

**KALMATTEST**

SOLUTIONS POUR L'ANALYSE DES MATÉRIAUX

KMP-EV

SYSTÈME D'ENROBAGE SOUS VIDE

ENROBAGE

VIDE
RÉGLABLEÉCRAN
TACTILETABLE
ROTATIVECYCLES
PROGRAMMABLESGRANDE
CHAMBRENETTOYAGE
FACILE

- Système d'enrobage sous vide piloté par programme, idéal pour l'imprégnation de résine époxy.
- Pénétration rapide et efficace dans les pores et fissures, assurant la protection des arêtes et un remplissage homogène.
- Particulièrement adapté aux matériaux poreux et à la préparation d'échantillons pour l'analyse de défaillance.
- Niveau de vide, nombre de cycles et temporisation réglables.
- Grande chambre de vide pouvant accueillir jusqu'à 12 échantillons de Ø40 mm.
- Table rotative électrique pour un montage pratique et efficace.
- Utilisation simple, sûre et fiable.
- Intérieur revêtu de Téflon pour un nettoyage facile.

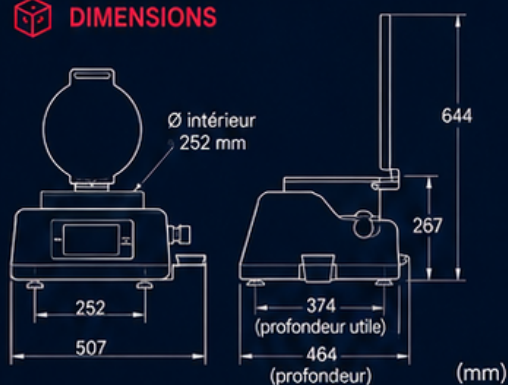


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	KMP-EV
Alimentation	100–240 V, 50 Hz, 35 W (hors pompe à vide)
Écran / commande	écran tactile 5"
Plage de temporisation	0–10 min, extraction d'air / mise à l'air automatiques, circulation automatique
Nombre de cycles max.	100
Programmes	20
Niveau de vide	0 à -90 kPa
Débit de vide max.	75 L/min
Consommation d'air	28–42 L/min
Niveau sonore	55–60 dB
Chambre	diamètre intérieur Ø252 mm, jusqu'à 12 échantillons Ø40 simultanément
Hauteur utile	moules de diamètre inférieur à 100 mm : hauteur max. 100 mm ; moules de diamètre supérieur à 100 mm : hauteur max. 80 mm
Rotation	commande par impulsion, sens horaire / antihoraire
Température ambiante	0–60 °C
Humidité ambiante	0–95 % RH
Pompe à vide sans huile	350 W
Dimensions (L × P × H)	507 × 464 × 267 mm ; 507 × 464 × 644 mm (ouvert)
Poids	18 kg



DIMENSIONS



LIVRAISON STANDARD

- ✓ plateau de base
- ✓ gobelets papier jetables (5 pcs)
- ✓ bâtonnets de mélange (5 pcs)
- ✓ tuyaux de coulée jetables (5 pcs)
- ✓ tuyau d'entrée d'air Ø6 mm avec raccord rapide
- ✓ coupelles silicone Ø30 × 18 mm (2 pcs)
- ✓ pompe à vide sans huile
- ✓ câble d'alimentation



OPTIONS & CONSOMMABLES

- ✓ système d'enrobage à froid
- ✓ coupelles silicone
- ✓ clips de maintien d'échantillons
- ✓ coupelles de montage séparables
- ✓ coupelles en Téflon
- ✓ résines époxy et durcisseurs