



MARKENÜBERSICHT  
SURVEY OF STEEL GRADES

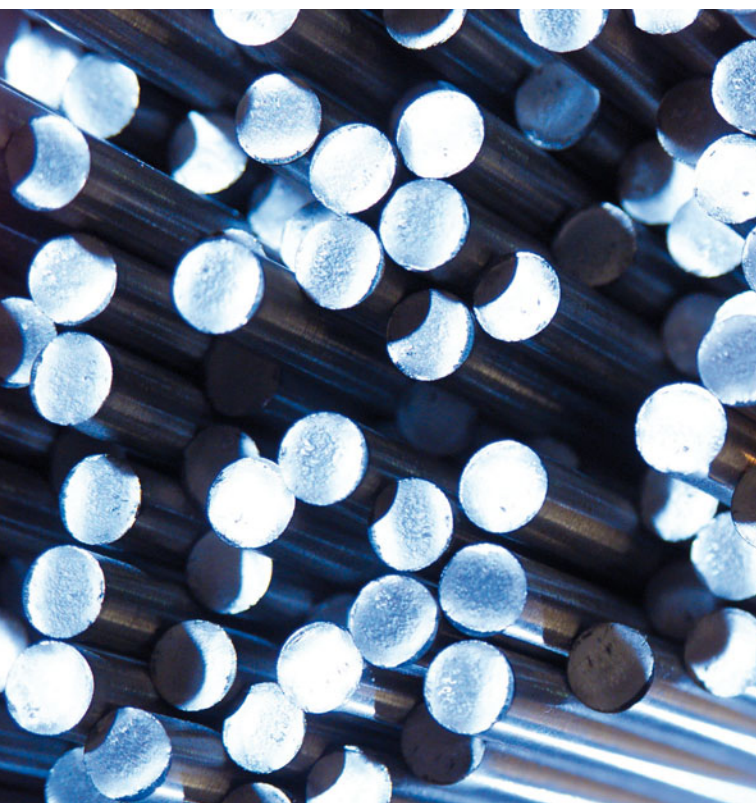
# WERKSTOFFLEITFARBEN DIFFERENTIATION COLOURS

## Hauptgruppen / *Main groups*

**Schnellarbeitsstähle / *High speed steels***

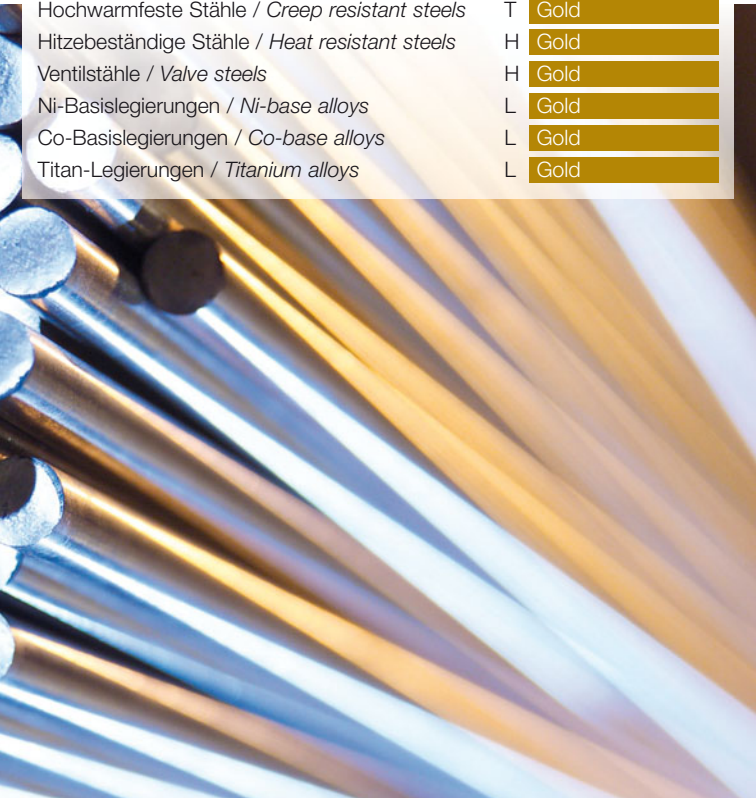
**Werkzeugstähle / *Tool steels***

**Sonderwerkstoffe / *Special materials***



## Werkstoffgruppen / Material groups

Schnellarbeitsstähle / <i>High speed steels</i>	S	Grün / <i>Green</i>
Kaltarbeitsstähle / <i>Cold work tool steels</i>	K	Blau / <i>Blue</i>
Warmarbeitsstähle / <i>Hot work tool steels</i>	W	Rot / <i>Red</i>
Kunststoffformenstähle / <i>Plastic mould steels</i>	M	Weiß / <i>White</i>
Sägenstähle / <i>Saw steels</i>	B	Blau / <i>Blue</i>
Einsatzstähle / <i>Case-hardening steels</i>	E	Gold
Vergütungsstähle / <i>Heat treatable steels</i>	V	Gold
Nitrierstähle / <i>Nitriding steels</i>	V	Gold
Physikalische Stähle / <i>Steels with spec. phys. prop.</i>	P	Gold
Federstähle / <i>Spring steels</i>	F	Gold
Wälzlagerstähle / <i>Roller bearing steels</i>	R	Gold
Automatenstähle / <i>Free-cutting steels</i>	Z	Gold
Nichtrostende Cr-Stähle / <i>Stainless Cr-steels</i>	N	Gold
Nichtrostende CrNi-Stähle / <i>Stainless CrNi-steels</i>	A	Gold
Warmfeste Stähle / <i>High-temperature steels</i>	D	Gold
Hochwarmfeste Stähle / <i>Creep resistant steels</i>	T	Gold
Hitzebeständige Stähle / <i>Heat resistant steels</i>	H	Gold
Ventilstähle / <i>Valve steels</i>	H	Gold
Ni-Basislegierungen / <i>Ni-base alloys</i>	L	Gold
Co-Basislegierungen / <i>Co-base alloys</i>	L	Gold
Titan-Legierungen / <i>Titanium alloys</i>	L	Gold



## Schnellarbeitsstähle / High speed steels

Marke / Grade <b>BÖHLER</b>	Normen / Standards	
	EN / DIN	AISI
<b>BÖHLER S200</b> <sup>1)</sup>	< 1.3355 > HS18-0-1	T1
<b>BÖHLER S290</b> <b>MICROCLEAN</b>	- -	- -
<b>BÖHLER S390</b> <sup>3)</sup> <b>MICROCLEAN</b>	- -	- -
<b>BÖHLER S400</b>	< 1.3348 > HS2-9-2	M7
<b>BÖHLER S401</b>	< 1.3346 > HS2-9-1	M1
<b>BÖHLER S404</b>	< 1.3326 > HS1-4-2	M52
<b>BÖHLER S405</b>	< 1.3325 > HS0-4-1	M50
<b>BÖHLER S500</b> <sup>2)</sup>	< 1.3247 > HS2-10-1-8	~ M42
<b>BÖHLER S590</b> <sup>3)</sup> <b>MICROCLEAN</b>	< 1.3244 > HS6-5-3-8	- -
<b>BÖHLER S600</b> <sup>2)</sup>	< 1.3343 > HS6-5-2 C	~ M2 reg. C
<b>BÖHLER S607</b>	< 1.3344 > HS6-5-3	~ M3 Cl.2
<b>BÖHLER S690</b> <sup>3)</sup> <b>MICROCLEAN</b>	~ 1.3351 HS6-5-4	~ M4
<b>BÖHLER S700</b>	< 1.3207 > HS10-4-3-10	- -
<b>BÖHLER S705</b> <sup>2)</sup>	< 1.3243 > HS6-5-2-5	~ M35
<b>BÖHLER S790</b> <b>MICROCLEAN</b>	< 1.3345 > HS6-5-3 C	~ M3 Cl.2

1) Sondermarke, bitte um Rückfrage / Special grade, please inquire

2) auch in ISORAPID-Güte lieferbar / also available in ISORAPID quality

3) Verbesserte Zerspanbarkeit durch erhöhten S-Gehalt als S392 MICROCLEAN, S592 MICROCLEAN, S692 MICROCLEAN in unserem Erzeugungsprogramm. / Improved machinability use to higher sulfur content than S392 MICROCLEAN, S592 MICROCLEAN, S692 MICROCLEAN in our production program.

## Werkzeugstähle / Tool steels

### Kunststoffformenstähle / Plastic mould steels

Marke / Grade <b>BÖHLER</b>	Normen / Standards	
	EN / DIN	AISI
<b>BÖHLER M121</b> <sup>4)</sup>	~ 1.5752 15NiCr13	- -
<b>BÖHLER M200</b>	< 1.2312 > 40CrMnMoS8-6	~ P20
<b>BÖHLER M238</b> <sup>1)</sup>	< 1.2738 > 40CrMnNiMo8-6-4	~ P20
<b>BÖHLER M261</b> <b>EXTRA</b>	- -	- -
<b>BÖHLER M268</b> <sup>5)</sup> <b>VMR</b>	< 1.2738 > 40CrMnNiMo8-6-4	~ P20
<b>BÖHLER M300</b> <sup>2)</sup> <b>EXTRA</b>	~ 1.2316 X38CrMo16	- -
<b>BÖHLER M303</b> <sup>1)2)</sup> <b>EXTRA</b>	~ 1.2316 X38CrMo16	- -
<b>BÖHLER M310</b> <sup>3)</sup> <b>ISOPLAST</b>	~ 1.2083 X42Cr13	~ 420
<b>BÖHLER M314</b> <b>EXTRA</b>	~ 1.2085 X33CrS16	- -
<b>BÖHLER M315</b> <b>EXTRA</b>	- -	- -
<b>BÖHLER M333</b> <b>ISOPLAST</b>	- -	- -
<b>BÖHLER M340</b> <b>ISOPLAST</b>	- -	- -
<b>BÖHLER M390</b> <b>MICROCLEAN</b>	- -	- -

1) auch in High-Hard-Güte lieferbar / also available in High-Hard condition

2) auch in DESU-Güte lieferbar / also available in PESR quality

3) auch in konventioneller Güte lieferbar / also available in conventional quality

4) DESU-umgeschmolzener Einsatzstahl / PESR remelted case-hardening steel

5) nur in High-Hard-Güte lieferbar / only available in High-Hard condition

## Werkzeugstähle / Tool steels

### Kaltarbeitsstähle<sup>1)</sup> / Cold work tool steels<sup>1)</sup>

Marke / Grade <b>BÖHLER</b>	Normen / Standards	
	EN / DIN	AISI
<b>BÖHLER K100</b>	< 1.2080 > X210Cr12	~ D3
<b>BÖHLER K105</b>	< 1.2601 > X165CrMoV12	~ D2
<b>BÖHLER K107</b>	< 1.2436 > X210CrW12	~ D6
<b>BÖHLER K110</b>	< 1.2379 > X153CrMoV12	D2
<b>BÖHLER K245</b>	< 1.2101 > 62SiMnCr4	--
<b>BÖHLER K305</b>	< 1.2363 > X100CrMoV5-1	A2
<b>BÖHLER K306</b>	~ 1.2345 X50CrVMo5-1	--
<b>BÖHLER K329</b>	--	--
<b>BÖHLER K340</b> <sup>1)</sup> <b>ISODUR®</b>	--	--
<b>BÖHLER K353</b>	--	--
<b>BÖHLER K360</b> <b>ISODUR®</b>	--	--
<b>BÖHLER K390</b> <b>MICROCLEAN®</b>	--	--
<b>BÖHLER K455</b>	< 1.2550 > 60WCrV7	~ S1
<b>BÖHLER K460</b>	< 1.2510 > 100MnCrW4	O1
<b>BÖHLER K490</b> <b>MICROCLEAN®</b>	--	--
<b>BÖHLER K600</b>	< 1.2767 > X45NiCrMo4	--
<b>BÖHLER K605</b>	~ 1.2721 50NiCr13	--
<b>BÖHLER K700</b>	< 1.3401 > X120Mn12	--
<b>BÖHLER K720</b>	< 1.2842 > 90MnCrV8	~ O2
<b>BÖHLER K890</b> <b>MICROCLEAN®</b>	--	--

1) auch in ECOSTAR-Güte lieferbar / also available in ECOSTAR quality

\*) auch in ISODUR-Güte lieferbar / also available in ISODUR quality

## Werkzeugstähle / Tool steels

### Warmarbeitsstähle / Hot work tool steels

Marke / Grade <b>BÖHLER</b>	Normen / Standards	
	EN / DIN	AISI / ASTM
<b>BÖHLER W100</b>	< 1.2581 > X30WCrV9-3	~ H21
<b>BÖHLER W300</b> <sup>1)</sup> <b>ISODISC</b> ®	< 1.2343 > X38CrMoV5-1	H11
<b>BÖHLER W302</b> <sup>1)</sup> <b>ISODISC</b> ®	< 1.2344 > X40CrMoV5-1	H13
<b>BÖHLER W303</b> <sup>1)</sup> <b>ISODISC</b> ®	< 1.2367 > X38CrMoV5-3	--
<b>BÖHLER W320</b> <sup>1)</sup> <b>ISODISC</b> ®	< 1.2365 > 32CrMoV12-28 (X32CrMoV3-3)	~ H10
<b>BÖHLER W321</b> <sup>1)</sup> <b>ISODISC</b> ®	~ 1.2885 X32CrMoCoV3-3-3	--
<b>BÖHLER W350</b> <b>ISOBLOC</b> ®	--	--
<b>BÖHLER W360</b> <b>ISOBLOC</b> ®	--	--
<b>BÖHLER W400</b> <b>VMR</b> ®	~ 1.2343 X37CrMoV5-1	~ H11
<b>BÖHLER W403</b> <b>VMR</b> ®	~ 1.2367 X38CrMoV5-3	--
<b>BÖHLER W500</b> <sup>2)</sup>	< 1.2714 > 56NiCrMoV7	~ L6
<b>BÖHLER W705</b> <sup>2)</sup>	< 1.2886 > X15CrCoMoV10-10-5	--
<b>BÖHLER W720</b> <b>VMR</b> ®	~ 1.2709 X3NiCoMoTi18-9-5	Marage 300
<b>BÖHLER W722</b> <sup>2)</sup> <b>VMR</b> ®	< 1.2709 > X3NiCoMoTi18-9-5	--
<b>BÖHLER W750</b> <b>VMR</b> ®	~ 1.2779 X6NiCrTi26-15	~ 660

1) auch in ISOBLOC-Güte lieferbar / also available in ISOBLOC quality

2) Sondermarke, bitte um Rückfrage / Special grade, please inquire

## Sonderwerkstoffe / Special materials

### Ni-Basislegierungen / Ni-Based superalloys

Marke / Grade	DIN	UNS	AISI	AMS
<b>BÖHLER L004</b>	2.4610	N06455	–	–
<b>BÖHLER L022</b>	2.4602	N06022	–	–
<b>BÖHLER L090</b>	2.4632	N07090	–	5829
<b>BÖHLER L080A</b>	2.4952	N07080	–	–
<b>BÖHLER L276</b>	2.4819	N10276	–	–
<b>BÖHLER L303</b>	2.4654	N07001	–	5704, 5706, 5707, 5708, 5709
<b>BÖHLER L625</b>	2.4856	N06625	–	5666
<b>BÖHLER L718</b>	2.4668	N07718	–	5662, 5663
<b>BÖHLER L751</b>	2.4669	07551	–	–
<b>BÖHLER L901</b>	2.4662	N09901	–	5660, 5661
<b>BÖHLER L925</b>	–	N09925	–	–
<b>BÖHLER LHX</b>	2.4665	N06002	–	5754

## Sonderwerkstoffe / Special materials

### Edel-Baustähle / Low alloy steels

Marke / Grade	DIN	UNS	AISI	AMS
<b>BÖHLER E105</b>	~ 1.6657	–	–	6265
<b>BÖHLER E108</b>	1.6722	–	–	–
<b>BÖHLER P800</b>	–	–	–	–
<b>BÖHLER V118S1</b>	1.6745	–	–	–
<b>BÖHLER V124SC</b>	1.6944	G43400	–	6414
<b>BÖHLER V129SA</b>	1.6952	–	–	–
<b>BÖHLER V132</b>	–	–	–	6257, 6419
<b>BÖHLER V141</b>	–	–	–	–
<b>BÖHLER V145</b>	1.6604	–	–	–
<b>BÖHLER V145SC</b>	1.6580	–	–	–
<b>BÖHLER V149</b>	~ 1.6922	–	4333	–
<b>BÖHLER V180</b>	–	–	–	–
<b>BÖHLER V354</b>	1.7734 1.7736	–	–	–
<b>BÖHLER V358</b>	1.8523	–	–	–
<b>BÖHLER V361</b>	~ 1.7765	–	–	6481
<b>BÖHLER V460</b>	–	–	–	–
<b>BÖHLER V720</b>	1.6354	–	–	6514
<b>BÖHLER V723</b>	1.6359	–	–	6512

## Sonderwerkstoffe / Special materials

### RSH-Stähle / Stainless-, acid- and heatresistant steels

Marke / Grade	DIN	UNS	AISI	AMS
<b>BÖHLER A220</b>	1.4435	S31603	316LUG	–
<b>BÖHLER A405</b>	1.4466	S31050	310 MoLN	–
<b>BÖHLER A750</b>	1.4546 1.4550	N07090	–	5512, 5646
<b>BÖHLER A903</b>	1.4462	S31803 S32205	F51	–
<b>BÖHLER A911SA</b>	1.4501	S32760	F55	–
<b>BÖHLER A913</b>	1.4410	S32750	F53	–
<b>BÖHLER A926</b>	1.4507	S32550	F61	–
<b>BÖHLER A965SA</b>	1.4547	S31254	F44	–
<b>BÖHLER A970</b>	1.4529	N08926	–	–
<b>BÖHLER H525</b>	1.4841	S31400	314	–
<b>BÖHLER N114</b>	1.4002	–	–	–
<b>BÖHLER N352</b>	1.4044	–	–	–
<b>BÖHLER N360</b>	1.4108	–	–	5898
<b>BÖHLER N400</b>	1.4313	S41500	F6NM	–
<b>BÖHLER N403</b>	1.4313	–	–	–
<b>BÖHLER N404</b>	1.4418	–	–	–
<b>BÖHLER N685</b>	1.2361 1.4112	S44003	–	–
<b>BÖHLER N690</b>	1.4528	–	–	–
<b>BÖHLER N695</b>	1.3544	S44004	–	5618, 5630
<b>BÖHLER N700</b>	1.4542 1.4548	S17400	630	5622, 5643
<b>BÖHLER N701</b>	1.4545	S15500	XM 12	5659
<b>BÖHLER N709</b>	1.4534	S13800	–	5629
<b>BÖHLER P511</b>	–	S20910	XM 19	–
<b>BÖHLER P513</b>	–	S21800	–	–
<b>BÖHLER P558</b>	1.3808	S29225	–	–
<b>BÖHLER R100</b>	~ 1.3505	–	–	6444
<b>BÖHLER R250</b>	~ 1.3551	–	–	6491
<b>BÖHLER R350</b>	–	–	–	6278
<b>BÖHLER T200</b>	1.4943 1.4944 1.4980	S66286	660	5731, 5732
<b>BÖHLER T240</b>	1.4962	–	–	–
<b>BÖHLER T262</b>	1.4986	–	–	–
<b>BÖHLER T504</b>	–	–	422 / 616	–
<b>BÖHLER T505SA</b>	–	–	–	–
<b>BÖHLER T505SC</b>	1.4906	–	–	–
<b>BÖHLER T550</b>	1.4922 1.4923 1.4926 1.4934	–	–	–



## Sonderwerkstoffe / Special materials

### RSH-Stähle / Stainless-, acid- and heatresistant steels

Marke / Grade	DIN	UNS	AISI	AMS
<b>BÖHLER T552</b>	1.4933 1.4938 1.4939	S64152	–	5719
<b>BÖHLER T560</b>	1.4913	–	–	–
<b>BÖHLER T602</b>	1.4120 ~ 1.4921	–	–	–
<b>BÖHLER T608SA</b>	–	–	–	–
<b>BÖHLER T651</b>	1.4021	–	420	–
<b>BÖHLER T655SC</b>	–	–	403	–
<b>BÖHLER T656</b>	–	–	403Cb	–
<b>BÖHLER T670</b>	1.4594	S45000	–	–
<b>BÖHLER T671SA</b>	–	–	–	–
<b>BÖHLER T671SB</b>	–	–	–	–

# BÖHLER SPEZIALITÄTEN

## BÖHLER SPECIALTIES

### **MICROCLEAN®**

Pulvermetallurgische Stähle  
*Powder metallurgical steels*

### **VMR®**

Sonderwerkstoffe, die während der Erschmelzung mindestens in einem Schritt vakuumerschmolzen oder vakuumumgeschmolzen wurden.  
*Special materials subjected to vacuum refining or melting during at least one stage of manufacture.*

### **ISO PLAST®**

Kunststoffformenstähle in ESU-Güte  
*Plastic mould steels in ESR quality*

### **ISO DUR®**

Kaltarbeitsstähle in ESU-Güte  
*Cold work tool steels in ESR quality*

### **ISO RAPID®**

Schnellarbeitsstähle in ESU-Güte  
*High speed steels in ESR quality*

### **ISO BLOC®**

Warmarbeitsstähle in ESU-Güte mit Sonderwärmebehandlung  
*Hot work tool steels in ESR quality with special heat treatment*

### **ISO DISC®**

Warmarbeitsstähle in konventioneller Stahlgüte mit Sonderwärmebehandlung  
*Hot work tool steels in conventionally quality with special heat treatment*

### **ISO EXTRA®**

Sonderwerkstoffe in ESU-Güte (außer VMR)  
*Special materials in ESR quality (excluding vacuum remelted)*

### **EXTRA**

Stähle mit besonderen Eigenschaftsmerkmalen  
*Special property and/or achievement characteristics*

# GEGENÜBERSTELLUNG

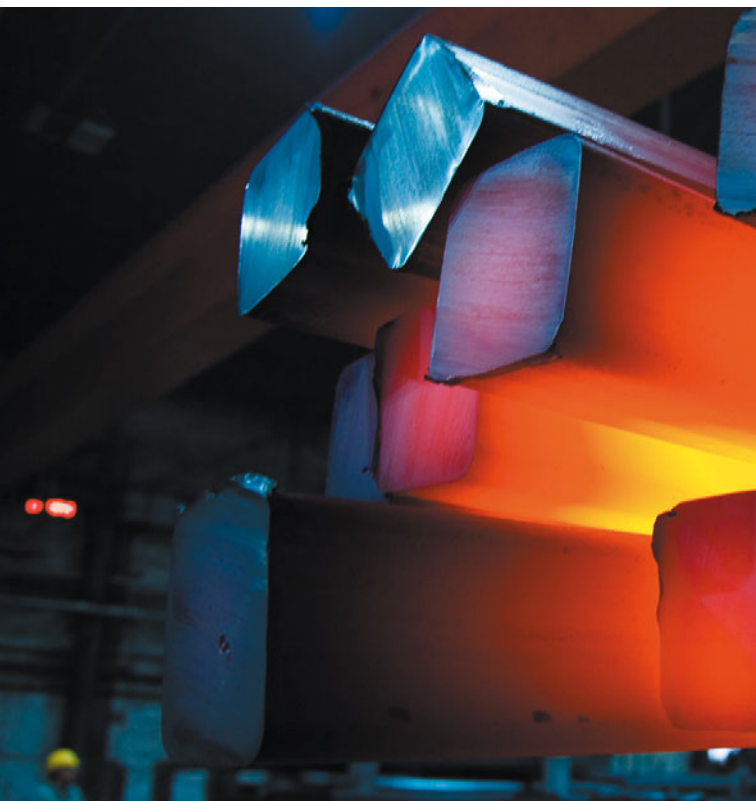
# COMPARISON

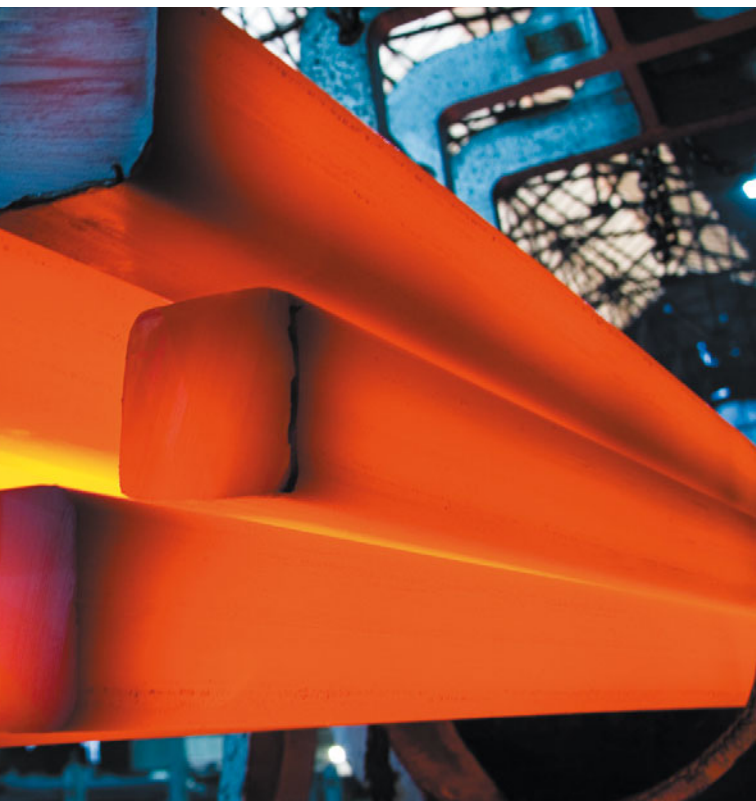
Werkstoff-Nr.	EN / DIN - Bezeichnung / Designation	BÖHLER Marke / Grade
< 1.2080 >	X210Cr12	<b>K100</b>
~ 1.2083	~ X42Cr13	<b>M310</b>
~ 1.2085	~ X33CrS16	<b>M314</b>
< 1.2101 >	62SiMnCr4	<b>K245</b>
< 1.2312 >	40CrMnMoS8-6	<b>M200</b>
~ 1.2316	~ X38CrMo16	<b>M300, M303</b>
~ 1.2343 >	~ X37CrMoV5-1	<b>W400</b>
< 1.2343 >	X37CrMoV5-1	<b>W300</b>
< 1.2344 >	X40CrMoV5-1	<b>W302</b>
~ 1.2345	~ X50CrMoV5-1	<b>K306</b>
< 1.2361 >	X90CrMoV18	<b>N685</b>
< 1.2363 >	X100CrMoV5	<b>K305</b>
< 1.2365 >	32CrMoV12-28	<b>W320</b>
~ 1.2367 >	~ X38CrMoV5-3	<b>W403</b>
< 1.2367 >	X38CrMoV5-3	<b>W303</b>
< 1.2379 >	X153CrMoV12	<b>K110</b>
< 1.2436 >	X210CrW12	<b>K107</b>
< 1.2510 >	100MnCrW4	<b>K460</b>
< 1.2550 >	60WCrV7	<b>K455</b>
< 1.2581 >	X30WCrV9-3	<b>W100</b>
< 1.2601 >	X165CrMoV12	<b>K105</b>
~ 1.2709 >	~ X3NiCoMoTi18-9-5	<b>W720</b>
< 1.2709 >	X3NiCoMoTi18-9-5	<b>W722</b>
< 1.2714 >	56NiCrMoV7	<b>W500</b>
~ 1.2721	~ 50NiCr13	<b>K605</b>
< 1.2738 >	40CrMnNiMoS8-6-4	<b>M238</b>
< 1.2738 >	40CrMnNiMoS8-6-4	<b>M268</b>
< 1.2767 >	45NiCrMo16	<b>K600</b>
~ 1.2779 >	~ X6NiCrTi26-15	<b>W750</b>
< 1.2779 >	X6NiCrTi26-15	<b>T200</b>
~ 1.2782	~ X16CrNiSi25-20	<b>H525</b>
< 1.2842 >	90MnCrV8	<b>K720</b>
~ 1.2885 >	~ X32CrMoCoV3-3-3	<b>W321</b>
< 1.2886 >	X15CrCoMoV10-10-5	<b>W705</b>
< 1.3207 >	HS10-4-3-10	<b>S700</b>
< 1.3243 >	HS6-5-2-5	<b>S705</b>
< 1.3244 >	HS6-5-3-8	<b>S590</b>
< 1.3247 >	HS2-9-1-8	<b>S500</b>
< 1.3325 >	HS0-4-1	<b>S405</b>

<b>Werkstoff-Nr.</b>	<b>EN / DIN - Bezeichnung / Designation</b>	<b>BÖHLER Marke / Grade</b>
< 1.3325 >	–	<b>R250</b>
< 1.3326 >	HS1-4-2	<b>S404</b>
< 1.3343 >	HS6-5-2C	<b>S600</b>
< 1.3344 >	HS6-5-3	<b>S607</b>
< 1.3345 >	HS6-5-3C	<b>S790</b>
< 1.3346 >	HS2-9-1	<b>S401</b>
< 1.3348 >	HS2-9-2	<b>S400</b>
~ 1.3351 >	~ HS6-5-4	<b>S690</b>
< 1.3355 >	HS18-0-1	<b>S200</b>
< 1.3401 >	X120Mn12	<b>K700</b>
~ 1.3505	~ 100Cr6	<b>R100</b>
< 1.3544 >	LW	<b>N695</b>
~ 1.3551	–	<b>R250</b>
~ 1.4002	~ X7CrAl13	<b>N114</b>
~ 1.4002	~ X3CrNiMoCuNbN1-13-3	<b>P511</b>
< 1.4021 >	X20Cr13	<b>T651</b>
< 1.4044 >	15CN16-02	<b>N352</b>
< 1.4044 >	15CN16-02	<b>N352S1</b>
< 1.4108 >	X30CRMON15-1	<b>N360</b>
< 1.4112 >	X90CrMoV18	<b>N685</b>
< 1.4120 >	X19CrMo12-1	<b>T602</b>
< 1.4125 >	X105CrMo17	<b>N695</b>
< 1.4313 >	X3CrNiMo13-4	<b>N400</b>
~ 1.4313	~ X3CrNiMo13-4	<b>N403</b>
< 1.4410 >	X2CrNiMoN25-7-4	<b>A913</b>
< 1.4418 >	X4CrNiMo16-5-1	<b>N404</b>
< 1.4435 >	X2CrNiMo18-14-3	<b>A220</b>
< 1.4462 >	X2CrNiMoN22-5-3	<b>A903</b>
< 1.4466 >	X1CrNiMoN25-22-2	<b>A405</b>
< 1.4501 >	X2CrNiMoCuWN25-7-4	<b>A911SA</b>
~ 1.4507	~ X2CrNiMoCuN25-6-3	<b>A926</b>
< 1.4528 >	X105CrCoMo18-2	<b>N690</b>
< 1.4529 >	X1CrNiMoCuN20-18-7	<b>A970</b>
< 1.4534 > LW	X3CrNiMoAl13-8-2	<b>N709</b>
< 1.4542 >	X5CrNiCuNb16-4	<b>N700</b>
< 1.4545 >	LW	<b>N701</b>
< 1.4546 > LW	X5CrNiNb18-10	<b>A750</b>
< 1.4547 >	X1CrNiMoCuN20-18-7	<b>A965SA</b>
< 1.4548 > LW	X5CrNiCuNb17-4-4	<b>N700</b>

<b>Werkstoff-Nr.</b>	<b>EN / DIN - Bezeichnung / Designation</b>	<b>BÖHLER Marke / Grade</b>
< 1.4594 >	X5CrNiMoCuNb14-5	<b>T670</b>
< 1.4841 >	X15CrNiSi25-20	<b>H525</b>
< 1.4906 >	X12CrMoWVNbN10-1-1	<b>T505SC</b>
~ 1.4913 >	~ X19CrMoNbVN11-1	<b>T560SB</b>
~ 1.4921	~ X19CrMo12-1	<b>T602</b>
< 1.4922 >	X20CrMoV12-1	<b>T550</b>
< 1.4923 >	X22CrMoV12-1	<b>T550</b>
< 1.4926 >	X21CrMoV12-1	<b>T550</b>
< 1.4933 >	LW	<b>T552</b>
~ 1.4934 >	~ LW	<b>T550</b>
< 1.4938 >	X11CrNiMo12	<b>T552</b>
< 1.4939 > LW	X12CrNiMo12	<b>T552</b>
< 1.4939 > LW	X12CrNiMo12	<b>T552S1</b>
~ 1.4943 LW	~ X4NiCrTi25-15	<b>T200</b>
< 1.4944 >	LW	<b>T200</b>
~ 1.4962 >	~ X12CrNiWTi16-13	<b>T240</b>
~ 1.4980	~ X5NiCrTi26-15	<b>W750</b>
< 1.4980 >	X5NiCrTi26-15	<b>T200</b>
< 1.4986 >	X8CrNiMoBNb16-16	<b>T262</b>
~ 1.5752	~ 15NiCr13	<b>M121</b>
~ 1.5752	~ NiCr21TiCuMo	<b>L925</b>
< 1.6354 >	LW	<b>V720</b>
< 1.6354 >	LW	<b>W720</b>
< 1.6358 >	(X2NiCoMo18-9-5)	<b>W720</b>
< 1.6359 >	X2NiCoMo18-8-5	<b>V723</b>
< 1.6580	30CrNiMo8	<b>V145SC</b>
< 1.6604 >	LW	<b>V145</b>
~ 1.6657	-	<b>E105</b>
< 1.6722 >	LW	<b>E108</b>
< 1.6745 >	~ 40NiMoCr10-5	<b>V118S1</b>
~ 1.6944 >	~ LW	<b>V124SC</b>
< 1.6952 >	24NiCrMoV14-6	<b>V129SA</b>
< 1.7734 >	LW	<b>V354</b>
< 1.7736 >	LW	<b>V354</b>
~ 1.7765	-	<b>V361</b>
< 1.8523 >	-	<b>V358</b>
< 2.4602 >	NiCr21Mo14W	<b>L022</b>
< 2.4610 >	NiMo16Cr16Ti	<b>L004</b>
< 2.4631 >	NiCr20TiAl	<b>L080A</b>

<b>Werkstoff-Nr.</b>	<b>EN / DIN - Bezeichnung / Designation</b>	<b>BÖHLER Marke / Grade</b>
< 2.4632 >	NiCr20Co18Ti	<b>L090</b>
< 2.4654 >	NiCr20Co13Mo4Ti3Al	<b>L303</b>
< 2.4662 >	NiCr13Mo6Ti3	<b>L901</b>
< 2.4665 >	NiCr22Fe18Mo	<b>LHX94</b>
< 2.4668 >	NiCr19Fe19Nb5Mo3	<b>L718</b>
< 2.4668 >	NiCr19Fe19Nb5Mo3	<b>L718API</b>
< 2.4669 >	–	<b>L751</b>
< 2.4819 >	NiMo16Cr15W	<b>L276</b>
< 2.4856 >	NiCr22Mo9Nb	<b>L625</b>
< 2.4952 >	NiCr20TiAl	<b>L080A</b>







SPECIAL STEEL FOR THE WORLD'S TOP PERFORMERS

BÖHLER Edelstahl GmbH & Co KG  
Mariazeller Straße 25  
A-8605 Kapfenberg/Austria  
Phone: +43-3862-20-0  
Fax: +43-3862-20-75 76  
E-Mail: [info@bohler-edelstahl.at](mailto:info@bohler-edelstahl.at)  
[www.bohler-edelstahl.com](http://www.bohler-edelstahl.com)

