

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 22.03.2023
Ihre Bestell-Nr. / your order : 139638
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-045696/MG
Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 30,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-NiMoCr
Chargen Nr. / batch no. : 0104288-235042880012

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,07	Si : 0,619	Mn: 1,684	S : 0,009
P : 0,005	Cr : 0,289	Ni : 1,47	Mo: 0,204
Nb:	Cu: 0,15	V : 0,083	Ti : 0,002
Al : 0,003	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn:	Zn :
Zr : 0,001	diverse:		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

AWS A-5.28 ER100S-G / TÜV

EN ISO 16834

G 69 4 M21 Mn3Ni1CrMo

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥690
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥790
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥17
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47 (-40°C)



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

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 18.04.2023
Ihre Bestell-Nr. / your order : 139923
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-048695/si
Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 30,00
Schweißzusatz / welding wire : MT-NiMoCr
Chargen Nr. / batch no. : 0104288-235042880012

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,07	Si : 0,619	Mn: 1,684	S : 0,009
P : 0,005	Cr : 0,289	Ni : 1,47	Mo: 0,204
Nb:	Cu: 0,15	V : 0,083	Ti : 0,002
Al : 0,003	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn:	Zn :
Zr : 0,001	diverse:		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

AWS A-5.28 ER100S-G / TÜV

EN ISO 16834

G 69 4 M21 Mn3Ni1CrMo

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥690
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥790
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥17
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47 (-40°C)



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