



LINDEMANN & STÖRMER



MÜLLER & SCHRÖDER



NÖCKER
DRAHTBEARBEITUNG

Werkstoffauswahl / Material range

Produktionsprogramm Production programme			
Werkstoffauswahl für Schrauben, Muttern und Kaltfließpressteile Material range for screws, nuts and cold extension parts			
Werkstoffnummer Material number	EN 10263	DIN 16 54	Verwendungszweck purpose
1.0303	C 4 C	Q St 32-3	4.6, 4.8, 5.8, 6.8, 8
1.0213	C 8 C	Q St 34-3	4.6, 4.8, 5.8, 6.8, 8
1.0214	C 10 C	Q St 36-3	4.6, 4.8, 5.8, 6.8, 8
1.0234	C 15 C	Q St 38-3	4.6, 4.8, 5.8, 6.8, 8
1.1132	C 15 E 2 C	Cq 15	Einsatzhärter
1.1152	C 20 E 2 C	Cq 22	5.8
1.1148	C 16 E	C 16 E	Einsatzhärter Case-hardener
1.1302	30 Mn Si VS 6		
1.7016	17 Cr 3	17 Cr 3	Einsatzhärter Case-hardener
1.7139	16 Mn Cr S 5	16 Mn Cr S 5	Einsatzhärter Case-hardener
1.7147	20 Mn Cr 5	20 Mn Cr 5	Einsatzhärter Case-hardener
1.5919	17 Cr Ni 6	15 Cr Ni 6	Einsatzhärter Case-hardener
		Cq 15 Mn	Einsatzhärter Case-hardener
		Cq 22 Mn	Einsatzhärter Case-hardener
1.5503	18 B 2	18 B 3	FK 10
1.5510	28 B 2	28 B 2	FK 10
1.5511		35 B 2	
1.5514	33 B 2		FK 10
1.5520	17 Mn B 4		
1.5525	20 Mn B 4	19 Mn B 4	8.8
1.5525	23 Mn B 4	19 Mn B 4	8.8, 10.9
1.6582		34 Cr Ni Mo 6	Bohrerstahl Drill steel
1.7033	34 Cr 4	34 Cr 4	10.9
1.7034	37 Cr 4	37 Cr 4	10.9
1.7035	41 Cr 4	41 Cr 4	12.9
1.7131	16 Mn Cr 5	16 Mn Cr 5	Einsatzhärter Case-hardener
1.7039	41 Cr S 4	41 Cr S 4	12.9
1.7220	34 Cr Mo 4	34 Cr Mo 4	12.9
1.7225	42 Cr Mo 4	42 Cr Mo 4	12.9
1.7076	32 Cr B 4	32 Cr B 4	12.9
1.7077	36 Cr B 4	36 Cr B 4	12.9
Warmfeste Kaltstauchdrähte gem. DIN 17240 High-temperature cold-heading wire acc to DIN 17240			
1.7709	21 Cr Mo V 5 7	21 Cr Mo V 5 7	
1.7711	40 Cr Mo V 4 7	40 Cr Mo V 4 7	
Kugellagerstähle gem. DIN 17230 Ball-bearing steel acc to DIN 17230			
1.3505	100 Cr 6	100 Cr 6	Rollenlager/Roller bearing Kerbstifte/grooved dowel pins
Werkzeug- und Federstähle gem. DIN 17200/17221 Tool steel and spring steel acc to DIN 17200/17221			
1.8159	50 Cr V4	50 Cr V4	Werkzeuge, kalt- geformte Federn Tools, cold-formed springs