

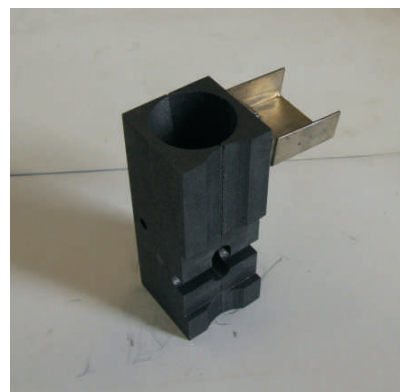
● SOLDADURA ALUMINOTÉRMICA - MOLDES

Características

- A soldadura aluminotérmica utiliza a alta temperatura da reacção química entre o óxido de cobre e o alumínio, para soldar peças (cabo/cabo,etc) dentro de um molde de grafite.
- Pode-se soldar por este processo, cobre/cobre ou cobre/aço normal, inox ou galvanizado, assim como carris, bronze, latão etc.
- A mistura aluminotérmica está contida no mesmo cartucho (tampa colorida), com a respectiva pólvora (tampa preta) para ignição da mistura. Juntamente com estes são fornecidos discos metálicos que evitam o derrame da mistura pelo buraco do molde.
- Os respectivos moldes e cartuchos são escolhidos nas tabelas seguintes, assim como as pinças e raspadores.
- Os moldes são fabricados em grafite, material resistente ao calor e podem ser normais ou mini. Os normais permitem entre 70/100 soldaduras, os mini entre 25/ 30 soldaduras.
- Os mini moldes são mais utilizados em ligações cobre/helião, em que o helião já está na estrutura e por isso utiliza uma pinça especial, conjuntamente com uma embalagem (junta em fibra de vidro). No caso de se utilizar moldes normais para soldar cobre/helião, e dado que os moldes são constituídos por três partes, além da pinça normal, é necessário um grampo de aperto

● MOLDES MINI TIPO 'CR' E ACESSÓRIOS

Cartucho	Referência	Preço
C-45	M/CR-PH 10-40/25	95,00
C-45	M/CR-PH 10-40/35	95,00
C-90	M/CR-PH 10-40/50	95,00
C-90	M/CR-PH 10-40/70	95,00
C-90	M/CR-DP 10-40/50	95,00
C-90	M/CR-DP 10-40/70	95,00
	Pinça TSC 50R	115,00
	Embalagem	1,90



● OUTROS MINI-MOLDES E ACESSÓRIOS

Cartucho	Referência	Preço
C-45	M/CC-TH 35/35	95,00
C-65	M/CC-TH 35/50	95,00
C-90	M/CC-TH 50/50	95,00
C-65	M/CC-X 35/35	95,00
C-90	M/CC-X 35/50	95,00
C-90	M/CC-X 50/50	95,00
C-90	M/CP-T 58/50	95,00
	Pinça TSC-50	85,00

● MOLDES NORMAIS

	Preço
Qualquer modelo*	170,00

* - A seleccionar mediante tabelas (Pág. 79, 80, 81 e 82)