

CUTTING



MOUNTING



POLISHING



HARDNESS & MICROSCOPY



# KM<sup>2.0</sup>

## THE NEW GENERATION OF KM MOUNTING MOULDS...

横からの透過性を重視した、使い捨て用モールドです。

### VERY SIMPLE

取り外しの容易なシリコンベースを用いており、サンプルを離型させる際に生じる失敗のリスクをなくしました。

### CLEAN

このシリコンベースは完全に密閉されています。



### ECO-FRIENDLY

このシリコンベースは繰り返し使用することができ、廃棄物を軽減します。

### ACCURATE

高精度リングにより、サンプルの外周径を決まった寸法で作製できます。

### 100%

### TRANSPARENT

アクリルリングの透明度は最高を誇り、側面からサンプルの厚みを視認しやすいデザインになっています。

全ての常温硬化性樹脂と合わせて使用することができます。

つまり...

# 革命！



輸入販売元：プレシジャパン株式会社 PRESIラボラトリー  
〒174 - 0065 東京都板橋区若木1-8-23  
TEL : 03-6912 - 3489 FAX: 03-6912-3775



# THE KM<sup>2.0</sup> KIT

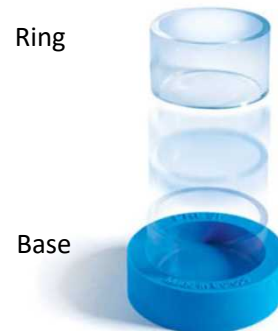
簡単に使用でき、清潔で高精度。  
KM2.0キットは50個の  
アクリルリングと5個の  
繰り返し使用可能なシリ  
コンベースが入って  
います。

そのため、補充用のア  
クリルリングのみでの提  
供も行っています。

REF.	KM MOULDS KIT	φ
04048	50 KM rings + 5 base 25mm	
04049	50 KM rings + 5 base 30mm	
04050	50 KM rings + 5 base 40mm	

REF.	KM MOULDS	φ
04045	50 rings	25mm
04046	50 rings	30mm
04047	50 rings	40mm

※KMモールドベースと合わせてお使い下さい。



Ring

Base

## FOR USE WITH

### ● 不透明、もしくは透明樹脂

#### KM resins

KM樹脂はアクリルで  
す。これらは粉と液体  
を混ぜて使用します。  
使用しやすく、硬化時  
の発熱は70~115℃  
程度です。

#### MA2+, 2S and IP resins

これらの樹脂は主剤と  
硬化剤の2液混合で  
使用します。高い透明  
性を持ち、室温で固ま  
ります。

IPについてはオープン  
での加熱や真空脱泡  
装置を効果的に使用  
することもできます。

不透明樹脂		透明樹脂	
KM-U (アクリル)	短時間硬化用途に最適 です。	MA2+ (エポキシ)	エッジ観測、温度変化に 敏感な素材、ポリマー等 に有効です。
KM-V (アクリル)	短時間硬化し、収縮を減 らす目的でミネラルを含 んでいます。	IP (エポキシ)	鉱石等多鉱石素材や、 エッジ観察に有効であり、 電子部品のコーティング には最適です。
KM-EX (アクリル)	高硬度材、エッジ観察、 熱や皮膜処理の施され たサンプルに適していま す。	2S (ポリエス テル)	1度に多くのサンプルを埋 め込む際に有効です。
KM-EX (アクリル)	サンプル表面のレプリカの 鑄造に使用します。	KM-U 過圧時 (アクリル)	短時間硬化用途に最適 です。

### ● 真空脱泡装置 Poly'Vac

Poly'vacはMA2+やIP  
樹脂ををご使用時に  
効果的に含浸性を高  
める真空脱泡装置で  
す。タッチスクリーンを  
搭載し、プログラムが  
できる他、バキューム  
の強さや運転時間の  
設定が簡単に行えま  
す。

樹脂のディスペンサー  
を搭載し、運転中に内  
部に樹脂を注入するこ  
とも可能です。

#### セット内容

- ・保護シート(50枚)
- ・パイプ(50本)
- ・プラスチックノズル(50本)

#### アクセサリ

Ref. 53605

- ・保護シート 50枚

Ref. 53606

パイプ及びプラスチックノズル 50本セット



Ref. 53600

## PRESI IS ALSO...

### CUTTING



### MOUNTING



### POLISHING

