

WSt-Nr.	Werkstoffbezeichnung	Norm	C (%)	Si (%)	Mn (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Nb (%)	V (%)	W (%)	Cu (%)	Al (%)	Co (%)	N (%)
0.6030	EN-GJL-300	DIN EN 1561	3,00-3,20	1,35-1,40	0,50-0,70	-	-	-	-	-	-	-	-	0,60-0,80	-	-	-
1.0302	C11	Stahlschlüssel 2016	0,07-0,14	≤ 0,41	0,30-0,61	≤ 0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.0401	C15	Stahlschlüssel 2016	0,12-0,18	≤ 0,40	0,30-0,60	≤ 0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.0402	C22	Stahlschlüssel 2016	0,17-0,24	≤ 0,40	0,40-0,70	≤ 0,045	≤ 0,045	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.0406	C25	Stahlschlüssel 2016	0,22-0,29	≤ 0,40	0,40-0,70	≤ 0,045	≤ 0,045	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.0420	GE200	DIN EN 10293	-	-	-	≤ 0,035	≤ 0,030	≤ 0,30	≤ 0,40	≤ 0,12	-	≤ 0,03	-	≤ 0,30	Cr+Mo+Ni+V+Cu ≤ 1,00		
1.0446	GE240	DIN EN 10293	-	-	-	≤ 0,035	≤ 0,030	≤ 0,30	≤ 0,40	≤ 0,12	-	≤ 0,03	-	≤ 0,30	Cr+Mo+Ni+V+Cu ≤ 1,00		
1.0446	GS-45	MS-0009-S	0,18-0,23	0,30-0,50	0,60-0,80	≤ 0,045	≤ 0,030	≤ 0,30	-	-	-	-	* interne Festlegung		≤ 0,080*	-	-
1.0501	C35	DIN EN 10083-2 / Stahlschlüssel 2016	0,32-0,39	≤ 0,40	0,50-0,80	≤ 0,045	≤ 0,045	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.0503	C45	DIN EN 10083-2 / Stahlschlüssel 2016	0,42-0,50	≤ 0,40	0,50-0,80	≤ 0,045	≤ 0,045	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.0551	S355JRC	Stahlschlüssel 2016	≤ 0,24	≤ 0,55	≤ 1,60	≤ 0,045	≤ 0,045	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 0,009
1.0552	GS-52	<i>interne Festlegung!!</i>	≤ 0,30	0,30-0,60	0,20-0,50	≤ 0,040	≤ 0,040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.0558	GE300	DIN EN 10293	-	-	-	≤ 0,035	≤ 0,030	≤ 0,30	≤ 0,40	≤ 0,12	-	≤ 0,03	-	≤ 0,30	Cr+Mo+Ni+V+Cu ≤ 1,00		
1.0558	GE300	<i>interne Festlegung!!</i>	0,20-0,30	-	0,40-0,60	≤ 0,035	≤ 0,030	≤ 0,30	≤ 0,40	≤ 0,12	-	≤ 0,03	-	≤ 0,30	Cr+Mo+Ni+V+Cu ≤ 1,00		
1.0601	C60	DIN EN 10083-2 / Stahlschlüssel 2016	0,57-0,65	≤ 0,40	0,60-0,90	≤ 0,045	≤ 0,045	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.0619	GP240GH	DIN EN 10213	0,18-0,23	≤ 0,60	0,50-1,20	≤ 0,030	≤ 0,020	≤ 0,30	≤ 0,40	≤ 0,12	-	≤ 0,03	-	≤ 0,30	Cr+Mo+Ni+V+Cu ≤ 1,00		
1.1118	G24Mn6	SEW 520	0,20-0,25	≤ 0,60	1,50-1,80	≤ 0,020	≤ 0,015	≤ 0,30	-	-	-	-	Grenzabweichungen nach Tafel 2 - SEW 520 !!!				
1.1118	G24Mn6	DIN EN 10293	0,20-0,25	≤ 0,60	1,50-1,80	≤ 0,020	≤ 0,015	≤ 0,30	≤ 0,40	≤ 0,12	-	≤ 0,03	-	≤ 0,30	Cr+Mo+Ni+V+Cu ≤ 1,00		
1.1120	G20Mn5MERO	DIN 17182	0,17-0,23	≤ 0,60	1,00-1,50	≤ 0,020	≤ 0,015	≤ 0,30	≤ 0,40	≤ 0,15	-	-	-	-	-	-	-
1.1121	C10E	DIN EN 10084 / Stahlschlüssel 2016	0,07-0,13	≤ 0,40	0,30-0,60	≤ 0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1131	G17Mn5	DIN EN 10293 / DIN EN 10213	0,15-0,20	≤ 0,60	1,00-1,60	≤ 0,020	≤ 0,020	≤ 0,30	≤ 0,40	≤ 0,12	-	≤ 0,05	-	≤ 0,30	Cr+Mo+Ni+V+Cu ≤ 1,00		
1.1133	G20Mn5	Stahlschlüssel 2016	0,17-0,23	³ 0,40	1,00-1,50	≤ 0,030	≤ 0,035	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	³ 0,020	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.1141	C15E	DIN EN 10084 / Stahlschlüssel 2016	0,12-0,18	≤ 0,40	0,30-0,60	≤ 0,035	≤ 0,035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1151	C22E	DIN EN 10083-2 / Stahlschlüssel 2016	0,17-0,24	≤ 0,40	0,40-0,70	≤ 0,035	≤ 0,035	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	-	-
1.1165	G28Mn6	DIN EN 10293	0,25-0,32	≤ 0,60	1,20-1,80	≤ 0,035	≤ 0,030	≤ 0,30	≤ 0,40	≤ 0,12	-	≤ 0,03	-	≤ 0,30	Cr+Mo+Ni+V+Cu ≤ 1,00		
1.1165	GS30Mn5	MS-0013-S	0,27-0,34	≤ 0,60	1,30-1,60	≤ 0,020	≤ 0,015	≤ 0,30	-	-	-	-	-	-	≤ 0,050	-	≤ 0,015
1.1170	28Mn6	DIN EN 10083-2	0,25-0,32	≤ 0,40	1,30-1,65	≤ 0,035	≤ 0,035	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.1170	28Mn6	MS-0040-STN	0,25-0,32	≤ 0,40	1,30-1,65	≤ 0,035	≤ 0,035	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.1181	C35E	DIN EN 10083-2 / Stahlschlüssel 2016	0,32-0,39	≤ 0,40	0,50-0,80	≤ 0,030	≤ 0,035	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.1191	C45E	DIN EN 10083-2 / Stahlschlüssel 2016	0,42-0,50	≤ 0,40	0,50-0,80	≤ 0,030	≤ 0,035	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.1206	C50E	DIN EN 10083-2 / Stahlschlüssel 2016	0,47-0,55	≤ 0,40	0,60-0,90	≤ 0,030	≤ 0,035	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.1221	C60E	DIN EN 10083-2 / Stahlschlüssel 2016	0,57-0,65	≤ 0,40	0,60-0,90	≤ 0,030	≤ 0,035	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,10	-	-	-	-	-	Cr+Mo+Ni ≤ 0,63	
1.1730	C45U	DIN EN ISO 4957 / Stahlschlüssel 2016	0,42-0,50	0,15-0,40	0,60-0,80	≤ 0,030	≤ 0,030	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2080	X210Cr12	DIN EN ISO 4957 / Stahlschlüssel 2016	1,90-2,20	0,10-0,60	0,20-0,60	≤ 0,030	≤ 0,030	11,0-13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2208	31CrV2	Stahlschlüssel 2016	0,28-0,35	0,25-0,40	0,40-0,60	≤ 0,030	≤ 0,030	0,40-0,70	-	-	-	0,07-0,12	-	-	-	-	-

WSt-Nr.	Werkstoffbezeichnung	Norm	C (%)	Si (%)	Mn (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Nb (%)	V (%)	W (%)	Cu (%)	Al (%)	Co (%)	N (%)
1.2343	X37CrMoV5-1	DIN EN ISO 4957 / Stahlschlüssel 2016	0,33-0,41	0,80-1,20	0,25-0,50	≤ 0,030	≤ 0,020	4,80-5,50	-	1,10-1,50	-	0,30-0,50	-	-	-	-	-
1.2344	X40CrMoV5-1	DIN EN ISO 4957 / Stahlschlüssel 2016	0,35-0,42	0,80-1,20	0,25-0,50	≤ 0,030	≤ 0,020	4,80-5,50	-	1,20-1,50	-	0,85-1,15	-	-	-	-	-
1.2379	X153CrMoV12	DIN EN ISO 4957 / Stahlschlüssel 2016	1,45-1,60	0,10-0,60	0,20-0,60	≤ 0,030	≤ 0,030	11,0-13,0	-	0,70-1,00	-	0,70-1,00	-	-	-	-	-
1.2379	G-X220CrMo20 (MOD)	Kundenvorgabe	2,20-2,40	≤ 0,60	0,50-0,80	≤ 0,030	≤ 0,030	20,0-22,0	≤ 0,50	0,10-0,40	-	-	-	-	-	-	-
1.2382	GX155CrVMo12-1	Stahlschlüssel 2016	1,50-1,60	0,50-0,80	0,40-0,60	-	-	11,0-12,0	-	0,70-0,90	-	0,90-1,10	-	-	-	-	-
1.2419	105WCr6	Stahlschlüssel 2016	1,00-1,10	0,10-0,40	0,80-1,10	≤ 0,030	≤ 0,030	0,90-1,10	-	-	-	-	1,00-1,30	-	-	-	-
1.2542	45WCrV7	Stahlschlüssel 2016	0,40-0,50	0,80-1,10	0,20-0,40	≤ 0,035	≤ 0,035	0,90-1,20	-	-	-	0,15-0,20	1,80-2,10	-	-	-	-
1.2562	142WV13	Stahlschlüssel 2016	1,35-1,50	0,15-0,30	0,20-0,40	≤ 0,035	≤ 0,035	0,20-0,50	-	-	-	0,20-0,30	2,80-3,30	-	-	-	-
1.2581	X30WCrV9-3	DIN EN ISO 4957 / Stahlschlüssel 2016	0,25-0,35	0,10-0,40	0,15-0,45	≤ 0,030	≤ 0,020	2,50-3,20	-	-	-	0,30-0,50	8,50-9,50	-	-	-	-
1.2722	19CrNi8	Stahlschlüssel 2016	0,15-0,20	0,15-0,35	0,40-0,60	≤ 0,030	≤ 0,030	1,80-2,10	1,80-2,10	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2764	X19NiCrMo4	Stahlschlüssel 2016	0,16-0,22	0,10-0,40	0,15-0,45	≤ 0,030	≤ 0,030	1,10-1,40	3,80-4,30	0,15-0,25	-	-	-	-	-	-	-
1.2767	45NiCrMo16	DIN EN ISO 4957 / Stahlschlüssel 2016	0,40-0,50	0,10-0,40	0,20-0,50	≤ 0,030	≤ 0,030	1,20-1,50	3,80-4,30	0,15-0,35	-	-	-	-	-	-	-
1.2833	100V1	Stahlschlüssel 2016	0,95-1,05	0,15-0,25	0,15-0,30	≤ 0,025	≤ 0,025	-	-	-	-	0,10-0,15	-	-	-	-	-
1.2842	90MnCrV8	DIN EN ISO 4957 / Stahlschlüssel 2016	0,85-0,95	0,10-0,40	1,80-2,20	≤ 0,030	≤ 0,030	0,20-0,50	-	-	-	0,05-0,20	-	-	-	-	-
1.2884	X210CrCoW12	Stahlschlüssel 2016	2,00-2,20	0,20-0,40	0,20-0,40	≤ 0,035	≤ 0,035	11,5-12,5	-	0,30-0,50	-	-	0,60-0,80	-	-	0,80-1,10	-
1.3343	HS6-5-2C	DIN EN ISO 4957 / Stahlschlüssel 2016	0,86-0,94	≤ 0,45	≤ 0,40	≤ 0,030	≤ 0,030	3,80-4,50	-	4,70-5,20	-	1,70-2,10	5,90-6,70	-	-	-	-
1.3401	X120Mn12	Stahlschlüssel 2016	1,10-1,30	0,30-0,50	12,0-13,0	≤ 0,100	≤ 0,040	≤ 1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3505	100Cr6	Stahlschlüssel 2016	0,93-1,05	0,15-0,35*	0,25-0,45	≤ 0,025	≤ 0,015	1,35-1,60	-	≤ 0,10	-	-	-	≤ 0,30	≤ 0,05	-	-
1.3520	100CrMnSi6-4	Stahlschlüssel 2016	0,93-1,05	0,45-0,75	1,00-1,20	≤ 0,025	≤ 0,015	1,40-1,65	-	-	-	-	-	≤ 0,30	≤ 0,05	-	-
1.3539	100CrMnMoSi8-4-6	Stahlschlüssel 2016	0,93-1,05	0,40-0,60	0,80-1,10	≤ 0,025	≤ 0,015	1,80-2,05	-	0,50-0,60	-	-	-	≤ 0,30	≤ 0,05	-	-
1.3563	43CrMo4	Stahlschlüssel 2016	0,40-0,46	≤ 0,40	0,60-0,90	≤ 0,025	≤ 0,015	0,90-1,20	-	0,15-0,30	-	-	-	≤ 0,30	≤ 0,05	-	-
1.3964	X2CrNiMnMoNb21-16-5-3	SEW 390	≤ 0,03	≤ 1,00	4,00-6,00	≤ 0,025	≤ 0,010	20,0-21,5	15,0-17,0	3,00-3,50	≤ 0,25	Grenzabweichungen nach Tafel 2 - SEW 390 !!!					0,20-0,35
1.4008	GX7CrNiMo12-1	DIN EN 10283	≤ 0,10	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,035	≤ 0,025	12,0-13,5	1,00-2,00	0,20-0,50	-	≤ 0,08	-	≤ 0,30	-	-	-
1.4016	X6Cr17	DIN EN 10088-1	≤ 0,08	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,030	16,0-18,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4018	X8CrNi13-1	Stahlschlüssel 2016	≤ 0,09	≤ 0,95	≤ 1,40	≤ 0,025	≤ 0,020	11,7-14,3	0,60-1,90	≤ 0,95	-	-	-	-	-	-	-
1.4021	X20Cr13	DIN EN 10088-1	0,16-0,25	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,030	12,0-14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4024	X15Cr13	DIN EN 10088-1 / Stahlschlüssel 2016	0,12-0,17	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,015	12,0-14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4027	GX20Cr14	SEW 410	0,16-0,23	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,045	≤ 0,030	12,5-14,5	≤ 1,00	-	-	-	Grenzabweichungen nach Tafel 2 - SEW 410 !!!				
1.4028	X30Cr13	DIN EN 10088-1	0,26-0,35	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,030	12,0-14,0	-	-	-	≤ 0,10*	* interne Festlegung		-	-	-
1.4029	X29CrS13	DIN EN 10088-1	0,25-0,32	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	0,15-0,25	12,0-13,5	-	≤ 0,60	-	-	-	-	-	-	-
1.4034	X46Cr13	DIN EN 10088-1	0,43-0,50	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,030	12,5-14,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4057	X17CrNi16-2	DIN EN 10088-1	0,12-0,22	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,030	15,0-17,0	1,50-2,50	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4059	GX22CrNi17	SEW 410	0,20-0,27	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,045	≤ 0,030	16,0-18,0	1,00-2,00	-	-	-	Grenzabweichungen nach Tafel 2 - SEW 410 !!!				
1.4086	GX120Cr29	SEW 410	0,90-1,30	≤ 2,00	≤ 1,00	≤ 0,045	≤ 0,030	27,0-30,0	-	-	-	-	Grenzabweichungen nach Tafel 2 - SEW 410 !!!				
1.4107	GX8CrNi12	DIN EN 10213	≤ 0,10	≤ 0,40	0,50-0,80	≤ 0,030	≤ 0,020	11,5-12,5	0,80-1,50	≤ 0,50	-	≤ 0,08	-	≤ 0,30	-	-	-

WSt-Nr.	Werkstoffbezeichnung	Norm	C (%)	Si (%)	Mn (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Nb (%)	V (%)	W (%)	Cu (%)	Al (%)	Co (%)	N (%)
1.4109	X70CrMo15	DIN EN 10088-1	0,65-0,75	≤ 0,70	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,030	14,0-16,0	-	0,40-0,80	-	-	-	-	-	-	-
1.4112	X90CrMoV18	DIN EN 10088-1	0,85-0,95	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,030	17,0-19,0	-	0,90-1,30	-	0,07-0,12	-	-	-	-	-
1.4122	X39CrMo17-1	DIN EN 10088-1	0,33-0,45	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,030	15,5-17,5	≤ 1,00	0,80-1,30	-	-	-	-	-	-	-
1.4122	GX35CrMo17	Stahl-Eisen-Liste	0,33-0,43	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,045	≤ 0,030	15,5-17,5	≤ 1,00	0,90-1,30	-	-	-	-	-	-	-
1.4122	GX35CrMo17 (MOD)	-	0,28-0,38	0,25-0,45	0,20-0,45	≤ 0,012	≤ 0,012	15,0-16,0	2,80-3,30	0,90-1,30	-	-	-	-	-	-	-
1.4301	X5CrNi18-10	DIN EN 10088-1	≤ 0,07	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	17,0-19,5	8,0-10,50	-	-	-	-	-	-	-	≤ 0,11
1.4305	X8CrNiS18-9	DIN EN 10088-1	≤ 0,10	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	0,15-0,35	17,0-19,0	8,0-10,0	-	-	-	-	≤ 1,00	-	-	≤ 0,11
1.4306	X2CrNi19-11	DIN EN 10088-1	≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	18,0-20,0	10,0-12,0	-	-	-	-	-	-	-	≤ 0,11
1.4308	GX5CrNi19-10	DIN EN 10283	≤ 0,07	≤ 1,50	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,030	18,0-20,0	8,0-11,0	-	-	-	-	≤ 0,50	-	-	-
1.4310	X10CrNi18-8	DIN EN 10088-1	0,05-0,15	≤ 2,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	16,0-19,0	6,0-9,5	≤ 0,80	-	-	-	-	-	-	≤ 0,11
1.4312	GX10CrNi18-8	Stahlschlüssel 2016	≤ 0,12	≤ 2,00	≤ 1,50	≤ 0,045	≤ 0,030	17,0-19,5	8,0-10,0	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4313	X3CrNiMo13-4	DIN EN 10088-3 / DIN 17445	≤ 0,05	≤ 0,70	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,015	12,0-14,0	3,50-4,50	0,30-0,70	-	-	-	-	-	-	≤ 0,02
1.4313	X3CrNiMo13-4 (MOD)	Kundenvorgabe	≤ 0,03	≤ 0,60	0,50-1,00	≤ 0,030	≤ 0,015	12,5-14,0	3,50-4,50	0,50-0,70	-	-	-	-	-	-	-
1.4317	GX4CrNi13-4	DIN EN 10213	≤ 0,06	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,035	≤ 0,025	12,0-13,5	3,50-5,00	≤ 0,70	-	≤ 0,08	-	≤ 0,30	-	-	-
1.4317	GX4CrNi13-4	DIN EN 10293	≤ 0,06	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,035	≤ 0,025	12,0-13,5	3,50-5,00	≤ 0,70	-	-	-	-	-	-	-
1.4317	GX4CrNi13-4	SEW 520	≤ 0,06	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,035	≤ 0,025	12,0-13,5	3,50-5,00	≤ 0,70	-	-	Grenzabweichungen nach Tafel 2 - SEW 520 !!!				
1.4317	GX4CrNi13-4	NACE MR0175	0,015-0,035	≤ 1,00	0,50-0,80	≤ 0,035	≤ 0,025	12,5-13,0	4,20-4,80	0,35-0,50	-	-	-	Grenzabweichung unzulässig!!			
1.4317	GX4CrNi13-4	ASTM A757	≤ 0,06	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,030	≤ 0,030	11,5-14,0	3,50-4,50	0,40-1,00	-	-	≤ 0,10	≤ 0,50	-	-	-
1.4336	GX20CrNi24-8	-	0,15-0,25	≤ 2,00	≤ 1,00	≤ 0,045	≤ 0,030	23,0-25,0	6,50-8,50	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4401	X5CrNiMo17-12-2	DIN EN 10088-1	≤ 0,07	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	16,5-18,5	10,0-13,0	2,00-2,50	-	-	-	-	-	-	≤ 0,11
1.4404	X2CrNiMo17-12-2	DIN EN 10088-1	≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	16,5-18,5	10,0-13,0	2,00-2,50	-	-	-	-	-	-	≤ 0,11
1.4405	GX4CrNiMo16-5-1	DIN EN 10213	≤ 0,06	≤ 0,80	≤ 1,00	≤ 0,035	≤ 0,025	15,0-17,0	4,00-6,00	0,70-1,50	-	≤ 0,08	-	≤ 0,30	-	-	-
1.4405	GX4CrNiMo16-5-1	DIN EN 10293	≤ 0,06	≤ 0,80	≤ 1,00	≤ 0,035	≤ 0,025	15,0-17,0	4,00-6,00	0,70-1,50	-	-	-	-	-	-	-
1.4408	GX5CrNiMo19-11-2	DIN EN 10283	≤ 0,07	≤ 1,50	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,030	18,0-20,0	9,00-12,0	2,00-2,50	-	-	-	≤ 0,50	-	-	-
1.4409	X2CrNiMo19-11-2	DIN EN 10283	≤ 0,03	≤ 1,50	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,025	18,0-20,0	9,00-12,0	2,00-2,50	-	-	-	≤ 0,50	-	-	≤ 0,20
1.4410	X2CrNiMoN25-7-4	DIN EN 10088-1	≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,015	24,0-26,0	6,00-8,00	3,00-4,50	-	-	-	-	-	-	0,20-0,35
1.4410	GX10CrNiMo189	Stahl-Eisen-Liste	≤ 0,12	≤ 2,0	≤ 1,5	≤ 0,035	≤ 0,030	17,0-19,5	9,00-11,0	2,00-2,50	-	-	-	-	-	-	-
1.4435	X2CrNiMo18-14-3	DIN EN 10088-1	≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	17,0-19,0	12,5-15,0	2,50-3,00	-	-	-	-	-	-	≤ 0,11
1.4439	X2CrNiMoN17-13-5	DIN EN 10088-1	≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,010	16,5-18,5	12,5-14,5	4,00-5,00	-	-	-	-	-	-	0,12-0,22
1.4441	X2CrNiMo18-15-3	Stahlschlüssel 2016	≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,025	≤ 0,010	17,0-19,0	13,0-15,5	2,50-3,20	-	-	-	≤ 0,50	-	-	≤ 0,10
1.4448	GX6CrNiMo17-13	Stahlschlüssel 2016	≤ 0,07	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	16,0-18,0	12,5-14,5	4,00-5,00	-	-	-	-	-	-	-
1.4457	X9CrNiMoN17-5-3	Stahlschlüssel 2016	0,07-0,11	≤ 0,50	0,50-1,25	≤ 0,040	≤ 0,030	16,0-17,0	4,00-5,00	2,50-3,25	-	-	-	-	-	-	0,07-0,13
1.4462	X2CrNiMoN22-5-3	DIN EN 10088-1	≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,015	21,0-23,0	4,50-6,50	2,50-3,50	-	-	-	-	-	-	0,10-0,22
1.4463	GX6CrNiMo24-8-2	Stahlschlüssel 2016	≤ 0,07	≤ 1,50	≤ 1,50	≤ 0,045	≤ 0,030	23,0-25,0	7,00-8,50	2,00-2,50	-	-	-	-	-	-	-
1.4468	GX2CrNiMoN25-6-3	DIN EN 10283	≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,025	24,5-26,5	5,50-7,00	2,50-3,50	-	-	-	≤ 0,50	-	-	0,12-0,25

WSt-Nr.	Werkstoffbezeichnung	Norm	C (%)	Si (%)	Mn (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Nb (%)	V (%)	W (%)	Cu (%)	Al (%)	Co (%)	N (%)
1.4507	X2CrNiMoCuN25-6-3	DIN EN 10088-1	≤ 0,03	≤ 0,70	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,015	24,0-26,0	6,00-8,00	3,50-4,00	-	-	-	1,00-2,50	-	-	0,20-0,30
1.4517	GX2CrNiMoCuN25-6-3-3	DIN EN 10283 / DIN EN 10213	≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 0,035	≤ 0,025	24,5-26,5	5,00-7,00	2,50-3,50	-	-	-	2,75-3,50	-	-	0,12-0,22
1.4528	X105CrCoMo18-2	Stahlschlüssel 2016	1,00-1,10	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,045	≤ 0,030	16,5-18,5	-	1,00-1,50	-	0,07-0,12	-	-	-	1,30-1,80	-
1.4529	X1NiCrMoCuN25-20-7	DIN EN 10088-1	≤ 0,02	≤ 0,50	≤ 1,00	≤ 0,030	≤ 0,010	19,0-21,0	24,0-26,0	6,00-7,00	-	-	-	0,50-1,50	-	-	0,15-0,25
1.4535	X90CrCoMoV17	Stahlschlüssel 2016	0,85-0,95	≤ 1,00	≤ 1,00	≤ 0,045	≤ 0,030	15,5-17,5	-	0,40-0,60	-	0,20-0,30	-	-	-	1,20-1,80	-
1.4539	X1NiCrMoCu25-20-5	DIN EN 10088-1	≤ 0,02	≤ 0,70	≤ 2,00	≤ 0,030	≤ 0,010	19,0-21,0	24,0-26,0	4,00-5,00	-	-	-	1,20-2,00	-	-	≤ 0,15
1.4542	X5CrNiCuNb16-4	DIN EN 10088-1	≤ 0,07	≤ 0,70	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,030	15,0-17,0	3,00-5,00	≤ 0,60	5xC ≤ 0,45	-	-	3,00-5,00	-	-	-
1.4550	X6CrNiNb18-10	DIN EN 10088-1	≤ 0,08	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	17,0-19,0	9,00-12,0	-	10xC ≤ 1,00	-	-	-	-	-	-
1.4552	GX5CrNiNb19-11	DIN EN 10283 / DIN EN 10213	≤ 0,07	≤ 1,50	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,030	18,0-20,0	9,00-12,0	-	8xC ≤ 1,00	-	-	≤ 0,50	-	-	-
1.4580	X5CrNiMoNb18-10	DIN EN 10088-1	≤ 0,08	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	16,5-18,5	10,5-13,5	2,00-2,50	10xC ≤ 1,00	-	-	-	-	-	-
1.4581	GX5CrNiMoNb19-11-2	DIN EN 10283 / DIN EN 10213	≤ 0,07	≤ 1,50	≤ 1,50	≤ 0,040	≤ 0,030	18,0-20,0	9,00-12,0	2,00-2,50	8xC ≤ 1,00	-	-	≤ 0,50	-	-	-
1.4582	X4CrNiMoNb25-7	Stahlschlüssel 2016	≤ 0,06	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,030	24,0-26,0	6,50-7,50	1,30-2,00	³ 10xC	-	-	-	-	-	-
1.4712	X10CrSi6	DIN EN 10095	≤ 0,12	2,00-2,50	≤ 1,00	≤ 0,045	≤ 0,030	5,50-6,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4713	X10CrAl7	SEW 470	≤ 0,12	0,50-1,00	≤ 1,00	≤ 0,040	≤ 0,030	6,0-8,0	-	Grenzabweichungen nach Tafel 1b - SEW 470 !!!					0,50-1,00	-	-
1.4825	GX25CrNiSi18-9	DIN EN 10295	0,15-0,35	0,50-2,50	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,030	17,0-19,0	8,00-10,0	≤ 0,50	≤ 0,60	≤ 0,12	≤ 0,60	≤ 0,25	-	≤ 1,00	-
1.4837	GX40CrNiSi25-12	DIN EN 10295	0,30-0,50	1,00-2,50	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,030	24,0-27,0	11,0-14,0	≤ 0,50	≤ 0,60	≤ 0,12	≤ 0,60	≤ 0,25	-	≤ 1,00	-
1.4841	X15CrNiSi25-21	DIN EN 10095 / DIN EN 10088-1 / Stahlschlüssel 2016	≤ 0,20	1,50-2,50	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	24,0-26,0	19,0-22,0	-	-	-	-	-	-	-	≤ 0,11
1.4855	GX40CrNiSiNb24-24	DIN EN 10295	0,30-0,50	1,00-2,50	≤ 2,00	≤ 0,040	≤ 0,030	23,0-25,0	23,0-25,0	≤ 0,50	0,80-1,80	≤ 0,12	≤ 0,60	≤ 0,25	-	≤ 1,00	-
1.4912	X7CrNiNb18-10	DIN EN 10088-1 / Stahlschlüssel 2016	0,04-0,10	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	17,0-19,0	9,00-12,0	-	10xC ≤ 1,2	-	-	-	-	-	-
1.4914	X15CrNiMoVNB11	Stahlschlüssel 2016	0,11-0,19	0,15-0,65	0,20-1,25	≤ 0,030	≤ 0,025	10,0-12,0	0,50-1,20	0,40-1,00	0,10-0,60	0,10-0,70	-	-	-	-	-
1.4922	X20CrMoV12-1	DIN EN 10302 / DIN EN 10088-1	0,18-0,24	≤ 0,50	0,40-0,90	≤ 0,025	≤ 0,015	11,0-12,5	0,30-0,80	0,80-1,20	-	0,25-0,35	-	-	-	-	-
1.4931	GX23CrMoV12-1	DIN EN 10293 / DIN EN 10213	0,20-0,26	≤ 0,40	0,50-0,80	≤ 0,030	≤ 0,020	11,3-12,2	≤ 1,00	1,00-1,20	-	0,25-0,35	≤ 0,50	≤ 0,30	-	-	-
1.5410	G10MnMoV6-3	DIN EN 10293	≤ 0,12	≤ 0,60	1,20-1,80	≤ 0,025	≤ 0,020	≤ 0,30	≤ 0,40	0,20-0,40	-	0,05-0,10	-	≤ 0,30	-	-	-
1.5752	15NiCr13	DIN EN 10084 / Stahlschlüssel 2016	0,14-0,20	≤ 0,40	0,40-0,70	≤ 0,025	≤ 0,035	0,60-0,90	3,00-3,50	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5864	35NiCr18	Stahlschlüssel 2016	0,30-0,40	0,15 - 0,35	0,40-0,80	≤ 0,035	≤ 0,035	1,10-1,50	4,25-4,75	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5918	17CrNi6-6	DIN EN 10084	0,14-0,20	≤ 0,40	0,50-0,90	≤ 0,025	≤ 0,035	1,40-1,70	1,40-1,70	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5919	15CrNi6	Stahlschlüssel 2016	0,12-0,18	≤ 0,25	0,40-0,70	≤ 0,020	≤ 0,015	1,35-1,65	1,35-1,65	-	-	-	-	≤ 0,20	0,025-0,050	-	≤ 0,012
1.6220	G20Mn5	DIN EN 10293 / DIN EN 10213	0,17-0,23	≤ 0,60	1,00-1,60	≤ 0,020	≤ 0,020	≤ 0,30	≤ 0,80	≤ 0,12	-	≤ 0,030	-	≤ 0,30	Cr+Mo+Ni+V+Cu ≤ 1,00		
1.6511	36CrNiMo4	Stahlschlüssel 2016	0,32-0,40	≤ 0,40	0,50-0,80	≤ 0,035	≤ 0,035	0,90-1,20	0,90-1,20	0,15-0,30	-	-	-	-	-	-	-
1.6523	20NiCrMo2-2	DIN EN 10084 / Stahlschlüssel 2016	0,17-0,23	≤ 0,40	0,65-0,95	≤ 0,025	≤ 0,035	0,35-0,70	0,40-0,70	0,15-0,25	-	-	-	-	-	-	-
1.6566	17NiCrMo6-4	DIN EN 10084 / Stahlschlüssel 2016	0,14-0,20	≤ 0,40	0,60-0,90	≤ 0,025	≤ 0,035	0,80-1,10	1,20-1,50	0,15-0,25	-	-	-	-	-	-	-
1.6570	G-32NiCrMo8-5-4	MS-0103-STN	0,28-0,35	≤ 0,60	0,60-1,00	≤ 0,020	≤ 0,015	1,00-1,40	1,60-2,10	0,30-0,50	-	≤ 0,050	-	≤ 0,30	-	-	-
1.6579	G35CrNiMo6-6	DIN EN 10293	0,32-0,38	≤ 0,60	0,60-1,00	≤ 0,025	≤ 0,020	1,40-1,70	1,40-1,70	0,15-0,35	-	-	-	-	-	-	-
1.6580	G30CrNiMo8	DIN EN 10083-3 / Stahlschlüssel 2016	0,26-0,34	≤ 0,40	0,50-0,80	≤ 0,025	≤ 0,035	1,80-2,20	1,80-2,20	0,30-0,50	-	-	-	-	-	-	-
1.6580	30CrNiMo8	MS-0052-STN	0,26-0,34	≤ 0,40	0,30-0,60	≤ 0,035	≤ 0,035	1,80-2,20	1,80-2,20	0,30-0,50	-	-	-	-	-	-	-

