



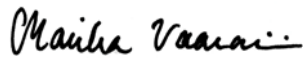


Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison HTM YHTIÖT OY TIILITEHTAANTIE 23 12310 RYTTYLÄ SUOMI - FINLAND				HTM YHTIÖT OY TIILITEHTAANTIE 23 12310 RYTTYLÄ SUOMI - FINLAND							
Requirements, Anforderungen, Exigences EN 10088-4:2009 AD 2000 W2, W10 & EN 10028-7:2016 ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2023				Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 17670 300686395		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande					
Product, Erzeugnisform, Produit COIL , 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 1.4301 TYPE 304				Tolerances Toleranzen, Tolérances EN ISO 9445-2							
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	 10 0045-CPR-0567		
1	3	58196 1	4,0 X 1500 MM			6260 KG	2B				
2	4	58048 5	5,0 X 1500 MM			6010 KG	2B				
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°	Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques										
	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	N %			
58196	0,029	0,41	1,30	0,034	<.001	18,1	8,1	0,066			
58048	0,021	0,45	1,28	0,037	0,001	18,1	8,0	0,070			
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	A5 %	A50 %	%	Hardness Härte, Duraté HBW			
1	01	311	342	626	60	58		170			
	02	302	337	628	61	58		169			
2	01	330	363	631	57	56		178			
	02	320	356	633	58	57		178			
Identity test, Verwechslungsprüfung, Controle d'identification Sizes, Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros, Prüfung auf interkrist. Korros, Test de corros. intercrst. EN ISO 3651-2 A: OK				OK OK OK		Avg.t CO2e/t 1.16 Model verified Scope 1,2,3					
ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2023 TYPE 304L 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				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.			
				Outokumpu Stainless Oy 				Authorized inspector Werkssachverständiger Inspecteur autorisé MARIKA VAARANIEMI			
				FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9							