

Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison HTM YHTIÖT OY					HTM YHTIÖT OY								
TEOOLLISUUSKUJA 1 14200 TURENKI SUOMI - FINLAND					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. 2017					Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 300469690		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande 11330						
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 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	 14 0045-CPR-0567				
1	11	73011 L	3,0	X	1500	X	3000	MM		24	2572	KG	2B
2	12	72415 K	4,0	X	1500	X	3000	MM		17	2418	KG	2B
3	13	81184 5	5,0	X	1500	X	3000	MM		12	2136	KG	2B
4	14	82528 6	6,0	X	1500	X	3000	MM		9	1920	KG	2B
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°	Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques												
	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	N					
	%	%	%	%	%	%	%	%					
73011	0,024	0,33	1,31	0,031	0,001	18,4	8,0	0,067					
72415	0,024	0,40	1,31	0,026	0,002	18,2	8,1	0,058					
81184	0,022	0,39	1,56	0,034	0,001	18,2	8,0	0,048					
82528	0,022	0,39	1,51	0,035	0,002	18,2	8,1	0,048					
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	ISO 6892-1:2009 A224 SAMPLES PERPENDICULAR TO THE ROLLING DIRECTION APPROVED ACC.TO AD2000-WO 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				
1	01	318	352	635	58	54		191					
	02	320	352	635	58	54		188					
2	01	309	349	640	55	53		187					
	02	311	354	644	54	53		188					
3	01	319	350	623	55	54		190					
	02	309	346	623	55	54		190					
4	01	308	348	617	54	53		187					
	02	304	350	619	54	53		187					
Identity test, Verwechslungsprüfung, Controle d'identification SIZES. Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros. Prüfung auf interkrist. Korros. Test de corros. intercrist.					OK OK OK								
EN ISO 3651-2 A: OK													
ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2017 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 73011L PRODUCT MELTED IN CALVERT, ALABAMA, USA 72415K PRODUCT MELTED IN CALVERT, ALABAMA, USA 11330					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 LARI NISSINEN								
					FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9								