

AUTOWELD™

Electrically Powered Cold Welding Machine

AW2335



- For welding Copper, Aluminium and other non-ferrous materials.
- Other sections such as rectangular wire subject to evaluation.
- No pre-weld preparation required.
- Electrically powered. No pneumatics or hydraulics.
- Simple foot pedal operation.
- Weld cycle completed in less than one minute.
- Special features include a rod straightening device.



- Pour le soudage de matières cuivre, aluminium et autres non ferreux.
- Autres sections telles que fil rectangulaire soumises à des essais.
- Aucune préparation requise avant soudage.
- Machine électrique. Pas de commandes pneumatiques ou hydrauliques.
- Simple fonctionnement par pédale à pied.
- Cycle de soudage terminé en moins d'une minute.



- Für das Schweißen von Runddraht aus Kupfer, Aluminium und anderen Nichteisen Metallen.
- Standard ist der runde Querschnitt, andere Formen, z.B. rechteckige Querschnitte bedürfen der Überprüfung.
- Keine Vorbearbeitung der Schweißenden erforderlich.
- Elektrischer Antrieb. Keine pneumatische oder hydraulische Funktionselemente.
- Einfache Bedienung mittels Fußpedalschalter.
- Der gesamte Schweißvorgang dauert weniger als eine Minute.



Rod Straightener



A Copper Weld



- Per saldare fili in rame, alluminio e altri fili non ferrosi.
- Altri profili quali piattine con misure da valutare di volta in volta.
- Non é richiesta alcuna preparazione del filo prima della saldatura.
- Comandata elettricamente. Nessun comando pneumatico o idraulico.
- Funzionante mediante un semplice comando a pedale.
- Ciclo di saldatura completato in meno di un minuto.



- Para soldar cobre, aluminio y otros alambres no férricos.
- Otras secciones tales como alambre rectangular, sujetas e evaluación.
- No se requiere preparación alguna antes de la soldadura.
- Accionada eléctricamente. No incorpora elementos neumáticos o hidráulicos.
- Accionamiento sencillo por pedal.
- Ciclo de soldadura completado en menos de un minuto.

Specification

Aluminium:	12.0 to 35.0mm 0.472" to 1.378"
Copper:	12.0 to 23.0mm 0.472" to 0.905"
Dimensions:	1350 x 1700 x 1500mm 53" x 67" x 59"
Weight:	3,500kgs 7,716 lbs

- AUTOWELD is a Trademark of BWE Ltd -

0308

Cold Welding · Continuous Extrusion · Continuous Cladding · Continuous Sheathing

 **BWE** Ltd

Beaver Industrial Estate · Ashford · Kent · England
Tel: +44 (0)1233 627736 · Fax: +44 (0)1233 630670
Email: mail@bwe.co.uk · www.coldweld.com