

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	07.06.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	133918	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-052390/si	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg: 45,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-NiMoCr	
Chargen Nr. / batch no.	:	0104065-211040650369	

Chemische Zusammensetzung
chemical composition

C : 0,08	Si : 0,6	Mn: 1,62	S : 0,012
P : 0,009	Cr : 0,31	Ni : 1,44	Mo: 0,247
Nb :	Cu: 0,113	V : 0,081	Ti : 0,002
Al : 0,001	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr : 0,001	diverse:		

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 ER100S-G / TÜV

EN ISO 16834

G 69 4 M Mn3Ni1CrMo

Wärmebehandlung Prüftemperatur

unbehandelt RT

Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥690
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥790
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥17
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47 (-40°C)



Abnahmebeauftragter