

TRONÇONNAGE



ENROBAGE



POLISSAGE



DURETÉ ET MICROSCOPIE



KM^{2.0}

LES MOULES D'ENROBAGE KM NOUVELLE GÉNÉRATION...

SIMPLISSIME

Plus de problème de démoulage. Le socle est en silicone, facile à retirer.

PROPRE

Le socle en silicone est totalement hermétique.

RESPECTUEUX

Le socle silicone est réutilisable, ce qui implique moins de déchets. Le concept nécessite l'utilisation de moins de résine.

PRÉCIS

La taille de l'échantillon est toujours parfaitement calibrée grâce à la bague ajustée.

100 % TRANSPARENT

La bague conserve une transparence maximale : l'échantillon à polir est ainsi facilement identifié.

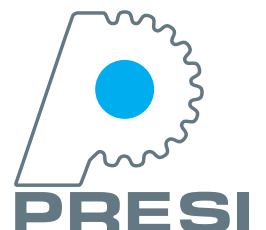
Compatible avec toutes les résines d'enrobage à froid.

EN BREF...

RÉVOLUTIONNAIRE !



UNE FORTE IMPLANTATION MONDIALE À TRAVERS SES FILIALES ET PLUS DE 35 DISTRIBUTEURS



LE KIT KM^{2.0}

Facile d'utilisation, précis et propre, le kit KM^{2.0} est présenté sous forme de 50 bagues et 5 socles silicone réutilisables. Des recharges de bagues sont également disponibles.

Ce kit est compatible avec toutes les résines d'enrobage à froid.

RÉF.	KIT MOULES KM	Ø
04048	Kit 50 bagues KM + 5 socles	25 mm
04049	Kit 50 bagues KM + 5 socles	30 mm
04050	Kit 50 bagues KM + 5 socles	40 mm

RÉF.	RECHARGES MOULES KM	Ø
04045	50 bagues*	25 mm
04046	50 bagues*	30 mm
04047	50 bagues*	40 mm

* à utiliser avec les socles moules KM



À UTILISER AVEC

LES RÉSINES OPAQUES OU TRANSPARENTES

Les résines KM sont de type acrylique. Elles se présentent sous forme de deux composants, une poudre et un liquide. D'un emploi facile, les résines polymérisent entre 70 et 115°C.

Les résines MA2+, 2S et IP se présentent sous forme de deux constituants liquides : la résine et son durcisseur. Ces résines sont parfaitement transparentes et durcissent :

- à température ambiante pour les résines MA2+, 2S et IP,
- sous vide et/ou en étuve pour la résine IP.

RÉSINES OPAQUES	
KM-U (acrylique)	Contrôle/Usage général avec polymérisation rapide
KM-V (acrylique)	Contrôle/Usage général avec polymérisation rapide. Chargée minérale pour une diminution du retrait
KM-EX (acrylique)	Matériau dur, contrôle des bords, dépôts, traitements thermiques
KM-EM (acrylique)	Prise d'empreinte
KM-CO (acrylique)	Observation MEB ou polissage électrolytique

RÉSINES TRANSPARENTES	
MA2+ (époxy)	Contrôle des bords, matériaux sensibles à la température, polymères, contrôle visuel de l'enlèvement de matière
IP (époxy)	Échantillons poreux (ex : roches...), contrôle des bords, idéale pour les dépôts plasma, cartes électroniques
2S (polyester)	Contrôle/usage général, grande quantité d'échantillons à enrober en même temps
KM-U sous pression (acrylique)	Contrôle/Usage général avec polymérisation rapide

POLY'VAC : APPAREIL D'ENROBAGE SOUS VIDE

Le Poly'Vac permet l'imprégnation des matériaux poreux avec les résines de types époxy MA2+ et IP. Le Poly'Vac est piloté par un écran tactile programmable qui permet de régler plusieurs niveaux de vide ou de temporisation allant d'une minute à plusieurs heures. Cet appareil intègre un dispositif de distribution de résines.

Kit Poly'Vac incluant :

- 50 feuilles de protection
- 50 flexibles
- 50 embouts plastique

Équipements complémentaires

53605
Kit de 50 feuilles de protection

53606
Kit de 50 flexibles et embouts plastique



RÉF. 53600

PRESI C'EST AUSSI...

TRONÇONNAGE



ST 310

ENROBAGE



Mecapress 3

POLISSAGE



Mecatech 334

DURETÉ ET MICROSCOPIE



Microtech MX 1

CONSOMMABLES



Résines



ET PLUS SUR
WWW.PRESI.COM

38320 Brié et Angonnes - Grenoble - France.
Tél. 33 (0)4 76 72 00 21. Fax 33 (0)4 76 72 05 84. E-mail : presi@presi.com

