

CLIENTE / Customer / Client
PLESA ANAHUAC Y CIA S. S.A.C.V.
 AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS, 66-0
 COL. SAN FRANCISCO CHILPAN
 54940 TULTITLAN-EDO. DE MEXICO

CERTIFICADO DE INSPECCION
Works Certificate - Certificat d'Usine

DIN EN 10204 / 3.1
 ISO 10474 / 3.1

FECHA: 29/01/2007
 N.º 111575

HOJA: 1

N.º: SGI 1922164

ULMA FORJA, S.COOP.

PRODUCTO **BRIDAS**
 Article - Produit
 SU PEDIDO N.º **OC 1735 (27.07.06)**
 Your Order No.
 Votre Cde. N.º

DE of - de **27/07/2006**

Certified acc. PED 97/23/EC
 by TÜV Rheinland
 N.º 01 202 EQ 02 7443

NORMAS APLICABLES **ASME B16.5-96**
 Requirements - Normes Applicables
 MATERIAL CORRESPONDIENTE **ASTMA105N-05**
 Material Correspondent - Qualité **ASME SA105N-05**
 MODO DE FUSION (*) **MACE MR-01-75/03**
 Steel Making - Elaboration de l'acier
 E = Elec. Y = Oxigeno basico

MARCA DEL FABRICANTE
 Mark of factory
 Marque du fabricant



57050

DEPARTAMENTO **GARANTÍA CALIDAD**
 Section
 Department

Bº Zubillaga, 3 - Apdo. 14
 20560 ONATI (Gipuzkoa) SPAIN
 Tel.: 34 - 943 780552
 Fax: 34 - 943 781808
 E-mail: ulma@ulmapiping.com

PARTIDA Item Poste	CANTIDAD Quantity Quantité	DESCRIPCION Description Description	OBSERVACIONES Remarks Observations (*)	RESISTENCIA		LIMITE ELAST.		ALARGAM.		ESTRICCION		RESILENCIA Impact test Resilience Joules	MEDIA		DUREZA Hardness Dureté HB
				T. Strength Resist Rupt N/mm2	Y. Strength Limite Elast N/mm2	Elongation Allongement Lo: 4 d %	Red. Area Striction %	Average Moyenne	°C						
3	20	SO 2 600LB RF A105N	NE	263A6	517	305	30,20	65,30							151
COMPOSICION QUIMICA - STEEL MARKERS LADLE ANALYSIS - ANALYSE CHIMIQUE															
COLADA N.º Heat No N.ºCoulée	C %	SI %	Mn %	P %	S %	Cr %	NI %	Mo %	Nb %	V %	Cu %	CEQ %			
263A6	0.200	0.200	0.830	0.009	0.023	0.070	0.100	0.020	0.000	0.002	0.390	0.389			

- Las dimensiones y la condición superficial se hallaron satisfactorias
- Dimension and surface condition were found acceptable
- Les dimensions et états de surface sont satisfaisants
- Los materiales citados cumplen las normas aplicables
- Manufacturing requirements are satisfied
- Les normes applicables sont respectées

EL INSPECTOR
 Works Inspector - L'inspecteur



(*) OBSERVACIONES: N_NORMALIZADO A 900 C Y ENFRIADO EN AIRE EN CALMA
 Remarks
 Observations