

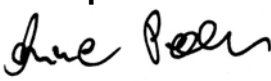


Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison <b>HTM YHTIÖT OY</b> <b>TEOOLLISUUSKUJA 1</b> <b>14200 TURENKI</b> <b>SUOMI - FINLAND</b>				<b>HTM YHTIÖT OY</b> <b>TIILITEHTAANTIE 23</b> <b>12310 RYTTYLÄ</b> <b>SUOMI - FINLAND</b>					
Requirements, Anforderungen, Exigences <b>EN 10088-2:2014</b> <b>ASTM A240/A240M</b> <b>ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2021</b>				Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° <b>300634608</b>	Your order, Ihre Bestellung, Votre commande <b>15422</b>				
Product, Erzeugnisform, Produit <b>SHEET , STAINLESS STEEL</b>				Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur outokumpu 	Process Erschmelzungsart Mode de fusion <b>AOD</b>	Inspector's stamp Zeichen d. Sachverst. Poicon de l'expert			
Grade, Werkstoff, Nuance <b>1.4307 TYPE 304L</b>				Tolerances Toleranzen, Tolérances <b>EN ISO 9445-2</b>					
Marking, Kennzeichnung, Marquage <b>1.4307 2K</b>				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	3	42314 2	1,25 X 1500 X 3000 MM			72	3082 KG	2K/4	
2	5	42678 3	1,5 X 1500 X 3000 MM			57	3000 KG	2K/4	
3	7	43300 3	2,0 X 1500 X 3000 MM			14	988 KG	2K/4	
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°	Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques								
	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	N %	
42314	0,028	0,36	1,55	0,035	<.001	18,3	8,0	0,060	
42678	0,025	0,40	1,54	0,033	0,001	18,2	8,0	0,064	
43300	0,023	0,38	1,56	0,034	<.001	18,3	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	<b>ISO 6892-1:2019 A224</b> <b>SAMPLES PERPENDICULAR TO</b> <b>THE ROLLING DIRECTION</b>
1	11	339	373	639		56	53	187	<b>TENSILE TEST</b> <b>AT ROOM TEMPERATURE</b> <b>IN DELIVERY CONDITION</b> <b>RP0.2 PROOF STRENGTH</b> <b>RP1.0 PROOF STRENGTH</b> <b>RM TENSILE STRENGTH</b> <b>A50 ELONGATION GL 50 MM</b> <b>A5 ELONGATION PROPORTION</b> <b>HBW BRINELL HARDNESS</b> <b>HV10 VICKERS HARDNESS</b>
	12	332	366	642		58	55	182	
2	01	321	360	644		55	51	175	
	02	320	358	641		56	52	176	
3	01	304	342	636		56	53	168	
	02	300	339	635		56	53	167	
Identity test, Verwechslungsprüfung, Controle d'identification Sizes, Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros, Prüfung auf interkrist. Korros, Test de corros. intercrist. <b>EN ISO 3651-2 A: OK</b>									
<b>NACE MR0103/ISO 17945 AND</b> <b>NACE MR0175/ISO 15156-1 / NACE MR0175/ISO 15156-3</b> <b>HEAT TREATMENT 1060 C</b> <b>SOLUTION ANNEALED</b>								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.	
								<b>Outokumpu Stainless Oy</b> 	
								Authorized inspector Werkssachverständiger Inspecteur autorisé <b>ANNE PELLIKKA</b>	
								FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9	