

Microsaldatore A Plus



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

Il Microwelder è un generatore di gas compatto e portatile che produce una miscela di ossigeno e idrogeno a basso costo da acqua distillata.

Il gas viene fatto passare attraverso metiletil chetone fino a una punta di torcia per ottenere non solo una fiamma estremamente calda fino a 1850°C ma anche una fiamma sufficientemente pulita da garantire che il pezzo non venga contaminato. Sono fornite punte di torcia staccabili per permettere all'operatore di variare con precisione la dimensione e la direzione della fiamma per ottenere risultati ottimali. Utilizzando solo una fornitura elettrica standard, la fiamma ad alta temperatura della lucidatrice di fiamme viene prodotta da piccoli volumi di gas forniti a bassa pressione.

Non è quindi necessario accumulare o comprimere gas e il suo funzionamento non comporta cavi ingombranti. I costi di gestione (elettricità, acqua distillata e solvente MEK) ammontano a pochi centesimi al giorno. Il Microwelder è fornito completo e pronto all'uso con una gamma di ugelli per ogni tipo di finitura acrilica.

Come ti aiuter?

Oltre a risparmi significativi in manodopera e costi e a ridurre il duro lavoro durante la lucidatura, la lucidatrice a fiamme offre i seguenti vantaggi:

Il Microwelder è particolarmente adatto in tutte le applicazioni in cui è richiesto un alto grado di pulizia e un controllo ravvicinato della fiamma.

Ideale per saldare metalli difficili da maneggiare, può essere utilizzato per realizzare ogni tipo di giunzione termocoppia, ricottura, saldature a punti e terminali di collegamento, oltre a brasatura di metalli, lucidatura a fiamma di acrilici, foratura di sostanze dure e taglio di metalli.

La lucidatrice a fiamme può anche essere utilizzata come torcia fine per la brasatura in numerose applicazioni di giunzione metallica, come, ad esempio, le seghe a nastro per brasatura.

Costruzione standard

Fornito con cristalli caustici (solo nel Regno Unito), torcia e punte assortite. Il cliente deve fornire solo acqua distillata e MEK.

Operatori Massimi

1

Estensibile con una seconda torcia

No

Produzione di gas

60 l/h

Peso

25KG

Tensione di connessione

230V

Specifications

Product Code	IL-008-MICAP
--------------	--------------