

INSPECTION CERTIFICATE 3.1
 DIN EN 10204 3.1

Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison TIBNOR OY				TIBNOR OY									
TUOTEKATU 3 33840 TAMPERE SUOMI - FINLAND				ATOMITIE 5 A 00370 HELSINKI SUOMI - FINLAND									
Requirements, Anforderungen, Exigences EN 10088-4:2009 AD 2000 W2, W10 & EN 10028-7:2007 ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2013				Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 300321760		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande 45986277-0710							
Product, Erzeugnisform, Produit SHEET , STAINLESS STEEL				Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur outokumpu		Process Erschmelzungsart Mode de fusion AOD	Inspector's stamp Zeichen d. Sachverst. Poicon de l'expert 						
Grade, Werkstoff, Nuance 1.4307 1.4301 TYPE 304L				Tolerances Toleranzen, Tolérances EN ISO 9444-2									
Marking, Kennzeichnung, Marquage 1.4307 1D				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						
1	1	34177	1 3,0 X 1500 X 3000 MM		8	854 KG	1D/1						
2	1	42204	3 3,0 X 1500 X 3000 MM		10	1084 KG	1D/1						
 14 0045-CPR-0567													
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°		Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques											
		C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	N %				
34177		0,030	0,45	1,48	0,029	0,001	18,3	8,0	0,054				
42204		0,018	0,46	1,51	0,036	0,001	18,2	8,1	0,046				
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	ISO 6892-1:2009 A224 SAMPLES PERPENDICULAR TO THE ROLLING DIRECTION				
1	E	299	340	639	55	52		174	APPROVED ACC.TO AD2000-WO WITH VERIFICATION OF THE UNIFORMITY OVER THE STRIP LENGTH. CERTIFIED ACC. TO PED 97/23/EC BY TUV NORD REG. NO. 0045. DOPS ACC. TO CPR AVAILABLE ON THE WEB PAGE BY STEEL NUMBER				
	A	303	345	640	53	50		179					
2	E	269	320	620	56	53		164					
	A	274	325	625	55	52		167					
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				OK OK OK				A = Beginning / Anfang / Début E = End / Ende / Fin					
ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2013 TYPE 304 NACE MR0103-2012 AND NACE MR0175/ISO 15156-1 / NACE MR0175/ISO 15156-3 EN 10088-2:2014/1.4307, 1.4301 152018				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 SUSANNA SIUKONEN					
				FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, Fax +358 16 452 350, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9									