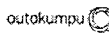



Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison <b>TIBNOR OY JÄRVENPÄÄ SERVICE CENTER ASPONKATU 2 04400 JÄRVENPÄÄ SUOMI - FINLAND</b>		TIBNOR OY <b>NIINISTÖNKATU 7 05800 HYVINKÄÄ SUOMI - FINLAND</b>											
Requirements, Anforderungen, Exigences <b>EN 10028-7:2007</b>		Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° <b>300351135</b>	Your order, Ihre Bestellung, Votre commande <b>4500797284</b>										
Product, Erzeugnisform, Produit <b>COIL , STAINLESS STEEL</b>		Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur 	Process Erschmelzungsart Mode de fusion <b>AOD</b>										
Grade, Werkstoff, Nuance <b>1.4509</b>		Tolerances Toleranzen, Tolérances <b>EN ISO 9445-2</b>											
Marking, Kennzeichnung, Marquage <b>1.4509 2B</b>		Marks, Versandzeichen, Marques											
Line Reihe Ligne	Item Position Poste	Charge-test No. Schmelze-Probe Nr. Coulée n°	Size, Abmessungen, Dimensions										
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>44991 4</b>	<b>1,0 X 1250 MM</b>										
		Quantity Stückzahl Nombre	Weight, Gewicht, Poids <b>7520 KG 2B</b>										
		Finish Ausführung Fini EN/ASTM											
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°		Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques											
		C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	TI %	NB %			
		<b>44991</b>	<b>0,010</b>	<b>0,45</b>	<b>0,31</b>	<b>0,028</b>	<b>&lt;.001</b>	<b>17,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,12</b>	<b>0,36</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	%	A50 %	A80 %	Hardness Härte, Duratè HBW	<b>ISO 6892-1:2009 A223 SAMPLES PERPENDICULAR TO THE ROLLING DIRECTION</b>				
<b>1</b>	<b>E</b>	<b>319</b>	<b>338</b>	<b>460</b>		<b>33</b>	<b>32</b>	<b>171</b>	<b>CERTIFIED ACCORDING TO PRESSURE EQUIPMENT DIRECTIVE 97/23/EC ANNEX 1 SEC. 4.3 BY CERTIFICATION BODY FOR PRESSURE EQUIPMENT OF TUEV NORD REG. NO. 0045</b>				
	<b>A</b>	<b>309</b>	<b>330</b>	<b>472</b>		<b>32</b>	<b>31</b>	<b>169</b>					
Identity test, Verwechslungsprüfung, Controle d'identification SIZES, Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros. Prüfung auf interkrist. Korros, Test de corros. intercris.		<b>OK</b>		<b>OK</b>		<b>OK</b>		A = Beginning / Anfang / Début E = End / Ende / Fin					
<b>EN ISO 3651-2 A: OK</b>													
<b>EN 10088-2:2014/1.4509 A001.A12685</b>													
		<p>RUUKKI</p>  <p>01626199</p>											
		<p>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.</p> <p>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.</p>											
		<p><b>Outokumpu Stainless Oy</b> <i>Anne-Maria Salmi</i></p> <p>Authorized inspector <b>ANNE-MARIA SALMI</b> Werkssachverständiger Inspecteur autorisé</p> <p>FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9</p>											