

CLIENTE / Customer / Client
FERRETERA ANAHUAC, S.A. DE C.V. DE LAS ALAMEDAS, 66 LETRA AV. VALLE DE LAS ALMEDAS, 66 LETRA SAN FRANCISCO CHILPAN SAN FRANCISCO CHILPAN 54940 TULTITLAN-EDO. DE MEXICO

CERTIFICADO DE INSPECCION
Works Certificate - Certificat d'Usine
 B
 FECHA: 24/04/01 N.º 80288
 Date-Date: No.-N.º

HOLA: 1
 Page:

DIN 50049 / 3.1.B.
 EN 10204 / 3.1.B.



N.º: 922164

ULMA FORJA, S. COOP.
 Bº Zubillaga, 3 • Apdo. 14
 20560 ONATI (Gipuzkoa) SPAIN
 Tel.: 34 - 943 780552
 Fax: 34 - 943 781808

26184

PRODUCTO **FLANGES** SU PEDIDO N.º **00/28 (FEBRERO)** DE **21/07/00**
 Article - Produit: Your Order No. of - de
 NORMAS APLICABLES **ASME B16.5-96** Votre Cde. N.º
 Requiriments - Normes applicables
 MATERIAL CORRESPONDIENTE **ASTMA105N-98**
 Material Correspondent - Qualité **ASMESA105N NACE MR-01-75/00**
 M **DE FUSION (*)**
 Steel making - Elaboration de l'acier
 E = Elec. Y = Oxígeno básico

MARCA DEL FABRICANTE
 Mark of factory
 Marque du fabricant
 DEPARTAMENTO
 Section
 Departement



QUALITY ASSURANCE

PARTIDA Item Poste	CANTIDAD Quantity Quantité	DESCRIPCION Description Description	OBSERVACIONES Remarks Observations (*)	COLADA N.º Heat No. N.º Coulee	RESISTENCIA T. Strength Resist Rupt N/mm²	LIMITE ELAST. Yield Point Limite élastique N/mm²	ALARGAM. Elongation Allongement Lo. 4 d %	ESTRICCION Reduction A Striction %	RESILIENCIA Impact energy Resilience Joules	PROBETA test bar		
										MEDIA AVERAGE MOYENNE	°C	
14	42	BLIND 10 150LB RF A105N	NE	34AX	526	334	30,7	56,0			152	
COMPOSICION QUIMICA - STEEL MAKER'S LADLE ANALYSIS - ANALYSE CHIMIQUE												
COLADA N.º	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Mo %	Nb %	V %	Cu %	CEQ %
34AX	0,18	0,23	0,84	0,012	0,001	0,05	0,11	0,03	< .02	< .02	0,29	0,360

- 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



(*) OBSERVACIONES:
 Remarks
 Observations

N_NORMALIZED AT 900 C AND ALLOWED TO COOL IN STILL AIR