

COLDWELD™

Hand Operated Cold Welding Machine

CW10



- For welding Copper, Aluminium and other non ferrous wires.
- Other sections such as rectangular wire subject to evaluation.
- Industry standard, lightweight hand held machine for use in confined spaces.
- No pre-weld preparation required.
- Weld cycle completed in less than one minute.
- Hand finished precision dies interchangeable with CW2E Machine.
- Supplied with carry case.
- Precision matched machine/die sets available for diameters to 0.08mm.



- Pour le soudage de fils cuivre, aluminium et autres non ferreux.
- Autres sections telles que fil rectangulaire soumises à des essais.
- Pince manuelle légère, de standard industriel, pour utilisation dans des espaces restreints.
- Aucune préparation requise avant soudage.
- Cycle soudage terminé en moins d'une minute.
- Filières de précision avec fini manuel, interchangeables avec les filières de soudeuse CW2E.
- Fournie avec valisette.
- Machine de précision / jeux de filières disponibles pour diamètres inférieurs jusqu'à 0.08 mm.



- Für das Schweißen von Runddraht aus Kupfer, Aluminium und anderen Nichteisen Metallen.
- Auch für Profildrähte, beispielsweise Vierkant Profile geeignet. Fallweise Überprüfung der Eignung anhand von Mustern erforderlich.
- Leichtgewichtiges Handwerkzeug für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen. Entspricht industriellen Standardansprüchen.
- Keine Vorbehandlung der Schweißenden erforderlich.
- Der Zeitaufwand für eine Schweißung liegt unter einer Minute.
- Die Einkanal Schweißwerkzeuge sind in präziser Handarbeit endbearbeitet und können auch in der CW1E eingesetzt werden.
- Trag- und Aufbewahrungsbox im Lieferumfang enthalten.
- Für den Feinstdrahtbereich, bis zu 0.8 mm herunter, ist Gerät und Einsatzwerkzeug präzise aufeinander abgestimmt im Satz erhältlich.



- Per saldare fili in rame, alluminio e altri fili non ferrosi.
- Altre sezioni come piattine con misure da valutare di volta in volta.
- Saldatrice a mano, comune nelle industrie, molto leggera per l'uso in spazi limitati.
- Non richiede nessuna preparazione prima della saldatura.
- Il ciclo di saldatura viene completato in meno di un minuto.
- Morsetti finiti a mano intercambiabili con la saldatrice tipo CW1E.
- Fornita con valigetta da trasporto.
- Macchina di precisione / gruppo filiera disponibile fino a diametri di 0.08 mm.



- Para soldar cobre, aluminio y otros alabres no férricos.
- Otras secciones tales como alambre rectangular, sujeto a inspección.
- Estandar industrial, máquina manual de peso ligero, para empleo dentro de espacios reducidos.
- No necesitan preparación antes de ser soldados.
- Duración del ciclo de soldadura: menos de un minuto.
- Hileras de precisión, acabadas a mano, intercambiables con maquina CW1E.
- Suministrada en una caja portátil.
- Máquina de precisión equilibrada / juegos de hileras disponibles para diámetros hasta un mínimo de 0.08 mm.

Specification

Aluminium:	0.10 to 0.50mm 0.0039" to 0.0196"
Copper:	0.10 to 0.50mm 0.0039" to 0.0196"
Dimensions:	200 x 50 mm 8" x 8"
Weight:	0.65 kgs 1.4 lbs

- COLDWELD is a Trademark of BWE Ltd -

0304

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