

# Seria MODEL 8

## GŁOWICE DO SPAWANIA ORBITALNEGO RUR O WĄSKIEJ BUDOWIE

**AMI**  
ARC MACHINES, INC.®

*Najszerszy wybór sprzętu do spawania orbitalnego na świecie*



Model 8-2000



Model 8-6625

Głowice Model 8 posiadają podwójny mechanizm mocujący rurę zaprojektowany w celu korygacji różnic w średnicach rur i jednocześnie zapewniający prawidłowe mocowanie w głowicy. Rozmiary klamr można dobrać do rozmiaru aplikacji. Wszystkie Modele 8 są wyposażone w system chłodzenia wodą, do zastosowania w przypadku długiego czasu spawania lub wysokiego prądu spawania.

Głowice Model 8 do spawania orbitalnego metodą TIG zostały zaprojektowane do spawania bez dodatku drutu rur oraz instalacji o cienkich ściankach i średnicy zewnętrznej (OD) od 0.25" (6 mm) do 6.625" (168 mm) oraz szerokości ścianki do 0.160" (4 mm). Mała szerokość głowicy czyni ją idealną do spawania aplikacji o ograniczonym dostępie osiowym.



Model 8-4000

### SPECYFIKACJA

|   | Model 8-2000   | Model 8-4000                   | Model 8-6625                  |
|---|--|--------------------------------|-------------------------------|
| <b>Średnica zewnętrzna</b>                            | 0.25" - 2.00"<br>6,3 - 52 mm   | 0.50" - 4.00"<br>12,7 - 104 mm | 2.00" - 6.625"<br>51 - 169 mm |
| <b>Motor obrotnicy</b>                                | D.C., P.M., D.C. Tachometr   |                                |                               |
| <b>Ciężar głowicy</b>                                 | 6 lbs. (2,7 kg)  | 10 lbs. (4,5 kg)               | 17 lbs. (7,7 kg)              |
| <b>Rozmiar elektrody</b>                              | 1/16" oraz 3/32" (1,59 mm oraz 2,38 mm)                                  |                                |                               |
| <b>Prędkość obrotnicy na /min</b>                     | 0.1 - 10.0   | 0.1 - 10.0                     | 0.1 - 2.0                     |
| <b>Długość kabla</b>                                  | 25 ft. (7,6 m) wraz z adapterem przyłączonym do źródła prądu             |                                |                               |
| <b>Chłodzenie wodą</b>                                | Rekomendowane przy wysokich prądach spawania oraz długim czasie spawania |                                |                               |
| <b>Kompatybilne ze wszystkimi źródłami prądu AMI.</b> |  |                                |                               |

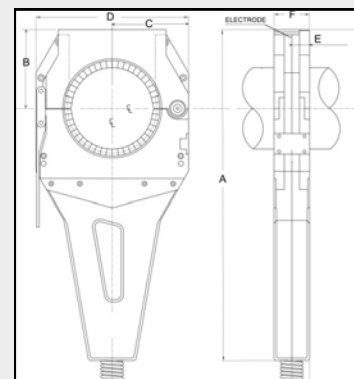


[www.arcmachines.com](http://www.arcmachines.com)

[sales@arcmachines.de](mailto:sales@arcmachines.de)

## ŚREDNICE ZEWN. / WYMIARY

| Model Nr | Średnica Zewnętrzna Rury       | Wymiary          |                  |                 |                  |                  |                  |
|----------|--------------------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
|          |                                | A                | B                | C               | D                | E*               | F*               |
| 8-2000   | 0.25" - 2.00"<br>6,35 - 52 mm  | 13.44"<br>341 mm | 2.81"<br>72 mm   | 2.75"<br>70 mm  | 5.50"<br>140 mm  | 0.85"<br>21,6 mm | 1.75"<br>44,5 mm |
| 8-4000   | 0.50" - 4.00"<br>12,7 - 104 mm | 16.25"<br>413 mm | 3.87"<br>98,3 mm | 3.75"<br>95 mm  | 7.50"<br>190 mm  | 0.85"<br>21,6 mm | 1.75"<br>44,5 mm |
| 8-6625   | 2.00" - 6.625"<br>51 - 169 mm  | 20.26"<br>515 mm | 5.42"<br>138 mm  | 5.50"<br>140 mm | 11.00"<br>280 mm | 0.85"<br>21,6 mm | 1.75"<br>44,5 mm |



\* "E, oraz F" wymiary dla standardowych szczęk Modelu 8.

## AKCESORIA DODATKOWE

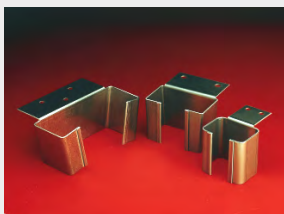
- Bocznikowy przedłużacz elektrody do kształtek o krótkich końcówkach.
- Dodatkowy wspornik do kształtek o krótkich końcówkach.
- Kieszeń przymocowana do stołu warsztatowego - do zawieszenia głowicy w czasie, gdy nie jest używana bądź do odwieszania jej podczas spawania przy stole warsztatowym.
- Klamry zaciskowe - rozmiary dostępne w calach i centymetrach, jak również w rozmiarach niestandardowych dostosowanych do indywidualnych potrzeb klienta.
- Przedłużacze - dostępne w wersji 25 ft. (7,6 m), 50 ft. (15,2 m), oraz 75 ft. (22,8 m).



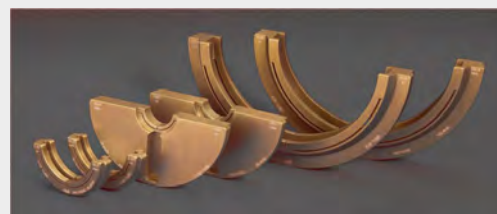
Bocznikowy przedłużacz



Dodatkowy wspornik



Uchwyt stołowy



Wymienne szczęki głowicy

**Liderzy i Innowatorzy w Dziedzinie  
Automatycznego Spawania Orbitalnego**

Więcej informacji znajdą Państwo na naszej stronie [www](http://www)  
lub dzwoniąc do naszego biura w Niemczech



# AMI

**ARC MACHINES, INC.®**

[www.arcmachines.com](http://www.arcmachines.com)

[sales@arcmachines.de](mailto:sales@arcmachines.de)

**SIEDZIBA FIRMY**  
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](mailto:sales@arcmachines.com)

**ODDZIAŁ W EUROPIE**  
Arc Machines, Inc.

Chemin du Lavasson 2, CH-1196  
Gland, Szwajcaria  
Tel: +41 / 22 / 995 / 0051  
Fax: +41 / 22 / 995 / 0059  
[sales@arcmachines.ch](mailto:sales@arcmachines.ch)

**BIURO W NIEMCZECH**  
Arc Machines GmbH

Markelsbach 2  
D-53804 Much, Niemcy  
Tel: +49 / 2245 / 91680  
Fax: +49 / 2245 / 916868  
[sales@arcmachines.de](mailto:sales@arcmachines.de)

**BIURO W ANGLII**  
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](mailto:sales@arcmachines.co.uk)