

CIA. SIDERURGICA DE CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

MATRIZ:

PLANTA GUADALAJARA

SUCURSAL:

AV. LAZARO CARDENAS No. 601

LOTES 1 Y 2 INT. "A" COLONIA COLORADO No. 4

EDIF. "A" 3º PISO

DELEGACION CERRO PRIETO

COLONIA LA NOCALERA

TELS:(01-686) 5-62-89-89 Y 58 FAX: 5-62-02-91

TEL: (01-33) 36-69-57-57 FAX: 38-11-82-02

APDO. POSTAL 9-12 Y 9-14 MEXICALI

C.P. 44440 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO.

P.O.BOX 872-197 CALEXICO, CA. 92232

C.P. 21030 MEXICALI, B.C., MEXICO.

Certificado de Calidad
Quality Certificate

No RE-MISION PACKING LIST No.	25726	FECHA DATE	26/05/2005	HORA TIME	10:39:44	No.CLIENTE CUSTOMER No.	28657	ALMACEN BRANCH	41827	R55370001
VENDIDO A:		ENVIADO A: SHIP TO:				No.CLIENTE CUSTOMER No.		ALMACEN BRANCH		
PIESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.		PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.				28657		41827		
AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS N.66-O		AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS N.66-O								
COL. SAN FRANCISCO CHILPAN		COL. SAN FRANCISCO CHILPAN								
TULTITLAN EM CP:54940		TULTITLAN EM CP:54940								
MEX		MEX								
RFC:PAC-040303-UY6		RFC:PAC-040303-UY6								
TRANSPORTE SHIP VIA	9830	Transportista Dummy Terrestre	No.GUÍA SHIPMENT No.	1431	No.PLACAS LOC.PLATES	927 DB4	O/E ?	E	USUARIO USER	JACASTILLO

ANALISIS QUIMICOS/CHEMICAL ANALYSIS

COI ADA	HEAT	Grado de Acero	%P	%S	%Sn	%C	%Cu	%Mo	%Si	%Ni	%Cr	%V	%Mn	%Nb	%Ti	C.Es	I.G.
361555	ASTM A36		.006	.023	.015	.170	.360	.020	.220	.110	.080	.002	.720	.001	.001		
361556	ASTM A36		.008	.032	.020	.150	.410	.021	.180	.120	.100		.580	.001	.002		
362419	ASTM A36		.012	.028	.017	.160	.440	.025	.180	.150	.110	.002	.640	.001	.002		
362420	ASTM A36		.011	.020	.014	.250	.470	.023	.170	.150	.120	.001	.640	.001	.001		

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS/MECHANICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

COI ADA	Norma de Fabricacion	Lim.Elast.	Esf.Max.	Elong.	Dureza	Estructura	Inclusiones	Tamaño Grano	Descarbur.	Doblez	Rec/Oval.
HEAT	Product Especification	Yield Strength (Lb/In2)	Tensile Strength (Lb/In2)	(%)	Hardness	Estructure	Cleanness	Grain Size			
361555	ASTM A6/A 6M-94a	50,542	72,112	27							
361556	ASTM A6/A 6M-94a	47,396	68,710	26							
362419	ASTM A6/A 6M-94a	48,518	69,880	27							
362420	ASTM A6/A 6M-94a	55,804	78,630	26							

COLADA	Producto	Atados por Colada
HEAT	Item	Bundles by Heat
361555	ANG 4X3/8 A36 101.6X9.5MM	TFE02722 TFE02723 TFE02724 TFE02725 TFE02727 TFE02728
361556	ANG 4X3/8 A36 101.6X9.5MM	TFE02729
362419	RI D 3/4 A36 19.05MM	SFE04938 SFE04939
362420	RI D 3/4 A36 19.05MM	SFE04918 SFE04919 SFE04921 SFE04922 SFE04923

CIA. SIDERURGICA DE GUADALAJARA,
S.A. DE C.V.
DEPTO. DE EMBARQUES

Firma y Sello

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD