

Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison <b>OVAKO METALS OY AB</b>					<b>OVAKO METALS OY AB</b>				
TUOTEKATU 3 33840 TAMPERE SUOMI - FINLAND					ATOMITIE 5 A 00370 HELSINKI SUOMI - FINLAND				
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. 2021</b>					Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° <b>300620909</b>		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande <b>020793-1</b>		
Product, Erzeugnisform, Produit <b>SHEET , STAINLESS STEEL</b>					Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur 		Process Erschmelzungsart Mode de fusion <b>AOD</b>		Inspector's stamp Zeichen d. Sachverst. Poicon de l'expert 
Grade, Werkstoff, Nuance <b>1.4307 1.4301 TYPE 304</b>					Tolerances Toleranzen, Tolérances <b>EN ISO 9445-2</b>				
Marking, Kennzeichnung, Marquage <b>1.4307 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	 10 0045-CPR-0567
<b>1</b>	<b>13</b>	<b>48133 4</b>	<b>3,0 X 1500 X 3000 MM</b>			<b>86</b>	<b>9116 KG</b>	<b>2B</b>	
<b>2</b>	<b>15</b>	<b>39048 1</b>	<b>5,0 X 1500 X 3000 MM</b>			<b>28</b>	<b>4974 KG</b>	<b>2B</b>	
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°	Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques								
	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	N %	
<b>48133</b>	<b>0,019</b>	<b>0,36</b>	<b>1,53</b>	<b>0,028</b>	<b>&lt;.001</b>	<b>18,3</b>	<b>8,1</b>	<b>0,078</b>	
<b>39048</b>	<b>0,022</b>	<b>0,51</b>	<b>1,53</b>	<b>0,036</b>	<b>&lt;.001</b>	<b>18,3</b>	<b>8,0</b>	<b>0,065</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	A5 %	A50 %	%	Hardness Härte, Duraté HBW	<b>ISO 6892-1:2019 A224</b> <b>SAMPLES PERPENDICULAR TO</b> <b>THE ROLLING DIRECTION</b>
<b>1</b>	<b>01</b>	<b>305</b>	<b>339</b>	<b>635</b>	<b>59</b>	<b>57</b>		<b>183</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>02</b>	<b>307</b>	<b>342</b>	<b>636</b>	<b>59</b>	<b>57</b>		<b>182</b>	
<b>2</b>	<b>01</b>	<b>316</b>	<b>350</b>	<b>627</b>	<b>55</b>	<b>54</b>		<b>178</b>	
	<b>02</b>	<b>299</b>	<b>334</b>	<b>622</b>	<b>56</b>	<b>55</b>		<b>175</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>					OK OK OK				
ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2021 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 96-311024 96-311031					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>MARIKA VAARANIEMI</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				