

# ESC200/300GT - ESC250GT-2

## POLISSEUSES

ESC200GT, ESC300GT, ESC250GT-2 sont des polisseuses manuelles pour le contrôle ou la recherche en métallographie, géologie, optique ou électronique pour les opérations de rodage sur plateau métallique, de pré-polissage sur disques abrasifs ou de polissage de finition sur disques de polissage.

### Description

Les polisseuses ESC200GT et ESC300GT sont monoplateau.

La polisseuse ESC250GT-2 est à double plateau.

Elles possèdent 3 vitesses de rotation.

Ces polisseuses comprennent un bâti métallique de grande robustesse avec revêtement époxy anticorrosion et une cuve inox. L'entraînement du plateau support à ergot assure un fonctionnement sans vibration.

ESC200GT : plateau diamètre 200mm

ESC300GT : plateau diamètre 300mm

ESC250GT : 2 plateaux diamètre 250mm

Ces polisseuses sont équipées d'un arrosage avec robinet et électrovanne, et d'une évacuation, pour le prépolissage sous eau.

La face avant rassemble les différentes commandes de la machine : marche/arrêt



avec **sélection du sens de rotation**, **sélection de la vitesse** (V1,V2,V3), arrosage.

Les polisseuses ESC200GT - ESC300GT - ESC250GT-2 ont les vitesses standards suivantes :

150/300/450t/mn. Le système de commande très évolué permet de programmer sur demande d'autres vitesses souhaitées par le client.

### Autres données

Dimensions : ESC200 GT : 500x366x205mm

ESC300 GT : 625x500x255mm

ESC250 GT : 840x610x255mm

Alimentation : 220V monophasé

Equipement : polisseuses livrées avec plateau dural, cerclage pour disques abrasifs ou support magnétique

*ESC250GT-2 à 3 vitesses*



81, Avenue du Progrès/BP7  
69682 CHASSIEU Cedex  
Tél : 04 78 40 13 96  
Fax : 04 78 40 69 75  
e-mail : [info@escil.com](mailto:info@escil.com)  
site: [www.escil.com](http://www.escil.com)