

# マグネティックスプリットキャストフォーマー 取扱説明書

【商品番号：MSF100K】



## 【 キット内容 】

- |                     |      |               |     |
|---------------------|------|---------------|-----|
| ① イエロー：φ70mm（突起が凹）  | …1個  | ⑥ アドヒージョンプレート | …6枚 |
| ② レッド：φ80mm（突起が凹）   | …1個  | ⑦ マグネット       | …6個 |
| ③ ブラック：φ80mm（突起が凸）  | …1個  | ⑧ ホールディングカップ  | …6個 |
| ④ グリーン：φ110mm（突起が凸） | …1個  | ⑨ マグネットリムーバー  | …1個 |
| ⑤ 各サイズに適合するラバーリング   | …各1個 | ⑩ 分離材         | …1本 |

## 【 製作手順 】



1. スプリットキャストフォーマーにラバーリングをセットし、中央にアドヒージョンプレートを設置します。（アドヒージョンプレートは、スプリットキャストフォーマー内部に埋め込まれているマグネットの磁力により固定されます）



2. 印象材とスプリットキャストフォーマー側に石膏を注ぎ、間に空気が入らないよう注意しながら一体化します。



3. 石膏の硬化を待ちます。



4. 石膏分離材を塗布します。  
その後、マグネットを入れたホールディング  
カップを下図のようにくっつけてください。



5. ベースを作るため、ラバーリングの上  
端まで石膏を注ぎます。マウント用石膏  
の維持孔として、カットした気泡緩衝材  
(ページ下部に参考画像あり)を硬化前  
に設置しておく効果的です。硬化した  
ら気泡緩衝材を外してください。



6. 石膏が完全に硬化したらラバー  
リングを外します。  
必要に応じて模型外周のトリミング  
を行います。この時、トリミング前に  
石膏ベースを外さないで(分離しな  
いで)ください。



7. スプリットキャストの完成です。



8. 咬合器にマウントしている様子  
気泡緩衝材の維持孔に石膏がしっかり  
噛み込みます。

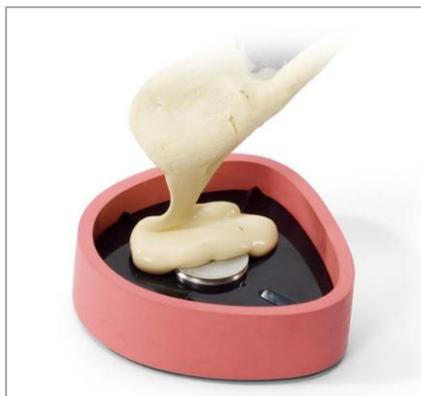


### 【 テクニカルヒント 】

上記作業中にベース用石膏が余ってしまったとき、スプリットキャストフォーマーを使ってベースを事前に作っておくことができます。



1. ラバーリングをスプリットキャストフォー  
マーにセットし、中央にアドヒージョンプレ  
ートを設置します。

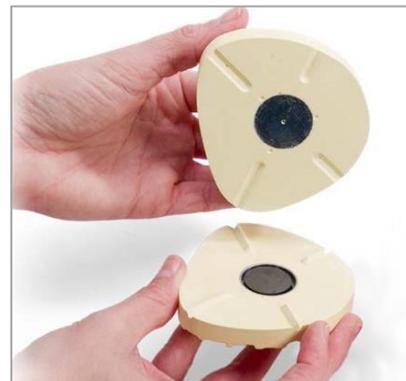


2. 石膏を注ぎます。



3. マウント用石膏の維持孔とし  
て、カットした気泡緩衝材を石膏の  
硬化前に設置します。硬化したら気  
泡緩衝材を外してください。

<ベースを使用するとき>



1. スプリットキャストフォーマーのみを取り外し、石膏分離材を塗布します。その後、マグネットを入れたホールディングカップをアドヒージョンプレートにくっつけてください。



2. 前述の通り、印象材側とベース側に石膏を注ぎ、間に空気が入らないよう一体化します。また、上の画像のようにダウエルピンを植立した模型を設置することも可能です。

3. スプリットキャストの完成です。

【 単品 】



■商品番号：MSF110  
アドヒージョンプレート 50 枚入



■商品番号：MSF120  
ホールディングカップ 50 個入



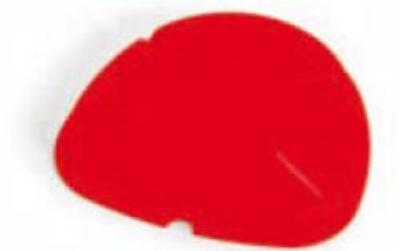
■商品番号：MSF121  
マグネット 20 個入+リムーバー1 個



■商品番号：MSF301  
プレート スモール(黄) 1 枚入



■商品番号：MSF303  
ラバーリング スモール(白) 2 個入



■商品番号：MSF201  
プレート スタンダード(赤) 1 枚入



■商品番号：MSF203  
ラバーリング スタンダード(黒) 2 個入



■商品番号：MSF251  
プレート スタンダードリバース(黒) 1 枚入



■商品番号：MSF204  
ラバーリング スタンダードリバース(赤) 2 個入



■商品番号：MSF451  
プレート XL (緑) 1 枚入



■商品番号：MSF453  
ラバーリング XL(黒) 2 個入

※MSF105 石膏分離材の別途販売はしておりませんので、アクロセップなどお持ちの石膏分離材をご利用ください。

2024.2.16 作成 Ver.2

株式会社 JM Ortho