

## Polisseuse automatique **COMPUMET 300**

La polisseuse automatique COMPUMET est contrôlée par microprocesseur.

Elle permet le stockage de l'ensemble des paramètres des procédures de préparation. Ces paramètres peuvent donc être rappelés lors d'une nouvelle préparation assurant ainsi une excellente répétabilité.

### • PRESSIONS AXIALES :

#### FORCE CENTRALE :

La force axiale est appliquée uniformément par pression sur le porte échantillons.

#### FORCE INDIVIDUELLE ET CENTRALE :

La force axiales peut être appliquée sur chaque échantillon individuellement ou au porte échantillons.

- Plateau Ø 300 mm

#### **Moteur en direct sur le plateau avec réducteur (pas de transmission par courroie).**

- Vitesse variable de 0-300 tr/min
- Commande de débit d'eau
- Cuve de récupération en acier inox
- Châssis en acier
- Dimensions : 460 x 630 x Ht.500 mm
- Puissance moteur : 380 W

#### PORTE ECHANTILLONS :

8 échantillons Ø 30 mm  
6 échantillons Ø 38 mm



LAS019 pour mise à niveau des échantillons (optionnel)

Une gamme complète de portes échantillons standard est disponible.

Il est également possible de fabriquer des portes échantillons spéciaux pour les besoins spécifiques.



Système porte échantillons avec pression axiale individuelles (optionnel)



#### DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE (Optionnel) :

Conçu pour le dosage des suspensions abrasives et des lubrifiants, compatible avec toutes les polisseuses automatiques.

Il permet la préparation d'échantillons en temps masqués. Système automatique programmable, avec temporisation pour régler la durée et le débit.

Permet de commander jusqu'à 3 diffusions individuellement. La solution abrasive est pulvérisée au moyen de la dépression provoquée par un gicleur d'air comprimé à l'intérieur du bec du flexible.