

Koldweld L.L.C. CW5E-KWH / KIH

8761 Mayfield Road #304
Chesterland, Ohio 44026
Tel: 440-729-7966 Fax: 440-729-7996
Email: sales@koldweld.com



CW5E Cold Welding Machine

- For welding Copper, Aluminium and other non ferrous materials.
 - Machine supplied on a wheeled trolley for ease of movement.
 - Air operated from standard factory supply (4 bar / 60 psi).
 - Machine is activated by simply depressing a foot pedal.
 - No pre-weld preparation required.
 - Tilting capability to facilitate access and operation.
 - Designed for rectangular strip as well as wire.
 - Weld cycle completed in less than one minute.
-
- Pour le soudage de matières cuivre, aluminium et autres non ferreux.
 - Machine fournie sur un chariot pour facilité de mouvement.
 - Fonctionnement pneumatique à partir de l'alimentation standard d'usine (4 bars).
 - Machine activée en pressant simplement une pédale à pied.
 - Aucune préparation requise avant soudage.
 - Capacité de basculement pour faciliter l'accès et le fonctionnement.
 - Conçue aussi bien pour méplat rectangulaire que pour du fil.
 - Cycle soudage terminé en moins d'une minute.
-
- Für das Schweißen von Runddraht aus Kupfer, Aluminium und anderen Nichteisen Metallen.
 - Die Maschine wird auf Rolltisch montiert für mobilen Einsatz geliefert.
 - Für den Antrieb ist Druckluft mit 4 bar / 60 psi erforderlich.
 - Die Betätigung erfolgt über fußbetätigtes Druckluftventil.
 - Keine Vorbehandlung der Schweißenden erforderlich.
 - Zur Erleichterung von Bedienung und Zugang, ist die Maschine schwenkbar.
 - Entwickelt für das Schweißen von rechtwinkligen Profilen wie auch Runddrähten.
 - Der Zeitaufwand für eine Schweißung liegt unter einer Minute.

- Per saldare fili in rame, alluminio e altri fili non ferrosi.
- La macchina è montata su carrello per facilità di movimento.
- Funzionante ad aria compressa, normalmente disponibile in ogni stabilimento (4 bar / 60 psi).
- La macchina funziona premendo semplicemente un pedale.
- Non richiede nessuna preparazione prima della saldatura.
- Possibilità di ribaltamento per facilitare l'accesso e il funzionamento.
- Progettata per piattine rettangolari e fili.
- Il ciclo di saldatura viene completato in meno di un minuto.

- Para soldar cobre, aluminio y otros alambres no férricos.
- Máquina montable en banco o carro, para su manejo sencillo.
- Accionado por aire comprimido, utilizando suministro normal de fábrica (4 barras / 60 psi).
- Mecanismo de disparo por pedal.
- No necesitan preparación antes de ser soldados.
- Capacidad de basculado para facilitar acceso y operación.
- Diseñada para bandas rectangulares así como para alambre.
- Duración del ciclo de soldadura: menos de un minuto.

CW5E Specification

**Aluminium: 2.00 to 10.00mm
0.079" to 0.394"**

**Copper: 2.00 to 6.50mm
0.079" to 0.26"**

**Dimensions: 630 x 860 x 960mm
25" x 34" x 38"**

**Weight: 320 kgs
704 lbs**