

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 08.07.2021  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 134279  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2021-055154/MG  
Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 30,0  
Schweißzusatz / welding wire : MT-347 1.4551  
Chargen Nr. / batch no. : 297620-68908

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C : 0,042	Si : 0,73	Mn: 1,4	S : 0,012
P : 0,017	Cr : 19,19	Ni : 9,73	Mo: 0,05
Nb: 0,61	Cu: 0,09	V : 0,04	Ti : 0,01
Al : 0,007	Mg:	Fe :	Co: 0,09
N : 0,055	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
AWS A-5.9 ~ER347Si / TÜV 10482 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(0,8-1,6)

EN ISO 14343-A

G 19 9 Nb Si

#### Wärmebehandlung Prüftemperatur

		[°C]	unbehandelt 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