

Fact. 14495

CERTIFICADO DE CALIDAD N°
CERTIFICATE OF QUALITY N°

06-4009A

CLIENTE	GRADO DE ACERO
CUSTOMER LA FERRE COMERCIALIZADORA	STEEL GRADE A-36
N° DE COLADA	MEDIDA
HEAT N° 40090906	SECTION SIZE 5/8"
IDENTIFICACION	PERFIL
OR CODE	SHAPE Cuadrado

ANALISIS QUIMICO %
CHEMICAL ANALYSIS %

C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Mo	Al	Cu	Sn	%Pb	%V	%Ti	%Nb	N ppm
.17	.67	.24	.012	.009	.06	.12	.040	.002	.21	.019					

D.I.=

METALOGRAFIA
METALLOGRAPHY

TAMAÑO DE GRANO GRAIN SIZE	DECARBURIZACION DECARBURIZATION	ESTRUCTURA STRUCTURE	INCLUSIONES NO METALICAS NONMETALLIC-INCLUSIONS			
			A	B	C	D

PIEADAS MECANICAS
MECHANICALS PROPERTIES

RESISTENCIA A LA TENSION TENSILE STRENGTH (PSI)	LIMITE DE CEDENCIA YIELD STRENGTH (PSI)	% REDUCCION DE AREA REDUCTION IN AREA	% ALARGAMIENTO ELONGATION	DUREZA HARDNESS
69,179 Lbs/Pulg²	49,513 Lbs/Pulg²		30.06%	74HRB

OBSERVACIONES:
OBSERVATIONS

255.21

FECHA 01-Nov-2006 22:13
DATE

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE DEPARTMENT

