

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	13.04.2021		
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	133246		
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-048153/si		
Abmessung in mm / dia.	:	2,50 x 300	Gewicht in kg:	12,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-316 L	1.4430	
Chargen Nr. / batch no.	:	22222104		

#### Chemische Zusammensetzung chemical composition

C : 0,021	Si : 0,858	Mn: 0,513	S : 0,026
P : 0,021	Cr : 17,987	Ni : 11,439	Mo: 2,883
Nb: 0,022	Cu: 0,06	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe: Rest	Co:
N : 0,03	W :	Sn:	Zn:
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
 AWS A-5.4 E 316-16 / TÜV 05024 (2,0-4,0mm)

EN ISO 3581-A

E 19 12 3 LR 12

#### Wärmebehandlung Prüftemperatur

unbehandelt  
 RT

		[°C]	
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥320
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	

QUALITÄTSSICHERUNG  
 MTC  
 QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter