

## Affûteuse d'électrodes EG 1. Meilleurs résultats de soudage grâce à des électrodes affûtées de manière optimale.

- Idéal pour une utilisation en atelier
- Abrasion minimale de l'électrode de seulement 0,3 mm grâce à la jauge de réglage intégrée
- L'électrode peut ainsi être réaffûtée jusqu'à 200 fois au lieu de 50 à 100 fois seulement
- Ne recuit pas d'électrode pendant le processus d'affûtage
- Aspiration intégrée avec filtre à poussière P3, une protection optimale pour l'utilisateur
- Guidage précis de l'électrode dans un support de serrage
- Aspiration intégrée avec élément filtrant à usage unique
- Régulation continue de la vitesse de rotation par variateur (molette)
- Réglage sur 3 niveaux du disque diamanté, ce qui triple la durée de vie du disque
- Il est également possible de meuler directement les électrodes qui comportent des apports de métal, permet lors de l'affûtage d'éviter de casser l'électrode
- Puissant moteur de 850 Watt
- Également pour l'affûtage d'électrodes courtes (jusqu'à 15 mm)

**Lors du soudage, la qualité de l'affichage de l'électrode à l'angle idéal est essentielle. Elle permet d'optimiser le travail de soudage.**



- Réglage en continu de l'angle 15° à 180°



- Fenêtre d'observation intégrée



### Accessoires de série EG 1

- Moteur d'entraînement
- Tête d'affûtage avec boîtier de filtre et filtre
- Porte-électrode
- Disque diamanté Ø 40 mm
- Pinces de serrage pour électrodes 1.6 / 2.4 / 3.2 mm
- Outil de service, 2 clés Allen 2/4 mm, 2 clés plates 13-17/13-14
- Sac à déchet pour filtre à usage unique
- Coffret de transport



Fig. : Matériel fourni avec coffret de transport

Modèle	EG 1
Code article	169 0100 
<b>Spécifications techniques</b>	
Ø d'électrode	1.0 - 4.0 mm
Angle d'affûtage continu	15° à 180°
Longueur d'électrode min.	22 mm
Puissance 50-60 Hz	850 W
Alimentation	230 V / 50 Hz
Vitesse de rotation à régulation continue	8 000 à 22 000 T/min.
Disque diamanté	Ø 40 mm
Poids net (brut)	3.8 kg (5.2 kg)

Accessoires	Code Art.	€ hors TVA
Disque diamanté 40 mm	169 0102 	
Porte-électrode	169 0103 	
Pince de serrage 1.0 mm	169 0105 	
Pince de serrage 1.6 mm	169 0106 	
Pince de serrage 2.0 mm	169 0107 	
Pince de serrage 2.4 mm	169 0108 	
Pince de serrage 3.2 mm	169 0109 	
Pince de serrage 4.0 mm	169 0110 	
Cassette filtrante	169 0117 	
Sac à déchet	169 0121 	