

CERTIFICADO DE CALIDAD N°
CERTIFICATE OF QUALITY N°

07-2326A

CLIENTE	GRADO DE ACERO
CUSTOMER PLESA ANAHUAC Y CIAS.	STEEL GRADE A-36
N° DE COLADA	MEDIDA
HEAT N° 28410607	SECTION SIZE 3/8"
IDENTIFICACION	PERFIL
COLOR CODE	SHAPE Redondo

2007 AUG - 3 AM 2:44

ANALISIS QUIMICO %
CHEMICAL ANALYSIS %

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cr	%Ni	%Mo	%Al	%Cu	%Sn	%Pb	%V	%Ti	%Nb	N ppm
.17	.68	.16	.014	.034	.12	.10	.038	.003	.18	.024					

D.I.=

METALOGRAFIA
METALLOGRAPHY

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


PROPIEDADES MECANICAS
MECHANICALS PROPERTIES

RESISTENCIA A LA TENSIÓN TENSILE STRENGTH (PSI)	LIMITE DE CEDENCIA YIELD STRENGTH (PSI)	% REDUCCION DE AREA REDUCTION IN AREA	% ALARGAMIENTO ELONGATION	DUREZA HARDNESS
71,670 Lbs/Pulg²	50,276 Lbs/Pulg²		28.86%	76HRB

OBSERVACIONES:
OBSERVATIONS

255.21

FECHA 02-Ago-2007 18:46
DATE


 A.L.E.
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
 QUALITY ASSURANCE DEPARTMENT

