



ACERO H13



SOLICITA



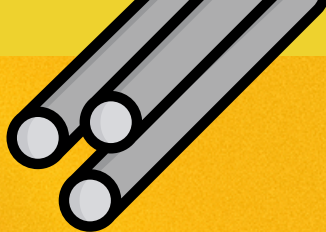
Composición química

%C	%Si	%Mn	%Cr	%Mo	%V	%P	%S
0.32 - 0.45	0.80 - 1.20	0.20 - 0.50	4.75 - 5.50	1.10 - 1.75	0.80 - 1.20	0.03 max	0.03 max

Propiedades mecánicas referenciales

Dureza HB	Resistencia a la tensión	Elongación	Resistencia a la temperatura
170 - 230 (en estado recocido)	285,000 - 295,000 PSI	8 - 12%	Hasta 600°C

ACERO H13



El acero H13 es un acero herramienta de alta aleación con cromo, molibdeno y vanadio. Es conocido por su excelente resistencia al calor y estabilidad a alta temperatura, lo que lo convierte en la elección ideal para moldes y herramientas de forja.

Propiedades clave:

- Excelente resistencia al calor y estabilidad térmica.
- Buena resistencia a los choques térmicos y al desgaste.
- Usado en matrices de forja, moldes de inyección y herramientas para trabajos en caliente.

Asesoría Metalúrgica sin costo	✓
Servicio de calidad garantizado	✓
Solicita entrega en áreas de cobertura	✓

OTROS MATERIALES

