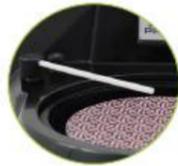


周波数制御のインバーターによる
三相モーターを動作する技術

- ・超精密スピードバリエーション
- ・負荷に影響されない一定のトルクとスピード
- ・漸進的な加速と即時停止が可能
- ・時計方向と反時計方向への回転方向変更が可能
- ・長時間過負荷により熱が出る場合でも安全機構作動

Watering ramp



流量調整機能付きマルチ
ジェットノズルが均一に研磨
盤を冷却し、水の消費を抑制

Easy maintenance

ボウルは簡単に清掃可能
ボウルには飛散を防ぐブラッ
シュリング付属

Durability

本体およびボウル
は全く錆びる事
がない

ENGINE POWER

インバーターによって制御された
パワフルなモーターを搭載

Large touchscreen

・人間工学に基づいた直感的なユーザーインター
フェイス

多彩な機能

- ースピードの可変、回転方向の選択
- ー最速700回転による研磨盤の乾燥
- ー研磨の時間(カウントアップ or カウントダウン)

Practical

- ・6個の研磨プログラムの記録
- ・研磨盤に加えている圧力をリアルタイムで表示



MINITECH, the latest generation of manual polishing machines

BY PRESI

Innovation.

200φから300φmmまでの研磨盤が搭載できる
最新のミニテックは最も先進的な技術を持つ
ています。

Unrivaled motor power.

750wから1500wの比類ないモーターパワー
を搭載したことは、マーケットの中でのPRESIの
すべての経験が凝縮されています。

Reliability.

タッチパネルにて、パラメータ及び
モーターにかかる負担を数値化す
ることで再現性に特化しています。

Robustness and character.

他にはない頑丈なボディデザインと、
メンテナンスもしやすく、劣化を防止
することが可能です。

新型ミニテックの
アクセサリは旧世
代の機種と全て
互換性があ
ります！

MINITECH シリーズ

研磨盤直径サイズ : 200 or 250mm

MINITECH 250 SP1



Ref.66400

横幅: 510mm | 研磨盤: 1個
奥行: 810mm | モーター: 1基
高さ: 330mm | 給水ノズル: 1本
重さ: 35kg | 研磨ボウル: 1個

MINITECH 250 DP1



Ref.66410

横幅: 920mm | 研磨盤: 2個
奥行: 735mm | モーター: 1基
高さ: 330mm | 給水ノズル: 2本
重さ: 50kg | 研磨ボウル: 2個

MINITECH 250 DP2



Ref.66420

横幅: 920mm | 研磨盤: 2個
奥行: 735mm | モーター: 2基
高さ: 330mm | 給水ノズル: 2本
重さ: 58kg | 研磨ボウル: 2個

研磨盤直径サイズ : 250 or 300mm

MINITECH 300 SP1



Ref.66430

横幅: 620mm | 研磨盤: 1個
奥行: 875mm | モーター: 1基
高さ: 330mm | 給水ノズル: 1本
重さ: 42kg | 研磨ボウル: 1個

MINITECH 300 DP1



Ref.66440

横幅: 1100mm | 研磨盤: 2個
奥行: 810mm | モーター: 1基
高さ: 330mm | 給水ノズル: 2本
重さ: 60kg | 研磨ボウル: 2個

MINITECH 300 DP2



Ref.66450

横幅: 1100mm | 研磨盤: 2個
奥行: 810mm | モーター: 2基
高さ: 330mm | 給水ノズル: 2本
重さ: 70kg | 研磨ボウル: 2個

TECHNICAL FEATURES

Manual polishing machines MINITECH

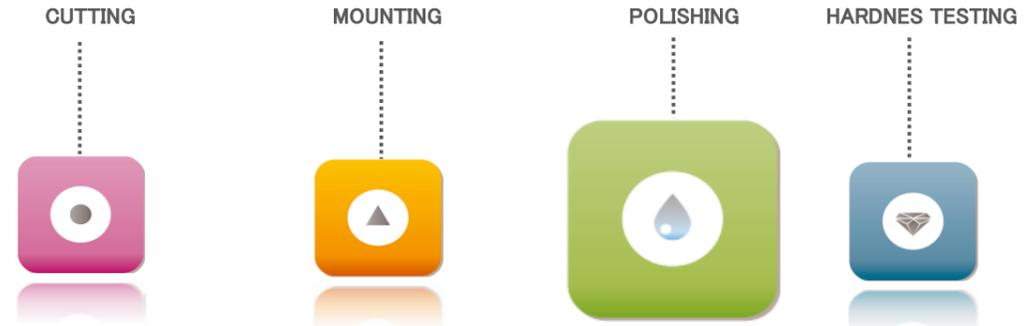
手動研磨機モデル	250SP1	250DP1	250DP2	300SP1	300DP1	300DP2
研磨盤の数	1	2	2	1	2	1
モーターの数	1	1	2	1	1	2
研磨盤の直径(mm単位)	200 or 250	200 or 250	200 or 250	250 or 300	250 or 300	250 or 300
回転速度(1PRM単位)	20 to 700					
回転方向:時計方向と反時計方向	✓	✓	✓	✓	✓	✓
タイマー	✓	✓	✓	✓	✓	✓
回転速度表示	✓	✓	✓	✓	✓	✓
秒単位の時間表示	✓	✓	✓	✓	✓	✓
現在の圧力表示	✓	✓	✓	✓	✓	✓
設定値の記録	✓	✓	✓	✓	✓	✓
マルチジェットによる給水	✓	✓	✓	✓	✓	✓
モーターの出力	750W	750W	750W x2	1500W	1500W	1500W x2
除水機能(700RPM回転機能)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
高いエンジントルク	✓	✓	✓	✓	✓	✓
安定した研磨盤の一定回転	✓	✓	✓	✓	✓	✓
研磨盤の即時停止	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ボールベアリング	✓	✓	✓	✓	✓	✓
着脱可能なドレンボウル	✓	✓	✓	✓	✓	✓
研磨盤の優れた加速性	✓	✓	✓	✓	✓	✓
スプラッシュガード	✓	✓	✓	✓	✓	✓
電源※	200V	200V	200V	200V	200V	200V
周波数	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
最大電圧	8A	8A	8A	8A	8A	8A
給水ホース内径	12mm	12mm	12mm	12mm	12mm	12mm
排水ホース内径	32mm	32mm	32mm	32mm	32mm	32mm

※オプションで100Vに変更可能

MINITECH Accessories

ベースプレート	研磨盤	ペーパー押えリング(金属)	ペーパー押えリング(樹脂)
			
φ 196 mm. Ref. 56350 φ 245 mm. Ref. 67221	φ 200 mm. Ref. 67822 φ 250 mm. Ref. 67820 φ 300 mm. Ref. 67821	φ 200 mm. Ref. 56054 φ 250 mm. Ref. 56055	φ 200 mm. Ref. 56067 φ 250 mm. Ref. 56058 φ 300 mm. Ref. 56069

樹脂製研磨盤	ベースプレート一体型 樹脂製研磨盤	研磨機カバー
		
φ 230 mm. Ref. 56066 φ 250 mm. Ref. 56062 φ 300 mm. Ref. 57163	φ 200 mm. Ref. 56053 φ 250 mm. Ref. 56063 φ 300 mm. Ref. 56064	φ 250 mm. Ref. 66050 φ 300 mm. Ref. 66025



MINITECH

250SP1 | 250DP1 | 250DP2
300SP1 | 300DP1 | 300DP2

POWERFUL. RELIABLE. EFFICIENT.
The latest generation of manual
polishing machines
BY PRESI



innovate.

THE PRESI SIGNATURE. ALL AROUND THE WORLD.



北川グロステック株式会社
千葉県千葉市花見川区驛橋町1614-27
TEL : 043-301-5408 FAX : 043-301-5709

