

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 11.05.2022
Ihre Bestell-Nr. / your order : 137184
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2022-051503/si
Abmessung in mm / dia. : 1,20 DK-300 Gewicht in kg: 45,00
Schweißzusatz / welding wire : MT-4462 1.4462
Chargen Nr. / batch no. : 310578-72863

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,009	Si : 0,502	Mn: 1,52	S : 0,001
P : 0,019	Cr : 22,92	Ni : 8,61	Mo: 3,1
Nb: 0,01	Cu: 0,06	V : 0,06	Ti : 0,002
Al : 0,013	Mg:	Fe :	Co: 0,044
N : 0,159	W : 0,02	Sn:	Zn:
Zr :	diverse: B:0,0021 / Ta:0,004		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).
AWS A-5.9 ~ER(2209) / TÜV 10487 (0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A

G 22 9 3 NL

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥450 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥550 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



Tanja vom Hagen
Dieses Dokument wurde
elektronisch erstellt und ist ohne
Unterschrift gültig.