

MODELO 4-500

CABEÇOTES PARA BANCO DE SOLDAGEM

AMI
ARC MACHINES, INC.®

A gama mais ampla de equipamentos de soldagem orbital do mundo

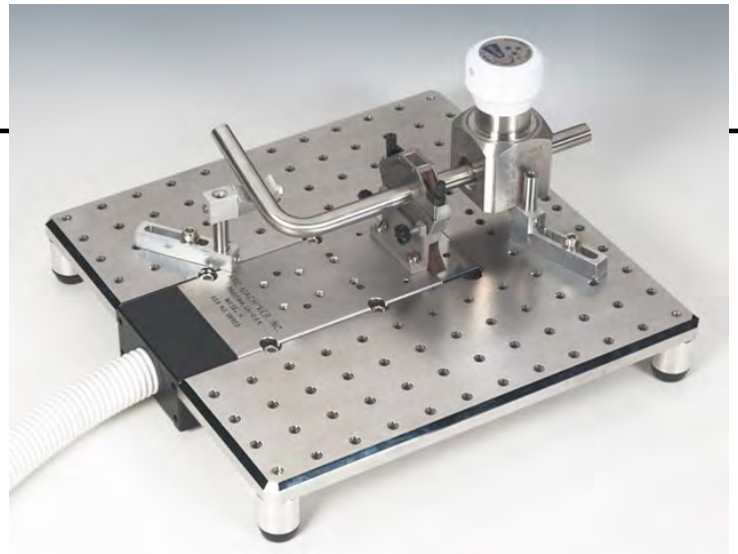


O modelo 4-500 é um cabeçote de soldagem orbital totalmente integrado com uma placa de suporte e posicionamento. Está desenhado para a soldagem de alta produtividade em fábrica, de tubos, acessórios, válvulas e outros conjuntos de pequenos componentes. Este modelo é particularmente indicado para a fabricação de subcomponentes para semicondutores, aeroespacial, bio-farmacêutica, bem como outras indústrias que requeiram uniões de alta integridade e pureza.

Uma grande variedade de acessórios, alguns universais e outros específicos para cada aplicação, permitem acomodar os mais diversos tipos de componentes.

CARACTERÍSTICAS

- 100% em aço inoxidável, rolamentos de esferas.
- Isolamentos em cerâmica protegem o cabeçote e permitem ciclos de trabalho elevados.
- Unidade de base, acessórios e rotor refrigerados por água, facilitam altos ciclos de trabalho, aumentando a longevidade do equipamento.
- Embraiagem de proteção da unidade motora.



ESPECIFICAÇÕES

Velocidade de Rotação
1.00 – 20.00 RPM

Tamanho do Eléctrodo
0.040" (1 mm)

Placa de Trabalho
12"x12" (305 x 305 mm)

Gama de Diâmetros
0.093" - 0.500" (2,4 - 12,7 mm)

Corrente de Soldagem
75 A

Comprimento do Cabo
20 ft. (6,1 m)

- ➔ Grande variedade de ferramentas disponível.
- ➔ Compatível com todos os acessórios dos cabeçotes modelos 9-500/9-500C e todos os geradores AMI.



www.arcmachines.com

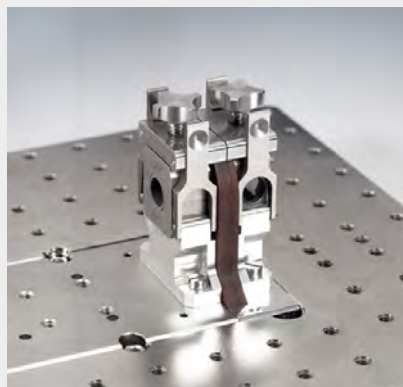
sales@arcmachines.ch

MODELO 4-500 CABEÇOTE PARA BANCO DE SOLDAGEM

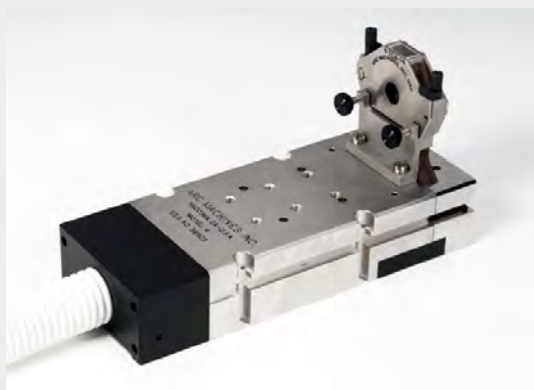
FERRAMENTAS



A placa de trabalho dispõe de um sortido de suportes e elementos de posicionamento e fixação. Esta ferramenta facilita o alinhamento e o posicionamento rápido e repetido dos variados elementos a soldar.



Modelo 4-500 equipado com ferramentas "heavy-duty" para um superior suporte dos componentes e posicionamento radial automático de mini-fittings.



Modelo 4-500 sem placa de trabalho.



Model 4-500 equipado com ferramenta (estreita) do cabeçote AMI Modelo 9-500TCA.

*Líderes & Inovadores em
Soldagem Orbital Automática*

*Para mais informações, visite o nosso website
ou contate-nos pelo +41 22 9950051*



AMI
ARC MACHINES, INC.®

www.arcmachines.com

sales@arcmachines.ch

SEDE
Arc Machines, Inc.

10500 Orbital Way
Pacoima, CA 91331 U.S.A.
Tel: +1 / 818 / 896 / 9556
Fax: +1 / 818 / 890 / 3724
sales@arcmachines.com

SUCURSAL NA EUROPA
Arc Machines, Inc.

Chemin du Lavasson 2, CH-1196
Gland, Suíça
Tel: +41 / 22 / 995 / 0051
Fax: +41 / 22 / 995 / 0059
sales@arcmachines.ch

ALEMANHA
Arc Machines GmbH

Markelsbach 2
D-53804 Much, Alemanha
Tel: +49 / 2245 / 91680
Fax: +49 / 2245 / 916868
sales@arcmachines.de

REINO UNIDO
Arc Machines UK Limited

Unit 2 Lamport Court
Heartlands Business Park
Daventry, NN11 8UF, UK
Tel: +44 / 1327 / 312787
Fax: +44 / 1327 / 315034
sales@arcmachines.co.uk