

INSPECTION CERTIFICATE 3.1
DIN EN 10204 3.1

Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison OUTOKUMPU S.P.A. VIA FUSTAGNO, 21 T7 26012 CASTELLEONE ITALY				OUTOKUMPU SPA VIA AGNELLO, 8 20121 MILANO ITALY			
Requirements, Anforderungen, Exigences EN 10088-4:2009 AD 2000 W2, W10 & EN 10028-7:2016 ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2019				Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 360021263		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande 802446	
Product, Erzeugnisform, Produit COIL, STAINLESS STEEL				Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur outokumpu		Process Erschmelzungsart Mode de fusion AOD	
Grade, Werkstoff, Nuance 1.4307 1.4301 TYPE 304L				Tolerances Toleranzen, Tolérances EN ISO 9445-2		Inspector's stamp Zeichen d. Sachverst. Poicon de l'expert 	
Marking, Kennzeichnung, Marquage 1.4307 2B				Marks, Versandzeichen, Marques			
Line Reihe Ligne	Item Position Poste	Charge-test No. Schmelze-Probe Nr. Coulée n°	Size, Abmessungen, Dimensions		Quantity Stückzahl Nombre	Weight, Gewicht, Poids	Finish Ausführung Fini EN/ASTM
1	2	27940 2	2,0 X 1500 MM			23690 KG 2B	 14 0045-CPR-0567
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°							
Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques							
	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni
	%	%	%	%	%	%	%
27940 0,023 0,48 1,54 0,034 0,001 18,1 8,1 0,072							
Line Reihe Ligne	Mechanical properties, Mechanische Eigenschaften, Caractéristiques mécaniques						
	Sample ID Proben ID Echantillon	Rp0.2 MPa	Rp1.0 MPa	Rm MPa	%	A50 %	A80 %
						Hardness Härte, Dureté HBW	
1	01	298	331	632		57	54
	02	298	331	634		56	53
						162	161
Tensile test, Zugversuch, Essai de traction ISO 6892-1:2019 A224 SAMPLES PERPENDICULAR TO THE ROLLING DIRECTION APPROVED ACC. TO AD2000-W0 WITH VERIFICATION OF THE UNIFORMITY OVER THE STRIP LENGTH. CERTIFIED ACC. TO PED 2014/68/EU BY TUV NORD REG. NO. 0045. DOPS ACC. TO CPR AVAILABLE ON THE WEB PAGE BY STEEL NUMBER							
Identity test, Verwechslungsprüfung, Contrôle d'identification Sizes, Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros. Prüfung auf interkrist. Korros. Test de corros. interkrist. EN ISO 3651-2 A: OK				OK OK OK			
ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2019 TYPE 304 EN 10088-2:2014/1.4307, 1.4301 NACE MR0103/ISO 17945 AND NACE MR0175/ISO 15156-1 / NACE MR0175/ISO 15156-3 HEAT TREATMENT 1060 C SOLUTION ANNEALED RAPID COOLING WITH AIR AND WATER				We certify that the above mentioned products comply with the terms of the order contract. Wir bestätigen, dass die Lieferung den Vereinbarungen der Bestellannahme entspricht. Nous certifions que les produits énumérés ci-dessus sont conformes aux prescriptions de la commande. This test certificate is made by controlled ADP-system and is valid without signature. Dieses Zeugnis wurde von einem überprüften Datenverarbeitungssystem erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. Ce certificat a été établi par un système informatique contrôlé et est valide sans signature.			
vs. Ord. 78 Ns. Bolla 036670 391 240221				COPY CONFORMING TO THE ORIGINAL OUTOKUMPU S.p.A.			
NAME				SIGNATURE			
Authorized inspector Werkssachverständiger Inspecteur autorisé MARIKA VAARANIEMI				Outokumpu Stainless Oy <i>Mariika Vaaranen</i> Authorized inspector Werkssachverständiger Inspecteur autorisé MARIKA VAARANIEMI FI-95490 Tomio, Finland Tel. +358 16 4521 email certificate.tomio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tomio, Finland. Business Identity Code 0823315-9			