

バイブレーター

高周波インバーター



HC116B



FU-162

| クラス呼称 | | 2kVA | 2kVA/2.8kVA |
|----------|------------|--------|-------------|
| メーカー | | エクセン | 三笠産業 |
| 型式 | | HC116B | FU-162 |
| 入力（一次側） | 定格容量 (kVA) | 2.0 | 2/2.8 |
| | 電圧 (V) | 100 | 100/200（単相） |
| | 電流 (A) | 20 | 20/14 |
| | 周波数 (Hz) | 50/60 | 50/60 |
| 出力（二次側） | 定格容量 (kVA) | 1.6 | 1.6 |
| | 電圧 (V) | 48 | 3相 48 |
| | 電流 (A) | 19.0 | 19.2 |
| | 周波数 (Hz) | 240 | 240 |
| 寸法 | 全長 (mm) | 366 | 324 |
| | 全幅 (mm) | 251 | 240 |
| | 全高 (mm) | 252 | 248 |
| 質量 (kg) | 10.1 | 8.7 | |
| 出力コンセント数 | | 3 | 2 |

高周波発電機



HAG112MFR



FG-310

| クラス呼称 | | 1kVA | 2kVA | 3kVA |
|----------|-----------|------------|------------|------------|
| メーカー | | エクセン | エクセン | 三笠産業 |
| 型式 | | HAG112MFR | HAG122MF | FG-310 |
| 出力 (kVA) | | 1.2 | 2.0 | 3.14 |
| 電圧 (V) | | 48 | 48 | 48 |
| 電流 (A) | | 14.4 | 24.0 | 37.8 |
| 周波数 (Hz) | | 240 | 240 | 240 |
| エンジン | 型式 | ロビンEH09-2D | ロビンEH12DM2 | ロビンEH25-2D |
| | 最高出力 (kW) | 2.1 | 2.9 | 6.3 |
| 寸法 | 全長 (mm) | 515 | 539 | 580 |
| | 全幅 (mm) | 295 | 439 | 455 |
| | 全高 (mm) | 445 | 520 | 530 |
| 質量 (kg) | | 22.6 | 33 | 53 |
| 出力コンセント数 | | 2 | 2 | 3 |



10

コンクリート・打設関係

油圧ショベル

ICT (情報化施工)

アタッチメント類

運搬・転圧機械・整地・クレーン・荷役

高所作業車・高所作業足場

車両 (レンタカー)

発電機・溶接機

コンプレッサー・エアーツール

ポンプ・洗浄・水処理機械

コンクリート打設関係

小型機械・工具類

照明機械

ハウストイレ・備品

保安用品

建築機械

仮設・資材 (鉄板・矢板・H鋼)

シーズン商品

通信・測量機器

足場仮設

参考資料



10

バイブレーター

コンクリート・打設関係

インナーバイブレーター



FX-50G

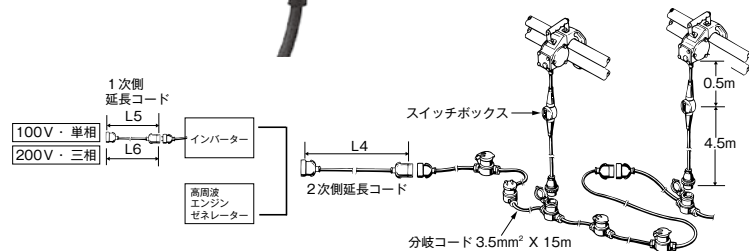
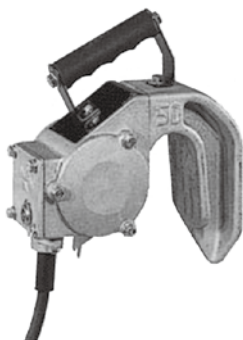


HBM50ZX

| クラス呼称 | フレキΦ30 | フレキΦ30 | フレキΦ40 | フレキΦ50 | フレキφ30如意棒 | スパイラルΦ40 |
|------------|-----------|----------|-----------|---------|-----------|--------------------|
| メーカー | 三笠産業 | 三笠産業 | 三笠産業 | 三笠産業 | 三笠産業 | エクセン |
| 型式 | FX-30E-4M | FX30E-6M | FX-40G-6M | FX-50G | FXB-30B | HBM40AXS-R (ゴムヘッド) |
| 電圧 (V) | 48 (3相) | 48 (3相) | 48 (3相) | 48 (3相) | 48 | 48 |
| 電流 (A) | 4.0 | 4.0 | 6.0 | 9.5 | 4 | 5.5 |
| 周波数 (Hz) | 200/240 | 200/240 | 200/240 | 200/240 | 200/240 | 200/240 |
| 振動数 (Hz) | 200/240 | 200/240 | 200/240 | 200/240 | 200/240 | 200/240 |
| コードの長さ (m) | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 振動部 | 径 (Φ) | 32 | 32 | 43 | 32 | 43 |
| | 長さ (mm) | 396 | 396 | 396 | 413 | 395 |
| 外部ホース | 径 (Φ) | 31 | 31 | 35 | 35 | 32 |
| | 長さ (m) | 4 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| 概算質量 (kg) | 9.1 | 10.3 | 13.7 | 16.5 | 11.2 | 12.0 |

※使用後は必ず水洗いをして下さい。極度な汚れ、付着があれば別途ケレン費を請求させていただきます。

型枠取付バイブレーター (キッツキ)



| メーカー | 三笠産業 |
|----------|---------------|
| 型式 | FJ-50 |
| 出力 (kVA) | 50 |
| 電圧 (V) | 48 (三相) |
| 電流 (A) | 2 |
| 振動数 (Hz) | 100~120 |
| 極数 (P) | 4 |
| 総数 | 3 |
| 遠心力 | 392/588 |
| 質量 (kg) | 6.7 (50用フック付) |

※型枠バイブレーター使用時の基本セット: 100Vインバーター1台+型枠バイブレーター5台+分岐コード1本

油圧ショベル

ICT (情報化施工)

アタッチメント類

運搬・駆圧機械・整地・クレーン・荷役

高所作業車・高所作業足場

車両 (レンタカー)

発電機・溶接機

コンプレッサ・エア工具

ポンプ・洗浄・水処理機械

コンクリート打設関係

小型機械・工具類

照明機械

ハウストイレ・備品

保安用品

建築機械

仮設・資材 (鉄板・矢板・H鋼)

シーズン商品

通信・測量機器

足場仮設

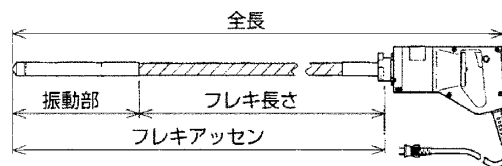
参考資料

バイブレーター

軽便バイブレーター



MGX-28



| クラス呼称 | 0.6m | 1.0m | 1.5m | 2.0m | |
|----------|-----------|---------|---------|---------|-------|
| メーカー | 三笠産業 | | | | |
| 型式 | MGX-28STD | | | | |
| 出力 (W) | 280 | 280 | 280 | 280 | |
| 電圧 (V) | 100 | 100 | 100 | 100 | |
| 電流 (A) | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | |
| 振動数 (Hz) | 200~258 | 200~258 | 200~258 | 200~258 | |
| 全長 (mm) | 1,038 | 1,438 | 1,938 | 2,438 | |
| 振動部 | 径 (Φ) | 28 | 28 | 28 | 24.6 |
| | 長さ (mm) | 180 | 180 | 180 | 180 |
| フレキアッセン | 長さ (mm) | 780 | 1,180 | 1,680 | 2,180 |
| 質量 (kg) | 4.6 | 5.1 | 5.8 | 6.5 | |

| クラス呼称 | 0.6m | 0.6m | 1.0m | 0.6m | 1.0m | |
|----------|-----------|---------|---------|---------|---------|-------|
| メーカー | 三笠産業 | | | エクセン | | |
| 型式 | MGX-32STD | MSX-38 | MGX-32 | E32FP | E32FP | |
| 出力 (W) | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 | |
| 電圧 (V) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | |
| 電流 (A) | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | 4.5 | |
| 振動数 (Hz) | 200~258 | 200~258 | 200~258 | 210~270 | 210~270 | |
| 全長 (mm) | 1,038 | 2,435 | 1,438 | 1,079 | 1,483 | |
| 振動部 | 径 (Φ) | 32 | 38 | 32 | 32 | |
| | 長さ (mm) | 190 | 180 | 180 | 187 | 187 |
| フレキアッセン | 長さ (mm) | 780 | 2,000 | 1,180 | 825 | 1,229 |
| 質量 (kg) | 4.8 | 5.1 | 5.3 | 5.2 | 5.9 | |

※使用後は必ず水洗いをして下さい。極度な汚れ、付着があれば別途ケレン費を請求させていただきます。



10

コンクリート・打設関係

油圧ショベル

ICT (情報化施工)

アタッチメント類

運搬・転圧機械・整地・クレーン・荷役

高所作業車・高所作業足場

車両 (レンタカー)

発電機・溶接機

コンプレッサー・エアーツール

ポンプ・洗浄・水処理機械

コンクリート打設関係

小型機械・工具類

照明機械

ハウストイレ・備品

保安用品

建築機械

仮設・資材 (鉄板・矢板・H鋼)

シーズン商品

通信・測量機器

足場仮設

参考資料



10

バイブレーター

コンクリート・打設関係

法面・表面仕上げ用



MGZ-N410A

MGZ-F100A

| クラス呼称 | 法面専用 | コテ型 | |
|------------|-----------|-----------|--------|
| メーカー | 三笠産業 | 三笠産業 | |
| 型式 | MGZ-N410A | MGZ-F100A | |
| 出力 (W) | 280 | 280 | |
| 電圧 (V) | 100 | 100 | |
| 電流 (A) | 4.5 | 4.5 | |
| 振動数 (Hz) | 200~258 | 166~200 | |
| 全長 (mm) | | 395 | |
| 振動部 | 幅 (mm) | 300 | 78 |
| | 長さ (mm) | 405 | 395 |
| 振動部寸法(幅×長) | (mm) | 300×405 | 78×100 |
| 概算質量 (kg) | 7.6 | 5 | |

砂締めバイブレーター



| メーカー | エクセン | |
|------------|---------|-----|
| 型式 | E28DTK | |
| 出力 (W) | 280 | |
| 電圧 (V) | 100 | |
| 電流 (A) | 5 | |
| 振動数 (Hz) | 200~242 | |
| 全長 (mm) | 798 | |
| 振動部 | 幅 (mm) | 40 |
| | 長さ (mm) | 190 |
| 振動部長さ (mm) | 564 | |
| 概算質量 (kg) | 5.2 | |

くさび型バイブレーター



EPS

| クラス呼称 | バッテリータイプ | 100V |
|-----------|----------|---------|
| メーカー | エクセン | エクセン |
| 型式 | CPS | EPS |
| 出力 (W) | 280 | 280 |
| 電圧 (V) | DC18V | 100 |
| 電流 (A) | 4 | 5 |
| 振動数 (Hz) | 200 | 250~300 |
| 振動部 | 幅 (mm) | 80 |
| | 長さ (mm) | 190 |
| 概算質量 (kg) | 4.5 | 5.3 |

油圧ショベル

ICT (情報化施工)

アタッチメント類

運搬・転圧機械・整地・クレーン・荷役

高所作業車・高所作業足場

車両 (レンタカー)

発電機・溶接機

コンプレッサ・エアーツール

ポンプ・洗浄・水処理機械

コンクリート打設関係

小型機械・工具類

照明機械

ハウストイレ・備品

保安用品

建築機械

仮設・資材 (鉄板・矢板・H鋼)

シーズン商品

通信・測量機器

足場仮設

参考資料

バイブレーター

小径強力バイブレーター

| | |
|-----------------|------|
| HVM-100/HV28(S) | エクセン |
|-----------------|------|

マイコンパイプ マイコンコントローラー

| | |
|-------|----|
| VH4.2 | 三笠 |
| VC1Z | 三笠 |

ホッパー・ミキサー・モルタルポンプ

モルタルポンプ



| | | |
|-----------|-----------------------|------------|
| メーカー | 川機械工業株式会社 | |
| 型式 | KR-105型・M式 | |
| 吐出能力 | (m ³ /h) | 1.2-3-5 |
| 操作 | 手元及びリモコン | |
| 変速 | 3段ミッション | |
| 搬送距離 | (m) | 水平150/垂直40 |
| 圧力 | (kg/cm ²) | 25 |
| 電圧 | (V) | 200 |
| モーター出力 | (kW) | 5.5 |
| ホッパー容量 | (L) | 250 |
| 機械寸法 (mm) | 全長 | 1,520 |
| | 全高 | 710 |
| | 全幅 | 700 |
| 重量 | (kg) | 230 |

モルタルミキサー



| | | |
|--------|---------------|--------|
| メーカー | 日工 (トンボ工業) | |
| 型式 | TMU3-5 | |
| 電源 | (V) | 単相 100 |
| 出力 | (A) | 750 |
| 練り上がり量 | 3.5切 (97リットル) | |
| ドラムサイズ | 径 (Φ) | 800 |
| | 高さ (mm) | 310 |
| 寸法 | 全長 (mm) | 1,150 |
| | 全高 (mm) | 890 |
| 質量 | (kg) | 95 |

※使用後は必ず水洗いをして下さい。極度な汚れ、付着があれば別途ケレン費を請求させていただきます。



10

コンクリート・打設関係

圧シヨベル

ICT (情報化施工)

アタッチメント類

運搬・転圧機械・整地・クレーン・荷役

高所作業車・高所作業足場

車両 (レンタカー)

発電機・溶接機

コンプレッサー・エアーツール

ポンプ・洗浄・水処理機械

コンクリート打設関係

小型機械・工具類

照明機械

ハウス・トイレ・備品

保安用品

建築機械

仮設・資材 (鉄板・矢板・H鋼)

シーズン商品

通信・測量機器

足場仮設

参考資料