

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	28.01.2020	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	128784	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2020-041897/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	2,00x1000	Gewicht in kg: 20,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-318 1.4576	
Chargen Nr. / batch no.	:	277716-65106	

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C : 0,046	Si : 0,68	Mn: 1,39	S : 0,011
P : 0,017	Cr : 18,9	Ni : 11,8	Mo: 2,6
Nb: 0,69	Cu: 0,09	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,13
N : 0,057	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
Werkzeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
AWS A-5.9 ~ER318 / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)

EN ISO 14343-A G/W 19 12 3 Nb Si

Wärmebehandlung		unbehandelt	
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥350 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥550 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



Abnahmebeauftragter