OSK 36QP HM300ナイフミル

4枚刃で大量のサンプルを短時間で分析可能なレベルまで粉砕・均質 化処理が可能な高容量のナイフミルです。

【特徴】

- ・21種類の設定値を保存可能:よく使う操作手順を21パターン登録・呼び出し可能
- ・乾式粉砕・湿式粉砕両方に柔軟に対応:多様なサンプルの性質・形状に対応できます。
- ・5インチLEDタッチスクリーン:視認性の高い大型画面で操作が容易です。
- ・3動作モード搭載:標準/間欠/逆回転モードを装備してます。
- ・高性能ブラシレスモーター:500~4000rpmの広範囲な速度調整が可能です。
- ・二重構造ストレートブレード(4枚):効率的な粉砕動作を実現します。
- ・電磁ロック機構:粉砕中の蓋の開閉をロックする安全設計つきです。
- ・モデルHM301 はロック位置が外側の見やすい場所に配置され、固定力が向上しています。



標準装備の4枚刃



標準装備の5L容器



OSK 36QP HM300



OSK 36QP HM301

【仕様】

| 型番 | OSK 36QP HM300 | OSK 36QP HM301 |
|-----------------|---|----------------|
| 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、ドライフルーツ、肉 など)特に大量サンプルに適しております:鶏ガラ、生魚、魚介類(シーフード)、ヘーゼルナッ ツなど。 | |
| 投入試料の性質 | 軟質・弾性、繊維質、含水、油分・脂肪分、乾燥サンプル | |
| 粉砕方法 | 剪断 | |
| 試料投入サイズ | ~130mm | |
| 粉砕粒度** | < 300 µm | |
| 投入試料量 | 標準蓋 4500ml 重力蓋 4000ml | |
| 回転数 | デジタル、500 - 4,000 rpm | |
| 刃数 | 4枚 | |
| 粉砕時間の設定 | デジタル、1秒~99分59秒 | |
| インターバル・モード | (間欠剪断)あり | |
| 表示 | 5インチタッチスクリーン、中国語・英語・ロシア語対応、日本語追加可能 | |
| 設定メモリー数 | 21 | |
| 電源 | 220V, 50/60Hz | |
| 定格出力 | 1.5kw | 3kw |
| 本体サイズ W x D x H | 306x581x485mm | 360x510x450mm |
| 本体重量 | 約40kg | |
| 規格 | CE | |

【標準付属品】

OSK 36QP HM300/301ナイフミール 本体

滅菌可能プラスチック製 5L粉砕容器

標準蓋(ステンレススチール製)

ナイフ(ステンレススチール製)

スクレーパー

取扱説明書

保証書

【オプション】

A. 粉砕容器 (5L)

- 1. 滅菌可能プラスチック製(透明、耐スクラッチ)、ナイフホルダー付属
- 2. ステンレススチール製、ナイフホルダー付属



B. 容器用蓋

- 1. 標準蓋(耐スクラッチPC製)
- 2. ドライアイス使用対応 標準蓋(耐スクラッチPC製)
- 3. 重力蓋(PP製)
- 4. 溢れ流し溝付き 重力蓋 (PP製)

C. ナイフ

- 1. ステンレススチール製ナイフ
- 2. 重金属フリー粉砕用 チタンコーティングナイフ
- 3. 肉類粉砕用 歯付きブレードのステンレススチール製ナイフ
- 4. 低温粉砕用 全金属ナイフ(ステンレススチール製、4ブレード)
- 5. 重金属フリー低温粉砕用 チタンコーティング全金属ナイフ (4ブレード)



【使用例】

サンプル:リンゴ

回転数設定: 2,000 rpm サンプル特性:含水性

備考:溢れ流し溝付き重力蓋を使用

処理時間:40秒



サンプル:魚 回転数設定:1,500 rpm

サンプル特性:軟質

備考:投入サイズは10cm以下、重力蓋を使用

処理時間:2分



サンプル:豚肉

回転数設定: 3000rpm

サンプル特性:脂っこい、脂肪分が多い

備考:投入サイズは2~3 cm以下

時間:3分





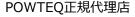
サンプル:ニラ

回転数設定:3000rpm

サンプル特性:繊維質

備考:投入サイズは10cm以下、重力蓋を使用

時間:1分



〒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 2025/11/25

