

Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison <b>HTM YHTIÖT OY</b>					<b>HTM YHTIÖT OY</b>					
<b>TIILITEHTAANTIE 23</b> <b>12310 RYTTYLÄ</b> <b>SUOMI - FINLAND</b>					<b>TIILITEHTAANTIE 23</b> <b>12310 RYTTYLÄ</b> <b>SUOMI - FINLAND</b>					
Requirements, Anforderungen, Exigences <b>EN 10088-4:2009</b> <b>AD 2000 W2, W10 &amp; EN 10028-7:2016</b> <b>ASTM A240/A240M</b> <b>ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2019</b>					Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° <b>300606177</b>		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande <b>14719</b>			
Product, Erzeugnisform, Produit <b>COIL , STAINLESS STEEL</b>					Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur <b>outokumpu</b>		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		 14 0045-CPR-0567	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>31720</b>	<b>3</b>	<b>1,5 X 1500 MM</b>		<b>6110 KG</b>	<b>2B</b>			
<b>2</b>	<b>3</b>	<b>31722</b>	<b>5</b>	<b>2,5 X 1500 MM</b>		<b>6010 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>31720</b>	<b>0,019</b>	<b>0,48</b>	<b>1,36</b>	<b>0,030</b>	<b>0,002</b>	<b>16,9</b>	<b>10,1</b>	<b>2,03</b>	<b>0,032</b>	
<b>31722</b>	<b>0,020</b>	<b>0,47</b>	<b>1,40</b>	<b>0,030</b>	<b>&lt;.001</b>	<b>17,2</b>	<b>10,0</b>	<b>2,02</b>	<b>0,039</b>	
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 A223</b> <b>SAMPLES PERPENDICULAR TO</b> <b>THE ROLLING DIRECTION</b>  <b>APPROVED ACC.TO</b> <b>AD2000-WO WITH</b> <b>VERIFICATION OF THE</b> <b>UNIFORMITY OVER THE</b> <b>STRIP LENGTH. CERTIFIED</b> <b>ACC.TO PED 2014/68/EU BY</b> <b>TÜV NORD REG. NO. 0045.</b> <b>DOPS ACC. TO CPR</b> <b>AVAILABLE ON THE WEB</b> <b>PAGE BY STEEL NUMBER</b>	
<b>1</b>	<b>01</b>	<b>321</b>	<b>347</b>	<b>643</b>		<b>54</b>	<b>51</b>	<b>159</b>		
	<b>02</b>	<b>332</b>	<b>355</b>	<b>654</b>		<b>52</b>	<b>49</b>	<b>165</b>		
<b>2</b>	<b>01</b>	<b>315</b>	<b>347</b>	<b>618</b>		<b>52</b>	<b>49</b>	<b>164</b>		
	<b>02</b>	<b>306</b>	<b>339</b>	<b>611</b>		<b>53</b>	<b>50</b>	<b>161</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>					<b>OK</b>		<b>OK</b>			
<b>ASTM A240/A240M</b> <b>ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2019</b> <b>TYPE 316</b> <b>EN 10088-2:2014/1.4404, 1.4401</b> <b>NACE MR0103/ISO 17945 AND</b> <b>NACE MR0175/ISO 15156-1 / NACE MR0175/ISO 15156-3</b> <b>HEAT TREATMENT 1070 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 <b>SIUKONEN SUSANNA</b> Werkssachverständiger Inspecteur autorisé					
					FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9					