





Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison <b>TIBNOR OY</b>  <b>TUOTEKATU 3</b> <b>33840 TAMPERE</b> <b>SUOMI - FINLAND</b>					TIBNOR OY  <b>ATOMITIE 5 A</b> <b>00370 HELSINKI</b> <b>SUOMI - FINLAND</b>								
Requirements, Anforderungen, Exigences <b>EN 10088-4</b> <b>ASTM A240/A240M-13A</b> <b>ASME SA-240 II A ED.2010 ADD.2011A</b>					Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° <b>0300269658</b>		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande <b>45922143-710</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>1.4404 TYPE 316L 1.4401</b>					Tolerances Toleranzen, Tolérances <b>EN ISO 9445-2</b>								
Marking, Kennzeichnung, Marquage <b>1.4404 2B</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	 0045 0045-CPD-0567				
<b>1</b>	<b>17</b>	<b>32078 3</b>	<b>5,0 X 1500 X 3000 MM</b>			<b>24</b>	<b>4244 KG</b>	<b>2B</b>					
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°		Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques											
		C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	MO %	N %			
<b>32078</b>		<b>0,023</b>	<b>0,53</b>	<b>0,86</b>	<b>0,036</b>	<b>&lt;.001</b>	<b>16,6</b>	<b>10,0</b>	<b>2,06</b>	<b>0,044</b>			
Line Reihe Ligne	Mechanical properties, Mechanische Eigenschaften, Caracteristiques mecaniques								Tensile test, Zugversuch, Essai de traction				
	Location Ort Lieu	Rp0.2 MPa	Rp1.0 MPa	Rm MPa	A5 %	A50 %	%	Hardness Härte, Duraté HBW	<b>ISO 6892-1:2009 A224</b> <b>SAMPLES PERPENDICULAR TO</b> <b>THE ROLLING DIRECTION</b>				
<b>1</b>	<b>E</b>	<b>331</b>	<b>359</b>	<b>598</b>	<b>56</b>	<b>54</b>		<b>188</b>	<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>				
	<b>A</b>	<b>335</b>	<b>362</b>	<b>597</b>	<b>55</b>	<b>53</b>		<b>189</b>					
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>								A = Beginning / Anfang / Début E = End / Ende / Fin					
<b>ASTM A240/A240M-13A</b> <b>ASME SA-240 II A ED.2010 ADD.2011A</b> <b>TYPE 316</b> <b>NACE MR0103-2012 AND</b> <b>NACE MR0175/ISO 15156-1 / NACE MR0175/ISO 15156-3</b> <b>186277</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>NANNA RIIKULA</b>					
								FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, Fax +358 16 452 350, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9					