



SPECIAL PROFILES SINCE 2007

VOL-STAHL
GROUP OF COMPANIES

Manganhartstahl

Manganese steel

Acier au manganèse



Auch vom Lager
Available from stock
Disponible sur stock

WAREHOUSE

VOL-Stahl GmbH
An der Brückengrube 6
63452 Hanau
GERMANY

CONTACT

Elina Martin
☎ +49 6181 490 35 22
☎ +49 6181 490 35 19
✉ emartin@vol-stahl.com

PRODUCTION

VOL-Stahl France SAS
3 Av. André-Jacques Boussac
81160 Saint-Juery
FRANCE

Technische Daten | Technical data | Données techniques

DIN	AISI	BS	AFNOR	UNI
1.3401	A 128	BW 10	Z 120 M 12	X 120 Mn 12

C	Mn	Si	P	s
1,10 - 1,30	12,00 - 13,00	0,30 - 0,50	max. 0,100	max. 0,04

Zustand:
warmgewalzt und gerichtet

Condition:
hot-rolled and straightened

État:
laminés à chaud et dressé

Rundstahl | Round bar | Acier rond

DIN EN 10060
WAZ nach EN 10204/3.1
Stablänge: 3 m bis 6 m

DIN EN 10060
MTC acc. to EN 10204/3.1
Bar length: 3 m to 6 m

DIN EN 10060
Certificat selon EN 10204/3.1
Longueur barre: 3 m à 6 m

Abmessung Dimension mm	8	10	12	16	18	20	25	30	35	40	50	60
Gewicht Weight Poids kg/m	0,40	0,70	0,90	1,60	2,00	2,50	3,90	5,55	7,55	9,90	15,50	22,20

Weitere Abmessungen auf Anfrage | Other dimensions on request | Autres dimensions sur demande

Flachstahl | Flat bar | Acier plat

DIN EN 10058
WAZ nach EN 10204/3.1
Stablänge: 3 m bis 6 m

DIN EN 10058
MTC acc. to EN 10204/3.1
Bar length: 3 m to 6 m

DIN EN 10058
Certificat selon EN 10204/3.1
Longueur barre: 3 m à 6 m

Abmessung Dimension mm	20 x 10	30 x 10	40 x 10	50 x 10	60 x 10	70 x 10	80 x 10
Gewicht Weight Poids kg/m	1,60	2,40	3,15	3,95	4,75	5,50	6,30

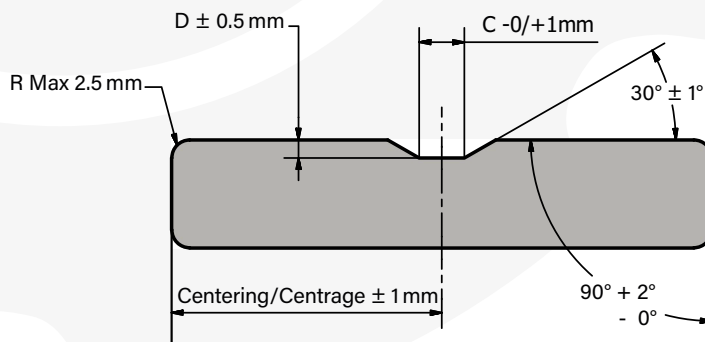
Weitere Abmessungen auf Anfrage | Other dimensions on request | Autres dimensions sur demande

Schleißschienen | Wearing rails | Rails de guidage

Toleranzen nach DIN EN 10058 Tabelle 2
WAZ nach EN 10204/3.1
Stablänge: 3 m bis 6 m

Tolerances acc. to DIN EN 10058 Table 2
MTC acc. to EN 10204/3.1
Bar length: 3 m to 6 m

Tolérances selon DIN EN 10058 Tableau 2
Certificat selon EN 10204/3.1
Longueur barre: 3 m à 6 m



Viele weitere Formen möglich | Many more shapes possible | Beaucoup plus de formes possibles

