



MONTERREY:  
Ave. Los Angeles 800 ote. Apdo. 2006 Monterrey, N.L.  
Tel: 83512500 Fax: 83515821  
Lada (Sin Costo) 01 800 021 2500/021 0100

TORREON:  
Perif. Raul Lopez Sanchez km. 4.85 INT. 4  
Col. Plan de San Luis Torreon Coah. CP. 27088  
Tel: (871) 169 2222, 792 2411  
Lada (Sin Costo) 01-800 021 2500/021 0100

GUADALAJARA:  
Calle Metalurgia 1513  
Col. Alamo Industrial, Tlaquepaque Jalisco CP. 45593  
Tel: (333) 666 9229, 666 9306  
Lada (Sin Costo) 01-800 021 2500/021 0100

## Certificado de Calidad (Quality Certificate)

SALTILLO  
Nazario S. Ortiz No. 460  
Col. Saltillo 400, Saltillo Coah. CP. 25100  
Tel: (844) 439 3581, 439 3769  
Lada (Sin Costo) 01-800 021 2500/021 0100

SAN LUIS POTOSI  
Av. Industrias No. 1920  
Col. Industrias, San Luis Potosi, SLP. CP. 78395  
Tel: (444) 821 0886, 821 0888  
Lada (Sin Costo) 01-800 021 2500/021 0100

QUERETARO  
Acceso 1 No. 130 Esq. con Epigmenio Gonzalez Fracc. Ind. la Montaña  
Cd. Santiago de Queretaro CP. 76150  
Tel: (442) 210 4068, 210 4063, 217 2247  
Lada (Sin Costo) 01-800 021 2500/021 0100

Cliente (Customer) MAQUINADOS AEME, S.A. DE C.V.

Fecha (Date) 12/11/2021

Factura (Invoice) 290902

Tipo de Acero 1018S01.000X01.500EF Colada 211233 Origen EXTRANJERO

### Descripcion del Material (Material Description)

-7.200 1018 SOL 1" X 1 1/2" EF

### Analisis Quimico % En Peso) Chemical Analysis (%Weight)

C	Mn	Si	P	S	Ni	Cr	Mo	V	W	Co	Al	Pb	Cu
0.150	0.680	0.170	0.016	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

### Propiedades Mecánicas

Resistencia a la Tension (Tensile Strength)	Limite de Fluencia (Yield Point)	Alargamiento Elongation	Reduccion del Area % (Reduction of Area)	Dureza (Hardness)	Ensayo de Impacto (Impact Test)
486 MPA	327 MPA	26			