

CUTTING



MOUNTING



POLISHING



HARDNES TESTING



MINITECH 233-263-265

INNOVATION IN POLISHING



業界トップクラスの研磨機

MINITECH 233-263-265はベルトを用いた変速機と高性能なベアリングによる力強く、効率的かつ静かな研磨機です



ケメット・ジャパン株式会社
〒261-7121千葉県美浜区中瀬2-6 WBGマリブウェスト21階
TEL : 043-213-9911 FAX : 043-213-9932



FUNCTIONALITIES

MINITECH 233

REF.66300

参考価格: 904,000円～

業界トップクラスの研磨機

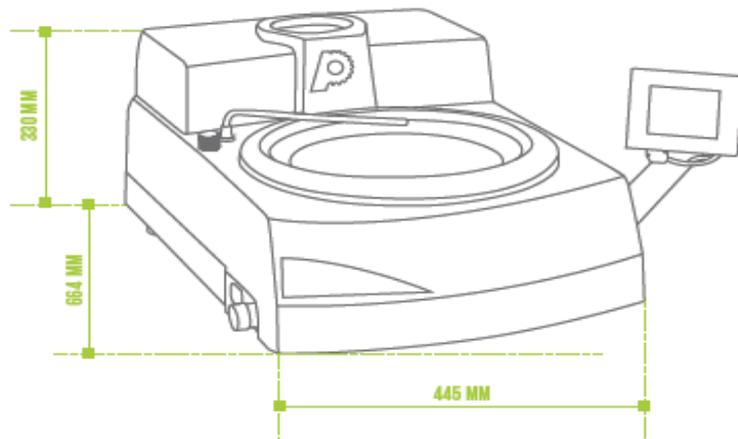
MINITECHはインバーターによってコントロールされたハイパワーモーターを搭載しています。すべての設定値を調整・保存ができます。

幅
445mm
奥行
664mm
高さ
330mm
重さ
29kg
準拠
EC



装置仕様

- ・シングルポリッシングマシン
 - ・ベースプレートφ200mm or φ250mm
 - ・カラータッチパネル
 - ・モーター
 - ・マルチジェットウォータースプレー
 - ・着脱可能ドレンボウル
 - ・内径φ12mm水供給ホース
 - ・外径φ38mm排水用ホース
- ※ホースの径は調節可能です



MINITECH 263

REF.66302

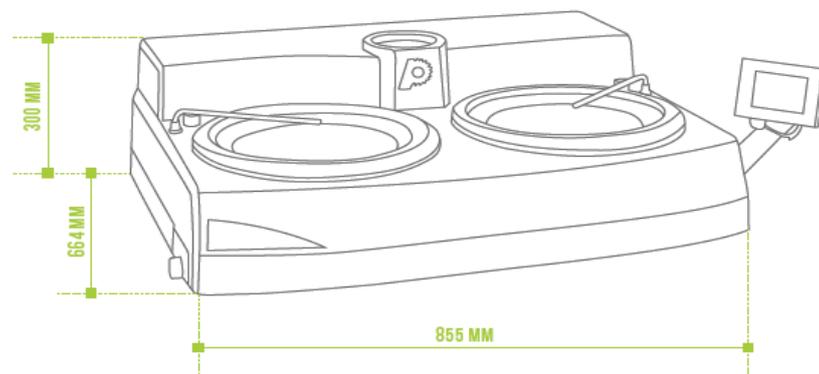
参考価格: 1,229,000円～

幅
855mm
奥行
664mm
高さ
300mm
重さ
44kg
準拠
EC



装置仕様

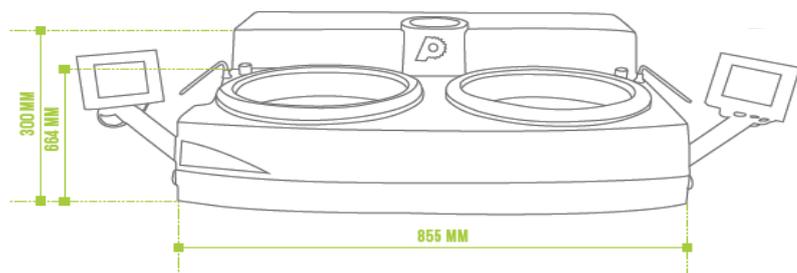
- ・ダブルポリッシングマシン
 - ・ベースプレートφ200mm or φ250mm
 - ・カラータッチパネル×1
 - ・モーター(プレート同時回転)
 - ・マルチジェットウォータースプレー×2
 - ・着脱可能ドレンボウル×2
 - ・内径φ12mm水供給ホース
 - ・外径φ38mm排水用ホース
- ※ホースの径は調節可能です



MINITECH 265

REF.66303
参考価格:1,582,000円～

| | |
|------------|-------|
| 幅 | 855mm |
| 奥行 | 664mm |
| 高さ(カバー閉口時) | 300mm |
| 重さ | 52kg |
| 準拠 | EC |



装置仕様

- ・ダブルポリッシングマシン
- ・ベースプレートφ200mm or φ250mm
- ・カラータッチパネル×2
- ・モーター×2
- ・マルチジェットウォータースプレー×2
- ・着脱可能ドレンボウル×2
- ・内径φ12mm水供給ホース
- ・外径φ38mm排水用ホース

※ホースの径は調節可能です

FUNCTIONING

EFFICIENCY

MINITECHは使いやすさ、メンテナンス性のよさに優れたテクノロジーを合わせ持った剛性のある力強く頼もしい研磨機です。

CONVINIENCE

研磨機の左右どちらでも簡単に取り付けができるカラータッチスクリーンにより、回転スピード・回転方向・水の供給の有無・時間といった設定値のセットを簡単に行うことができます。そして、3つの研磨設定値を記録させることができ、研磨中にパラメーターを変更することが可能です。研磨している間、プレートにかかる負荷は荷重としてディスプレイに表示されます。マルチジェットウォータースプレーは水量が調節でき、連続的に水を供給し、プレートを冷やし続けます。必要のない時は減らすことも可能です。

RESISTANT

着脱可能なドレンボウルは掃除がとて簡単に行えます。装置のボディやドレンは錆を防ぐように作られています。

ADAPTABILITY

プレートの回転速度を一定に供給するという新技術により、大きなサイズ・加工荷荷に関わらずサンプルを研磨できる可能性を与えました。プレートのサイズはφ200mmとφ250mmから選択できます。



CHARACTERISTICS

| | MINITECH233 | MINITECH263 | MINITECH265 |
|------------------|--------------------|-------------|-------------|
| プレート数 | 1 | 2 | 2 |
| モーター数 | 1 | 2 | 2 |
| プレート径 | 200-250mm | 200-250mm | 200-250mm |
| 回転数 | 20-700RPM | 20-700RPM | 20-700RPM |
| 回転方向 | 正転&逆転 | 正転&逆転 | 正転&逆転 |
| タイマー | ✓ | ✓ | ✓ |
| スピード表示 | ✓ | ✓ | ✓ |
| 時間表示(秒) | ✓ | ✓ | ✓ |
| 荷重表示 | ✓ | ✓ | ✓ |
| 設定値記憶 | ✓ | ✓ | ✓ |
| マルチジェットウォータースプレー | ✓ | ✓ | ✓ |
| モーター | 250W | 250W | 250W × 2 |
| 水切り機能(700RPM) | ✓ | ✓ | ✓ |
| ハイトルクモーター | ✓ | ✓ | ✓ |
| プレートの一定速度の回転 | ✓ | ✓ | ✓ |
| 素早い停止 | ✓ | ✓ | ✓ |
| ボールベアリング | ✓ | ✓ | ✓ |
| 着脱可能なドレンボウル | ✓ | ✓ | ✓ |
| 優れた加速性 | ✓ | ✓ | ✓ |
| 水跳ね防止フランジ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 電源 | 230V単相/50-60 Hz/8A | | |

ACCESSORIES

プレート&ベースプレート

56350

Drive platen with positioners(aluminium, φ 196mm)

67221

Drive platen with positioners(aluminium, φ 245mm)

67822

Almagtech platen φ 200mm

67820

Almagtech platen φ 250mm

56066

PVC platen φ 230mm with cone housing

56062

PVC platen φ 250mm with cone housing

56053

Full PVC platen φ 200mm with machined cone

56063

Full PVC platen φ 250mm with machined cone

56054

Circular paper holder (metal) φ 200mm

56055

Circular paper holder (metal) φ 250mm



REF. 56054-56055



REF. 56067-56068

研磨機カバー

66050

PVC lid (Minittech 233/263/265)



REF. 56350-67221



REF. 67822-67820



REF. 56066-56062



REF. 56053-56063



REF. 66050