

OSK 36QP HM100ナイフミル

軟質、中硬質、脆性、および纖維質のサンプルを処理するために使用されるナイフミルです。高水分、高油分、または高脂肪含有量のサンプル処理を高い再現性で実現します。



【特徴】

- 粗粉碎から微粉碎まで一回で実現、最大700mlまでのサンプル処理が可能です。
- 多様な材質の粉碎容器を選べます。丸ごと滅菌可能な容器も選択可能です。
- 強力な1.1KWモーター搭載、速度調整可能、操作設定および清掃が容易です。
- 3つのモード選択可能：間欠剪断、逆回転、任意運転モード



上面から見たポット内



奥行≤500mm

タッチスクリーン付
モデル（オプション）



【仕様】

型番	OSK 36QP HM100
分野	農業（穀物、飼料など）、生物学（マウス組織、植物の葉、種子、苗、胚など）、医薬品（漢方薬、丸薬など）、食品（乾燥瓜、野菜、冷凍食品、キャンディー、ドライフルーツ、肉など） 
投入試料の性質	軟質・弾性、纖維質、含水、油分・脂肪分、乾燥サンプル
粉碎方法	剪断
試料投入サイズ	< 40mm
粉碎粒度*	< 300 μm
投入試料量	標準蓋 700ml 減量蓋 150~300ml 重力蓋 300~600ml
回転数	デジタル, 2,000 - 10,000 rpm (15,000 rpm ブースト機能使用時)
刃数	2枚、または4枚
粉碎ナイフの材質	ステンレススチール/チタン合金
粉碎時間の設定	デジタル, 1秒~9分59秒
インターバル・モード	あり
SOPの設定と表示	2プログラム（パネル）/オプションの100プログラム（5インチタッチスクリーン）
電源	220V, 50/60Hz
定格出力	1.1kw
本体サイズ W x H x D	260x343x454mm
本体重量	16kg
規格	CE

*試料により異なります。

【標準付属品】

OSK 36QP HM100ナイフミール 本体

粉碎容器 (1L): 滅菌可能プラスチック製

蓋: 標準蓋 (プラスチック製)

ナイフ: 標準ナイフ (ステンレススチール製) ⑥

スクレーパー (PU製) : 1個

取扱説明書

保証書



粉碎容器 (1L)



標準蓋



標準ナイフ⑥



スクレーパー

【オプション】

A. 粉碎容器 (1L)

1. 滅菌可能プラスチック製 (透明、耐スクラッチ) ①

121℃まで対応の高温高圧滅菌が可能な容器で、食品および医薬品の厳しい衛生基準を満たします。軟質、油性、含水、脂肪分を含む、および纖維質のサンプルに適しています。

2. ステンレススチール製 ②

粒状素材、殻類、穀物サンプルに適用され、中硬質、脆性、粘性のあるサンプルに適しています。

3. PP (ポリプロピレン) 製

4. ガラス製



B. 蓋

1. 滅菌可能プラスチック製／PP製粉碎容器用

標準蓋 (PP製) - 上記4種類の粉碎容器に対応

重力蓋 (PP製) (③油分、脂肪分を含み水分が少ない少量サンプルの粉碎に適しています。)

溢れ流し溝付き 重力蓋 (PP製) (④水分量の多い生野菜や果物の粉碎に適しています。)

2. ステンレススチール製容器用

重力蓋 (PP製)

溢れ流し溝付き 重力蓋 (PP製)

3. チャンバー容量縮小用

減量蓋 (PC製)、チャンバー容量300ml用

減量蓋 (PC製)、チャンバー容量500ml用

C. ナイフ

- 重金属コンタミ防止用 チタン合金製⑤
- ステンレススチール製⑥ (2枚刃、歯付きブレード：粘性のある冷凍肉の粉碎に適しています。)
- 低温粉碎用 全金属製 (ステンレススチール製、4枚刃、4000 RPM以下対応)



チタン合金製、ステンレススチール製



全金属製、4枚刃

D. 5インチタッチスクリーン (100プログラム記憶可能)

中国語・英語・ロシア語対応、日本語追加可能

※製品内容と仕様は予告なく変更する場合があります。

OSK オガワ精機株式会社

POWTEQ正規代理店

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9

TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373

Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

Ver. 1.1 2025/11/20