Larrondo LOIU (VIZCAYA) España P.O. Box 1.323/48080 Bilbao Tel. 34-(4) 4 71 13 00 Fax.34-(4) 4 53 16 36

Management Systems Certified by LRQA ISO 9001 / SGI 6000360 ISO 14001 / SGI 1870678

ACEROS INOXIDABLES

OLARRA U.K. LTD. FOREST PARK - CLEOBURY MORTIMER NR KIDDERMINSTER-DY 149BD-ENGLAND

Trade Mark - Zeichen des Lieferwerkes Anagr

Work

grama dei summistrador	
es Inspector Stamp - Werkssachverst del Inspector	andiger 3

)		Sello del	Inspector			
Certificate type - APZ Nach Certificado tipo EN 10	0204/3.1	254350					Datum-Fecha 12 - 2015		
Our order N° Werks - Nr 584938 N°deReferencia	Heat Schmelze 39 Colada	9014	Your order N Bestell - Nr Pedido Nº	•	6922				
Steel Grade Werkstoff 316-S-11 AV Calidad				According Entsprech Correspon	end BS 97	70:PAR	T 3:1	991.	
Shape and Size - Gegensta Perfil y dimensión HEXAGON 34,93 mn	Tole	e - Toleranz Francia DIN 176		Bundles Bunde 6 Bultos	Bars Stäbe Barras	132	Weight Gewitcht Peso	3454 Kg	
	<u> </u>	Requirements	- Anfordenin	nen - Exine	ncias	1		<u> </u>	
EN 10.088-3.2014. EN 10.272-2007. ASTM A 182 / A 182M-15. ASTM A 479 / A 479M-14. ASTM A 276-15. ASME SA 479 / SA 479M-13 NACE MR-0175/ISO 15156-3 SAE AMS 5653H-12. 316S31AV-1.4404-1.4401-Ty PED 97/23/EC, Annex I, Para	pe 316-Type 3 lg.4.3/DGR 97/	23/EG			satz 4.3 Cert				8/2008/MUC
Melting process / Erschmelzungsart E.A.F. / A.O.		Heat treatment / Wärmebehandlung / Tratamiento térmico 1060C 4H/Std WATER/WASSER/AGUA							
	Solution annealed	I/Abgeschrect	kt/Hipertemp	e-Cold dra	wn/Gezogen/E	stirado-		**************************************	
	*		- D-*4	D Wast					
	i est result	s - Ergeonis de	r Frutungen -	Resultados	de los ensayos	5			

					To	est result	s - Erg	ebnis der	Prüfunge	n - R	esultado	s de los ensa	ayos		
Dimension of Specimen Rp0, Abmessungendes Probestabes Medida de las probetas MP			n2	Rp 1% Rm N/mm2 N/mm2 MPA MPA		nm2 %L		1	Z %	Hardness Härte HBw	Impact test / Kersbschlag / Resiliencia ISO V Jules				
RD. 10,00 mm. Min.		325	325		5	50 2	20								
		Ĭ	Max.												
Temperature℃ 20		Spec. N°. Probe Nr. Pro N°.	1	360		402	58	57 4	7 5	50	73	174	A Second		
	С	Si	M	ln	P		S	Cr	Мо		Ni Ni	Cu	N	Со	
Min.								16,50	2,00		11,00				
Max	0,030	1,00	2,	00	0,04	5 0,0	030	18,50	2,50		14,00	0,70			
	0,029	0,42	1,0	62	0,03	5 0,0	27	17,25	2,04		11,05	0,39	0,0300	0,18	
Visual and dimensional inspection Besichtingung und Ausmessung O.K. Control visual y dimensional			Radioactivity inspection Radioaktivitatskontrolle O.K. Controlde Radioactividad				Antimixing test Spektrosk Verwechslungspr O.K. Antimezcla			Grain Size Korngröss Tamaño d	e				

Remarks - Bemerkungen - Observaciones

IC test acc./IK prüfung nach ASTM A 262 E.13. OK Crack control/Rissgeprüft acc. EN 10277-1 class 2. OK **FLOW TECHNOLOGY LTD TEST CERTIFICATE VERIFIED TRUE COPY OF ORIGINAL**

F11419

1 5/16" JIC Swivel Female x 1/2" BSPP Cone Seat Male 10K

EDV / EDP Acc. EN 10.204 Marian Tejedo Quality Mng.

Works Inspector Der Werkssachverständige Inspector de fábrica