

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	16.03.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	133036	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-045927/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg: 15,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-CrMo 1	1.7339
Chargen Nr. / batch no.	:	0103978-201039780852	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,08	Si : 0,617	Mn: 1,066	S : 0,005
P : 0,008	Cr : 1,077	Ni : 0,056	Mo: 0,461
Nb: 0,003	Cu: 0,168	V : 0,001	Ti :
Al : 0,001	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn : 0,003	Zn :
Zr :	diverse: <0,0031		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
AWS A-5.28 ER80S-G / TÜV 10811 (0,8-1,6mm)

EN ISO 21952-A

G CrMo 1 Si

Wärmebehandlung Prüftemperatur

unbehandelt
RT

		[°C]	
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥305
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥450
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47

QUALITÄTSSICHERUNG
MTC
QUALITY ASSURANCE
Abnahmebeauftragter