




Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison BE GROUP OY AB LOTILA KIRKKAAT 2, OVET 5-7 VANHANRADANKATU 42 15522 LAHTI SUOMI - FINLAND		BE GROUP OY AB HELSINGINTIE 50 15100 LAHTI SUOMI - FINLAND										
Requirements, Anforderungen, Exigences AD 2000 W2, W10 & EN 10028-7 ASTM A240/A240M-13A ASME SA-240 II A ED.2010 ADD.2011A		Our Order No. Unser Auftrag Nr Notre commande n° 0300257237	Your order, Ihre Bestellung, Votre commande P010673									
Product, Erzeugnisform, Produit SHEET, STAINLESS STEEL		Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur outokumpu 	Process Erärmelungsart Mode de fusion AOD									
Grade, Werkstoff, Nuance 1.4404 TYPE 316L 1.4401		Tolerances Toleranzen, Tolérances EN ISO 9445-2										
Marking, Kennzeichnung, Marquage 1.4404 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						
1	4	29778 1	4,0 X 1500 X 3000 MM	56	8024 KG	2B						
2	5	28972 6	5,0 X 1500 X 3000 MM	39	6940 KG	2B						
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°		Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques										
		C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	MO %	N %		
29778		0,023	0,51	0,94	0,032	<.001	16,7	10,1	2,03	0,039		
28972		0,024	0,59	1,23	0,034	<.001	16,6	10,1	2,04	0,033		
Line Reihe Ligne	Mechanical properties, Mechanische Eigenschaften, Caractéristiques mécaniques							Tensile test, Zugversuch, Essai de traction				
	Location Ort Lieu	Rp0.2 MPa	Rp1.0 MPa	Rm MPa	A5 %	A50 %	%	Hardness Härte, Dureté HBW	ISO 6892-1:2009 A224 SAMPLES PERPENDICULAR TO THE ROLLING DIRECTION			
1	E	327	353	591	56	53		186	APPROVED ACC.TO AD2000-W0 WITH VERIFICATION OF THE UNIFORMITY OVER THE STRIP LENGTH. CERTIFIED ACC TO PED 97/23/EC BY CERTIFICATION BODY FOR PRESSURE EQUIPMENT OF THE TÜV NORD REG.-NO. 0045			
	A	328	356	599	55	52		187				
2	E	337	366	599	55	54		190				
	A	334	360	602	56	54		189				
Identity test, Verwechslungsprüfung, Contrôle d'identification Sizes Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros. Prüfung auf Interkrist. Korros. Test de corros. interkrist. EN ISO 3651-2 A: OK		OK		OK		OK		A = Beginning / Anfang / Début E = End / Ende / Fin				
ASTM A240/A240M-13A ASME SA-240 II A ED.2010 ADD.2011A TYPE 316 3101523145 3101523255		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 Werkstachverständiger Inspecteur autorisé MINNA TAIVAINEN				
		FI-95490 Tomio, Finland Tel. +358 16 4521 Fax +358 16 452 350 www.outokumpu.com Domicile Tomio, Finland Business Identity Code 0823315-9										