

# Sollanalysen

## Hitzebeständiger Stahlguss-Stähle

WSt-Nr.	Werkstoff- bezeichnung	Norm	C (%)	Si (%)	Mn (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)
1.4841	GX 15 CrNiSi 25-20	EN 10088-1	≤ 0,20	1,50-2,50	≤ 2,00	≤ 0,045	≤ 0,015	24,0-26,0
2.4813	G-NiCr 50 Nb	SEW 595	≤ 0,10	≤ 0,60	≤ 0,50	≤ 0,045	≤ 0,030	48,0-52,0
2.4879	G NiCr 28 W	SEW 595,471	0,35-0,55	1,00-2,00	≤ 1,50	≤ 0,04	≤ 0,03	27,0-30,0

WSt-Nr.	Werkstoff- bezeichnung	Norm	Ni (%)	Mo (%)	Nb (%)	V (%)	W (%)	Cu (%)
1.4841	GX 15 CrNiSi 25-20	EN 10088-1	19,0-22,0	-	-	-	-	-
2.4813	G-NiCr 50 Nb	SEW 595	≥ 46,0	-	1,20-1,80	-	-	-
2.4879	G NiCr 28 W	SEW 595,471	47,0-50,0	≤ 0,50	-	-	4,00-6,00	-

WSt-Nr.	Werkstoff- bezeichnung	Norm	Al (%)	Co (%)	N (%)
1.4841	GX 15 CrNiSi 25-20	EN 10088-1	-	-	≤ 0,11
2.4813	G-NiCr 50 Nb	SEW 595	-	-	-
2.4879	G NiCr 28 W	SEW 595,471	-	-	-