

Prevezni certifikat 3.1 / Inspection Certificate 3.1 / Abnahmeprüfzeugnis 3.1 EN 10204:2004	Prejemnik / Consignee / Empfänger STAINLESS PROCESSING, INC. C/O CIGAS MACHINE SHOP, INC. RT.82 NORTH PA19320 COATESVILLE, PA UNITED STATES
Št. dokumenta / Document No. / Bescheinigungs Nr. 10084208-20016896-65543 z / dated / vom 18.04.2018	Proizvajalčeva št. naročila / Manufacturer's works order No. / Werksauftrag Nr. 20016896 z / dated / vom 30.03.2018
Kupčeva št. naročila / Purchaser's order No. / Kundenbestell Nr. 56200-I	Kupčeva št. izdelka / Purchaser Article No. / Artikel Nr. des Kunden
Št. Dobavnega lista / Packing list No. / Lieferschein Nr. 10084208 z / dated / vom 18.04.2018	Datum izdaje / Date of issue / Ausgabedatum 18.04.2018
Št. Računa / Account No. / Kontonummer 1820101008471	

Izdelek / Product / Erzeugnis <b>DEBELA PLOČEVINA / HOT ROLLED PLATE / WARMGEWALZTES GROBBLECH</b>		SINOXX 4404
Zahteve / Requirements / Anforderungen	Oznaka jekla / Steel designation / Stahlbezeichnung	
ASME SA-240/SA-240M; BPVC.II.A-2017	S31600	316
ASTM A 240/A 240M-17	S31600	316
SAE AMS 5524L	S31600	316
ASME SA-240/SA-240M; BPVC.II.A-2017	S31603	316L
ASTM A 240/A 240M-17	S31603	316L
SAE AMS 5507G	S31603	316L
PED-2014/68/EU		
Customer Grade	HOT ROLLED STAINLESS STEEL ASME SA 240 TP 316/316L	
Specifikacija kupca / Customer specification No. / Kundenspezifikation		
Dodatne zahteve / Supplementary requirements / Zusätzliche anforderung		
Dobavno stanje / Product delivery condition / Lieferzustand des Erzeugnisses TOPILNO ŽARJENO, LUŽENO / SOLUTION ANNEALED, PICKLED / LÖSUNGSGEGLÜHT, GEBEIZT		
Stanje površine / Surface finish / Oberflächenbehandlung ASME Finish: No. 1 - on both sides ASTM Finish: No. 1 - on both sides Popravljanje z varjenjem ni dovoljeno / No weld-repair / Keine Schweißreparatur		

Oznake izdelka / Marking of the product / Kenzeichnung des Erzeugnisses						
Znak proizvajalca Manufacturer's mark Zeichen des Herstellers	Oznaka jekla Steel designation Stahlbezeichnung	Št. plošče Plate No. Tafel Nr	Št. sarže Heat No. Schmelzen Nr.	Dimenzije izdelka Product dimensions Abmessungen des Erzeugnis	Zig kontrolorja Stamp of the works inspector Stempel des Werkssachverständigen	Zig prevzemalca Stamp of the inspection representative Stempel des Abnahmebeauftragten
SIJ   ACRONI						
Dodatne Oznake / Other marks / Andere Kennzeichen						

SIJ ACRONI d.o.o.  
Cesta Borisa Kidriča 44  
SI-4270 Jesenice  
Pooblaščenec / Works Inspector / Werkssachverständige(r)  
Dr. Gorazd Kosec

**sij** | acroni

SIJ ACRONI d.o.o.  
Cesta Borisa Kidriča 44  
SI-4270 Jesenice  
Slovenia, EU

INS

ZA 096

Obseg dobave / Extent of material delivery / Umfang der Lieferung								
Poz. / Item. / Pos.	Št. Sarže / Heat No. / Schmelzen Nr.	Št. plošče / Plate No. / Tafel Nr.	Teoretična teža / Mass / Masse (kg)	Teža neto / Actual mass / Ist Masse (kg)	Dimenzije izdelka / Product dimension / Maße des Erzeugnisses (inch)	Št. kosov / No. of pieces / Stückzahl	Št. vzorca / Sample No. / Probe Nr.	
4	304646	1831540601	9387.03	9387.03	4.500 / 78.00 / 204.00	1	1831540601	

Način izdelave jekla / Steelmaking process / Stahlherstellungsverfahren E + VOD

Pogoji toplotne obdelave / Heat treatment details / Wärmebehandlung Details  
HEAT TREATMENT: SOLUTION ANNEALED AT min. 1925°F WATER QUENCHED Lot Numbers : 1831540601

Mehanske lastnosti pri sobni temperaturi / Mechanical properties at room temperature / Mechanische Eigenschaften bei Raumtemperatur													
Št. sarže / Heat No. / Schmelzen Nr.	Št. vzorca / Sample No. / Probe Nr.	Smer vzorca / Sample orientation / Proben lage	Meja plastičnosti / Yield or proof strength / Streck- oder Dehngrenze		Nal. trdnost / Tensile str. / Zugfestigkeit	Zg. meja plastičnosti / Upper Yield strenght / Obere Streckgrenze	Kontrakcija / Reduction of area / Bruchschmürung (%)	Raztezek / Elongation / Bruchdehnung (%)			Razmerje / Ratio / Beziehung	Trdota / Hardness / Härte	
			TL	T/B				1/2; 1/4; S2	Rp0,2	Rp1,0			Rm
Zahteve / Requirements / Anforderung		MIN	30.02		74.98			45.0					
		MAX			99.93							217	
304646	1831540601	T T S2	36.69		79.92		60.0	58.0				156	
T - Prečno / Transverse / Quer L - Vz dolžno / Longitudinal / Längs T - Glava / Top / Kopf B - Noga / Bottom / Fuss 1/2 - Odvzem vzorca na sredini / Taking the sample at the center of product / Unter der Probe in der Mitte des Produkt 1/4 - Odvzem vzorca po deb 1/4 pod površino / Thickness 1/4 under the surface / Dicke 1/4 unter der Oberfläche S2 - Odvzem vzorca po deb 2 mm pod površino / Thickness 2 mm under the surface / Dicke 2 mm unter der Oberfläche													

Kemična Analiza / Chemical Composition / Chemische Zusammensetzung											
Št. Sarže / Heat No. / Schmelzen Nr.											304646
%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Ni	%Cu	%Mo	%N	%Co	
0.015	0.450	1.410	0.039	0.0020	16.54	10.15	0.450	2.120	0.0447	0.296	

SIJ ACRONI d.o.o.  
Cesta Božica Kidriča 44  
SI-4270 Jesenice  
Pooblaščenec / Works inspector / Werkssachverständiger  
Dr. Gorazd Kosec

**sij** | acroni  
SIJ ACRONI d.o.o.  
Cesta Božica Kidriča 44  
SI-4270 Jesenice  
Slovenia, EU

24  
096

Kontrola oznak, identifikacije, površine, oblike in dimenzij / Control of marking and identification, surface appearance, shape and dimensional properties / Prüfung von Kennzeichnung, Identifizierung, Oberfläche, Form und Maße :  
ASME SA 480 Ed.2017 OK  
ASTM A480/A480M-17 OK

Preizkus odpornosti na korozijo / Corrosion test / Korrosion test  
Št. vzorca / Sample No. / Probe Nr. : 1831540601

Cracking resistance in accordance with ANSI/ NACE MR0175/ISO 15156-3: OK / Cracking resistance nach ANSI/ NACE MR0175/ISO 15156-3: OK

SIJ ACRONI d.o.o.  
Cesta Borisa Kidriča 44  
SI-4270 Jesenice  
Pooblaščenec / Works inspector / Werkssachverständige(r)  
Dr. Gorazd Kosec

  
**sij** | acroni  
SIJ ACRONI d.o.o.  
Cesta Borisa Kidriča 44  
SI-4270 Jesenice  
Slovenia, EU

Z4096

**Opombe / Remarks / Bemerkungen**

Potrujemo da dobavljeni izdelki ustrezajo zahtevam naročila / We confirm herewith that the delivered products comply with the purchase order / Es wird bestätigt, daß die Erzeugnisse den Bestellanforderungen entsprechen

Država porekla = Država izdelave taline = Država izdelave slaba - SLOVENIJA - EU / Country of Origin = Country of melt = Country of slab: SLOVENIA - EU / Herkunftsland = Land der schmelze = Land der Bramme - SLOVENIA - EG

Material ni kontaminiran z živim srebrom. / Free from Known Contamination with Mercury. / Keine kontamination mit Quecksilber.

Material je skladen z RoHS direktivo. Podrobnosti na: <http://www.acroni.si/en/data/files/1370588262.pdf> / Material fully comply with RoHS directive, Details on: <http://www.acroni.si/en/data/files/1370588262.pdf> / Material ausgestattet mit RoHS-Richtlinien, Einzelheiten

auf: <http://www.acroni.si/en/data/files/1370588262.pdf>

Sistem vodenja kakovosti je certificiran po ISO 9001. Št. Certifikata: 12 100 6200 TMS. Izdajatelj: TÜV SÜD Management Service GmbH. / Quality Management System is certified according to ISO 9001. Certificate no. 12 100 6200 TMS, issued by TÜV SÜD Management Service GmbH. / Qualitätsmanagementsystem zertifiziert nach ISO 9001. Zertifikat Nr. 12 100 6200 TMS der TÜV SÜD Management Service GmbH.

Potrjen sistem kakovosti v skladu s PED, priloga I, točka 4.3 s strani priglašene organa 0036 (oktober 2002) (certifikat št. DGR-0036-QS-W 22-A/2002/MUC). / QS approved acc. to PED, Annex I, Para. 4.3 by Notified Body 0036 (October 2002) (Certification No. DGR-0036-QS-W 22-A/2002/MUC). / QS entsprechend DGRL, Anhang I, Absatz 4.3 von NotifiedBody 0036 überprüft (Oktober 2002) (Zertifizierungs-Nr. DGR-0036-QS-W 22-A/2002/MUC).

DFARS compliant per 252.225.7003 and 252.225.872-1

Meritve sevanja: NI RADIOAKTIVNEGA ONESNAŽENJA / Measuring Radiation: NO RADIOACTIVE CONTAMINATION / messen: KEINE ERHÖHTE RADIOAKTIVITÄT

Spektrometerska analiza PMI v skladu API RP 578: OK / Spectrometer Sorting Test PMI according API RP 578: OK / Spektrometer Sortiertest PMI nach API RP 578: OHNE BEANSTANDUNG

Vizualni pregled: OK / Visual inspection: OK / Sichtprüfung: OHNE BEANSTANDUNG

SIJ ACRONI d.o.o.  
Cesta Borisa Kidriča 44  
SI-4270 Jesenice  
Pooblaščenec / Works inspector / Werksachverständige(r)  
Dr. Gorazd Kosec

  
SIJ ACRONI d.o.o.  
Cesta Borisa Kidriča 44  
SI-4270 Jesenice  
Slovenia, EU

24 096