

## Aciers de construction Maschinenbaustähle

### Aciers de construction / Baustähle

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,0037	S235	J0 / JR / J2 - +N / +AR	2 - 200	6 - 60
1,0045	S355	J0 / JR / J2 - +N / +AR	2 - 200	20 - 300

### Aciers de construction non alliés / Unlegierte Vergütungsstähle

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,0401	C15	forgeable / Schmiede- und stauchfähig	3 - 200	20 - 300
1,0402	C22	forgeable / Schmiede- und stauchfähig	3 - 200	20 - 300
1,0501	C35	forgeable / Schmiede- und stauchfähig	3 - 200	20 - 300
1,0503	C45	forgeable / Schmiede- und stauchfähig	3 - 200	20 - 300
1,1191	C45E		3 - 200	15 - 300
1,1201	C45R		6 - 80	15 - 300
1,1213	Cf53N		3 - 200	30 - 200
1,1221	C60E		20 - 80	20 - 300
1,1223	C60R		20 - 80	20 - 300

### Aciers de cémentation / Einsatzstähle

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,1141	C15E		3 - 200	20 - 280
1,5752	15NiCr13	+A / +TH	8 - 65	20 - 260
1,5918	17CrNi6-6	+A / +TH	20 - 80	16 - 260
1,5919	15CrNi6	+A / +TH	20 - 80	45 - 300
1,5920	18CrNi8	+A / +TH	20 - 80	20 - 250
1,6523	20NiCrMo2-2	Sur demande / Auf Anfrage		
1,6526	20NiCrMoS2-2	Sur demande / Auf Anfrage		
1,6587	18CrNiMo7-6	+A / +TH / +FP / +QT	6 - 80	18 - 300
1,7131	16MnCr5	+A / +U	3 - 200	6 - 300
1,7139	16MnCrS5	+A / +U	3 - 200	6 - 300
1,7147	20MnCr5	+A	6 - 80	20 - 300
1,7149	20MnCrS5	+A	10 - 100	20 - 300
1,7168	20MnCrB5	+A / +TH / +FP	10 - 100	30 - 220
1,7242	16MoCr4	Sur demande / Auf Anfrage		

## Aciers de traitement alliés / Legierte Vergütungsstähle

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,5122	37MnSi5	+A	6 - 200	18 - 250
1,5680	X12Ni5	Sur demande / Auf Anfrage		
1,6580	30CrNiMo8	+A   forgeable / Schmiede- und stauchfähig	6 - 200	16 - 300
1,6582	34CrNiMo6	+A   forgeable / Schmiede- und stauchfähig	20 - 80	16 - 300
1,6959	35NiCrMoV12-5	+QT/+SR   Sur demande / Auf Anfrage		
1,7033	34Cr4	+A/+QT   Sur demande / Auf Anfrage		
1,7035	41Cr4	+A/+QT   Sur demande / Auf Anfrage		
1,7176	55Cr3	Sur demande / Auf Anfrage		
1,7213	25CrMoS4	+A / +QT	20 - 80	16 - 300
1,7218	25CrMo4	+A / +QT	20 - 80	16 - 300
1,7220	34CrMo4	+A / +QT	20 - 80	16 - 300
1,7225	42CrMo4	+A / +QT	5 - 200	16 - 300
1,7227	42CrMoS4	+A / +QT	5 - 200	16 - 300
1,7228	50CrMo4	+A / +QT   Sur demande / Auf Anfrage		
1,7707	30CrMoV9	+A / +QT	20 - 80	
1,7792	58CrMoV4	Sur demande / Auf Anfrage		
1,8161	58CrV4	Sur demande / Auf Anfrage		

## Aciers pour roulements / Wälzlagerstähle

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,3505	100Cr6	+AC	3 - 80	20 - 230
1,3536	100CrMo7-3	+AC		60 - 220

## Aciers de construction résistant à la chaleur / Warmfeste Edelbaustähle

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,5415	16Mo3	+N / +QT	20 - 80	4 - 280
1,7335	13CrMo4-5	+NT / +QT		10 - 280
1,7709	21CrMoV5-7	+QT		16 - 250
1,7733	24CrMoV5-5			70 - 200

## Aciers de nitruration / Nitrierstähle

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,7735	14CrMoV6-9			30 - 250
1,7765	32CrMoV12-10	Sur demande / Auf Anfrage		
1,8507	34CrAlMo5-10	Sur demande / Auf Anfrage		
1,8509	41CrAlMo7-10	Sur demande / Auf Anfrage		
1,8515	31CrMo12	Sur demande / Auf Anfrage		
1,8519	31CrMoV9	+QT / +SR	20 - 80	20 - 250
1,8521	15CrMoV5-9	+QT / +SR		30 - 250
1,8550	34CrAlNi7-10	+QT / +SR	20 - 80	18 - 250

## Aciers à ressort / Federstähle

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,1248	C75S	Sur demande / Auf Anfrage		
1,5026	55Si7	Sur demande / Auf Anfrage		
1,7103	67SiCr5	Sur demande / Auf Anfrage		
1,7108	61SiCr7	Sur demande / Auf Anfrage		
1,7701	52CrMoV4	Sur demande / Auf Anfrage		
1,8159	51CrV4	+A / +QT	10 - 100	15 - 250

## Acier dur au manganèse / Hartmanganstahl

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,3401	X120Mn12			20 - 30

## Aciers à grain fin / Feinkornbaustähle

N°de matière Werkstoff-Nr.	EN	Remarque Bemerkung	● étiré blank	● brut roh
1,0546	S355NL		20 - 80	20 - 280
1,0565	P355NH		20 - 80	20 - 280

D'autres formes et d'autres aciers de construction spéciaux de la série 1.0001 à 1.9999 livrables sur demande  
 Weitere Formen und weitere Edelbaustähle der Werkstoffnummern 1.000 - 1.999 auf Anfrage lieferbar

- Rond / Rund