



Ficha Técnica

Vareta TIG ER4043



Disponível em:

Caixa 05kg

De acordo com a norma:

AWS 5.10, ASME SFA-A5.10

DESCRIÇÃO:

As Varetas TIG da AEME é um consumível de solda, criado especialmente para ser utilizado nos processos de soldagem TIG, unido a um eletrodo de tungstênio que passa a corrente elétrica para os metais que vão ser soldados.

Código	Bitola	Norma	Peso
03030	1.6mm	ER4043	Caixa 5kg
03031	2.4mm		
03032	3.2mm		

Composição Química Típica (%)

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Zn	Ti	Al
4.50-6.00	<0.80	<0.30	<0.05	<0.05	<0.10	<0.20	RESTANTE

Propriedades Mecânicas Típicas

RESISTÊNCIA A TRAÇÃO	ESCOAMENTO	ALONGAMENTO (%)	QUALIDADE RADIOGRÁFICA
120 N/mm ²	40 N/mm ²	8%	APROVADO