



Cogne Acciai Speciali



**Spezialprodukte
zur Herstellung
nahtloser Rohre**

www.cogne.de

Spezial-Langprodukte



Cogne Acciai Speciali hat sich mit seiner langjährigen Erfahrung in der Werkzeugstahl-Metallurgie und maßgeschneiderten Schmiedewerkzeugen in Übergröße auf die Produktion von Spezialwerkzeugen und -teilen zur Rohrherstellung spezialisiert.

Cogne verfügt über langjähriges Know how in der Produktion hochpräziser maschinell gefertigter Dornstangen für die Nahtlosrohr-Herstellung, die eine extrem hohe mechanische Festigkeit und sehr präzise Maßeigenschaften und Toleranzen erfordern.

Cogne Acciai Speciali bietet Nahtlosrohrwerken in einem äußerst anspruchsvollen Markt eine Vielfalt von Dornstangen und Zubehörteilen an. In Kombination mit einem zuverlässigen Kundenservice und umfangreichem metallurgischen Fachwissen, unterstützt Cogné auch die technologische Weiterentwicklung der Fertigungsprozesse seiner Kunden.

Spezialprodukte

STAHLGÜTEN

Technische Stähle
Edelstähle
Werkzeugstähle für Warm- und Kaltarbeiten entsprechend den internationalen Normen oder Kundenspezifikationen

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG

Maschinelle Bearbeitung nach Kundenvorgaben / verchromt

WÄRMEBEHANDLUNG

Nach Kundenvorgaben
(je nach Stahlsorte vergütet oder wärmebehandelt)

MASSTOLERANZEN

Gemäß Kundenzeichnungen

Einige Beispiele

Werkzeuge für Nahtlosrohrwerke

- ▶ Massive und hohle MPM-Spanndorne
 Außendurchmesser 100 bis 450 mm
 Länge bis zu 20.000 mm
 Gewicht bis zu 15 t
- ▶ Dornstangen für Nahtlosrohrwerke (LC) / Rohrstoßbänke
 Außendurchmesser: 55 bis 140 mm
 Länge bis zu 24.000 mm

Walzen und Zylinderrohre:

- ▶ Kalt- und Warmwalzen, Richten, Sendzimir-Werkswalzen

Sonstige Teile für die Extrusion, Luftfahrt, technische Bereiche und die Bauindustrie:

- ▶ Wellen, Kolben, Flansche, Achsen, Achsschenkelbolzen etc.

Stahlsortiment

WERKZEUGSTÄHLE FÜR WARMARBEITEN									
COGNE	UNI	EURONORM	DIN	WNR	AFNOR	SAE	BS	GOST	JIS
UD 12	X 37 CrMo 5 1KU	X 37 CrMo V5 1	X 38 CrMo V5 1	1.2343	Z38 CDV 5	H 11	BH 11	4Ch 5MF S	SK D6
UD 14	X 40 CrMo V51 1KU	X 40 CrMo V51 1	X 40 CrMo V51	1.2344	Z40 CDV 5-1	H 13	BH 13	4Ch 5MF 1S	SK D61
UD 27	30 CrMo V12 27 KU	30 CrMo V12 11	X 32 CrMo V33	1.2365	30CDV 28	H 10	BH 10	3Ch 3M 3F	-
UD 30	30 CrMo Co V 12 3012 KU	—	—	1.2885	—	H 10 A	BH 10 A	-	-
UR 16	56 NiCrMo V 7 KU	55 NiCrMo V7	56 NiCrMo V7	1.2714	55 NCDV 7	6 F3	—	5Ch GN M	-
UR 40	40 NiCrMo V 16 KU	40 NiCrMo V 16	35 NiCrMo 16	1.2766	40 NC D16	—	—	-	-
UK 04R	X 40 Cr 14 KU	X 40 Cr 13	X 40 Cr 13	1.2083	Z40 CV 14	420 C	—	-	-
WERKZEUGSTÄHLE FÜR KALTARBEITEN									
COGNE	UNI	EURONORM	DIN	WNR	AFNOR	SAE	BS	GOST	JIS
UK 15	X 155 CrMo 12 1 KU	X 156 CrMo V 121	X 155 CrMo V 121	1.2379	Z 160 CDV 12	D2	BD2	-	SK D11
UK 20	X 205 Cr 12 KU	X 210 Cr 12	X 210 Cr 12	1.2080	Z 200 C12	D3	BD 3	Ch 12	SK D1
UM 20	90 Mn V Cr 8 KU	90 MnCr V8	90 MnCr V8	1.2842	90 MV 8	O2	BO2	-	-
EINSATZSTÄHLE									
COGNE	UNI	EURONORM	DIN-SEL	WNR	AFNOR	SAE	BS	GOST	JIS
CT 15	—	18 CrNiMo 7-6	17 CrNiMo 6	1.6587	18 NC D6	—	—	—	-
WÄRMEBEHANDLUNGSSTÄHLE									
COGNE	UNI	EURONORM	DIN	WNR	AFNOR	SAE	BS	GOST	JIS
BD 30	34 CrMo 4	34 CrMo 4	34 CrMo 4	1.7220	34 CD 4	4130	708 A 30	—	SC Cr Mn 3
BD 40	42 CrMo 4	42 CrMo 4	42 CrMo 4	1.7225	42 CD 4	4140	708 M 40	—	SC M4
BT 18	40 NiCrMo 7	—	40 NiCrMo 6	1.6565	—	4340	818 M 40	40Ch 2N 2MA	SN B24-1
BT 40	34 NiCrMo 16	34 NiCrMo 16	30 NiCrMo 16	1.6773	35 NCD 16	—	835 M 30	—	-
BT 31 V	30 NiCrMoV 12	—	—	1.6949	—	—	—	—	-
NITRIERSTÄHLE									
COGNE	UNI	EURONORM	DIN-SEL	WNR	AFNOR	SAE	BS	GOST	JIS
NA 11	41 Cr AlMo 7	X8 Ni 9	41 Cr AlMo 7	1.8509	40 CAD 612	7140	905 M 39	38 Ch 2M JUA	SACM1

Anwendungen

Fertigung von Nahtlosrohren für OCTG, Leitungsrohre, mechanische/strukturelle Rohre, Kesselrohre.



Ein Produkt von höchster Qualität, das permanent weiter entwickelt wird.

Unsere Dornstangen garantieren maximale Produktivität für moderne Rohrwerke.



VERKAUFS- UND VERTRIEBSNIEDERLASSUNGEN

AMERIKA

BR

METALINOX AÇOS E METAIS Ltda

Av. Presidente Wilson, 4382
04220-001 São Paulo
Tel. +55 11 21019000
Fax +55 11 21019043

METALINOX AÇOS E METAIS Ltda

Rua Porto Rico s/n Quadra V Lote, 11
Bairro Granjas Rurais Presidente Vargas
Salvador - BA - CEP.: 41230-100
Tel. +55 71 36178000
Fax +55 71 36178012

sales.brazil@cogne.com

MX

COGNE MEXICO

Mexico City
Mexico

Produktion

Av. Otomies SN Parque Industrial
Xicohtencatl II
90500 - Huamantla, TLAX
Mexico

sales.mexico@cogne.com

US

COGNE SPECIALTY STEEL USA Inc.

277 Fairfield Road - STE 315
Fairfield, NJ 07004
Tel. +1 (212) 7852456
Fax +1 (973) 2271442

sales.usa@cogne.com

ASIEN

KR

COGNE KOREA Ltd Hauptniederlassung - Verkauf

1027, 10, Bamgogae-ro 1-gil,
Gangnam-gu,
135-539 Seoul, Korea
Tel. +82-2-451-4510
Fax +82-2-451-4630

Lager Shiwha

STEEL LAND 608, 609, 21, Oido-ro,
Siheung-si, Gyeonggi-do, Korea
Tel +82-31-8041-4631
Fax +82-31-8041-4630

sales.korea@cogne.com

CN

Dong Guan Cogne Steel Products Co.Ltd.

Li Wu n. 6 - Economic Development Zone
Wusha, Chang An Town
Dong Guan City, Guang Dong
Tel. +86 769 85417742
Fax +86 769 85417741

sales.china@cogne.com

SG

Cogne Acciai Speciali Singapore Zweigniederlassung

10 Kaki Bukit Avenue 4,
#05-72 Premier @ Kaki Bukit,
Singapore 415874
Mobil +65 91 37 75 49

sales.singapore@cogne.com

AFRIKA

ZA

COGNE SOUTH AFRICA

Napper Road
Wadeville Ext.2
Germiston - South Africa

sales.s.africa@cogne.com



EUROPA

DE

COGNE EDELSTAHL GmbH Hauptniederlassung und Vertrieb Nord

Carl-Schurz-Strasse 2
41460 Neuss
Tel. +49 (0)2131 1246 0
Fax +49 (0)2131 1246 159

Verkauf und Lager Süd

Siemensstrasse 31-33
71254 Ditzingen
Tel. +49 (0)7156 92 72 98 0
Fax +49 (0)7156 92 72 98 9

www.cogne.de

FR

COGNE FRANCE S.A. Paris

Zone d'Activité des Bellevues
16, rue de la Patelle 80119 Herblay
95613 CERGY PONTOISE Cedex
Tel. +33(0) 1 39093434
Fax +33(0) 1 39093435

Lyon

15, rue des frères Lumière
69680 CHASSIEU
Tel. +33(0) 4 72476474
Fax +33(0) 4 78908594

sales.france@cogne.com

CH

COGNE SUISSE SA

sales.switzerland@cogne.com

T

COGNE ÇELİK SANAYİ VE TİCARET LIMITED SİRKETİ

Aktepe Sanayi Sitesi Orta Mahalle Kinalıkar sokak

19, Orhanlı- Tuzla 34956 Istanbul
Tel. +90 216 5808506 (Pbx)
Fax +90 216 5808509
Mobil +90 (532) 2438847

sales.turkey@cogne.com

GB

COGNE UK Ltd Hauptniederlassung - Verkauf und Lager

Uniformity Steel Works
19 Don Road
Newhall Sheffield S9 2UD
Tel. +44 (0)114 2212020
Fax +44 (0)114 2213030

Verkauf und Lager

630 Avenue West
Skyline 120
Great Notley Essex CM77 7AA
Tel. +44 (0)1376 550330
Fax +44 (0)1376 551721

Lager und Transport

Houghton Road
North Anston Industrial Estate
North Anston Sheffield S25 4JN
Tel. +44 (0)1909 565593
Fax +44 (0)1909 563745

sales.uk@cogne.com

IT

Cogne Distribuzione Italia s.r.l.

Via Pitagora, 5
20100 Cornaredo (Milano)
Tel. +39 02 9348101
Fax +39 02 93566126

Via Austria, 25 - Z.I. Camin
35127 Padova (PD)
Tel. +39 049 8704164/5
Fax +39 049 8704166

sales.italy@cogne.com



ZENTRALE

Cogne Acciai Speciali

s.p.a.

Via Paravera, 16 - 11100 AOSTA
Tel. +39 0165 30 21 (Zentrale)
Fax +39 0165 43 833

Für weitere technische und geschäftliche Anfragen:

www.cogne.com

Kontakt

