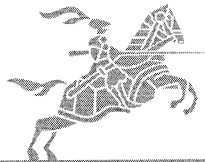


# ACEROS CORSA, S.A DE C.V.

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



ACEROS CORSA

## REPORTE DE PRUEBAS

FECHA: 12/10/2011

P. O.: V37877

Factura: 2308

No. de Certificado: CCF02535

No. Colada	Material	Calidad Acero	Largo	Cantidad	% C	% Mn	% P	% S	% Si	% Cu	% Cr	% Ni	% Sn	% Nb	% V	% Mo	Esfuerzo		
																	Maximo	Limite Elastico	% Elongacion
C61339	Solera 3" X 5/16"	ASTM36	6.10	2.050	0.170	0.820	0.009	0.033	0.260	0.280	0.110	0.080	0.010	0.000	0.002	0.020	71,300	48,700	28.60
C61341	Solera 3" X 5/16"	ASTM36	6.10	2.070	0.140	0.790	0.013	0.031	0.250	0.250	0.110	0.080	0.010	0.002	0.002	0.016	64,800	43,900	29.60
E00833	Solera 3" X 5/16"	ASTM36	6.10	4.070	0.140	0.890	0.007	0.010	0.250	0.260	0.070	0.080	0.010	0.000	0.000	0.015	79,800	53,900	23.60
C61338	Solera 3" X 5/16"	ASTM36	6.10	2.055	0.230	0.960	0.013	0.023	0.260	0.230	0.140	0.070	0.010	0.000	0.002	0.018	79,500	52,600	24.10
C61241	Angulo 1/2" X 3" X 3"	A36/529G50	12.20	4.175	0.220	1.160	0.018	0.035	0.260	0.210	0.110	0.090	0.010	0.000	0.002	0.019	79,800	51,900	26.60
C61242	Angulo 1/2" X 3" X 3"	A36/529G50	12.20	4.100	0.190	1.040	0.014	0.037	0.250	0.240	0.090	0.070	0.010	0.000	0.003	0.015	79,600	51,600	27.10
E00765	Solera 3" X 1/4"	ASTM36	6.10	16.355	0.190	0.990	0.008	0.008	0.330	0.240	0.080	0.080	0.010	0.000	0.003	0.016	83,600	54,900	22.20

APROBACION

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