

## LUSTRAGE DES CHANTS, SURFACER COURBES...PMMA



[www.pliage-polissage-plastique-plaqueo.fr](http://www.pliage-polissage-plastique-plaqueo.fr)

**Hydra Flame** est un brûleur à gaz alimenté avec eau distillée et un courant électrique:

- L'action électrolytique scinde les éléments composant l'eau : hydrogène, oxygène, et les mélange en proportion combustible. Il produit une flamme aghiforme à moindre oxydation, avec une température de 2700-3300°C. **HYDRA FLAME est particulièrement indiquée pour le lustrage des bords, surfacer les courbes, sphériques, trous, etc. de méthacrylates (Plexiglas),**
- **mais il trouve emploi également pour fondre, souder** en optique, colifichets, etc.
- HYDRA FLAME est facile d'emploi, sûr, il permet d'exécuter les travaux avec la plus haut marge de sécurité, sans besoin de personnel spécialisé.

### DONNEES TECHNIQUES

- > **Sécurité** : Il remplace les dangereuses **bouteilles de gaz comprimé.**
- > **Economique** : puisqu'**eau et courant électrique** sont les uniques éléments nécessaires au fonctionnement.
- > **Léger et maniable**: Il ne demande pas d'installation permanente, il peut se déplacer partout où il est demandé.
- > **Epaisseur traitée d'un seul passage, 7 à 12 MM**, par la flamme sur la pièce (en relation avec le gicleur et la production de gaz)
- > **2 versions** de puissance de travail (3 à 25mm)

Tél 06 07 65 58 68

[contact@pliage-polissage-plastique-plaqueo.fr](mailto:contact@pliage-polissage-plastique-plaqueo.fr)

Guide des machines de mise en forme et de finition de la plaque thermo plastique méthacrylate

Rectifieuses

Polisseuses

Plieuses

Fours, étuves



Travaux

recherchés ...



Hydra flame

