

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	14.01.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	132313	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-040704/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	3,20x1000	Gewicht in kg: 10,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AISI 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	2239/1	

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 5,0	Mn: 0,003	S :
P :	Cr :	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,001	V :	Ti : 0,04
Al : Rest	Mg: 0,001	Fe : 0,23	Co:
N :	W :	Sn :	Zn : 0,002
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.10 ~ER4043 / TÜV MIG 10422(0,8-1,6mm) - WIG 10423(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273 S AI 4043 (AISI 5)

Wärmebehandlung			unbehandelt
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



 Abnahmebeauftragter