

VERGLEICHSTABELLE VON VERSCHIEDENEN STAHLSORTEN

nach Werkstoff-Nummern

Werkstoffnummer	DIN Bezeichnung	Amerika AISI (SAE)	England B.S.	Frankreich AFNOR	Zusammensetzung (gemittelte Werte)											
					C [%]	Si [%]	Mn [%]	P max. [%]	S max. [%]	Cr [%]	Ni [%]	Mo [%]	V [%]	Co [%]	W [%]	Andere Elemente [%]
1.0050	St 50-2	-	50 B - 50 C	A 50-2	0,33	0,27	0,65	0,045	≤ 0,045	≤ 0,30	≤ 0,30	-	-	-	-	-
1.0060	St 60-2	-	55 C	A 60-2	0,43	0,27	0,65	0,045	≤ 0,045	≤ 0,30	≤ 0,30	-	-	-	-	-
1.0301	C 10	M 1010	045 M 10	AF 34 C 10	0,10	≤ 0,40	0,45	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0308	St 35	-	360	-	≤ 0,18	≤ 0,35	≥ 0,40	0,050	≤ 0,050	-	-	-	-	-	-	-
1.0309	St 35-4	-	-	-	≤ 0,17	0,23	≥ 0,40	0,050	≤ 0,050	-	-	-	-	-	-	-
1.0346	A St 35	-	-	A 37 CP, AP, FD	≤ 0,17	≤ 0,35	≥ 0,40	0,045	≤ 0,045	≤ 0,30	-	-	-	-	-	-
1.0401	C 15	M 1015	080 A 15	AF 37 C 12	0,15	≤ 0,40	0,45	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0402	C 22	1020	055 M 15	AF 42 C 20	0,21	≤ 0,40	0,45	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0418	St 45-4	-	-	-	≤ 0,22	0,25	≥ 0,40	0,050	≤ 0,050	≤ 0,30	-	-	-	-	-	-
1.0426	A St 41	-	224 - 410	A 42 CP, AP, FP	≤ 0,20	0,28	≥ 0,45	0,045	≤ 0,045	≤ 0,30	-	-	-	-	-	-
1.0436	A St 45	-	224 - 400	A 48 CP, AP, FP	≤ 0,22	0,28	≥ 0,45	0,045	≤ 0,045	≤ 0,30	-	-	-	-	-	-
1.0481	17 Mn 4	-	-	A 48 CP, AP, FP	0,17	≤ 0,40	1,15	0,035	≤ 0,035	≤ 0,25	≤ 0,30	-	-	-	-	Cu ≤ 0,30, Al ≤ 0,020
1.0482	19 Mn 5	-	224 - 460	A 52 CP, AP, FP	0,20	0,45	1,18	0,040	≤ 0,040	≤ 0,30	≤ 0,30	-	-	-	-	-
1.0501	C 35	1035	080 A 32	AF 55 C 35	0,36	≤ 0,40	0,65	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0503	C 45	1043	080 A 46	AF 65 C 45	0,46	≤ 0,40	0,65	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0509	St 55-4	-	-	-	0,36	0,23	≥ 0,40	0,050	≤ 0,050	-	-	-	-	-	-	-
1.0601	C 60	1060	060 A 62	AF 70 C 55	0,61	≤ 0,40	0,75	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0605	C 75	-	070 A 72	C 75	0,75	0,25	0,75	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0711	9 S 20	1112	220 M 07	-	≤ 0,13	≤ 0,05	0,90	0,100	0,21	-	-	-	-	-	-	-
1.0715	9 S Mn 28	1213	230 M 07	S 250	≤ 0,14	≤ 0,05	1,10	0,100	0,28	-	-	-	-	-	-	-
1.0718	9 S Mn Pb 28	12 L 14	-	S 250 Pb	≤ 0,14	≤ 0,05	1,10	0,100	0,28	-	-	-	-	-	-	Pb 0,24
1.0721	10 S 20	1108	-	10 F2	0,10	0,25	0,70	0,060	0,20	-	-	-	-	-	-	-
1.0723	15 S 20	-	210 A 15	-	0,15	0,25	0,70	0,070	0,22	-	-	-	-	-	-	-
1.0724	22 S 20	-	-	20 F2	0,21	0,25	0,70	0,070	0,20	-	-	-	-	-	-	-
1.0726	35 S 20	1140	212 M 36	35 MF 6	0,35	0,25	0,70	0,060	0,20	-	-	-	-	-	-	-
1.0727	45 S 20	1146	-	45 MF 4	0,46	0,25	0,70	0,060	0,20	-	-	-	-	-	-	-
1.0728	60 S 20	-	-	-	0,62	0,25	0,70	0,060	0,20	-	-	-	-	-	-	-
1.0841	St 52-3	-	-	-	≤ 0,20	≤ 0,50	≤ 1,50	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0900	38 Si 6	-	-	-	0,38	1,50	0,65	0,050	≤ 0,050	-	-	-	-	-	-	N 0,007
1.0902	46 Si 7	-	-	46 S 7	0,46	1,65	0,65	0,050	≤ 0,050	-	-	-	-	-	-	-
1.0903	51 Si 7	-	-	51 S 7	0,51	1,65	0,65	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0904	55 Si 7	9255	250 A 53	56 SC 7	0,56	1,65	0,85	0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-
1.0906	65 Si 7	-	250 A 61	-	0,64	1,65	0,85	0,050	≤ 0,050	-	-	-	-	-	-	-
1.0908	60 Si Mn 5	-	-	-	0,60	1,15	1,00	0,050	≤ 0,050	-	-	-	-	-	-	-
1.0912	46 Mn 7	1345	2 S 516; 2 S 517	-	0,46	0,25	27395	0,05	≤ 0,050	-	-	-	-	-	-	-
1.0913	50 Mn 7	-	-	-	0,50	≤ 0,40	1,78	0,040	≤ 0,040	-	-	-	-	-	-	-
1.1004	MK 3	-	-	-	≤ 0,04	-	≤ 0,20	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1121	Ck 10	1010	040 A 10	XC 10	0,10	≤ 0,40	0,45	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1133	20 Mn 5	1022	120 M 19	-	0,20	0,45	1,15	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1140	Cm 15	-	-	-	0,15	≤ 0,40	0,45	0,035	≤ 0,028	-	-	-	-	-	-	-
1.1141	Ck 15	1017	-	XC 18	0,15	≤ 0,40	0,45	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1151	Ck 22	1023	-	XC 25	0,21	≤ 0,40	0,45	0,035	≤ 0,030	-	-	-	-	-	-	-
1.1157	40 Mn 4	1039	120 M 36	35 M 5	0,40	0,38	0,95	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1165	30 Mn 5	1330	120 M 36	-	0,30	0,27	1,35	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1167	36 Mn 5	1335	150 M 36	40 M 5	0,36	0,25	1,35	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1170	28 Mn 6	1027	150 M 28	20 M 5	0,28	≤ 0,40	1,47	0,035	≤ 0,030	-	-	-	-	-	-	-
1.1181	Ck 35	C 1034	-	XC 38 H2	0,35	≤ 0,40	0,65	0,035	≤ 0,030	-	-	-	-	-	-	-
1.1191	Ck 45	1045	060 A 47	XC 42 H1	0,46	≤ 0,40	0,65	0,035	≤ 0,030	-	-	-	-	-	-	-
1.1193	Cf 45	-	-	-	0,46	0,25	0,65	0,025	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1210	Ck 53	1050	-	-	0,54	0,38	0,55	0,035	≤ 0,030	-	-	-	-	-	-	-
1.1213	Cf 53	-	-	XC 48 TS	0,54	0,25	0,55	0,025	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1221	Ck 60	1064	060 A 62	XC 65	0,61	≤ 0,40	0,75	0,035	≤ 0,030	-	-	-	-	-	-	-
1.1231	Ck 67	1070	060 A 67	XC 68	0,68	0,25	0,75	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1248	Ck 75	1078	060 A 98	XC 75	0,75	0,25	0,7	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1249	Cf 70	-	-	XC 70	0,71	0,25	0,27	0,025	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1273	90 Mn 4	1085	-	-	0,90	0,37	1,00	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1274	Ck 101	1095	060 A 96	XC 100	1,00	0,25	0,50	0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-
1.1520	C 70 W 1	-	-	-	0,70	0,18	0,19	0,020	≤ 0,020	-	-	-	-	-	-	-
1.1620	C 70 W 2	-	-	-	0,70	0,20	0,23	0,030	≤ 0,030	-	-	-	-	-	-	-
1.1645	C 105 W 2	-	-	-	1,05	0,20	0,20	0,030	≤ 0,030	-	-	-	-	-	-	-

VERGLEICHSTABELLE VON VERSCHIEDENEN STAHLSORTEN

nach Werkstoff-Nummern

Werkstoffnummer	DIN Bezeichnung	Amerika AISI (SAE)	England B.S.	Frankreich AFNOR	Zusammensetzung (gemittelte Werte)												
					C [%]	Si [%]	Mn [%]	P max. [%]	S max. [%]	Cr [%]	Ni [%]	Mo [%]	V [%]	Co [%]	W [%]	Andere Elemente [%]	
1.1654	C 110 W		1407 (1970)		1,10	0,30	0,35	0,030	≤ 0,030								
1.1663	C 125 W	W 112		Y 120	1,27	0,20	0,23	0,030	≤ 0,030								
1.1730	C 45 W			Y 48	0,45	0,27	0,70	0,035	≤ 0,035								
1.1740	C 60 W			Y 65	0,60	0,27	0,70	0,035	≤ 0,035								
1.1744	C 67 W			Y 70	0,68	0,27	0,70	0,035	≤ 0,035								
1.1750	C 75 W				0,77	0,27	0,70	0,035	0,035								
1.1820	C 55 W				0,54	≤0,15	0,40	0,030	0,030								
1.1830	C 85 W				0,85	0,33	0,60	0,025	0,020								
1.2004	85 Cr 1				0,85	0,40	0,60	0,035	0,035	0,38							
1.2056	90 Cr 3				0,90	0,23	0,30	0,030	0,030	0,80							
1.2057	105 Cr 4				1,05	0,25	0,30	0,030	0,030	1,00							
1.2060	105 Cr 5				1,05	0,30	≤0,20	0,030	0,030	1,35							
1.2063	145 Cr 6				1,50	0,23	0,60	0,035	0,035	1,40			0,10				
1.2067	100 Cr 6	L 3		Y 100 C 6	1,02	0,25	0,35	0,030	0,030	1,50							
1.2080*	X 210 Cr 12	D 3	BD 3	Z 200 C 12	2,05	0,25	0,30	0,030	0,030	11,5							
1.2082	X 20 Cr 13				0,19	0,40	0,30	0,035	0,035	13							
1.2083	X 42 Cr 13			Z 40 C 14	0,41	0,40	0,30	0,030	0,030	13							
1.2101	62 Si Mn Cr 4				0,62	1,05	1,05	0,030	0,030	0,55							
1.2108	90 Cr Si 5				0,90	1,15	0,70	0,035	0,035	1,20							
1.2109	125 Cr Si 5				1,25	1,15	0,70	0,035	0,035	1,20							
1.2127	105 Mn Cr 4				1,05	0,23	1,10	0,035	0,035	0,85							
1.2162	21 Mn Cr 5				0,21	0,25	1,25	0,030	0,030	1,15							
1.2201	X 165 Cr V 12			-	1,65	0,33	0,30	0,035	0,035	11,5			0,09				
1.2206	140 Cr V 1			130 C 3	1,40	0,25	0,33	0,025	0,025	0,30			0,12				
1.2210	115 Cr V 3	L 2		-	1,17	0,23	0,30	0,030	0,030	0,65			0,09				
1.2241	51 Cr V 4				0,51	0,25	0,95	0,030	0,030	1,05			0,15				
1.2242	59 Cr V 4				0,58	0,25	0,95	0,035	0,035	1,05			0,09				
1.2243	61 Cr Si 5				0,61	0,85	0,75	0,035	0,035	1,15			0,09				
1.2248	38 Si Cr V 6				0,38	1,45	0,40	0,035	0,035	1,45			0,09				
1.2249	45 Si Cr V 6				0,45	1,45	0,60	0,035	0,035	1,45			0,09				
1.2303	100 Cr Mo 5	L 7			1,00	0,23	0,30	0,035	0,035	1,20		0,30	-				
1.2307	29 Cr Mo V 9				0,30	0,25	0,55	0,035	0,035	2,50		0,20	0,15				
1.2311	40 Cr Mn Mo 7				0,40	0,30	1,45	0,035	0,035	1,95		0,20					
1.2313	21 Cr Mo 10				0,18	0,30	0,30	0,025	0,025	2,45		0,35					
1.2323	48 Cr Mo V 6-7			45 CDV 6	0,45	0,25	0,75	0,030	0,030	1,45		0,75	0,30				
1.2341	X 6 Cr Mo 4	P 4			≤0,07	≤0,20	≤0,20	0,030	0,030	3,75		0,45	-				
1.2343	X 38 Cr Mo V 5.1	H 18	BH 11	Z 38 CDV 5	0,39	1,05	0,40	0,030	0,030	5,15		1,25	0,37				
1.2344	X 40 Cr Mo V 5.1	H 13	BH 13	Z 40 CDV	0,40	1,05	0,40	0,030	0,030	5,15		1,35	1,00				
1.2363	X 100 Cr Mo V 5.1	A 2	BA 2	Z 100 CDV	0,98	0,30	0,55	0,035	0,035	5,15		1,05	0,20				
1.2365	X 32 Cr Mo V 3.3	H 10		32 DCV 28	0,31	0,25	0,30	0,030	0,030	2,95		2,80	0,55				
1.2414	120 W 4				1,20	0,23	0,28	0,035	0,035	0,20						1,00	
1.2419	105 W Cr 6		105 WC 13		1,05	0,25	0,95	0,030	0,030	1,00						1,15	
1.2436	X 210 Cr W 12				2,12	0,25	0,30	0,030	0,030	11,50						0,70	
1.2442	115 W 8				1,15	0,23	0,30	0,035	0,035	0,20						1,95	
1.2453	X 130 W 5				1,30	0,25	0,30	0,035	0,035	≤0,20						4,95	
1.2510	100 Mn Cr W 4	01	B 01		0,98	0,25	1,10	0,035	0,035	0,60			0,10			0,60	
1.2515	100 W V 4				1,02	0,18	0,23	0,035	0,035	0,18			0,15			1,05	
1.2516	120 W V 4				1,20	0,23	0,28	0,035	0,035	0,20			0,09			1,00	
1.2519	110 W Cr V 5				1,10	0,23	0,30	0,030	0,030	1,20			0,20			1,30	
1.2542 <sup>1)</sup>	45 W Cr V 7				0,45	0,95	0,30	0,035	0,035	1,05			0,17			1,95	
1.2550 <sup>2)</sup>	60 W Cr V 7	SI		55 WC 20	0,60	0,60	0,30	0,030	0,030	1,05			0,15			1,95	
1.2562	142 WV 13				1,43	0,23	0,30	0,035	0,035	0,35			0,25			3,05	
1.2564	X 30 W Cr V 4.1				0,30	0,95	0,30	0,035	0,035	1,05			0,17			3,75	
1.2567	X 30 W Cr V 5.3			Z 32 WCV 5	0,30	0,23	0,30	0,035	0,035	2,35			0,60			4,25	
1.2581	X 30 W Cr V 9.3	H 21	BH 21	Z 30 WCV 9	0,30	0,23	0,30	0,035	0,035	2,65			0,35			8,50	
1.2601	X 165 Cr Mo V 12			Z 160 CDV 12	1,65	0,32	0,30	0,030	0,030	11,5		0,60	0,30			0,50	
1.2603	45 Cr Mo W 5.8				0,45	0,60	0,40	0,035	0,035	1,45		0,50	0,83			0,50	
1.2606	X 37 Cr Mo W 5.1	H 12	BH 12		0,36	1,05	0,45	0,035	0,035	5,30		1,40	0,27			1,30	
1.2622	X 60 W Cr Mo V 9.4				0,60	0,30	0,30	0,035	0,035	4,00		0,90	0,70			9,00	
1.2662	X 30 W Cr Co V 9.3				0,30	0,23	0,30	0,035	0,035	2,35		0,25	0,25	2,05		8,50	

VERGLEICHSTABELLE VON VERSCHIEDENEN STAHLSORTEN

nach Werkstoff-Nummern

Werkstoff-nummer	DIN Bezeichnung	Amerika AISI (SAE)	England B.S.	Frankreich AFNOR	Zusammensetzung (gemittelte Werte)													
					C [%]	Si [%]	Mn [%]	P max. [%]	S max. [%]	Cr [%]	Ni [%]	Mo [%]	V [%]	Co [%]	W [%]	Andere Elemente [%]		
1.2710	45 Cr Ni 6				0,45	0,25	0,65	0,035	0,035	1,35	1,65							Ti 1,00
1.2711	54 Ni Cr Mo V 6				0,55	0,25	0,65	0,025	0,025	0,70	1,65	0,30	0,09					
1.2713	55 Ni Cr Mo V 6	L 6		55 NCDV 7	0,55	0,25	0,80	0,030	0,030	0,70	1,65	0,30	0,09					
1.2714	56 Ni Cr Mo V 7				0,55	0,25	0,80	0,030	0,030	1,10	1,65	0,50	0,09					
1.2718	55 Ni Cr 10				0,53	0,23	0,45	0,035	0,035	0,60	2,75							
1.2721	50 Ni Cr 13				0,50	0,25	0,50	0,035	0,035	1,05	3,25							
1.2726	26 Ni Cr Mo V 5				0,26	0,40	0,30	0,030	0,030	0,75	1,45	0,30	0,17				2,10	
1.2731	X 50 Ni Cr W V 13.13				0,50	1,35	0,70	0,035	0,035	13,00	13,00	-	0,65					
1.2735	14 Ni Cr 14	P 6			0,14	0,28	0,40	0,030	0,030	0,75	3,45							
1.2737	28 Ni Cr V 5				0,28	0,45	0,30	0,030	0,030	0,75	1,15	-	0,17					
1.2741	55 Cr Ni Mo V S 424				0,56	0,28	0,77	0,025	0,025	1,00	0,57	0,43	0,08					
1.2744	57 Ni Cr Mo V 7.7				0,55	0,28	0,70	0,035	0,035	1,05	1,65	0,80	0,09					
1.2745	14 Ni Cr 8				0,13	0,25	0,40	0,030	0,030	1,05	4,45	-	-					
1.2747	28 Ni Mo 17				0,27	0,25	0,30	0,030	0,030	0,40	4,45	1,20	0,17					
1.2764	GX 19 Ni Cr Mo 4				0,18	0,25	0,30	0,030	0,030	1,25	4,05	0,20	-					
1.2766	35 Ni Cr Mo 16				0,35	0,23	0,50	0,035	0,035	1,35	4,05	0,30						
1.2767	X 45 Ni Cr Mo 4				0,45	0,25	0,30	0,030	0,030	1,35	4,05	0,25						
1.2823	70 Si 7				0,70	1,65	0,70	0,030	0,030	-	-							
1.2826	60 Mn Si Cr 4				0,62	0,90	1,00	0,030	0,030	0,30								
1.2833	100 V 1		BWZ		1,00	0,20	0,23	0,025	0,025	-	-		0,13					
1.2835	95 V 4				0,95	0,30	0,40	0,030	0,030	-	-		0,40					
1.2842*	90 Mn Cr V 8	02	B 02	90 M V 8	0,90	0,25	2,00	0,030	0,030	0,35			0,10					
1.2851	34 Cr Al 6				0,33	0,25	0,75	0,035	0,035	1,35								Al 0,95
1.2880	X 165 Cr Co Mo 12				1,65	0,32	0,30	0,035	0,035	11,50		0,55			1,30			
1.2884	X 210 Cr Co W 12				2,15	0,30	0,30	0,035	0,035	12,00		0,40			0,95	0,70		
1.3202	S 12-1-4-5	T 15	BT 15		1,38	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		0,85	3,75	4,75	12,00			
1.3207	S 10-4-3-10		BT 42	Z 130 WKCDV 10-10-04-040	1,27	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		3,35	3,35	10,00	9,50			
1.3243	S 6-5-2-5			Z 85 WDKCV 06-05-05-04-02	0,92	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		4,95	1,85	4,75	6,35			
1.3245	S 6-5-2-5 S				0,92	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		4,95	1,85	4,75	6,35			
1.3249	S 2-9-2-8	M 33	BM 34		0,89	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	3,85		8,60	2,00	8,25	1,75			
1.3255	S 18-1-2-5	T 4	BT 4	Z 80 WKCVC 18-05-04-01	0,79	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		0,65	1,55	4,75	18,00			
1.3257	S 18-1-2-15				0,65	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		0,75	1,55	15,50	18,00			
1.3265	S 18-1-2-10	T 5	BT 5		0,76	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		0,65	1,55	9,50	18,00			
1.3302	S 12-1-4				1,28	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		0,85	3,75		12,00			
1.3318	S 12-1-2				0,95	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		0,85	2,45		12,00			
1.3333	S 3-3-2				0,98	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		2,65	2,35		2,85			
1.3343	S 6-5-2	M 2	BM 2	Z 85 WDCVC 06-05-04-02	0,90	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		4,95	1,85		6,35			
1.3344	S 6-5-3	M 3 class 2		Z 120 WDCVC 06-05-04-03	1,22	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15		4,95	2,95		6,35			
1.3346	S 2-9-1	M 1	BM 1	Z 85 DCWV 08-04-02-01	0,82	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	3,85		8,60	1,15		1,75			
1.3348	S 2-9-2	M 7			1,02	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	3,85		8,60	2,00		1,75			
1.3355	S 18-0-1	T 1	BT 1	Z 80 WCV 18-04-01	0,74	≤0,45	≤0,40	0,030	0,030	4,15			1,10		18,00			
1.3401	X 120 Mn 12			Z 120 M 12	1,20	0,40	12,5	0,100	0,040	(1,50)								
1.3501	100 Cr 2	50100 1)		100 C 2	1,03	0,25	0,32	0,030	0,025	0,50		≤0,30						Cu ≤ 0,30
1.3503	105 Cr 4	51100 1)			1,05	0,25	0,32	0,030	0,025	1,03								
1.3505	100 Cr 6	52100 1)	535 A 99	100 C 6	1,03	0,25	0,32	0,030	0,025	1,52		≤0,30						Cu ≤ 0,30
1.3520	100 Cr Mn 6			100 CM 6	0,97	0,60	1,10	0,030	0,025	1,52		≤0,30						Cu ≤ 0,30
1.3817	X 40 Mn Cr 18				0,47	≤0,80	18,00	0,100	0,030	4,00								
1.4000	X 6 Cr 13			Z 3 C 14	≤0,08	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	13,00								
1.4001	GX 7 Cr 13	410S	403 S 17		≤0,08	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	14,00								
1.4002	X 6 Cr Al 13		405 S 17	Z 6 CA 13	≤0,08	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	13,00								Al 0,20
1.4005	X 12 Cr S 13	416	416 S 21		≤0,15					14,00								
1.4006	X 10 Cr 13	410	410 S 21	Z 12 C 13	≤0,10	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	13,00								
1.4016	X 6 Cr 17	430	430 S 15	Z 8 C 17	≤0,08	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	16,00								
1.4021	X 20 Cr 13	420	420 S 37	Z 20 C 13	≤0,20	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	13,00								
1.4024	X 15 Cr 13	-	420 S 29	Z 12 C 13 M	0,15	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	13,00								
1.4027	G-X 20 Cr 14		420 C 29	Z 20 C 13 M	0,21	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	13,50		≤1,00						
1.4034	X 46 Cr 13			Z 40 C 30	0,45	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	13,00								
1.4057	X 20 Cr Ni 172			Z 6 CNU 17.04	0,19	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	17,00		2,00						
1.4059	G-X 22 Cr Ni 17	431	431 S 29	Z 20 CN 17.2 M	0,23	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	17,00		1,50						
1.4085	G-X 70 Cr 29				0,70	≤2,00	≤1,00	0,045	0,030	28,50								

VERGLEICHSTABELLE VON VERSCHIEDENEN STAHLSORTEN

nach Werkstoff-Nummern

Werkstoff- nummer	DIN Bezeichnung	Amerika AISI (SAE)	England B.S.	Frankreich AFNOR	Zusammensetzung (gemittelte Werte)												
					C [%]	Si [%]	Mn [%]	P max. [%]	S max. [%]	Cr [%]	Ni [%]	Mo [%]	V [%]	Co [%]	W [%]	Andere Elemente [%]	
1.4086	G-X 120 Cr 29		452 C 11		1,10	≤2,00	≤1,00	0,045	0,030	28,50							
1.4104	X 120 Cr Mo S 17	430 F		Z 10 CF 17	0,13	≤1,00	≤1,50	0,060	0,030	16,50		0,40					
1.4108	X 100 Cr Mo 13				1,05	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	13,00		0,50					
1.4112	X 90 Cr Mo V 18	440 B			0,90	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	18,00		1,10	0,09				Cu 0,30
1.4119	X 15 Cr Mo 13				0,14	≤1,00	≤1,00	0,035	0,030	13,00		1,15					
1.4120	X 20 Cr Mo 13			Z 20 CD 4	0,20	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	13,00	≤1,00	1,10					
1.4122	X 35 Cr Mo 17				0,38	≤1,00	≤1,00	0,045	0,030	16,50	≤1,00	1,10					
1.4136	G-X 70 Cr Mo 29-2			Z 60 CD 29.2 M	0,70	≤2,00	≤1,00	0,045	0,030	28,50		2,25					
1.4138	G-X 120 Cr Mo 29-2				1,10	≤2,00	≤1,00	0,045	0,030	28,00		2,25					
1.4301	X 5 Cr Ni 18-10	304	304 S 15	Z 6 CN 18.09	≤0,07	≤1,00	≤2,00	0,045	0,030	18,50	9,50						
1.4302	X 5 Cr Ni 19-9				≤0,06	≤1,50	≤2,00	0,030	0,025	19,00	9,50						
1.4305	X 10 Cr Ni S 18-9	303	303 S 21	Z 10 CNF 18.09	≤0,12	≤1,00	≤2,00	0,060	0,030	18,00	9,00						
1.4306	G-X 2 Cr Ni 19-11	304 L	304 S 12	Z 2 CN 18.10	≤0,030	≤1,00	≤2,00	0,045	0,030	18,50	11,25						
1.4308	G-X 6 Cr Ni 18-9	-	304 C 15	Z 6 CN 18.10 M	≤0,07	≤2,00	≤1,50	0,045	0,030	18,75	10,00						
1.4310	X 12 Cr Ni 17-7	301	-	Z 12 CN 17.08	≤0,12	≤1,50	≤2,00	0,045	0,030	17,00	7,75	≤0,80					
1.4312	G-X 10 Cr Ni 18-8		302 C 25	Z 10 CN 18.9 M	≤0,12	≤2,00	≤1,50	0,045	0,030	18,00	9,00						
1.4340	G-X 40 Cr Ni 27-4				≤0,40	≤2,00	≤1,50	0,045	0,030	27,00	4,50	-					
1.4401	X 5 Cr Ni Mo 17122	316	316 S 16	Z 6 CND 17.11	≤0,07	≤1,00	≤2,00	0,045	0,030	17,50	12,00	2,25					
1.4404	X 2 Cr Ni Mo 17132	316 L	316 S 12	Z 2 CND 17.12	≤0,030	≤1,00	≤2,00	0,045	0,030	17,50	12,50	2,25					
1.4408	G-X 6 Cr Ni Mo 18-10		316 C 16		≤0,07	≤1,50	≤1,50	0,045	0,030	18,20	11,00	2,25					
1.4410	G-X 10 Cr Ni Mo 18-9			Z 5 CND 20.10 M	≤0,12	≤2,00	≤1,50	0,045	0,030	18,20	10,00	2,25					
1.4414	G-X 4 Cr Ni Mo 134				≤0,05	0,50	≤0,50	0,040	0,035	12,50	4,15	0,60					
1.4435	X 2 Cr Ni Mo 18-143			Z 2 CND 17.13	≤0,030	≤1,00	≤2,00	0,045	0,025	17,50	13,75	2,75					
1.4436	X 5 Cr Ni Mo 17133	-	316 S 16	Z 6 CND 17.12	≤0,07	≤1,00	≤2,00	0,045	0,025	17,50	12,75	2,75					
1.4438	X 2 Cr Ni Mo 18-164	317 L	317 S 12	Z 2 CND 19.15	≤0,030	≤1,00	≤2,00	0,045	0,025	18,00	16,00	3,50					
1.4448	G-X 6 Cr Ni Mo 17-13		317 C 16		≤0,07	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	17,00	13,50	4,50					
1.4449	X 5 Cr Ni Mo 17-13	317			≤0,07	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	17,00	13,50	4,50					
1.4460	X 8 Cr Ni Mo 27-5				≤0,10	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	27,00	4,50	1,65					
1.4500	G-X 7 Ni Cr Mo Cu Nb 25-20	≤		Z 3 NCDU 25.20 M	≤0,08	≤1,50	≤2,00	0,045	0,03	20,00	25,00	3,00					Cu 2,00 Nb ≥ 8xC
1.4505	X 5 Cr Ni Mo Cti Nb 20-18				≤0,07	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	17,50	20,00	2,25					Cu 2,00 Ti ≥ 8xC
1.4506	X 5 Ni Cr Mo Cu Ti 20-18				≤0,07	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	17,50	20,00	2,25					Cu 2,00 Ti ≥ 7xC
1.4510	X 6 Cr Ti 17	430 Ti			≤0,08	≤1,00	≤1,00	0,045	0,03	17,00							Ti ≥ (7xC) ≤
1.4523	X 8 Cr Mo Ti 17	-			≤0,10	≤1,00	≤1,00	0,045	0,03	17,50	≤1,00	1,75					Ti ≥ (7xC)
1.4535	X 90 Cr Mo V 17	-			≤0,90	≤1,00	≤1,00	0,045	0,03	16,50		0,50	0,25				V 0,20-0,30 Co 1,2-1,8
1.4541	X 6 Cr Ni Ti 18-10	321	321 S 12	Z 6 CN Nb 18.10	≤0,08	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	18,00	10,25						Ti ≥ (5xC) ≤ 0,80
1.4543	X 5 Cr Ni Nb 18-9				≤0,07	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	18,50	10,25	≤0,20					Nb ≥ (10xC)
1.4550	X 6 Cr Ni Nb 18-10	347	347 S 17	Z 6 CN Nb 18.10	≤0,08	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	18,50	10,25						Nb ≥ (10xC) ≤ 1,00
1.4552	G-X 7 Cr Ni Nb 18-9		347 C 17	Z 4 CN Nb 19.10 M	≤0,06	≤1,50	≤1,50	0,045	0,03	18,75	10,00						Nb ≥ (8xC)
1.4571	X 6 Cr Ni Mo Ti 17122		320 S 17	Z 6 CNDT 17.12	≤0,08	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	17,50	11,50	2,25					Ti ≥ (5xC) ≤ 0,80
1.4573	X 10 Cr Ni Mo Ti 18-12				≤0,10	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	17,50	13,25	2,75					Ti ≥ (5xC)
1.4577	X 5 Cr Ni Mo Ti 25-25				≤0,07	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	25,00	25,00	2,25					Ti ≥ (10xC)
1.4580	X 6 Cr Ni Mo Nb 17122			Z 6 CND Nb 19.13	≤0,08	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	17,50	12,00	2,25					Nb ≥ (10xC) ≤ 1,00
1.4582	X 4 Cr Ni Mo Nb 25-7	318			≤0,06	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	25,00	7,00	1,75					Nb ≥ (10xC)
1.4583	X 10 Cr Ni Mo Nb 18-12				≤0,10	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	17,50	13,25	2,75					Nb ≥ (8xC)
1.4585	G-X 7 Cr Ni Mo Cu Nb 18-1 8				≤0,08	≤1,50	≤2,00	0,045	0,03	17,50	20,00	2,25					Nb ≥ (8xC) Cu 2,4
1.4704	X 45 Si Cr 4	H N V 2			0,45	4,00	≤1,00	0,045	0,03	2,75							
1.4710	G-X 30 Cr Si 6				0,30	1,75	0,75	0,045	0,03	7,00							
1.4712	X 10 Cr Si 6				≤0,12	2,25	≤1,00	0,045	0,03	6,00							
1.4713	X 10 Cr Al 7			Z 8 CA 7	≤0,12	0,75	≤1,00	0,040	0,03	7,00							Al 0,75
1.4718	X 45 Cr Si 9-3	H N V 3	401 S 45	Z 45 CS 9	0,45	3,00	≤0,80	0,040	0,03	9,00							
1.4721	X 215 Cr 12				2,12	≤0,50	≤1,00	0,045	0,03	11,50							
1.4722	X 10 Cr Si 13				≤0,12	2,25	≤1,00	0,045	0,03	13,00							
1.4724	X 10 Cr Al 13				≤0,12	1,05	1,00	0,040	0,03	13,00							Al 0,95
1.4729	G-X 40 Cr Si 13				0,40	1,75	0,75	0,045	0,03	13,00							
1.4740	G-X 40 Cr Si 17				0,40	1,75	0,75	0,045	0,03	17,00							
1.4741	X 10 Cr Si 18				≤0,12	2,25	≤1,00	0,045	0,03	18,00							
1.4742	X 10 Cr Al 18			Z 10 CAS 18	≤0,12	1,05	≤1,00	0,040	0,03	18,00							Al 0,95
1.4743	G-X 160 Cr Si 18				1,60	1,75	0,75	0,045	0,03	18,00							
1.4745	G-X 40 Cr Si 23				0,40	1,75	0,75	0,045	0,03	22,00							
1.4747	X 80 Cr Ni Si 20	HNV 6	443 S 65		0,80	2,25	≤1,00	0,030	0,03	20,00	1,50						

VERGLEICHSTABELLE VON VERSCHIEDENEN STAHLSORTEN

nach Werkstoff-Nummern

Werkstoff- nummer	DIN Bezeichnung	Amerika AISI (SAE)	England B.S.	Frankreich AFNOR	Zusammensetzung (gemittelte Werte)												
					C [%]	Si [%]	Mn [%]	P max. [%]	S max. [%]	Cr [%]	Ni [%]	Mo [%]	V [%]	Co [%]	W [%]	Andere Elemente [%]	
1.4762	X 10 Cr Al 24			Z 10 CAS 24	≤0,12	1,05	≤1,00	0,040	0,03	24,50							
1.4776	G-X 40 Cr Si 29				0,40	1,75	0,75	0,045	0,03	28,50							
1.4777	G-X 130 Cr Si 29				1,30	1,75	0,75	0,045	0,03	28,50							
1.4821	X 20 Cr Ni Si 25-4				0,15	1,15	≤2,00	0,045	0,03	25,50	4,50						
1.4823	G-X Cr Ni 27-4				0,40	1,75	0,75	0,045	0,03	26,50	4,50						
1.4825	G-X 25 Cr Ni Si 18-9				0,25	1,75	0,75	0,045	0,03	18,00	9,00						
1.4826	G-X 40 Cr Ni Si 22-9				0,40	1,75	0,75	0,045	0,03	22,00	10,00						
1.4828	X 15 Cr Ni Si 20-12	309	309 S 24		≤0,20	2,00	≤2,00	0,045	0,03	20,00	12,00						
1.4832	G-X 25 Cr Ni Si 20-14				0,25	2,00	0,75	0,045	0,03	20,00	14,00						
1.4837	G-X 40 Cr Ni Si 25-12		309 C 30		0,40	1,75	0,75	0,045	0,03	25,00	12,50						
1.4841	X 15 Cr Ni Si 25-20	310	310 S 24	Z 12 CNS 25.20	≤0,20	1,75	≤2,00	0,045	0,03	25,00	20,00						
1.4845	X 12 Cr Ni 25-21		310 S 24		≤0,15	≤0,75	≤2,00	0,045	0,03	25,00	20,50						
1.4846	X 40 Cr Ni 25-21		310 S 98		≤0,40	1,00	2,00	0,025	0,02	25,00	21,50						
1.4848	G-X 40 Cr Ni Si 25-20		310 C 40		0,40	1,75	1,00	0,045	0,03	25,00	20,00						
1.4849	G-X 40 Cr Ni Si Nb 38-1B				0,40	1,50	1,00	0,045	0,03	18,00	37,50						Nb 1,50
1.4864	X 12 Ni Cr Si 36-16			Z 12 NC 37.18	≤0,15	1,50	≤2,00	0,030	0,02	16,00	35,50						
1.4865	G-X 40 Ni Cr Si 38-18		330 C 11		0,40	1,35	1,00	0,045	0,03	18,00	37,50						
1.4873	X 45 Cr Ni W 18-9				0,45	2,50	1,15	0,045	0,03	18,00	9,00				1,00		
1.4878	X 12 Cr Ni Ti 18-9		321 S 20		≤0,12	≤1,00	≤2,00	0,045	0,03	18,00	10,25						T ≥ 4xC ≤ 0,80
1.4882	X 50 Cr Mn Ni Nb N 21-9				0,50	≤0,45	9,00	0,050	0,03	21,00	4,25				1,25		Nb/Ta 1,8-2,5 170,40-0,60
1.4885	X 12 Cr Ni Mo Nb 20-15				≤0,15	2,00	≤2,00	0,045	0,03	20,50	15,00	1,50					Nb 1,25
1.4920	X 15 Cr Mo 12-1				0,14	≤1,00	≤1,00	0,045	0,03	11,50	1,15						
1.4922	X 20 Cr Mo V 12-1		162 - 690		0,20	≤0,50	≤1,00	0,03	0,03	11,25	0,55	1,00	0,30				
1.4935	X 20 Cr Mo W V 12-1	422			0,21	0,30	0,55	0,045	0,03	11,75	0,55	1,00	0,30		0,50		
1.4961	X 8 Cr Ni Nb 16-13				0,07	0,45	≤1,50	0,045	0,03	16,00							Nb ≥ 10xC ≤ 12
1.4981	X 8 Cr Ni Mo Nb 16-16				0,07	0,45	≤1,50	0,045	0,03	16,50	16,50	1,80					Ti 2,25
1.4986	X 8 Cr Ni Mo 8 Nb 16-16				0,07	0,45	≤1,50	0,045	0,03	16,50	16,50	1,80					
1.4988	X 8 Cr Ni Mo V Nb 16-13				0,07	0,45	≤1,50	0,045	0,03	16,50	13,50	1,30	0,72				
1.5028	66 Si 7		EN 45 A		0,65	1,75	0,85	0,035									
1.5029	71 Si 7				0,71	1,75	0,70	0,035	0,035								
1.5120	38 Mn Si 4				0,38	0,80	1,05	0,035	0,035								
1.5121	46 Mn Si 4				0,46	0,80	1,05	0,035	0,035								
1.5122	37 Mn Si 5			38 MS 5	0,37	1,25	1,25	0,035	0,035								
1.5131	50 Mn Si 4				0,49	0,85	1,05	0,035	0,035								
1.5141	53 Mn Si 4				0,53	0,90	1,00	0,035	0,035								
1.5213	15 Mn V 5	15 B 21 H			0,15	0,45	1,25	0,035	0,035				0,15				Al ≤ 0,030
1.5123	42 Mn V 7				0,42	0,25	1,75	0,035	0,035				0,10				
1.5404	21 Mo V 5-3				0,21	0,25	0,65	0,035	0,035	0,30	≤0,30	0,50	0,30				
1.5406	17 Mo V 8-4				0,18	0,25	0,65	0,035	0,035	0,30	≤0,30	0,90	0,35				
1.5415	15 Mo 3	240	15 D 3		0,16	0,23	0,60	0,035	0,030	≤0,25	≤0,30	0,30					Cu 0,30
1.5419	22 Mo 4	4419	243 - 430		0,22	0,30	0,55	0,035	0,035	≤0,30		0,35					
1.5622	14 Ni 6 (ECN 15)			1,5 Ni	≤0,18	0,23	0,45	0,035	0,035		1,45						
1.5710	36 Ni Cr 6 (VCN 15h)	3135	Type 4	37 NC 6	0,36	0,25	0,60	0,035	0,035	0,55	1,50						
1.5732	14 Ni Cr 10 (ECN 25)	3415		16 NC 11	0,14	0,25	0,55	0,035	0,035	0,75	2,50						
1.5752	14 Ni Cr 14 (ECN 35)	3310	655 H 13	10 NC 12	0,14	0,25	0,55	0,035	0,035	0,75	3,50						
1.5755	31 Ni Cr 14 (VCN 35h)		653 M 31	18 NC 13	0,31	0,25	0,60	0,035	0,035	0,75	3,50						
1.5860	14 Ni Cr 18 (ECN 45)		659 A 15		0,14	0,25	0,55	0,035	0,035	1,10	4,50						
1.5864	35 Ni Cr 18 (VCN 45)			40 NC 17	0,35	0,25	0,60	0,035	0,035	1,30	4,50						
1.5919	15 Cr Ni 6 (ECN 15)			16 NC 6	0,15	≤0,40	0,50	0,035	0,035	1,55	1,55						
1.5920	18 Cr Ni 8 (ECN 20)			20 NC 6	0,18	0,27	0,50	0,035	0,035	1,95	1,95						
1.6511	36 Cr Ni Mo 4	9840	816 M 40	40 NC D 3	0,36	≤0,40	0,65	0,035	0,030	1,05	1,05	0,20					
1.6513	28 Ni Cr Mo 4				0,29	0,27	0,45	0,035	0,035	1,15	1,15	0,25					
1.6580	30 Cr Ni Mo 8			30 CND 8	0,29	≤0,40	0,45	0,035	0,030	2,00	2,00	0,40					
1.6582	34 Cr Ni Mo 6		817 M 40	35 NCO 6	0,34	≤0,40	0,55	0,035	0,030	1,55	1,55	0,25					
1.6587	17 Cr Ni Mo 6			18CND6	0,17	≤0,40	0,50	0,035	0,035	1,65	1,55	0,30					
1.6971	79 Ni 1				0,80	0,25	0,50	0,025	0,025	0,15	0,15		≤ 0,05				
1.6972	83 Ni 1				0,85	0,25	0,78	0,025	0,025	0,15	0,15		≤0,05				
1.7003	38 Cr 2			38 C 2	0,38	≤0,40	0,65	0,035	≤0,030	0,50							
1.7006	46 Cr 2	5045		45 C 2	0,46	≤0,40	0,65	0,035	≤0,030	0,50							
1.7015	15 Cr 3	5015	523 M 15	12 C 3	0,15	0,27	0,50	0,035	≤0,035	0,55							

VERGLEICHSTABELLE VON VERSCHIEDENEN STAHLSORTEN

nach Werkstoff-Nummern

Werkstoffnummer	DIN Bezeichnung	Amerika AISI (SAE)	England B.S.	Frankreich AFNOR	Zusammensetzung (gemittelte Werte)												
					C [%]	Si [%]	Mn [%]	P max. [%]	S max. [%]	Cr [%]	Ni [%]	Mo [%]	V [%]	Co [%]	W [%]	Andere Elemente [%]	
1.7033	34 Cr 4	5130 H	530 A 32	32 C 4	0,34	≤0,40	0,75	0,035	≤0,030	1,05							
1.7034	37 Cr 4	5132 H	Type 3	38 C 4	0,37	≤0,40	0,75	0,035	≤0,030	1,05							
1.7035	41 Cr 4	5140	530 A 40	32 C 4	0,41	≤0,40	0,65	0,035	≤0,030	1,05							
1.7103	67 Si Cr 5				0,68	1,30	0,60	0,035	≤0,035	0,50							
1.7131	16 Mn Cr 5	5115	527 M 17	16 MC 5	0,16	≤0,40	1,15	0,035	≤0,035	0,95							
1.7147	20 Mn Cr 5	5120 H		20 MC 5	0,20	≤0,40	1,25	0,035	≤0,035	1,20							
1.7218	25 Cr Mo 4 (VC MO 125)	4130	708 A 25	25 CO 4	0,25	0,40	0,65	0,035	≤0,035	1,05		0,22					
1.7220	34 Cr Mo 4 (VC MO 135)	4135	708 A 37	35 CD 4	0,33	≤0,40	0,65	0,035	≤0,030	1,05		0,22					
1.7225	42 Cr Mo 4 (VC Mo 140)	4140	708 A 42	42C04	0,42	≤0,40	0,65	0,035	≤0,030	1,05		0,22					
1.7228	50 Cr Mo 4 (VC Mo 240)	4147	708 A 47		0,50	≤0,40	0,65	0,035	≤0,030	1,05		0,22					
1.7242	16 Cr Mo 4			15 CD 3,5	0,17	0,25	0,65	0,035	≤0,035	1,05	≤0,40	0,25					
1.7258	24 Cr Mo 5				0,24	0,25	0,65	0,030	≤0,035	1,05		0,27					
1.7259	26 Cr Mo 7				0,26	0,25	0,60	0,035	≤0,035	1,65		0,22					
1.7262	15 Cr Mo 5 (ECMO 80)			12 CD 4 FF	0,15	0,25	0,95	0,035	≤0,035	1,15		0,25					
1.7264	20 Cr Mo 5 (ECMO 100)			18 CD 4	0,21	0,25	1,05	0,035	≤0,035	1,25		0,25					
1.7273	24 Cr Mo 10				0,24	0,25	0,65	0,035	≤0,035	2,45	≤0,80	0,25					
1.7276	10 Cr Mo 11			12 CD 10	0,10	0,25	0,40	0,035	≤0,035	2,85		0,25					
1.7321	20 Mo Cr 4				0,19	≤0,40	0,75	0,035	≤0,035	0,40		0,45					
1.7325	25 Mo Cr 4				0,26	0,27	0,75	0,035	≤0,035	0,50		0,45					
1.7335	13 Cr Mo 4-4		620-440	15 CD 4.05	0,14	0,22	0,55	0,035	≤0,030	1,00		0,55					
1.7337	16 Cr Mo 4-4			45 CDV 4	0,17	0,25	0,65	0,035	≤0,035	1,05	≤0,40	0,45					
1.7350	22 Cr Mo 4-4				0,23	0,27	0,65	0,035	≤0,035	1,05	≤0,60	0,45					
1.7354	GS-22 Cr Mo 5-4				0,22	0,40	0,65	0,040	≤0,040	0,95		0,45					
1.7361	32 Cr Mo 12		722 M 24	30 CD 12	0,32	0,27	0,55	0,035	0,035	3,05		0,40					
1.7362	12 Cr Mo 19-5	501	625	Z 10 CD 5.05	≤0,15	0,40	0,45	0,035	0,035	5,00		0,55					
1.7380	10 Cr Mo 9-10		grade 45	10 CD 9-10	0,12	≤0,50	0,55	0,035	0,030	2,25		1,05					
1.7561	42 Cr V 6				0,42	0,25	0,65	0,035	0,035	1,55		0,10					
1.7707	30 Cr Mo V 9				0,30	≤0,40	0,55	0,035	0,030	2,55		0,20	0,15				
1.7715	14 Mo V 6-3		660-460		0,14	0,22	0,55	0,035	0,035	0,45		0,60	0,27				
1.7733	24 Cr Mo V 5-5			20 CDV 6	0,24	0,25	0,45	0,035	0,035	1,35	≤0,60	0,55	0,20				
1.7766	17 Cr Mo V 10				0,18	0,25	0,40	0,035	0,035	2,85		0,25	0,15				
1.7779	20 Cr Mo V 13-5				0,20	0,25	0,40	0,035	0,035	3,15		0,55	0,50				
1.8070	21 Cr Mo V 5-11				0,21	0,45	0,45	0,035	0,035	1,35	0,60	1,10	0,30				
1.8159	50 Cr V 4	6150	735 A 50	50 CV 4	0,51	≤0,40	0,90	0,035	0,030	1,05		0,15					
1.8161	58 Cr V 4		526 M 60		0,58	0,27	0,90	0,035	0,035	1,05		0,15					
1.8162	27 Mn Cr V 4				0,27	0,25	1,15	0,035	0,035	0,85		0,10					
1.8212	21 Cr V Mo W 12				0,22	0,25	0,45	0,035	0,035	2,85		0,40	0,80			0,37	
1.8504	34 Cr Al 6				0,33	0,25	0,75	0,035	0,035	1,35							Al 1,00
1.8506	34 Cr Al 5			-	0,33	0,27	0,75	0,100	0,090	1,15							Al 1,00
1.8507	34 Cr Al Mo 5		905 M 31	30 CAD 6.12	0,33	≤0,40	0,65	0,025	0,035	1,15		0,20					Al 1,00
1.8519	31 Cr Mo V 9				0,30	≤0,40	0,55	0,025	0,030	2,55		0,20	0,15				
1.8550	34 Cr Al Ni 7				0,33	≤0,40	0,55	0,025	0,030	1,55	1,00	0,20					Al 1,00

\*) Styria Qualität Chrom Spezial

1) Styria Qualität: Tenit W

2) Styria Qualität: Tenit KL

Abkürzungen, unter denen die Normenbüros bekannt sind:

ASTM - AISI - SAE	Amerika	BS	England	NEN	Niederlande	JHA	Spanien
SAA	Australien	AFNOR	Frankreich	ONORM	Österreich	CSN	Tschechoslowakei
NBN	Belgien	MSZ	Ungarn	PN	Polen	SABS	Südafrika
DIN	Deutschland (West)	UNI	Italien	STAS	Rumänien	SIS	Schweden
SES	Deutschland (Ost)	JIS	Japan	GOST	Rußland		