

10 コンクリート打設(バイブレーター等)

■ 高周波バイブレーター

トランスレスインバーター(フレキ差込口2)

		T-427	FU-162A
入 力	電 圧	AC100-200V 単相	100V
	電 量	20A-10A	20A
定 格	電 流	30A	19.2A
	周波数	240HZ	100 ~ 240HZ
外形寸法(長×幅×高)		390 × 300 × 300	324 × 240 × 248
重 量		13 kg	9 kg



特 徴

- ・打設時の周波数と電流値が確認できます
- ・トランスレス機構により軽量化に成功

■ フレキ

メーカ-	三 笠		
サ イ ズ	30 mm	40 mm	50 mm
型 式	FX30E	FX40G	FX50G
振 動 部 径	32 mm	43 mm	52 mm
振 動 部 長	396 mm	396 mm	413 mm
ホ ー ス 長	6 m		
重 量	10.3 kg	13.7 kg	16.5 kg
振 動 数	200/240Hz(12,000~14,400)v.p.m		



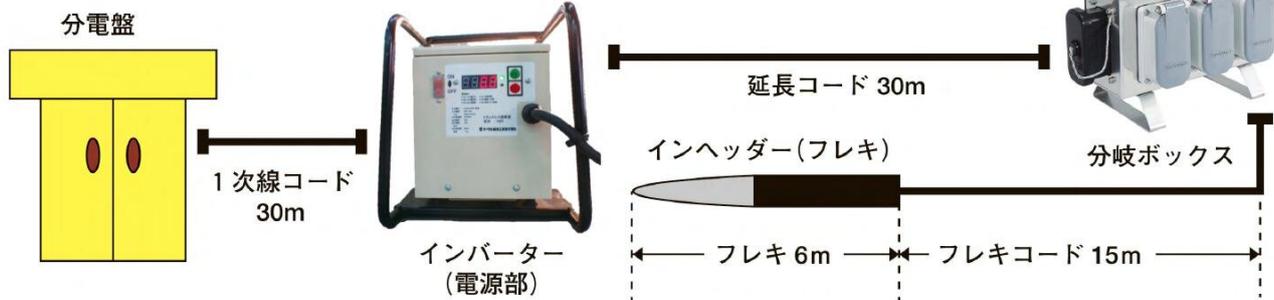
フレキ

■ 如意棒

メーカ-	三 笠	
サ イ ズ	30 φ	40 φ
型 式	FXB-30B	FXB-40B
電 流	4A	6A
電 圧	48V	
振 動 部 径	32 mm	43 mm
棒 状 部 長	1728 mm	1792 mm
振 動 部 長	395 mm	396 mm
ホ ー ス 長	4 m	
コ ー ド 長	15 m	
重 量	11.2 kg	15.1 kg
振 動 数	200/240Hz(12,000~14,400)v.p.m	



接続方法 100V・200V兼用の場合



■ 分岐ボックス(フレキ差込口3)

メーカ-	三笠
電 圧	100V
振 動 数	7.000 ~ 8.000vpm
重 量	3 kg



高周波バイブレーター トラブル対処法

- 1. 打設前に**
デジタル表示を確認してください。
- 2. デジタル表示**
動かない場合は、本体のデジタル表示部をまずは確認してください。



デジタル異常表示(電源部上部)

	デジタル表示	原因	対策
正常	240		
異常	E-01 ↓ E-05	過負荷	全部コードを抜き再接続してください。
	E-09	電圧不足	電圧降下を点検してください。
	E-11 ↓ その他	インバーター不良	交換が必要です。

※この電源部は防雨型となっていますが、冠水、水没、圧力水は避けてください。

■ エンジン高周波

メーカー	三笠
型式	HAG134MHA
出力	3.4KVA
電圧	48V
電流	41A
周波数	240Hz
寸法	L540×W440×H521
重量	40 kg

エンジン高周波



■ ショルダーバイブレーター

メーカー	三笠
型式	UM-F28 MGX28
振動部径	28 mm
電圧	100V
電流	4.5A
振動数	12000 ~ 15500rpm
全長	1440 mm
重量	5.2 kg 5.1 kg
コードの長さ	5m

ショルダーバイブレーター
UM-F28



■ 充電式クサビバイブレーター

メーカー	エクセン
型式	CPS
電源	バッテリー B1840A DC18V/4.0Ah
バッテリー1個 運転時間	20 ~ 25 分
満充電時間	電池1個あたり 50 ~ 60 分
全長	515 mm
振動数	163 ~ 193(Hz)
振動部	幅 80 mm × 長さ 190 mm
重量	4.5 kg

充電式クサビバイブレーター



箱型バイブレーター

■ 充電式ショルダーバイブレーター

メーカー	マキタ
型式	VR350DRGX
振動部径	25 mm
1 充電作業量	約 22.2 m ³ (バッテリー 2 本使用時)
満充電時間	約 40 分
全長	1083 mm
振動数(min)	13,000[回/分]
振動部	直径25mm×長さ221mm
重量	3.2 kg

■ 箱型バイブレーター

メーカー	三笠
型式	UM-ZF100A
電圧	100V
振動数	166 ~ 200(Hz)
重量	5.2 kg

■ コンクリートシューター 4m



■ コンクリートバケット

		重量(kg)	寸法(幅×高)
0.3 m ³	片開き	75	880×1350
	両開き	115	880×1430
0.5 m ³	片開き	120	1000×1600
	両開き	185	1000×1630
1.0 m ³	両開き	320	1400×1850



コンクリートバケット

■ 底開きバクタン

	重量(kg)	寸法(幅×高)
0.3 m ³	132	880×850×850
0.5 m ³	250	990×930×1400
1.0 m ³	380	1400×1100×1800



底開きバクタン

■ モルタルミキサー (3.5切)

電圧	100V
メーカー	マゼラー
型式	PM-38G
出力	75 kw
重量	88 kg
練上げ量	100 l
長さ	920 mm
巾	830 mm
高さ	1080 mm



モルタルミキサー