




Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison ALUMECO FINLAND OY				ALUMECO FINLAND OY						
KAVIOKUJA 5 20380 TURKU SUOMI - FINLAND				KAVIOKUJA 5 20380 TURKU SUOMI - FINLAND						
Requirements, Anforderungen, Exigences EN 10088-2:2014 ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2021				Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 300682341		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande 120633626				
Product, Erzeugnisform, Produit SHEET , STAINLESS STEEL				Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur outokumpu 		Process Erschmelzungsart Mode de fusion AOD	Inspector's stamp Zeichen d. Sachverst. Poicon de l'expert			
Grade, Werkstoff, Nuance 1.4307 TYPE 304L				Tolerances Toleranzen, Tolérances EN ISO 9445-2						
Marking, Kennzeichnung, Marquage 1.4307 2K				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	7	56494 6	2,0	X	1500 X 3000	MM	11	780 KG	2K/4	
2	7	57178 3	2,0	X	1500 X 3000	MM	18	1270 KG	2K/4	
3	9	57366 3	1,0	X	1500 X 3000	MM	42	1500 KG	2K/4	
4	9	57102 4	1,0	X	1500 X 3000	MM	15	532 KG	2K/4	
5	11	57034 5	0,8	X	1250 X 2500	MM	102	1988 KG	2K/4	
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°	Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques									
	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	N		
	%	%	%	%	%	%	%	%		
56494	0,024	0,35	1,27	0,032	0,001	18,1	8,0	0,066		
57178	0,020	0,41	1,28	0,036	0,002	18,2	8,0	0,065		
57366	0,025	0,39	1,31	0,035	<.001	18,1	8,1	0,066		
57102	0,022	0,38	1,31	0,039	<.001	18,1	8,1	0,068		
57034	0,024	0,41	1,29	0,036	0,002	18,1	8,0	0,066		
Line Reihe Ligne	Mechanical properties, Mechanische Eigenschaften, Caracteristiques mecaniques								Tensile test, Zugversuch, Essai de traction	
	Sample ID Proben ID Echantillon	Rp0.2 MPa	Rp1.0 MPa	Rm MPa	%	A50 %	A80 %	Hardness Härte, Duraté HBW	ISO 6892-1:2019 A224 SAMPLES PERPENDICULAR TO THE ROLLING DIRECTION	
1	01	302	337	639		59	55	170	TENSILE TEST	
	02	304	339	641		59	56	171	AT ROOM TEMPERATURE	
2	01	327	366	642		58	55	177	IN DELIVERY CONDITION	
	02	334	373	643		58	55	178	RP0.2 PROOF STRENGTH	
3	11	322	361	649		59	56	174	RP1.0 PROOF STRENGTH	
	12	322	363	649		59	55	171	RM TENSILE STRENGTH	
4	11	324	365	646		60	56	176	A50 ELONGATION GL 50 MM	
	12	334	374	653		58	55	181	A5 ELONGATION PROPORTION	
5	11	328	372	653		57	54	165	HBW BRINELL HARDNESS	
	12	325	369	652		57	54	164	HV10 VICKERS HARDNESS	
Identity test, Verwechslungsprüfung, Controle d'identification Sizes, Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros, Prüfung auf interkrist. Korros, Test de corros. intercost.				Avg.t CO2e/t 1.19 Model verified Scope 1,2,3						
EN ISO 3651-2 A: OK										
NACE MR0103/ISO 17945 AND NACE MR0175/ISO 15156-1 / NACE MR0175/ISO 15156-3 HEAT TREATMENT 1060 C SOLUTION ANNEALED				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.						
				<p align="center">Outokumpu Stainless Oy</p>  <p align="right">Authorized inspector A-E KYÖSTÄJÄ Werkssachverständiger Inspecteur autorisé</p>						
				<p>FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9</p>						