

OSK 75BU AM900 振動ディスクミル

AM900 振動ディスク ミルは、硬質、脆性、繊維状の材料を分析に適した細かさまで迅速かつ損失なく粉砕するのに特に適しています。AM900 は主にスペクトル分析用のサンプル前処理に使用されます。大容量の試料を粉砕するジャーや高速回転でも、スムーズで低温度での運転を維持することができます。数秒以内に20~100ミクロンの粉砕精度を実現することができ、再現性も良好です。



AM900 振動ディスクミル

特長

非常に短い粉砕時間、XRF（蛍光X線分析）またはその他のスペクトル分析に要求される細かさ（約 100 μ m）。再現可能な結果。

ハンドルは人間工学に基づいたデザインで、粉砕セットの取り付けは簡単です。クイックアクションの粉砕セットクランプ装置、安定した平面駆動。

設定回転数範囲は700~1,500rpm。

さまざまなサイズと材質の粉砕セット。

メノウとタングステンカーバイドを認識して自動減速します（速度制限 1,200rpm および 700rpm）。

粉砕ジャーはトラックから正確な位置までスライドさせることができます。

LCDタッチスクリーンディスプレイ。

パラメータの組み合わせを10通り記憶できます。

密閉され、防音された粉砕チャンバー。

メンテナンスフリー。

Application

建材、鉱石、石炭、土、ガラス

仕様

型番	OSK75BU AM900 振動ディスクミル
試料の性質	硬質、中硬質、脆性、繊維状
試料投入サイズ	≤15mm
粉砕粒度	D90≤20 μ m (サンプルの性質と粉砕環境によって異なります)
投入量	15-250ml
粉砕量	50ml/100ml/250ml
設定速度	700-1500rpm、連続
粉砕時間の設定	1秒~99時間59分59秒
粉砕セット材質	クロム鋼、ステンレス鋼、タングステンカーバイド、メノウ、酸化ジルコニウム、耐重金属鋼
プログラムストレージ	10 グループ
粉砕環境範囲	乾いた状態と濡れた状態
WxHxD	810mm > <1220mmx815mm
本体重量	約300kg
電源	220V/50HZ/1500W

粉碎セットの選択



6つの材質と3つの仕様が利用可能です。

クロム鋼：50ml-100ml-250ml

ステンレス：50ml-100ml-250ml

重金属フリー：50ml-100ml-250ml

タングステンカーバイド：50ml-100ml-250ml (最大1200rpm)

メノウ：50ml-100ml (制限速度 700rpm)

酸化ジルコニウム：50ml～100ml

AM900 粉碎セットには次の利点があります。

- ◎カバーとベースに一体型の安全装置を備えた滑り止めアタッチメント。
- ◎カバーとベースは使いやすいグリップ。
- ◎皿と蓋の端の間には隙間があり、開けやすい構造。
- ◎Oリングによる最適なシール。
- ◎ステンレス製保護ジャケット（メノウ、酸化ジルコニウム、炭化タングステン皿用）。
- ◎粉碎セットの識別（材質と容量）。

OSK オガワ精機株式会社

〒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. 1.2 2023/7/