

Microsoudeur Super A



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

Le Microwelder est un générateur de gaz compact et portable qui produit un mélange d'oxygène et d'hydrogène basé sur l'eau distillée.

Le gaz est fait passer à travers de la méthylthylcétone jusqu'à une pointe de chalumeau pour produire non seulement une flamme extrêmement chaude jusqu'à 1850°C mais aussi suffisamment propre pour garantir que la pièce ne soit pas contaminée. Des pointes de chalumeau amovibles sont fournies pour permettre à l'opérateur de varier précisément la taille et la direction de la flamme afin d'obtenir des résultats optimaux. Utilisant uniquement une alimentation électrique standard, la flamme haute température des polisseurs de flammes est produite à partir de petits volumes de gaz fournis à basse pression.

Aucun stockage ou compression de gaz n'est donc nécessaire et son fonctionnement nécessite pas de câbles encombrants. Les coûts d'exploitation (électricité, eau distillée et solvant MEK) ne dépassent qu'à quelques pence par jour. Le Microwelder est fourni complet et peut être utilisé avec une gamme de buses pour tous types de finitions acryliques.

Comment cela vous aide-t-il ?

En plus d'économies significatives de main-d'œuvre et de coûts et d'une réduction du travail difficile des tâches de polissage, le polisseur à flammes présente les avantages suivants :

Le Microwelder est particulièrement adapté à toutes les applications nécessitant un haut degré de propreté et un contrôle précis du flamboyant.

Idéal pour souder des matériaux difficiles à manipuler, il peut également servir à fabriquer tous types de jonctions thermocouples, le recuit, les soudures par points et les bornes de connexion, ainsi que pour le brasage de matériaux, le polissage à la flamme acrylique, le forage de trous dans des matériaux durs et la découpe de matériaux.

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

Standard Construction

Fourni avec des cristaux caustiques (uniquement au Royaume-Uni), un chalumeau et divers embouts. Le client n'a besoin que de fournir de l'eau distillée et du MEK.

Opérateurs Maximaux

2

Extensible avec une seconde torche

Non



Production de gaz

80 l/h

Poids

38KG

Tension de connexion

230V

Specifications

Product Code	IL-008-SUPERA
--------------	---------------