

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	23.02.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	132831	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-044150/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg: 70,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-AISI 5	
Chargen Nr. / batch no.	:	0107/1	

Chemische Zusammensetzung
chemical composition

C :	Si : 5	Mn: 0,003	S :
P :	Cr :	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,002	V :	Ti : 0,08
Al : Rest	Mg: 0,001	Fe : 0,23	Co:
N :	W :	Sn :	Zn : 0,004
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
Werkszeugnis 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 Al 4043 (AlSi 5)

Wärmebehandlung Prüftemperatur

unbehandelt
RT

Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]

QUALITÄTSSICHERUNG
MTC
QUALITY ASSURANCE
Abnahmebeauftragter