



**ACEROS CORSA**

**VENDIDO A:**  
**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: 5586-8138  
www.aceroscorsa.com

**VENDIDO A:**

ACEROS TICOMAN S.A DE C.V.  
COLONIA TICOMAN, C.P. 07300  
CALLE A-80 1857, NO. 8  
MEXICO, D.F.

**EMBARCADO A:** 514

SIDERTEL S A DE C V  
AV. HIDALGO  
XOCOYAHUALCO  
TLALNEPANTLA  
ESTADO DE MEXICO

No. Ext. 16

**Certificado de Calidad**

FECHA: 2009/02/24 F. - 30943

No.	MATERIAL	No. COLADA	CALIDAD ACERO	ANALISIS QUIMICO							PROPIEDADES MECANICAS			
				% C	% Mn	% P	% S	% Si	% V	% Nb	ESFUERZO MAXIMO	LIMITE ELASTICO	% DE ELONGACION	
1	ANGULO 3/16" X 1 1/2" X 20" A-529 G-50	048985	ASTA529G50	.20	1.09	.019	.027	.35	.002	.000	.000	89,600	59,500	21.60
2	ANGULO 3/16" X 1 1/2" X 20" A-529 G-50	048987	ASTA529G50	.25	1.12	.019	.024	.41	.002	.000	.000	87,700	58,100	26.10
3	ANGULO 3/16" X 1 1/2" X 20" A-529 G-50	048993	ASTA529G50	.27	.84	.018	.017	.28	.002	.000	.000	86,500	56,600	22.20
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														

APROBACION

Inq. Fernando Rivera  
GESTION DE LA CALIDAD



**ACEROS CORSA**

**VENDIDO A:**  
**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: 5586-8138  
www.aceroscorsa.com

**VENIDOR:**

ACEROS TICOMAN S.A. DE C.V.  
COLONIA TICOMAN, C.P. 07530  
CALLE A-50 1857, NO. 8  
MEXICO, D.F.

EMBARCADO A. 514

STOERTUL S A DE C V  
AV. HIDALGO  
XOCOYAHUALCO  
TLALNEPANTLA  
ESTADO DE MEXICO

No. Ext. 16

FECHA: 2009/02/24 F.- 30935

**Certificado de Calidad**

No.	MATERIAL	No. COLADA	CALIDAD ACERO	ANALISIS QUIMICO							PROPIEDADES MECANICAS			
				% C	% Mn	% P	% S	% Si	% V	% Nb	ESFUERZO MAXIMO	LIMITE ELASTICO	% DE ELONGACION	
1	ANGULO 3/16" X 1 1/2" X 20" A-529 B-50	048933	AST A529B50	.27	.84	.018	.017	.28	.002	.000		86,500	56,600	22.20
2	ANGULO 3/16" X 1 1/2" X 20" A-529 B-50	048934	AST A529B50	.30	1.17	.021	.022	.32	.002	.000		85,500	56,300	23.60
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														

AN3030-0610-504

APROBACION

Ing. Fernando Rivera

GESTION DE LA CALIDAD