

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Werkzeugnis 2.2

nach EN 10204-2005-01

TEST REPORT

Datum / date : 30.08.2022
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 138075
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2022-059394/MG
 Abmessung in mm / dia. : 3,25x350 Gewicht in kg: 5,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-BR 10
 Chargen Nr. / batch no. : 2605725

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,065	Si : 0,542	Mn: 0,925	S : 0,004
P : 0,008	Cr : 0,036	Ni : 0,035	Mo: 0,05
Nb: 0,003	Cu: 0,056	V : 0,004	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse:		

Mechanische Güterwerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).
 AWS A-5.1 ~ER7016

EN ISO 2560-A

E 38 2 B12 H10

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	>380
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	470-600
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	>20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	>47 (-20°C)



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