VARETAS:

Vareta KOY 545

Vareta universal de Bronze/Estanho para soldadura no processo TIG, isenta de Zinco

Aplicações: Depósitos de cobre, cubas, tubagens, serralharia, contactos eléctricos, etc.

Descrição: Vareta de Bronze/Estanho com teor de Fósforo controlado para soldadura de cobre/estanho e de recarga em aço, ferro-fundido e metais cuprosos.

Características Técnicas:

Normas: AWS – ASME II C,
SFA 5.7: ~ER Cu Sn - A
DIN 1733 : Sg – Cu – Sn 6

Composição:	Sn	P	C
%	6,5	0.25	93

Características Mecânicas:

Resistência à tracção:	N/mm2	300
Dureza (20ºC):	HB	080
Resiliência(20ºC):		032
Limite elástico:	N/mm2	160
Alongamento(5d):	%	030

Gás: Árgon puro

Diâmetros: (Ø)		
	1,0	2,4
	1,2	3,0
	1,6	3,2
	2,0	4,0