

COMPONENTE: VESSEL PART:	LOTTO: LOT:	MATERIALE MATERIAL	FORNITORE SUPPLIER	CERTIFICATO CERTIFICATE	COLATA HEAT
TELAIO FRAME	10125	AISI 304L 1.4307	OUTOKUMPU SPA 447801 / 2022	911803	37714



INSPECTION CERTIFICATE 3.1
DIN EN 10204 3.1

Certificate No.
Zeugnis Nr.
N° du certificat
911803/001

Page
Seite
Page
1 (01)

Date Datum Date
09.12.2021

Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison OUTOKUMPU S.R.L. VIA FUSTAGNO, 21 T7 26012 CASTELLEONE ITALY			OUTOKUMPU S.R.L. 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. 2021			Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 802686 360023174				
Product, Erzeugnisform, Produit COIL , STAINLESS STEEL			Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur 		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	 CE 10 0045-CPR-0567
1	26	37714 4	6,0 X 1500 MM		22990 KG	2B	
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°							
Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques							
	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni
	%	%	%	%	%	%	%
37714 0,023 0,51 1,56 0,038 <.001 18,1 8,1 0,057							
Line Reihe Ligne							
Mechanical properties, Mechanische Eigenschaften, Caractéristiques mécaniques							
	Sample ID Proben ID Échantillon	Rp0.2 MPa	Rp1.0 MPa	Rm MPa	A5 %	A50 %	Hardness Härte, Dureté HBW
1	01	318	359	623	54	54	191
	02	308	351	624	55	55	189
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 TÜV 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. intercris. EN ISO 3651-2 A: OK				OK OK OK			
ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2021 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. Ns.DDT. Del				COPY CONFORMING TO THE ORIGINAL Outokumpu S.r.l. NAME SIGNATURE			
Authorized inspector Werkssachverständiger Inspecteur autorisé ANNE PELLIKKA FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9							