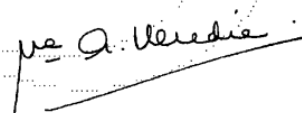


ACERINOX EUROPA FABRICA DEL CAMPO DE GIBRALTAR PALMONES (LOS BARRIOS) TFNO.: (34) - 956 62 93 00 FAX: (34) - 956 62 93 11 P.O. BOX 83 11370 LOS BARRIOS (CADIZ) ESPAÑA	 by Accredited Body	INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICADO DE INSPECCION 3.1	
CUSTOMER CLIENTE OIKI ACCIAI INOSSIDABILI SPA VIA PARADIGNA, 95/A 43100 PARMA ITALIA		OUR ORDER N° N°/PEDIDO SO 93425	YOUR ORDER N° S°/PEDIDO BO-194
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 A240Ed19/A480Ed19-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		STEELMAKING PROCESS PROCESO DE ACERÍA A.O.D.	

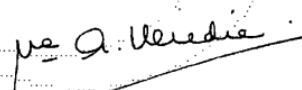
COIL / BOX	CONTENT	DIMENSIONS (mm)			MARKS	QUANTITY	TEST N°	
		THICKNESS	WIDTH	LENGTH				
BOBINA / CAJA	CONTENIDO	ESPESOR	ANCHO	LARGO	MARCA	CANTIDAD	PROBETA	
03Z8NV A	03Z8NV A	5,000	1250,00		17	1	03Z8NV	C
03Z8NV B	03Z8NV B	5,000	1250,00		18	1	03Z8NV	C

CHEMICAL ANALYSIS / COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)												
HEAT N°	C	CR	MN	N	NI	P	S	SI	CO	CU		
COLADA												
Z8NV	0,025	18,090	1,812	0,072	8,045	0,034	0,001	0,387	0,184	0,458		

MECHANICAL PROPERTIES / CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS												
TEST N°	PROBE	Rm	Rp 0.2	Rp 1.0	A50	A5	HRB					
PROBETA	STY	N/mm2	N/mm2	N/mm2	%	%						
03Z8NV	C T	614,04	311,84	345,46	54,27	56,27	84,00					

REMARKS / OBSERVACIONES	SURFACE AND DIMENSIONAL CONTROL
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 hipertemple entre 1050 y 1100 ° C. NACE-MR0175/ISO 15156-3:2009;NACE MR0103:2012/ISO 17945:2015 (Chem & Mech only). MATERIAL FREE OF RADIOACTIVITY	INSPECCIÓN SUPERFICIAL Y DIMENSIONAL SATISFACTORY SATISFACTORIA
	WORK INSPECTOR INSPECTOR  A. Heredia

Palmones, 21 Septiembre 2020

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	 0769-CPR-VAS-00530 DoP no. 1/2015	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 93425	CERTIFICATE N° CERTIFICADO N° F0 2020 26075 20001 Y			YOUR ORDER N° S/PEDIDO BO-194																															
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 GRADE CORROSIÓN INTERGRANULAR MATERIAL Acx 160 1.4307				FINISH ACABADO 2B																															
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">COIL / BOX BOBINA / CAJA</th> <th rowspan="2">CONTENT CONTENIDO</th> <th colspan="3">DIMENSIONS (mm) DIMENSIONES</th> <th rowspan="2">MARKS MARCA</th> <th rowspan="2">QUANTITY CANTIDAD</th> <th rowspan="2">TEST N° PROBETA</th> <th rowspan="2"></th> </tr> <tr> <th>THICKNESS ESPESOR</th> <th>WIDTH ANCHO</th> <th>LENGTH LARGO</th> </tr> <tr> <td>03Z8NV A</td> <td>03Z8NV A</td> <td>5,000</td> <td>1250,00</td> <td></td> <td>17</td> <td>1</td> <td>03Z8NV</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>03Z8NV B</td> <td>03Z8NV B</td> <td>5,000</td> <td>1250,00</td> <td></td> <td>18</td> <td>1</td> <td>03Z8NV</td> <td>C</td> </tr> </table>									COIL / BOX BOBINA / CAJA	CONTENT CONTENIDO	DIMENSIONS (mm) DIMENSIONES			MARKS MARCA	QUANTITY CANTIDAD	TEST N° PROBETA		THICKNESS ESPESOR	WIDTH ANCHO	LENGTH LARGO	03Z8NV A	03Z8NV A	5,000	1250,00		17	1	03Z8NV	C	03Z8NV B	03Z8NV B	5,000	1250,00		18	1	03Z8NV	C
COIL / BOX BOBINA / CAJA	CONTENT CONTENIDO	DIMENSIONS (mm) DIMENSIONES			MARKS MARCA	QUANTITY CANTIDAD	TEST N° PROBETA																															
		THICKNESS ESPESOR	WIDTH ANCHO	LENGTH LARGO																																		
03Z8NV A	03Z8NV A	5,000	1250,00		17	1	03Z8NV	C																														
03Z8NV B	03Z8NV B	5,000	1250,00		18	1	03Z8NV	C																														
CHEMICAL ANALYSIS / COMPOSICIÓN QUÍMICA (%)																																						
HEAT N° COLADA	C	CR	MN	N	NI	P	S	SI	CO	CU																												
REQUIREMENTS REQUISITOS	0,030	17,500 19,500	2,000	0,100	8,000 10,500	0,045	0,015	1,000																														
Z8NV	0,025	18,090	1,812	0,072	8,045	0,034	0,001	0,387	0,184	0,458																												
MECHANICAL PROPERTIES / CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS																																						
TEST N° PROBETA	PROBS 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																																	
03Z8NV	C.T.	614,04	311,84	345,46	56,27	84,00																																
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, 21 Septiembre 2020																																						