

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	03.09.2021		
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	134825		
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-059150/si		
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg:	90,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-308 L	1.4316	
Chargen Nr. / batch no.	:	159608S		

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,018	Si : 0,792	Mn: 1,746	S : 0,014
P : 0,013	Cr : 19,72	Ni : 10,48	Mo: 0,013
Nb:	Cu: 0,05	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe:	Co: 0,021
N :	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.9 ~ER308LSi / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2) (0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A G 19 9 L Si

Wärmebehandlung		unbehandelt			unbehandelt		
Prüftemperatur		[°C]	RT		-196		
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥320 (mind.)				
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (mind.)				
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)				
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB		≥32		



Abnahmebeauftragter