



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

## REPORTE DE PRUEBAS

FECHA: 07/11/2011

P. O.: V39257

Factura: 2767

No. de Certificado: CCF02799

No. Colada	Material	Calidad Acero	Largo	Cantidad	% C	% Mn	% P	% S	% Si	% Cu	% Cr	% Ni	% Sn	% Nb	% V	% Mo	Esfuerzo	Limite	%
																	Maximo	Elastico	Elongacion
C61865	Solera 2 1/2" X 3/8"	ASTM36	6.10	6.210	0.140	0.760	0.011	0.039	0.240	0.240	0.090	0.090	0.010	0.000	0.002	0.019	67,200	43,900	27.60
C61861	Solera 2 1/2" X 3/8"	ASTM36	6.10	4.135	0.160	0.730	0.018	0.050	0.250	0.260	0.130	0.080	0.010	0.000	0.002	0.018	73,700	49,400	28.60
C61867	Solera 2 1/2" X 3/8"	ASTM36	6.10	4.150	0.180	0.770	0.010	0.040	0.270	0.250	0.060	0.090	0.010	0.000	0.002	0.024	70,300	44,600	26.60
C62069	Angulo 3/8" X 4" X 4"	A36/529G50	6.10	4.210	0.200	1.040	0.012	0.037	0.260	0.220	0.080	0.130	0.010	0.000	0.003	0.016	78,300	51,400	25.60
C62061	Angulo 3/8" X 4" X 4"	A36/529G50	6.10	4.220	0.190	0.980	0.018	0.035	0.270	0.250	0.090	0.070	0.010	0.000	0.002	0.016	78,300	60,400	27.60
C62060	Angulo 3/8" X 4" X 4"	A36/529G50	6.10	2.115	0.200	1.050	0.016	0.039	0.240	0.270	0.110	0.090	0.010	0.000	0.002	0.020	78,800	51,900	28.60
C60966	Angulo 5/16" X 2" X 2"	A36/529G50	6.10	3.930	0.280	1.110	0.017	0.026	0.320	0.290	0.130	0.100	0.010	0.000	0.004	0.018	75,200	50,600	26.60

APROBACION

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