

T.Bentsen AS
 P.B. 3613 Fyllingsdalen
 N-5845 Bergen / NORWEGEN

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 04.07.2022
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 646668
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2022-055129/si
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 D-200 Gewicht in kg: 20,00
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AISI 5
 Chargen Nr. / batch no. : 0502/1

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 5	Mn: 0,02	S :
P :	Cr :	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,002	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 0,001	Fe : 0,25	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,001
Zr :	diverse: Be:0,0001		

Mechanische Güterwerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
 Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).
 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)

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



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