



# Outilor

17, rue du Bât d'Argent  
69001 LYON France

## AFFINAGE CAPACITE 4KG

Tél. (33)04.72.00.06.26

Fax (33)04.72.00.20.45

[dmonjol@outilor.fr](mailto:dmonjol@outilor.fr) [www.outilor.fr](http://www.outilor.fr)

### INSTALLATION D’AFFINAGE PAR ELECTROLYSE



Unité compacte pour affinage électrolytique qui peut être installée dans des locaux qui ne sont pas spécifiquement industriels - par exemple étages surélevés, ou dans des bâtiments qui ont une hauteur insuffisante pour accepter la tour d'aspiration de fumées.

Procédé : une cellule remplie d'une solution électrolyte est plongée dans l'anode (l'alliage d'or à affiner). Par courant électrique et en ajoutant un activateur approprié, l'anode va se dissoudre et tous les métaux précieux restent en solution. La solution est aspirée par une pompe dans le réacteur de précipitation : avec l'ajout d'un agent réducteur on peut obtenir de l'or avec une pureté de 999.6 (pas eau régale).

<b>Alimentation</b>	220 V	380 V
	monophasé	triphase
<b>Puissance</b>	4,8 kW	5,8 kW
<b>Dimensions de la structure</b>	1.420x1.100x1.620 mm	
<b>Dimensions des accessoires</b>	1.420x650x1.000 mm	
<b>Dimensions totales</b>	1.420x1.500x1.620 mm	

#### Avantages :

- Affine de petites quantités : de 500grs jusqu' à 4 kg
- Affine tout type d'alliage
- Pas d'émissions toxiques
- Pas d'utilisation d'acides
- Installation dans n'importe quel environnement de travail
- pas de pré-traitement de la matière à affiner
- Affine même les limailles et les alliages dentaires
- Pas d'or en suspend dans la solution
- Récupération des platinoïdes

Montage et training sur place possible (frais de vols/hébergement/repas à la charge du client + 800€/jour)

**TARIF HT DE L'ENSEMBLE – DEPART USINE – HORS EMBALLAGE..... 38 480€**

pas  Vente à l'export uniquement