

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	27.11.2019		
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	128403		
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2019-064473/MG		
Abmessung in mm / dia.	:	1,00 K-300	Gewicht in kg:	150,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-Mo 1.5424		
Chargen Nr. / batch no.	:	789461		

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C : 0,101	Si : 0,568	Mn : 1,084	S : 0,012
P : 0,007	Cr : 0,055	Ni : 0,035	Mo : 0,488
Nb : 0,001	Cu : 0,068	V : 0,003	Ti :
Al : 0,002	Mg:	Fe :	Co:
N : 0,005	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-5.28 ER 70 S-A1 / TÜV 10812 (0,8-1,6mm)

EN ISO 21952-A und 14341-A - G Mo Si / G 42 4 C/M G 2 Mo

#### Wärmebehandlung Prüftemperatur

		[°C]	unbehandelt RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥420
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	500-640
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47 (-40°C)



Abnahmebeauftragter