さらに省力化がすすんで

3本同時に研磨（キャッピング）

JIS A1132-93準拠品　供試体製作作業の合理化機器

トリプルハイケンマつるつる

MIC-196-1-30型

実用新案登録済品
第53772号、第53773号、第52929号、第87000号

コンクリート・岩石等の強度試験用　供試体端面仕上げ機

高強度コンクリート
最適品

1600台の納入実績、ハイケンマで強度の信頼性

トリプル効果

安全　簡単　高能率

1 作業時間がより短縮できます。
2 省力化、省熟練化効果がより向上します。
3 安全対策が施され、安心して作業できます。

3倍
の効率を実現

φ10cm×20cmで
- 3本同時、3倍の効率。
- 3本同時、人手は3分の1に。
- 3台の働きを1台で、省スペース。

3ヶ掛ホルダー装置

供試体セット完了

■ 仕様

- ●型式・・・・・・・・・・・・トリプルハイケンマMIC-196-1-30型
- ●方式・・・・・・・・・・・・ダイヤモンド砥石による注水研磨方式 JIS A 1132-93に準拠
- ●ハイケンマ研磨盤・・・・・MIC-196-5-31型 ダイヤモンド砥石付ホイール
- ●同時可能本数・・・・・・・3本（φ10×20cmの場合）
- ●研磨所要時間・・・・・・・約2.5kN/cm²（約250kgf/cm²）1mm/60秒
- ●研磨仕上げ面・・・・・・・0.05以内可能
- ●研磨盤回転数・・・・・・・1800rpm（60Hz）
- ●研磨機構・・・・・・・・・電動振子式・扇型運動による直角度研磨方式
- ●自動送り機構・・・・・・・タイマーによる自動停止
- ●注水装置・・・・・・・・・自動停止
- ●電動機・・・・・・・・・・3P200V　0.75kW
- ●緊急停止、安全カバー、4輪台車付
- ●寸法・重量・・・・・・・・1250（H）×850（D）×600（W）250kg

ハイケンマシリーズ

品揃え充実のラインナップ

デラックスハイケンマつるつる
MIC-196-1-74型

- φ10×20cm 2個掛（1個掛）
- φ12.5×25cm、φ15×30cm 1個掛
- 電動振り子式、扇形運動による直角研磨方式
- 寸法W600×D850×H1350mm
- 電動式 三相 200V 0.75 kw

ポール・パイル用ハイケンマつるつる
MIC-196-1-70型

- φ20×30cm 1個掛（角柱15×15cm ※オプション）
- φ10×20cm 3個掛
- 電動振り子式、扇形運動による直角研磨方式
- 寸法W600×D850×H1350mm
- 電動式 三相 200V 0.75 kw

ニューハイケンマつるつる（手動式）
MIC-196-1-20型

- φ10×20cm 1個掛
- φ12.5×25cm、φ15×30cm 1個掛
- 手動振り子式、扇形運動による直角研磨方式
- 寸法W700×D700×H800mm
- 電動式 単相 100V 0.4kw

スーパーハイケンマつるつる
MIC-196-1-50型

- φ10×20cm 30個連続研磨
- エアシリンダークランプ方式による供試体セット
- 電動振り子式、扇形運動による直角研磨方式
- 寸法W2400×D700×H1500mm
- 電動式 三相 200V 0.75kw