

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	23.07.2021	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	134448	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2021-056324/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg: 30,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-NiMoCr	
Chargen Nr. / batch no.	:	804864	

Chemische Zusammensetzung  
 chemical composition

C : 0,09	Si : 0,55	Mn: 1,6	S : 0,005
P : 0,01	Cr : 0,34	Ni : 1,42	Mo: 0,275
Nb:	Cu: 0,02	V : 0,067	Ti :
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
 AWS A-5.28 ER100S-G / TÜV

EN ISO 16834 G 69 4 M Mn3Ni1CrMo

Wärmebehandlung Prüftemperatur		[°C]	unbehandelt	
				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)	



Abnahmebeauftragter

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 24.09.2021  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 135023  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2021-060749/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300      Gewicht in kg: 30,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-NiMoCr  
 Chargen Nr. / batch no. : 804864

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,09	Si : 0,55	Mn: 1,6	S : 0,005
P : 0,01	Cr : 0,34	Ni : 1,42	Mo: 0,275
Nb:	Cu: 0,02	V : 0,067	Ti :
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
 AWS A-5.28 ER100S-G / TÜV

EN ISO 16834

G 69 4 M Mn3Ni1CrMo

Wärmebehandlung		[°C]	unbehandelt
Prüftemperatur			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)



Dieses Dokument wurde  
 elektronisch erstellt und ist  
 ohne Unterschrift gültig.