Microsoudeur 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.

Le Microwelder est un gnrateur de gaz compact et portable qui produit un mlange doxygne et dhydrogne bas cot partir deau distille.
Le gaz est fait passer travers de la mthylthylctone jusqu une pointe de chalumeau pour produire non seulement une flamme extrmement chaude jusqu 1850C mais aussi suffisamment propre pour garantir que la pice ne soit pas contamine. Des pointes de chalumeau amovibles sont fournies pour permettre loprateur de varier prcisment la taille et la direction de la flamme afin dobtenir des rsultats optimaux. Utilisant uniquement une alimentation lectrique standard, la flamme haute temprature des polisseurs de flammes est produite partir de petits volumes de gaz fournis basse pression.

Aucun stockage ou compression de gaz nest donc ncessaire et son fonctionnement ne ncessite pas de cbles encombrants. Les cots dexploitation (lectricit, eau distille et solvant MEK) ne slvent qu quelques pence par jour. Le Microwelder est fourni complet et prt tre utilis avec une gamme de buses pour tous types de finitions acryliques.

Comment cela vous aide-t-il ?

En plus dconomies significatives de main-duvre et de cots et dune rduction du travail difficile des tches de polissage, le polisseur flammes prsente les avantages suivants :

Le Microwelder est particulirement adapt toutes les applications ncessitant un haut degr de propret et un contrle troit du flamboyant.

Idal pour souder des mtaux difficiles manipuler, il peut tre utilis pour fabriquer tous types de jonctions thermocouples, le recuit, les soudures par points et les bornes de connexion, ainsi que pour le brasage de mtaux, le polissage la flamme dacryliques, le forage de trous dans des matriaux durs et la dcoupe de mtaux.

Le polisseur flammes peut galement servir de chalumeau de brasage fin pour de nombreuses applications de jonction mtallique, comme par exemple les scies ruban.

Standard Construction

Fourni avec des cristaux caustiques (uniquement au Royaume-Uni), un chalumeau et divers embouts. Le client na besoin que de fournir de leau distille et du MEK.

Oprateurs Maximaux

1

Extensible avec une seconde torche

Non

Production de gaz

60 l/h

Poids

25KG

Tension de connexion

230V

Specifications

Product Code	IL-008-MICAP