

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	18.03.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	133135	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-046315/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,00x1000	Gewicht in kg: 10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-316 L	1.4430
Chargen Nr. / batch no.	:	156212S	

#### Chemische Zusammensetzung chemical composition

C : 0,018	Si : 0,729	Mn: 1,621	S : 0,01
P : 0,015	Cr : 18,405	Ni : 12,25	Mo: 2,688
Nb:	Cu: 0,059	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe:	Co: 0,059
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 ~ER316LSi / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)

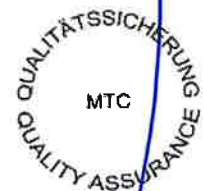
EN ISO 14343-A

W 19 12 3 L Si

#### Wärmebehandlung Prüftemperatur

unbehandelt  
 RT

		[°C]	
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



Abnahmebeauftragter