



FICHA TÉCNICA

ARAME ER 312

AWS ER 312

Resistência à tração: > 710 N/mm²
Alongamento: > 40%

Composição Química (%)

C	Cr	Ni	Mo	Si	Mn	P	S	Cu
0,15 max	28,00 32,00	8,00 10,50	0,75 max	0,30 0,65	1,00 2,50	0,03 max	0,03 max	0,75 max

Descrição

Arame de aço inox 312 decapado polido e brilhante embobinados "Capa a capa".

Aplicações

Devido à sua versatilidade, o arame ER 312 é frequentemente usado em aplicações de manutenção, como a união de peças sujeitas a esforços mecânicos, recuperação de ferramentas e soldagem de aços de difícil soldagem.