

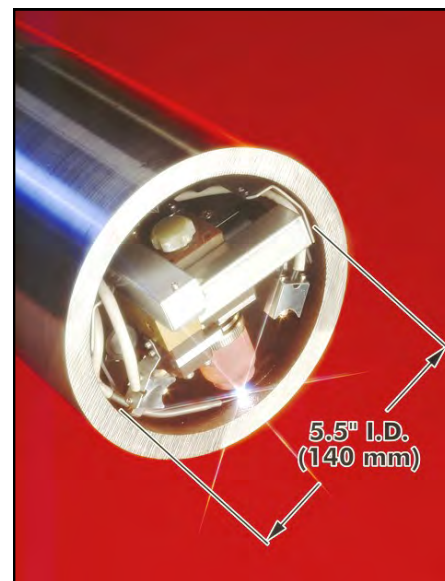
MODELLO 73

SALDATURA INTERNA PICCOLI DIAMETRI

AMI

ARC MACHINES, INC.®

La più ampia gamma di attrezzature per la saldatura orbitale nel mondo



La testa di saldatura modello 73 è stata progettata per la saldatura, ricarica e riparazione all'interno di tubi e valvole. Il modello 73 è una versione più piccola della testa di saldatura modello 43, un punto di riferimento nella sua categoria. Si tratta di una testa robusta, per l'uso in tubi di diametro più piccolo e altre applicazioni con piccolo spazio radiale.

La testa di saldatura modello 73 è equipaggiata con AVC (controllo della tensione dell'arco), Oscillazione, alimentatore di filo "a bordo" per l'uso in piccoli diametri. La testa può anche essere attrezzata con un sistema di visione dell'arco a distanza e con manipolatore di filo con controllo remoto (filo alto / basso - avanti / indietro) che regola la relazione tra il filo e l'elettrodo.



SPECIFICHE

Ampl. AVC

2" (504 mm) o
1" (25 mm) opzionale

Velocità Filo

5 - 200 IPM
(13 - 500 cm/min)

Velocità Rotazione

0.05 - 1.0 RPM

Inclinazione Torcia

+/- 15°

Ø Tungsteno

3/32" o 1/8"
(2,4 o 3,2 mm)

Filo d'apporto

0.030" o 0.025"
(0,8 mm o 0,6 mm Ø)

Bobina di Filo

2 lbs. o 4" standard
(1 kg o 100 mm Ø)

Torcia

Raffreddata ad acqua
250 A DC 100% Duty Cycle

Ø ID

5.16" - 20"
(131 - 508 mm)

Peso

40 lbs. (senza cavi)
(18 kg) con sistema di
visione remoto

Amplitudine di Traslazione della Torcia

1.88" (47 mm) o 0.88" (22 mm) con massima oscillazione

www.arcmachines.com

sales@arcmachines.ch

MODELLO 73 TESTA PER SALDATURE DI PICCOLI DIAMETRI INTERNI

CARATTERISTICHE STANDARD

- Testa per piccoli diametri interni con torcia TIG di 250 A.
- Rotazione servo-controllata.
- AVC servo-controllato.
- Trainafilo servo-controllato sincronizzato.
- Oscillazione de la torcia servo-controllata.
- Comando elettronico del movimento della torcia.
- Trainafilo e bobina incorporati.
- Alloggiamento raffreddato ad acqua per l'uso con componenti pre-riscaldati.

HARDWARE OPCIONAL

- Amplitudine di 1" (25 mm) del AVC per uso in DI di 5.160" (131 mm).
- Amplitudine di 2" (50 mm) del AVC per uso in DI di 5.66" (144 mm) o più grande.
- Ampia gamma di torce per piccole DI, fino a 1,125" (29 mm).
- Torce con telecomando, manipolatori di filo motorizzati e sistemi di video disponibili.

GENERATORE COMPATIBILE



Generatore programmabile
multi-funzioni Modello 415.



*Leaders & Innovatori nella
Saldatura Orbitale Automatica*

*Per altre informazioni visita cortesemente il
nostro sito web o contattaci al +41 22 9510051*



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

FILIALE EUROPEA
Arc Machines, Inc.

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

UFFICIO GERMANIA
Arc Machines GmbH

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

UFFICIO REGNO UNITO
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