



ACEROS CORSA

ACEROS CORSA, S.A DE C.V.

AV. LA PRESA No.2 COL.SAN JUAN IXHUATEPEC
C.P. 54180 TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO
TEL: 5062-1916 FAX: 5586-9138
www.aceroscorsa.com

FECHA: 14/10/2011

P. O.: V37978

Factura: 2352

No. de Certificado: CCF02571

REPORTE DE PRUEBAS

No. Colada	Material	Calidad Acero	Largo	Cantidad	% C	% Mn	% P	% S	% Si	% Cu	% Cr	% Ni	% Sn	% Nb	% V	% Mo	Esfuerzo		
																	Maximo	Limite Elastico	% Elongacion
C61900	Solera 2 1/2" X 1/4"	ASTM36	6.10	10.470	0.190	0.800	0.015	0.040	0.260	0.220	0.130	0.120	0.010	0.000	0.002	0.024	77,800	53,100	27.10
E00862	Solera 2 1/2" X 1/4"	ASTM36	6.10	2.040	0.180	0.890	0.007	0.009	0.260	0.230	0.060	0.070	0.010	0.000	0.002	0.013	79,800	56,100	21.20
V00217	Redondo 7/8"	ASTM36	6.10	4.130	0.220	0.810	0.012	0.027	0.230	0.250	0.090	0.090	0.010	0.000	0.001	0.019	80,000	72,100	23.60
C53457	Redondo 7/8"	ASTM36	6.10	2.070	0.180	0.850	0.020	0.036	0.240	0.160	0.100	0.060	0.010	0.000	0.002	0.016	74,300	49,500	20.80
C53458	Redondo 7/8"	ASTM36	6.10	4.135	0.180	0.820	0.017	0.040	0.320	0.200	0.140	0.060	0.010	0.000	0.003	0.020	77,300	50,900	24.70
C60434	Redondo 7/8"	ASTM36	6.10	6.215	0.130	1.170	0.014	0.031	0.300	0.190	0.080	0.070	0.010	0.000	0.002	0.013	67,700	46,800	20.70
C61605	Angulo 5/16" X 4" X 4"	A36/529G50	12.20	4.000	0.210	1.040	0.014	0.035	0.270	0.180	0.200	0.080	0.010	0.000	0.001	0.015	77,700	51,900	25.80

APROBACION

Ing. Fernando Rivera
Aceros Corsa, S.A. de C.V.