

コンクリート打設関連機器・ジェットヒーター

## 高周波エンジン発電機

高周波パイプレーター専用の発電機です



FG-200V

## 仕様

メーカー 型式	三笠		
	HAG121MF	FG-200V	FG-300VH
定格出力 kVA	2.0	1.9	3.1
電圧 V	48	48	48
電流 A	24.0	22.9	37.2
周波数 Hz	240	240	240
エンジン最大出力 kW	2.9	2.6	4.8
出力コンセント数	2	2	3
全長 mm	530	475	530
全幅 mm	400	400	420
全高 mm	469	450	440
質量 kg	32.0	28.0	39.0

## 高周波インバーター

高周波パイプレーター専用のインバーターです



HC230A

## 仕様

メーカー 型式	三笠				エクセン			
	FU-120	FU-160	FU-161	FU-301	HC113B	HC116A	HC230A	
一次側								
電圧 V	100	100	100	200	100	100	200	
電流 A	15	20	20	12	15	20	11	
定格容量 kVA	1.5	2.0	2.0	4.1	1.5	2.0	3.8	
二次側								
電圧 V	48	48	48	48	48	48	48	
電流 A	14.4	19.2	19.2	36	15	19	36	
定格容量 kVA	1.2	1.6	1.6	3.0	1.3	1.6	3.0	
周波数 Hz	240	240	240	100~240	240	240	100~240	
出力コンセント数	1	2	2	3	2	2	3	
機械寸法								
全長 mm	285	320	324	324	366	366	428	
全幅 mm	210	230	240	325	251	251	324	
全高 mm	215	235	248	248	252	252	277	
質量 kg	5.9	7.1	8.4	11.5	10.0	10.1	15.5	

保安用品  
A E Dハウストイレ  
風呂シャワーユニット什器・備品  
その他ICT 建機・  
測量計測機器他バックホー  
(小型・大型)・  
アタッチメントホイールローダー  
ブルドーザーキャブトラックダンプ  
散水車  
商用バン発電機  
溶接機  
トランス

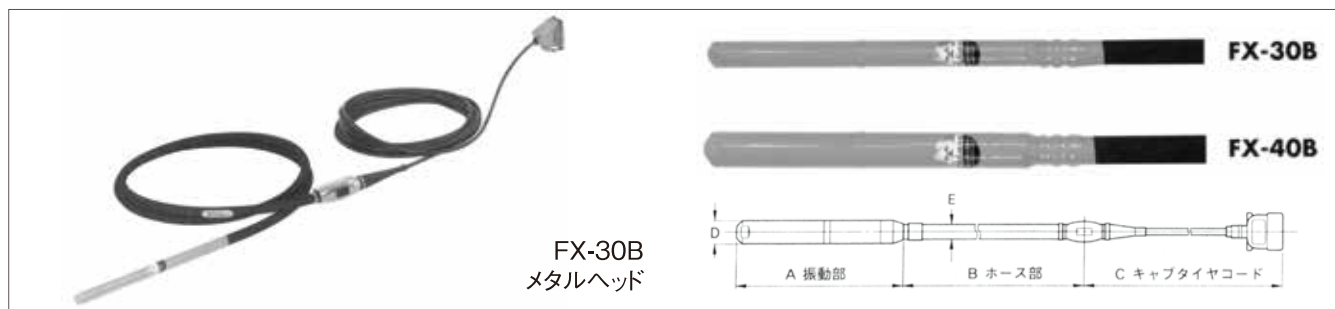
コンプレッサー

ポンプ  
高圧洗浄機  
タイヤ洗浄機高所作業車  
橋梁点検車  
ミニクレーン仮設移動足場  
階段  
作業台照明器具  
投光機締固め機械  
アスファルト  
フィニッシャーコンクリート  
打設関連機器・  
ジェットヒーター小型汎用機械  
他敷設板・ゴムマット  
ブラシキ  
バルトコンベアー工場・倉庫  
関連機器仮設機材・  
足場施工

HARASHO RENTAL

## 高周波バイブレーター(インヘッダー)

振動筒先端は、コンクリートに出し入れする際に、ハネが少なくなる円錐形を採用しています



## 仕様

メーカー 型式	三笠		エクセン		
	FX-30B	FX-40B	HBM50ZX-R	HBM60ZX	
振動筒寸法	mm	396	396	419	452
フレキ径	mm	32	43	52	61
ホース寸法	m	6	6	4	4
コードの長さ	m	15	15	15	15
振動数	Hz	200/240	200/240	200/240	200/240
電圧	V	48	48	48	48
電流	A	4	6	9	13
全長	mm	6,396	6,396	4,580	4,613
質量	Kg	6.2	8.4	14.0	16.0

## スパイラルインナー

コンクリート充填性と気泡排出性を向上しました

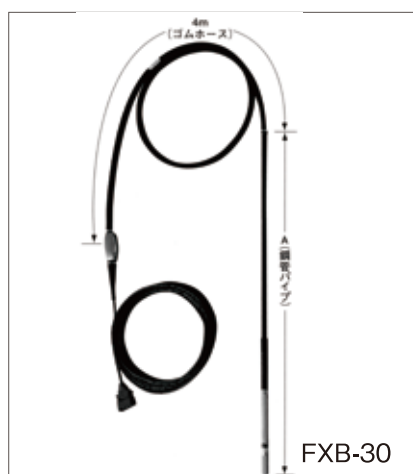


## 仕様

メーカー 型式	エクセン		
	HBM40AXS	HBM50AXS	
振動筒寸法	mm	310	360
フレキ径	mm	43	52
ホース寸法	m	6	6
振動数	Hz	200/240	200/240
電圧	V	48	48
電流	A	5.5	9.0
全長	mm	6,464	6,552
質量	Kg	11.7	15.7

## マルチバイブレーター

手の届かない場所や奥深いところの作業も思いのままにできるバイブレーターです



## 仕様

メーカー 型式	三笠		エクセン
	FXB-30A	FXB-30B	HBM30ZXLH
振動筒長さ	mm	395	376
フレキ径	mm	32	31
鋼管パイプ長さ	mm	1,728	1,954
外部ホース長さ	mm	4,000	4,000
振動数	Hz	200/240	200/240
電圧	V	48	48
電流	A	4	3.5
全長	mm	5,728	5,915
質量	Kg	8.5	12.1

保安用品  
A E D

ハウストイレ  
配管シャワーユニット

什器・備品  
その他

ICT建機・  
測量計測機器他

バックホー  
(小型・大型)・  
アタッチメント

ホイールローダー  
ブルドーザー

トラックダンプ  
散水車  
商用バン  
発電機  
溶接機  
トランス

コンプレッサー

ポンプ  
高圧洗浄機  
タイヤ洗浄機

高所作業車  
橋梁点検車  
ミニクレーン

仮設移動足場  
階段  
作業台

照明器具  
投光機

締固め機械・  
アスファルト  
フィニッシャー

コンクリート  
打設関連機器・  
ジェットヒーター

小型汎用機械  
他

熱鉄板ゴムマッ  
プ  
ランシ  
ベルトコンブ

工場・倉庫  
関連機器

仮設機材・  
足場施工

HARASHO RENTAL

## マイコン エンジン発電機

マイコンバイブレーター専用の発電機で  
2台同時に運転できます

VG-200V

延長コード  
20mプラグ付  
30mプラグ付

延長する場合はマイコン専用の延長コードが必要です。

## 仕様

メーカー 型式		三笠 VG-200V	
定 格 出 力	KVA	1.4	
電 圧	V	58	
電 流	A	14	
周 波 数	Hz	400	
エ ン ジ ン 最 大 出 力	KW	2.6	
出 力 コ ン セ ン ト 数		2	
全 長	mm	550	
全 幅	mm	428	
全 高	mm	450	
質 量	Kg	37	

## マイコン コントローラー

モーターからの信号をマイコンで常時監視・制御して  
コンクリートに最適な振動数を維持します

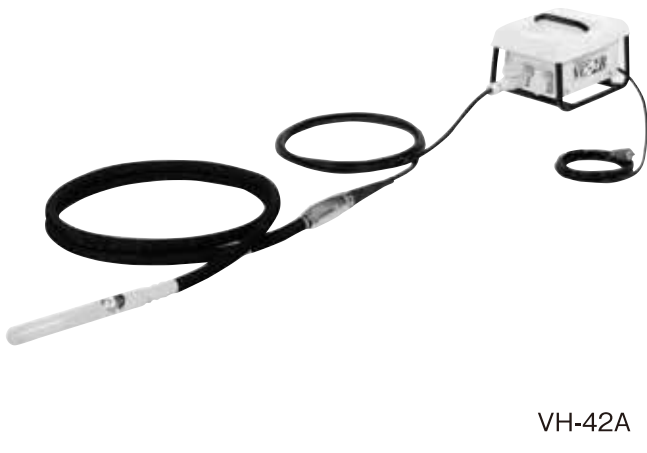
VC-2B(单相100V)

## 仕様

メーカー 型式		三笠	
		VC-1A	VC-2B
一次側			
電 圧	V	100	100
電 流	A	10	20
定 格 容 量	KVA	1.0	2.0
二次側			
電 圧	V	58	58
電 流	A	7	14
定 格 容 量	KVA	0.7	1.4
周 波 数	Hz	400	400
出 力 コ ン セ ン ト 数		1	2
機械寸法			
全 長	mm	300	380
全 幅	mm	220	275
全 高	mm	220	240
質 量	Kg	4.6	7.5

## マイコンバイブレーター

振動が強く遠くまで届きます



VH-42A

## 仕様

メーカー 型式		三笠		
		VH-32A	VH-42A	VH-52A
振 動 筒 寸 法	mm	356	327	347
フ レ キ 径	mm	32	43	52
ホ ー ス 寸 法	m	6	6	6
コ ー ド の 長 さ	m	15	15	15
振 動 数	Hz	200	200	200
電 圧	V	58	58	58
電 流	A	3	5	7
全 長	mm	6,356	6,327	6,347
質 量	Kg	6.3	8.4	9.2

保安用品  
A E Dハウストイレ  
風呂シャワーユニット什器・備品  
その他ICT建機・  
測量計測機器他バックホー  
(小型・大型)・  
アタッチメントホイールローダー  
ブルドーザーキャブトラックダンプ  
散水車  
商用バン発電機  
溶接機  
トランス

コンプレッサー

ポンプ  
高圧洗浄機  
タイヤ洗浄機高所作業車  
橋梁点検車  
ミニクレーン仮設移動足場  
階層  
作業台照明器具  
投光機締固め機械  
アスファルト  
フィニッシャーコンクリート  
打設関連機器・  
ジェットヒーター小型汎用機械  
他敷設板・ゴムマット  
ブラシキ  
バルコニー工場・倉庫  
関連機器仮設機材・  
足場施工

HARASHO RENTAL

## 電直バイブレーター

モーターと振動部が直結した強力タイプです



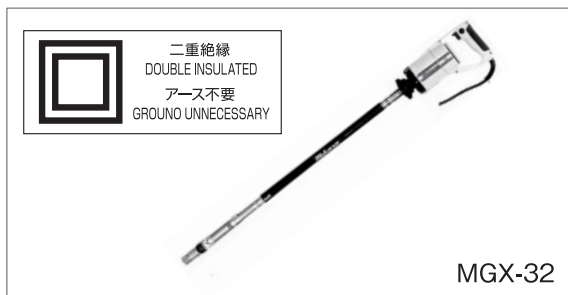
MGZ-L28

## 仕様

メーカー 型 式	三 笠		
	MSZ-28	MGZ-L28	MGZ-L32
振 動 筒 長 さ mm	550	785	805
フ レ キ 径 mm	28	28	32
振 動 数 Hz	200~258	200~258	200~258
電 源 V	100	100	100
電 流 A	4.5	4.5	4.5
モ ー タ ー 出 力 W	280	280	280
全 長 mm	779	1,019	1,036
質 量 Kg	4.9	5.6	6.2

## 軽便バイブレーター

石積み、側溝、建築基礎、コンクリート製品の打設作業に最適です



MGX-32



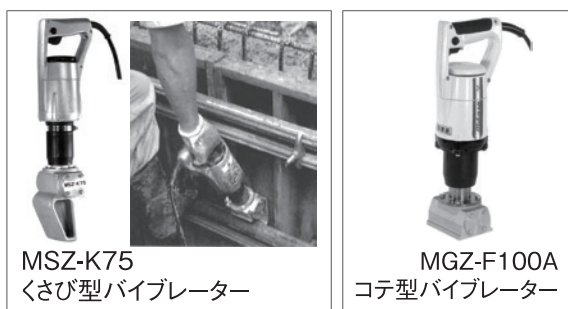
二重絶縁  
DOUBLE INSULATED  
アース不要  
GROUND UNNECESSARY

## 仕様

メーカー 型 式	三 笠			
	MSX-28	MPS-28	MGX-28	MGX-32
シャフト長さ mm	780	1,180	1,680	1,680
フ レ キ 径 mm	28	28	28	32
振 動 数 Hz	200~258	200~217	200~258	200~258
電 源 V	100	100	100	100
電 流 A	4.5	4.5	4.5	4.5
モーター出力 W	280	280	280	280
全 長 mm	1,035	1,438	1,938	1,938
質 量 Kg	1.75	1.75	1.75	1.9

## 型枠用バイブレーター

足場の悪い現場などで、壁・柱等の施工には最適です

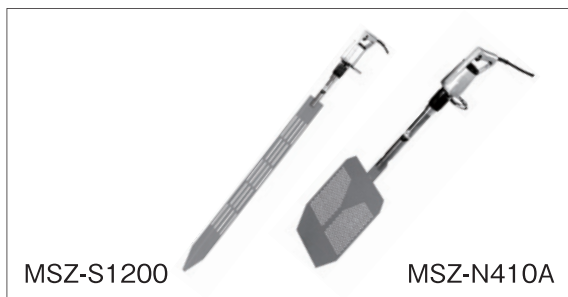
MSZ-K75  
くさび型バイブレーターMGZ-F100A  
コテ型バイブレーター

## 仕様

メーカー 型 式	三 笠	
	MSZ-K75	MGZ-F100A
く さ び 部 寸 法 幅×厚 mm	75×70	—
振 動 板 寸 法 幅×厚 mm	—	78×100
振 動 数 Hz	183×225	166×200
電 源 V	100	100
電 流 A	4.5	4.5
モ ー タ ー 出 力 W	280	280
全 長 mm	492	400
質 量 Kg	4.8	4.3

## 表面仕上用バイブレーター

気泡の抜けにくい法面部の脱泡や表面仕上げ作業に



MSZ-S1200

MSZ-N410A

## 仕様

メーカー 型 式	三 笠	
	MSZ-S1200	MSZ-N410A
振動板寸法 長さ×幅 mm	1,290×120	405×300
振 動 数 Hz	200~258	200~258
電 源 V	100	100
電 流 A	4.5	4.5
モ ー タ ー 出 力 W	280	280
質 量 Kg	7.1	6.7

## バイブロタンパー(軽便砂締めバイブレーター)

各種埋設管埋め戻し作業時の狭い隙間の土砂を締め固めます



## 仕様

メーカー 型 式	三 笠	
	MSZ-TL200	
振 動 板 寸 法 長 さ × 幅 mm	200×40	
振 動 数 Hz	200~258	
電 源 V	100	
電 流 A	4.5	
モ ー タ ー 出 力 W	280	
全 長 mm	1,020	
質 量 Kg	5.9	

保安用品  
A E Dハウストイレ  
配管シャワーユニット什器・備品  
その他ICT建機・  
測量計測機器他バックホウ  
(小型・大型)・  
アタッチメントホイールローダー  
ブルドーザートラックダンプ  
散水車  
商用バン発電機  
溶接機  
トランス

コンプレッサー

ポンプ  
高圧洗浄機  
タイヤ洗浄機高所作業車  
橋梁点検車  
ミニクレーン仮設移動足場  
階段  
役作業台照明器具  
投光機締め固め機械  
アスファルト  
フィニッシャーコンクリート  
打設関連機器  
ジェットヒーター小型汎用機械  
他敷設板ゴムマット  
フラッシュ  
ベルトコンベアー工場・倉庫  
関連機器仮設機材  
足場施工

HARASHO RENTAL

## ヒーター(赤外線暖房機)

土木・建築現場の暖房・乾燥に



VAL6PH

## 仕様

型 式		VAL6PH
熱 出 力	KW	13
	Kcal/h	10,900
燃 料 消 費 量		1.3
燃 料タンク容量	L	10
燃 焼 持 続 時 間		7
定格電圧及び消費電力	50/60Hz	AC100V(71/65W)
温 風 吐 出 量		3.1
運 転 音	dB(A)	60/61
外形寸法(高×幅×奥行)	mm	587×309×538 放熱ディスクφ272
質量(タンク空時)		15
暖 房 適 応 面 積	木造 m <sup>2</sup>	40~48
	コンクリート m <sup>2</sup>	56~67



VAL6KBS

## 仕様

型 式		VAL6KBS
熱 出 力	KW	37(強) 28(弱)
	Kcal/h	31,800(強) 24,200(弱)
燃 料 消 費 量		3.8(強) 2.9(弱)
油タンク容量	L	57
燃 焼 持 続 時 間		15(強) 19(弱)
定格電圧及び消費電力	50/60Hz	AC100V(55/49)
運 転 音	dB(A)	66(強) 63(弱)
首振角度又は熱風吐出角度		上方20
外形寸法(高×幅×奥行)	mm	884×675×703 放熱ディスクφ562
質量(タンク空時)		40
暖 房 適 応 面 積	木造 m <sup>2</sup>	127~152
	コンクリート m <sup>2</sup>	176~211



HG3ORS

## 仕様

メーカー		静岡製機
型 式		HG3ORS
電 源	V	100
熱 出 力	KW	8.8
	Kcal/h	7,600
熱 風 吹 出 量	m <sup>3</sup> /min	2.3
燃 料 消 費 量	L/h	0.91
使 用 燃 料		灯油
燃 料タンク容量	L	7.3
燃 焼 持 続 時 間	h	8
外 形 寸 法	全高 mm	420
	全幅 mm	255
	奥行 mm	535
質 量	Kg	11.5

保安用品  
A E Dハウストイレ  
風呂シャワーユニット什器・備品  
その他ICT 建機・  
測量計測機器他バックホー  
(小型・大型・  
アタッチメント)ホイールローダー  
ブルドーザーキャブトラックダンプ  
散水車  
商用バン発電機  
溶接機  
トランス

コンプレッサー

ポンプ  
高圧洗浄機  
タイヤ洗浄機高所作業車  
橋梁点検車  
ミニクレーン仮設移動足場  
階段  
作業台照明器具  
投光機締めめ機械  
アスファルト  
フィニッシャーコンクリート  
打設関連機器・  
ジェットヒーター小型汎用機械  
他敷設板ゴムマット  
ブラシキ  
バルコナー工場・倉庫  
関連機器仮設機材・  
足場施工

HARASHO RENTAL



## ジェットヒーター

バーナーの熱をファンで送りだし、より速くまで暖める  
スポットヒーターで、パワフルな暖房・乾燥を実現します



HP350-L



HG125N

### 仕様

メーカー 型式		オリオン機械			静岡製機
		HPS250D	HPS310E	HP350-L	HG125N
電 源	V	100	100	100	100
熱 出 力	KW	22.3	35.0	40.7	35
	Kcal/h	19,200	30,100	35,000	30,100
熱 風 吹 出 量	m <sup>3</sup> /min	12	15	14	18
燃 料 消 費 量	L/h	2.3	3.6	4.18	3.6
使 用 燃 料		灯油	灯油	灯油	灯油
燃 料 タ ン ク 容 量	L	27	40	58	54
燃 焼 持 続 時 間	h	11.5	11	14	15
外 形 寸 法	全高 mm	665	690	658	780
	全幅 mm	475	535	525	479
	奥行 mm	920	715	1,060	1,311
質 量	Kg	35	32	42	37

## 温風ダクトヒーター

バーナーの熱を直接ダクトへ送風し、遠い場所へ温風を送ります。コンクリートの養生・凍結防止に



HGDH



HGCJII

### 仕様

メーカー 型式		静岡製機		
		HGDH	HGDHII	HGCJII
電 源	V	100	100	100
熱 出 力	KW	35 (直接温風)	35 (直接温風)	33.3 (直接温風)
	Kcal/h	30,100 (直接温風)	30,100 (直接温風)	28,600 (直接温風)
熱 風 吹 出 量	m <sup>3</sup> /min	52	52	44
燃 料 消 費 量	L/h	3.6	3.6	4.23
使 用 燃 料		灯油	灯油	灯油
燃 料 タ ン ク 容 量	L	外付けタンク	外付けタンク	外付けタンク
外 形 寸 法	全高 mm	710	746	712
	全幅 mm	562	554	605
	奥行 mm	998	998	1002
吹 出 口 径	φ	455	455	420
質 量	Kg	50	50	55

保安用品

A E D

ハウストイレ  
風呂シャワーユニット什器・備品  
その他ICT 建機・  
測量計測機器他バックホー  
(小型・大型)・  
アタッチメントホイローダ  
ブルドーザトラックダンプ  
散水車  
商用バン  
発電機  
機橋  
トランス

コンプレッサー

ポンプ  
高圧洗浄機  
タイヤ洗浄機高所作業車  
橋梁点検車  
ミニクレーン仮設移動足場  
階段  
作業台照明器具  
投光機締固め機械・  
アスファルトフ  
イコシヤコンクリート  
打設関連機器・  
ジェットヒーター小型汎用機械  
他熱鉄板ゴムマ  
ット  
フラシキ  
ベルトコンバ工場・倉庫  
関連機器仮設機材・  
足場施工

HARASHO RENTAL

# 生コンバケット

生コンや土砂の運搬作業に



## 仕様

メーカー	釜原鉄工所					
型式	SKB-2	SKB-3	SKB-5	SKB-5	SKB-10	SKB-15
容量 m <sup>3</sup>	0.2	0.3	0.5	0.5	1.0	1.5
タイプ	標準型	標準型	標準型	背低型	背低型	背低型
質量 Kg	75	120	170	215	340	460

# モルタルミキサー

モルタルの混練・各種原材料の混合に



## 仕様

メーカー	KYC	トンボ工業
型式	KMM-3.5GT	TMU-3.5
練上がり量 切(L)	3.5切(97)	3.5切(97)
電源 v	100	100
モーター出力 w	750	750
ドラム寸法 直径×深さ mm	750×330	800×310
羽根回転数 rpm	40	40
全長 mm	900	1,150
全幅 mm	750	800
全高 mm	880	890
質量 Kg	85	95

保安用品  
A E D

ハウストイレ  
風呂シャワーユニット

什器・備品  
その他

ICT 建機・  
測量計測機器他

バックホー  
(小型・大型)・  
アタッチメント

ホイールローダー  
ブルドーザーキャブ

トラックダンプ  
散水車  
商用バン

発電機  
溶接機  
トランス

コンプレッサー

ポンプ  
高圧洗浄機  
タイヤ洗浄機

高所作業車  
橋梁点検車  
ミニクレーン

仮設移動足場  
階段  
作業台

照明器具  
投光機

締固め機械  
アスファルト  
フィニッシャー

コンクリート  
打設関連機器・  
ジェットヒーター

小型汎用機械  
他

敷設板・ゴムマット  
ブラシキ  
バルコニー

工場・倉庫  
関連機器

仮設機材・  
足場施工