

Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison OVAKO METALS OY AB		OVAKO METALS OY AB								
TUOTEKATU 3 33840 TAMPERE SUOMI - FINLAND		ATOMITIE 5 A 00370 HELSINKI SUOMI - FINLAND								
Requirements, Anforderungen, Exigences EN 10088-2:2014 ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2017		Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 300517012	Your order, Ihre Bestellung, Votre commande 011198-1							
Product, Erzeugnisform, Produit SHEET , STAINLESS STEEL		Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur outokumpu	Process Erschmelzungsart Mode de fusion AOD							
Grade, Werkstoff, Nuance 1.4307 TYPE 304L		Tolerances Toleranzen, Tolérances								
Marking, Kennzeichnung, Marquage 1.4307 2K		Marks, Versandzeichen, Marques								
Line Reihe Ligne	Item Position Poste	Charge-test No. Schmelze-Probe Nr. Coulée n°	Size, Abmessungen, Dimensions							
1	3	94374 3	1,0 X 1500 X 3000 MM							
			28							
			994 KG							
			2K/4							
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°	Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques									
	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	N %		
94374	0,022	0,43	1,57	0,039	0,002	18,2	8,1	0,049		
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	ISO 6892-1:2009 A224 SAMPLES PERPENDICULAR TO THE ROLLING DIRECTION	
1	21	322	356	657		55	54	171	TENSILE TEST	
	22	326	362	659		55	54	178	AT ROOM TEMPERATURE	
									IN DELIVERY CONDITION	
									RP0.2 PROOF STRENGTH	
									RP1.0 PROOF STRENGTH	
									RM TENSILE STRENGTH	
									A50 ELONGATION GL 50 MM	
									A5 ELONGATION PROPORTION	
									HBW BRINELL HARDNESS	
									HV10 VICKERS HARDNESS	
Identity test, Verwechslungsprüfung, Controle d'identification Sizes, Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros, Prüfung auf interkrist. Korros, Test de corros. intercrst. EN ISO 3651-2 A: OK										
NACE MR0103/ISO 17945 AND NACE MR0175/ISO 15156-1 / NACE MR0175/ISO 15156-3 HEAT TREATMENT 1060 C SOLUTION ANNEALED 96-313010									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 Werkssachverständiger Inspecteur autorisé SIUKONEN SUSANNA	
									FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9	