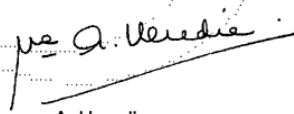
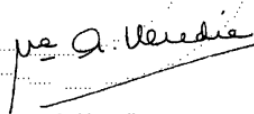


ACERINOX EUROPA FABRICA DEL CAMPO DE GIBRALTAR PALMONES (LOS BARRIOS) TFNO. : (34) - 956 62 93 00 FAX : (34) - 956 62 93 11 P.O. BOX 83 11370 LOS BARRIOS (CADIZ) ESPAÑA	 by Accredited Body	INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICADO DE INSPECCION 3.1														
CUSTOMER CLIENTE OIKI ACCIAI INOSSIDABILI SPA VIA PARADIGNA, 95/A 43100 PARMA ITALIA		OUR ORDER N° N° PEDIDO SO 97888		CERTIFICATE N° CERTIFICADO N° F0 2021 12258 20002 *												
TRADE MARK SELLO DEL FABRICANTE				INSPECTOR'S STAMP SELLO DEL INSPECTOR 4511		STEELMAKING PROCESS PROCESO DE ACERÍA A.O.D.										
REQUIREMENTS NORMAS APLICABLES EN 10028-7/TRD 100/AD-2000-MERKBLATT W0/W2/W10 PED2014/68/EU EN 10088-2:2014 ASTM A240Ed19/A480Ed19-ASME SecIIA SA240/SA480Ed19 EN 10088-2:2014 ASTM A240Ed20/A480Ed20-ASME SecIIA SA240/SA480Ed19				INTERGRANULAR CORROSION CORROSIÓN INTERGRANULAR EN ISO 3651-2 EN ISO 3651-2 ASTM-A-262 PRACTICA E EN ISO 3651-2 ASTM-A-262 PRACTICA E			GRADE MATERIAL Acx 160 1.4301/1.4307 Acx 160 1.4301 Acx 160 304 Acx 160 1.4307 Acx 160 304L		FINISH ACABADO 2B 2B 2B 2B 2B							
COIL / BOX BOBINA / CAJA 050NMA A	CONTENT CONTENIDO 050NMA A	DIMENSIONS (mm) DIMENSIONES			MARKS MARCA 60	QUANTITY CANTIDAD 1	TEST N° PROBETA 050NMA	C								
CHEMICAL ANALYSIS / COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)																
HEAT N° COLADA 0NMA	C	CR	MN	N	NI	P	S	SI	0,015	18,055	1,807	0,079	8,075	0,031	0,001	0,533
MECHANICAL PROPERTIES / CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS																
TEST N° PROBETA 050NMA 050NMA	C T F T	Rm N/mm2 613,94	Rp 0.2 N/mm2 333,83	Rp 1.0 N/mm2 366,50	A50 % 53,97	A5 % 55,97	HRB 85,00 84,00									
REMARKS / OBSERVACIONES Spectrochemical identity test O.K. Heat treatment: 1050-1100°C. Cooling with air. Issued in agreement with TÜV SÜD Industrie Service GmbH (02/1983). The delivery is in accordance with the order Temperatura de hipertempe entre 1050 y 1100 ° C. NACE-MR0175/ISO 15156-3:2015;NACE MR0103:2012/ISO 17945:2015 (Chem & Mech only). MATERIAL FREE OF RADIOACTIVITY						SURFACE AND DIMENSIONAL CONTROL INSPECCIÓN SUPERFICIAL Y DIMENSIONAL SATISFACTORY SATISFACTORIA			WORK INSPECTOR INSPECTOR  A. Heredia							
Palmones, 12 Abril 2021						12 Abril 2021										

ACERINOX EUROPA FABRICA DEL CAMPO DE GIBRALTAR - PALMONES (LOS BARRIOS) TFNO. (34) - 956 62 93 00 FAX (34) - 956 62 93 11 P.O. BOX 83 11370 LOS BARRIOS (CADIZ) ESPAÑA		 		INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICADO DE INSPECCION 3.1																
CUSTOMER CLIENTE OIKI ACCIAI INOSSIDABILI SPA VIA PARADIGNA, 95/A 43100 PARMA ITALIA		OUR ORDER N° N° PEDIDO SO 97888		YOUR ORDER N° S° PEDIDO BO-327-ord.345		TRADE MARK SELLO DEL FABRICANTE 		INSPECTOR'S STAMP SELLO DEL INSPECTOR		STEELMAKING PROCESS PROCESO DE ACERÍA A.O.D.										
REQUIREMENTS NORMAS APLICABLES EN 10088-4:2009				INTERGRANULAR CORROSION CORROSIÓN INTERGRANULAR		GRADE MATERIAL Acx 160 1.4307		FINISH ACABADO 2B												
COIL / BOX BOBINA / CAJA 050NMA A		CONTENT CONTENIDO 050NMA A		DIMENSIONS (mm) DIMENSIONES <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>THICKNESS</th> <th>WIDTH</th> <th>LENGTH</th> </tr> <tr> <td>ESPESOR</td> <td>ANCHO</td> <td>LARGO</td> </tr> <tr> <td>5,000</td> <td>1000,00</td> <td></td> </tr> </table>		THICKNESS	WIDTH	LENGTH	ESPESOR	ANCHO	LARGO	5,000	1000,00		MARKS MARCA 60		QUANTITY CANTIDAD 1		TEST N° PROBETA 050NMA C	
THICKNESS	WIDTH	LENGTH																		
ESPESOR	ANCHO	LARGO																		
5,000	1000,00																			
CHEMICAL ANALYSIS / COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)																				
HEAT N° COLADA		C	CR	MN	N	NI	P	S	SI											
REQUIREMENTS REQUISITOS		0,030	17,500 19,500	2,000	0,100	8,000 10,500	0,045	0,015	1,000											
0NMA		0,015	18,055	1,807	0,079	8,075	0,031	0,001	0,533											
MECHANICAL PROPERTIES / CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS																				
TEST N° PROBETA		PROBE SET	TYPE	Rm N/mm2	Rp 0.2 N/mm2	Rp 1.0 N/mm2	A5 %	HRB												
REQUIREMENTS REQUISITOS				520,00 700,00	220,00	250,00	45,00													
050NMA		C	T	613,94	333,83	366,50	55,97	85,00												
REMARKS / OBSERVACIONES The delivery is in accordance with the order MATERIAL FREE OF RADIOACTIVITY								SURFACE AND DIMENSIONAL CONTROL INSPECCIÓN SUPERFICIAL Y DIMENSIONAL SATISFACTORY SATISFACTORIA												
								WORK INSPECTOR INSPECTOR												
								 A. Heredia												
								Palmones, 12 Abril 2021												