

FICHA TÉCNICA

ACERO S-7 / PARA TRABAJO EN FRÍO

www.nat-mac.com.mx

COLOR DISTINTIVO



DESCRIPCIÓN

Es un acero grado herramienta con alta resistencia al impacto, de gran tenacidad junto con moderada resistencia al desgaste. Puede alcanzar durezas de hasta 58 – 60 HRC por lo que ofrece buena resistencia a la compresión (deformación).

NORMAS

SAE / AISI
S-7

DIN
1.2357

COMPOSICIÓN QUÍMICA

C	SI	MN	CR	MO	V
0.50	0.30	0.70	3.30	1.40	0.25

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Buena templabilidad
- ▶ Alta resistencia al impacto y tenacidad
- ▶ Fácil maquinado en estado recocido

PRESENTACIONES

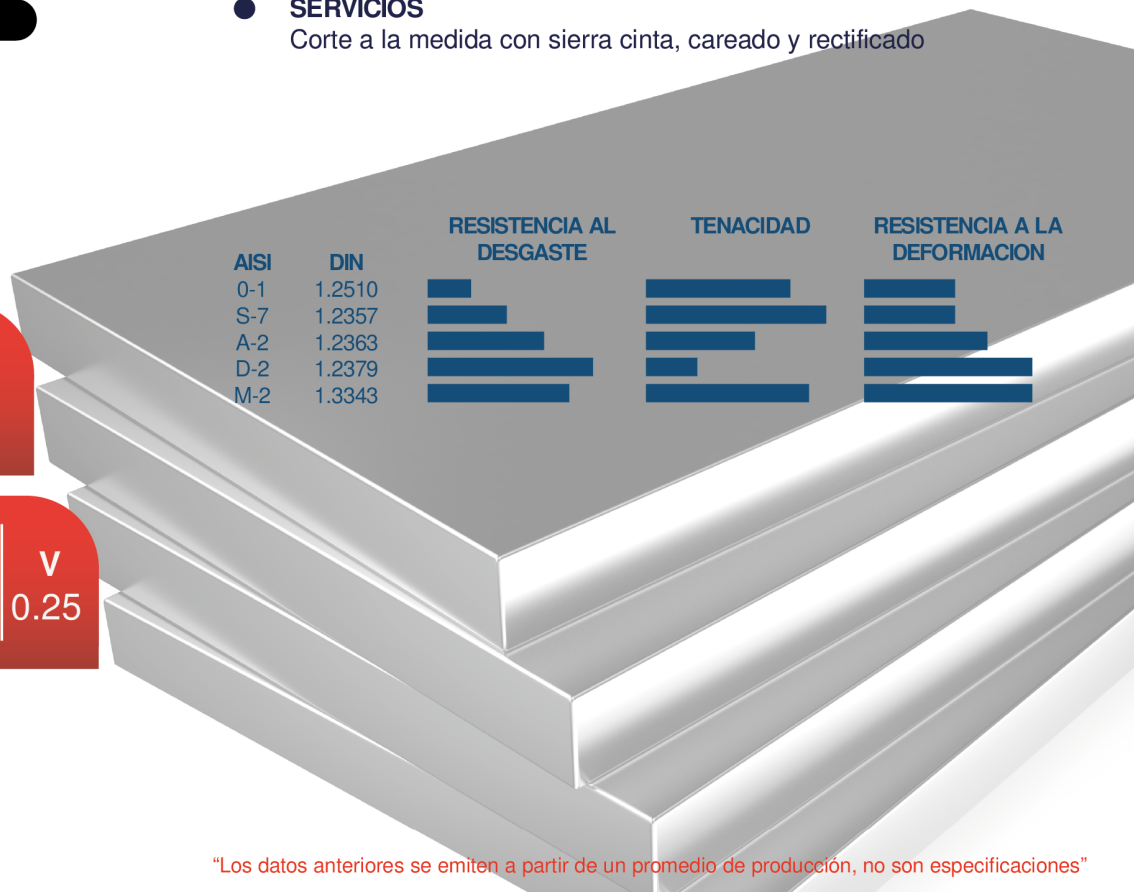
Barras, placas y soleras

APLICACIONES

Troquelado y perforado
 Punzones para pastillas farmacéuticas
 Estampado y formado
 Cuchillas para corte de pastillas
 Matrices y punzones
 Moldes de plástico
 Moldes para fundición a presión

SERVICIOS

Corte a la medida con sierra cinta, careado y rectificado



"Los datos anteriores se emiten a partir de un promedio de producción, no son especificaciones"



TOMAS ALVA EDISON #4
 FRACC. INDUSTRIAL SAN NICOLAS,
 TLALNEPANTLA.



(55) 5025 7823



ventas@nat-mac.com.mx