

# kit de polissage

## Mode d'emploi



- ✓ **Résultats fiables et rapides**
- ✓ **Facile à prendre en main**
- ✓ **Consommables disponibles**
- ✓ **Présentoir de polissage durable**

Electrochem  
**Origalys**



## Kit de polissage



Présentoir de polissage  
(AR01614)

**x1**



Disque de polissage N°1  
P1200 (AR01557CIAL)

**x5**



Disque de polissage N°2  
P2500 (AR01558CIAL)

**x5**



Disque de polissage N°3  
Satin (AR01560CIAL)

**x5**



Disque de polissage N°4  
Feutre (AR01559CIAL)

**x5**



**x3**



- Suspension d'alumines 2-3µm (AR01663CIAL)
- Suspension d'alumines 1µm (AR01666CIAL)
- Suspension d'alumines 0.3µm (AR01665CIAL)

**Vous avez besoin d'eau pour utiliser ce produit.**

## Etape 1

### Éléments nécessaires

- 1 - Présentoir de polissage
- 2 - Disque de polissage n°1
- 3 - Eau



- ✓ Coller le disque de polissage N°1 sur le présentoir de polissage.
- ✓ Humidifier le disque avec de l'eau.
- ✓ Polir l'embout en formant des « 8 » dans les deux sens (~1-3 minutes selon la profondeur des dépôts). La surface doit redevenir brut.

### Polissage étape 1

Avant

Après



**NOTE :** Appuyer avec un tube (par exemple un stylo) pour décoller le disque de polissage

## Etape 2

### Éléments nécessaires

- 1 - Présentoir de polissage
- 2 - Disque de polissage n°2
- 3 - Suspension d'alumines 2-3 $\mu$ m
- 4 - Eau



- ✓ Coller le disque de polissage N°2 sur le présentoir de polissage.
- ✓ Humidifier le disque avec de l'eau.
- ✓ Appliquer quelques gouttes de la suspension d'alumines sur l'embout à polir.
- ✓ Polir l'embout en formant des « 8 » dans les deux sens (~1 minute). Les rayures doivent avoir disparu.



### Polissage étape 2

Avant



Après



**NOTE :** Appuyer avec un tube (par exemple un stylo) pour décoller le disque de polissage

## Etape 3

### Éléments nécessaires

- 1 - Présentoir de polissage
- 2 - Disque de polissage n°3
- 3 - Suspension d'alumines 1 $\mu$ m
- 4 - Eau



- ✓ Coller le disque de polissage N°3 sur le présentoir de polissage.
- ✓ Humidifier le disque avec de l'eau.
- ✓ Appliquer quelques gouttes de la suspension d'alumines sur l'embout à polir.
- ✓ Polir l'embout en formant des « 8 » dans les deux sens (~1 minute). Les rayures légères doivent avoir disparu.

### Polissage étape 3



Avant



Après



**NOTE :** Appuyer avec un tube (par exemple un stylo) pour décoller le disque de polissage

## Etape 4

### Éléments nécessaires

- 1 - Présentoir de polissage
- 2 - Disque de polissage n°4
- 3 - Suspension d'alumines 0,3µm
- 4 - Eau



- ✓ Coller le disque de polissage N°4 sur le présentoir de polissage.
- ✓ Humidifier le disque avec de l'eau.
- ✓ Appliquer quelques gouttes de la suspension d'alumines sur l'embout à polir.
- ✓ Polir l'embout en formant des « 8 » dans les deux sens (~1 minute). La surface de l'embout doit être polie « miroir ».

### Polissage étape 4



Avant



Après



**NOTE :** Appuyer avec un tube (par exemple un stylo) pour décoller le disque de polissage

Les embouts d'OrigalyS peuvent être utilisés avec l'électrode tournante (OrigiTrod) et le support d'électrode (StaTrod).

Longueur	20 mm
Corps	PEEK



Par exemple :  
Carbone Vitreux  
Ø3 mm

**EMBOUITS DISPONIBLES : Ø1, 2, 3 ou 5 mm**

Matériaux	Diamètre (mm)	Matériaux	Diamètre (mm)
Acier inoxydable 316L	2 et 5	Fer	5
70% Cuivre et 30% Nickel	5	Nickel	2 et 5
Aluminium	5	Palladium	2
Antimoine	5	Peek	0
Cadmium	5	Platine	2 et 5
Acier Carbone XC38	5	Rhodium	2
Cobalt	5	Argent	2 et 5
Cuivre	5	Etain	5
Carbone Vitreux	3 et 5	Titane	5
Or	2 et 5	Tungstène	1
Iridium	5	Zinc	1

**COMPATIBLE AVEC LES ELECTRODES TOURNANTES**



OrigiTrod  
Electrode tournante  
OrigalyS



EDI101  
Electrode tournante  
Radiometer



OrigiTrod Lt  
Electrode tournante  
avec potentiomètre

## ➤ L'équipe en France



Hauts-de-France



**Umit Alci**  
09 72 39 72 90  
[umit.alci@origalys.com](mailto:umit.alci@origalys.com)

Grand Est



**Patrick Balland**  
03 29 62 40 70  
[ctb-choffel@dexis.eu](mailto:ctb-choffel@dexis.eu)

Zone Nord



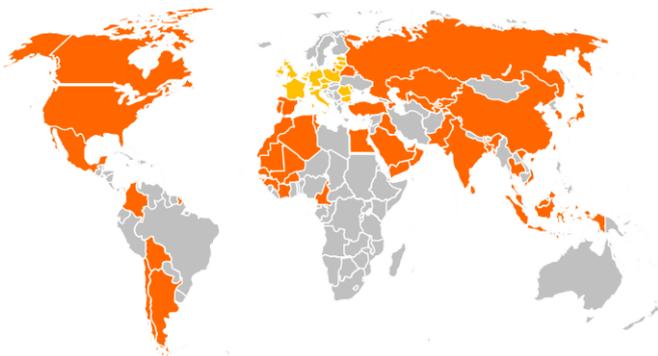
**Maxime Valay**  
09 72 64 78 52  
[maxime.valay@origalys.com](mailto:maxime.valay@origalys.com)

Zone Sud



**Mohamed Kadem**  
09 72 22 79 51  
[mohamed.kadem@origalys.com](mailto:mohamed.kadem@origalys.com)

## ➤ Le réseau de distribution



**Nous recherchons des distributeurs. Contactez-nous.**

Est & Nord Europe



**Maxime Valay**  
+33 9 72 64 78 52  
[maxime.valay@origalys.com](mailto:maxime.valay@origalys.com)

Area Sales Manager



**Cédric Martinez**  
+33 9 72 64 78 54  
[cedric.martinez@origalys.com](mailto:cedric.martinez@origalys.com)

27/10/2022

**Distributeur Local**

**OrigalyS ElectroChem SAS**

555 Chemin du Bois  
69140 RILLIEUX-la-PAPE  
FRANCE

☎ +33 (0)9 54 17 56 03

☎ +33 (0)9 59 17 56 03

[contact@origalys.com](mailto:contact@origalys.com)