

マルイ ハイケンマシリーズ

GRINDING APPARATUS

トリプルハイケンマつるつる MIC-196-1-30 型

デラックスハイケンマつるつる MIC-196-1-75 型

ポール・パイル用ハイケンマつるつる MIC-196-1-70 型

ニューハイケンマつるつる(手動式) MIC-196-1-10 型

スーパーハイケンマつるつる MIC-196-1-20 型

MARUI GRINDING APPARATUS

さらに省力化がすすんで

(キャッピング)

3本同時に研磨

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

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

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-196-1-75 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



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



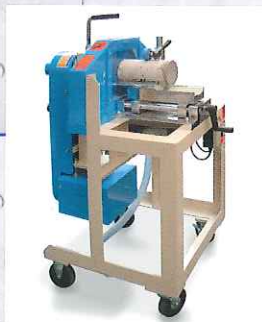
仕様

- 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・・・電動振り子式・扇形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

ニューハイケンマつつる (手動式)

MIC-196-1-10 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つる

MIC-196-1-20 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



標準研磨盤 (φ200mm)

MIC-196-0-82-01



対応機種
トリプルハイケンマ
スーパーハイケンマ

標準研磨盤 (φ175mm)

MIC-196-0-81-01



対応機種
ニューハイケンマ
デラックスハイケンマ

標準研磨盤 (φ225mm)

MIC-196-0-83-01



対応機種
ボール・パイル用ハイケンマ

高強度用研磨盤 (φ200mm)

MIC-196-0-82-02



対応機種
トリプルハイケンマ
スーパーハイケンマ

押し抜き供試体用治具

MIC-196-1-84-01



対応機種
トリプルハイケンマ
スーパーハイケンマ

5×10cm用治具

MIC-196-1-84-02



対応機種
トリプルハイケンマ
ボール・パイル用ハイケンマ

5×10cm用治具

MIC-196-1-84-03



対応機種
ニューハイケンマ

7.5×15cm用治具

MIC-196-1-84-04



対応機種
ニューハイケンマ

7.5×15cm用治具

MIC-196-1-84-05



対応機種
トリプルハイケンマ

ご注意

※他社製の研磨盤を使用された場合の装置の不具合及び研磨仕上りの責任は負えません。
※押し抜き供試体は、押し抜き用治具を必ずご使用ください。



JCSS

当社校正室は、国準MRA対しJCSS認定事業者です。
012号は当社校正室の認定番号です。

(注) カタログに記載された内容は性能向上などのため予告なく変更することがあります。
環境試験機 / 材料・コンクリート試験機 / 土質試験機 / 非破壊試験器



総合試験機のメーカー

株式会社 **マルイ**

代理店

- 本社・工場 / 〒574-0064 大阪府大東市御領1丁目9-17
TEL (072) 869-3201(代) ファクシミリ (072) 869-3205
- 大阪営業所 / 〒574-0064 大阪府大東市御領1丁目9-17
TEL (072) 869-3201(代) ファクシミリ (072) 869-3205
- 東京営業所 / 〒130-0002 東京都墨田区業平3丁目8-4
TEL (03) 5819-8844(代) ファクシミリ (03) 5819-6260
- 名古屋営業所 / 〒468-0015 名古屋市天白区原2丁目1322
TEL (052) 809-4010(代) ファクシミリ (052) 809-4011
- 九州営業所 / 〒812-0878 福岡市博多区竹丘町2丁目1-20
TEL (092) 501-1200(代) ファクシミリ (092) 501-1277
- 海外部 / 〒574-0064 大阪府大東市御領1丁目9-17
TEL (072) 869-3201(代) ファクシミリ (072) 869-3205
- HPアドレス / <http://www.marui-group.co.jp> Eメール / sales@marui-group.co.jp