE

Fixlängen zur Optimierung Ihres Materialeinsatzes
führen zu weniger Verschnitt und damit geringeren
Kosten für Sie.

Gerne auch in Kombination mit Standardformaten.
Testen Sie uns.

MATERIALSTÄRKE 0,8 – 4,0 mm

BREITEN 1.000 mm / 1.250 mm / 1.500 mm

LÄNGEN bis max. 6.000 mm

LÄNGENTOLERANZ +/- 0,25 mm

RID 508 mm und 610 mm

RAD 900 mm – 2.000 mm

COILGEWICHT max. 25 t





STABSTAHL / BLANKSTAHL / PROFILE

RUNDSTAHL

- blank, gezogen / poliert oder geschliffen
- in HL von ca. 3 m und ca. 6 m
- Korn 240 geschliffen in Schlauchfolie verpackt
- gewalzt oder geschmiedet

VIERKANTSTAHL

- blank, gezogen
- gewalzt

SECHSKANTSTAHL

- blank, gezogen

FLACHSTAHL

- vom Band geschnitten
- allseitig Korn 240 geschliffen in Schlauchfolie verpackt
- gewalzt
- blank

WINKEL

- gewalzt gleichschenkelig, ungleichschenkelig
- Korn 240 geschliffen in Schlauchfolie verpackt
- blank

Profile

- T-Träger, I-Profile (IPE und IPB) / U-Profile

Weiterer Service auf Anfrage:

- Fixlängen
- geschliffen, gebürstet, poliert

ROHRE

RUNDROHRE – GESCHWEISST

- **HF geschweißte Konstruktions- und Dekorationsrohre**
 - ungeschliffen
 - Korn 240 geschliffen in Schlauchfolie verpackt
- **Leitungsrohre**
 - ungeglüht
 - geglüht
- **Getränkeleitungsrohre**
 - ungeglüht
 - geglüht
- **DVGW-Leitungsrohre**

PROFILROHRE / QUADRAT- UND RECHTECK-ROHRE

- **HF geschweißte Konstruktions- und Dekorationsrohre**
 - ungeschliffen
 - Korn 240 geschliffen in Schlauchfolie verpackt

RUNDROHRE NAHTLOS UND HOHLSTAHL

Weiterer Service auf Anfrage:

- Fixlängen
- geschliffen, gebürstet, poliert

IHR SPEZIALIST FÜR

QUALITÄTS- UND EDELBAUSTAHL, PRÄZISIONSSTAHLROHRE,
EDELSTAHL ROSTFREI UND ALUMINIUM.

Carl Spaeter GmbH

Höpfigheimer Str. 10
D-74321 Bietigheim-Bissingen
Germany
Tel. +49 7142 9101-0
Fax +49 7142 9101-1201
info@spaeter-bietigheim.de
www.spaeter-bietigheim.de



Carl Spaeter GmbH

Burgweg 8
D-82110 Germering
Germany
Tel. +49 89 894332-0
Fax +49 89 894332-26
info@spaeter-germering.de
www.spaeter-germering.de

