



**Indicadas Principalmente na Manutenção em Geral,
Devido a Elevadíssima Resistência Mecânica**



AWS ER 4043
(solda tig oxiacetilênica)



Vareta de Alpaca
(solda oxiacetilênica)

1

2

Os benefícios que você ganha adquirindo produtos SUMIG

Mais de 10 mil clientes atendidos
Mais de 1 milhão de tochas de solda e corte vendidas.
Ampla estoque de peças novas e de reposição
Mais de 60 mil máquinas de solda e corte vendidas.



A Sumig oferece as seguintes linhas de produtos: Tochas de Solda MIG, TIG e Corte Plasma; Máquinas de Solda MIG, TIG e Corte Plasma; Células de Solda; Robôs de Solda e Tochas para Robôs de Solda; Automação de Soldagem; Extratores de Fumos da Solda; Mesas de Corte Plasma CNC; Acessório e Consumíveis para Soldagem; além de uma completa gama de serviços, intitulada Sumig 360.

AWS ER 4043 (SOLDA TIG OXIACETILÊNICA)

A vareta de alumínio AWS ER 4043 são utilizadas na **soldagem de ligas da série Al-Zn-Mg, Al-Cu-Mg, Al-Mg-Si e peças fundidas em liga Al-Si.**

Características Técnicas Technical Data		Classe	Tipo/Type	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Zn	Ti	Al	Outros Others (each)	Outros Others (total)
		AWS - A5.10	ER 4043	4,5 - 6,0	≤ 0,80	≤ 0,30	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,10	≤ 0,20	Restante/ remaining	0,05	0,15
Foto Photo	Código Code	Bitolas em mm TOL (+0,01 - 0,4) Gauges in mm TOL (+0.01-0.4)		Unidades em 1,00 Kg Units at 1.00 kg		Peso (Kg) Weight (kg)							
	1200.6001	1,60 mm		Aproximadamente 185 unid por Kg		1,00 Kg (Embalagem/Packing) Venda por Kg							
	1200.6002	2,40 mm		Aproximadamente 86 unid por Kg									
	1200.6003	3,20 mm		Aproximadamente 45 unid por Kg									

VARETA DE ALPACA (SOLDA OXIACETILÊNICA)

VARETA DE ALPACA

As varetas de alpaca, são utilizadas para a **brasagem de aços em geral, pastilhas de carbetto de tungstênio, cobre e suas ligas, níquel e suas ligas e aços inoxidáveis.** São indicadas principalmente na manutenção em geral, devido a elevadíssima resistência mecânica.

Características Técnicas Technical Data		Ni	Zn	Cu
COMPOSIÇÃO QUÍMICA/ Chemical Composition		10%	Restante/ remaining	48%
Foto Photo	Código Code	Bitolas em mm TOL (+0,01 - 0,4) Gauges in mm TOL (+0.01-0.4)	Unidades em 1,00 Kg Units at 1.00 kg	Peso (Kg) Weight (kg)
	1400.8124	2,38 mm	Aproximadamente 49 unid por Kg	1,00 Kg (Embalagem/Packing) Venda por Kg