



FICHA TÉCNICA

VARETA ER H13

Norma: Desenvolvimento especial

Composição Química (%)

C	Si	Cr	V	Mo
0,40	1,00	5,30	1,00	1,40

DUREZA - 50 – 53 HRC

Vareta TIG com composição química do aço AISI H13.

Indicada para fabricar ou reparar peças em aço H13, responde ao tratamento térmico, possui grande resistência ao amolecimento sob altas temperaturas, boa resistência ao choque térmico e uma boa soldabilidade.

Aplicação:

Recuperação de camisas e punções para extrusão de metais leves, ferramentas de conformação a quente, lâminas de tesouras de corte a quente, ferramentas para a indústria plástica, rebarbadores e todo tipo de peça para trabalho a quente em geral.