18 ACCESSORIES
小物機械

コンクリート関連

高周波発電機……204
延長コード……204
高周波インバータ……205
高周波バイブレータ……205
キツツキバイブ・
　アイロンバイブ……206
マルチバイブレータ……206
スパイラルインナー……206
軽便バイブレータ……206
コテ型バイブ……207
軽便パンチ……207
棒バイブ……207
土間仕上げ機……207
モルタルミキサー……208
コンクリートミキサー……208
カクハン機……208
コンクリートホッパー……208

電動工具

コードリール……209
金属製コードリール……209
送風機・ダクト……209
電気ドリル……210
ねじ込み式
　スタッド用ツール……210
鉄筋結束機……210
バーカッター／鉄筋カッター…210
ベンダー／
　鉄筋カッター＆ベンダー…211
サンダー……211
高速カッター……211
電動カッター……212
エンジンカッター……212
エンジンカッター集塵機付…212
コンクリートカッター……213
吸塵式乾式カッター……213
ダイヤモンドブレード……213
チェーンソー……214
根切りチェーンソー……214
ハンドオーガー……214
コアカッター（エンジン）……215
コアカッター（モーター）……216
ハンドコアドリル……216
ダイヤモンドビット……216

ヒーター

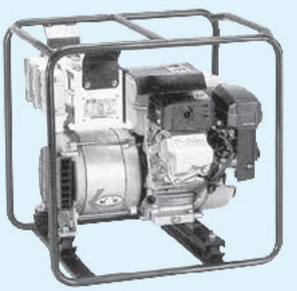
ジェットヒーター……217
ジェットファーネス……217
小型ジェットヒーター……217
ブライトヒーター……217
ダクトヒーター……218
コンガード……218
パイプヒーター……218

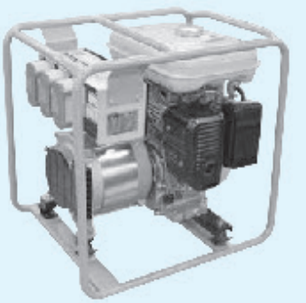
吊具 / 荷締め機

ベビーホイスト……219
簡易クレーン……219
マイティアーム……219
チェーンブロック……219
レバーブロック……220
チルホール……220
マイティオート……220
マルチバイス　ワニ……221
マシンバイス……221
間知ブロックハンガー
（7個吊）……221
内吊ボックスLロング……222
内吊りワイド600……222
内吊りジャスト300オート……222

高周波発電機

（HAG112MFR）


（HAG134MF）


（HAG136MF）

小型・軽量　全閉外扇型　ブラシレス発電機

高周波発電機						
メーカー	エクセン	三笠	三笠	エクセン	エクセン	エクセン
型式	HAG112MFR（ポータブルタイプ）	FG-200V	F G-210	HAG122MF	HAG134MF	HAG136MF
出力　（KVA）	1.2	1.9	2.1	2.2	3.4	3.6
電圧　（V）	48	48	48	48	48	48
電流　（A）	14.4	22.9	25.2	26.5	40.9	43.3
周波数　（Hz）	240	240	240	240	240	240
エンジン型式	ロビンEH092D	ロビンEH12D	スバルE H-12-2D	ロビンEX13D	ロビンEX21D	ロビンEH25-2DM2
エンジン出力最大/常用　（kw）	2.1/1.5	2.6/2.1	2.6/2.1	3.2/2.2	5.1/3.7	5.9/4.7
出力コンセント数	2	2	2	2	3	3
重量　（kg）	22.6	28	34	33	38	46
外観寸法（長×幅×高）　（mm）	515×295×445	475×400×450	475×394×448	539×439×520	539×439×520	539×439×520
燃料	ガソリン	ガソリン	ガソリン	ガソリン	ガソリン	ガソリン
燃料タンク　（ℓ）	4.0	3.6	3.6	2.5	3.6	6
燃料消費量　（ℓ /h）	0.8	1	1	1.2	1.9	2

年式、メーカーにより多少異なります。

●バイブレータ使用可能台数

高周波発電機							
型式		HAG112MFR	FG-200V	F G-210	HAG122MF	HAG134MF	HAG136MF
HBM（バインチーバイブレータ）	30ZX	3	6	7	6	11	11
	40ZXX	2	4	4	4	7（6）	7（6）
	50ZX	1	2	2	2	4（3）	4（3）
	60ZX	―	1	1	1	3（2）	3（2）
HKM（キツツキアイロン）	5CSK/55PSK	4	11	12	10	20（16）	20（16）
	154VS	2	10	7	6	11（9）	11（9）
	304VS	1	5	3	2	5（4）	5（4）
HKM（振動モータ）	30LF/LFS	1	2	3	2	5（4）	5（4）
	40BI	―	1	2	1	3（2）	3（2）
	55BL/LFS	―	1	2	1	3（2）	3（2）
	75BL/LFS	―	1	1	1	2	2

※表中（　）内の数値は、バイブレータが同時に連続過負荷状態で使用された場合を想定した台数です。

延長コード

バイブレータの
より効率的な作業確保に！

高周波発電機や高周波インバータから、離れた場所でコンクリートを打設したい時に、振動部の中間コードとしてお使い下さい。

高周波インバータ

（HC116）

（HC230）

小型・軽量　全閉防滴型　高周波インバータ

高周波インバータ				
メーカー		エクセン	エクセン	エクセン
型式		HC113B	HC116B	HC230
入力	定格容量　(KVA)	1.5	2	3.7
	電圧　(V)	100	100	200
	電流　(A)	15	20	11
	周波数　(Hz)	50/60	50/60	50/60
出力	定格容量　(KVA)	1.3	1.6	3
	電圧　(V)	48	48	48
	電流　(A)	15	19	36
	周波数　(Hz)	240	240	100～240
出力コンセント数		2	2	3
重量　(kg)		10	10.1	12.3
外形寸法（長×幅×高）(mm)		366×251×252	366×251×252	354×270×281

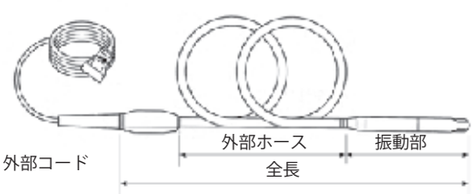
年式、メーカーにより多少異なります。

●バイブレータ使用可能台数

高周波インバータ				
型式		HC113B	HC116B	HC230
HBM（インナーバイブレータ）	30ZX	4	5	10
	40ZX	2	3	6（5）
	50ZX	1	2	4（3）
	60ZX	—	1	2
HKM（キツツキ アイロン）	5CSK/55PSK	5	8	18（14）
	154VS	3	5	10（8）
	304VS	1	2	4（3）
HKM（振動モータ）	30LF/LFS	1	2	4（3）
	40BL	—	1	3（2）
	55BL/LFS	—	1	2
	75BL/LFS	—	1	2

※表中（　）内の数値は、バイブレータが同時に連続過負荷状態で使用された場合を想定した台数です。

高周波バイブレータ



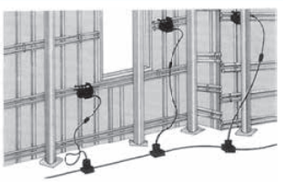
使用例

高周波バイブレータ										
名称	30φフレキ	30φフレキ	40φフレキ	40φフレキ	40φフレキ	50φフレキ	50φフレキ	50φフレキ	50フレキ	60φフレキ
メーカー	エクセン	エクセン	エクセン	エクセン	エクセン	エクセン	エクセン	エクセン	三笠	エクセン
型式	HBM30ZX-R	HBM30AX	HBM40ZX-R	HBM40VF	HBM40VA	HBM50ZX-R	HBM50VF	HBM50VA	FX-50B	HBM60ZX
出力　(W)	130	130	250	250	250	400	400	400	420	500
電圧　(V)	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
電流　(A)	3.5	3.5	5.5	5.5	5.5	9	9	9	6	13
周波数　(Hz)	200/240	200/240	200/240	200/240	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	200/240	200/240	200/240	200/240
全長　(mm)	6591	6510	6530	6502	6484	6580	6551	6534	4430	4577
振動部　径×長　(mm)	31×400	31×356	43×369	43×348	43×330	52×419	52×397	52×380	52×413	61×415
外部ホース　径×長　(mm)	28×6000	28×6000	33×6000	33×6000	33×6000	36×6000	36×6000	36×6000	34×4000	36×4000
重量　(kg)	9.6	9.6	11.8	12.1	12	15.6	16.1	16.1	14	16.2

年式、メーカーにより多少異なります。

キツツキバイブ・アイロンバイブ

（キツツキバイブ）　（アイロンバイブ）　（分岐コード）



型枠取付バイブレータ取り付け、取り外しが簡単で壁、柱、梁のコンクリートの打設に最適！

キツツキバイブ・アイロンバイブ		
名称	キツツキバイブ	アイロンバイブ
メーカー	エクセン	エクセン
型式	HKM5CSK	HKM55PSK
出力 (W)	50	50
電圧 (V)	48	48
電流 (A)	2	2
周波数 (Hz)	100 ～ 240	100 ～ 240
振動数 (Hz)	50 ～ 120	50 ～ 120
遠心力 (kN)	0.25 ～ 1.41	0.25 ～ 1.41
重量 (kg)	7.5	7

年式、メーカーにより多少異なります。

マルチバイブレータ

狭い鉄筋の隙間にも、計量延長パイプの装備により、絡まることなく使用できます。

マルチバイブレータ		
メーカー	エクセン	三笠
型式	HBM30ZXLH	FXB-40RB
出力 (W)	130	270
電圧 (V)	48	48
電流 (A)	3.5	6
周波数 (Hz)	200/240	200/240
振動数 (Hz)	200/240	200/240
全長 (mm)	5954	5817
振動部（径×長） (mm)	31×376	43×421
外部ホース（径×長） (mm)	28×4000	34×4000
重量 (kg)	12.1	16.3

年式、メーカーにより多少異なります。

スパイラルインナー

状況に合わせた振動で作業効率UP！

3極（正転、停止、逆転）スイッチによりモータの回転を切り替えることで振動派の指向性を制御し打設状況に合わせた振動を掛けられます。

スパイラルインナー		
メーカー	エクセン	エクセン
型式	HBM40AXS	HBM50AXS
出力 (W)	250	400
電圧 (V)	48	48
電流 (A)	5.5	9.0
周波数 (Hz)	200/240	200/240
全長 (mm)	6472	6522
振動部（径×長） (mm)	43×310	52×360
外部ホース（径×長） (mm)	33×6000	36×6000

年式、メーカーにより多少異なります。

軽便バイブレータ

豊富なバリエーション！

軽便バイブレータ					
フレキ長さ (m)	0.6	1	1	1.5	2
メーカー	エクセン	エクセン	三笠	三笠	エクセン
型式	E28FP	E28FP	MSX-28	MSX-28	E28FP
出力 (W)	280	280	280	280	280
電圧 (V)	100	100	100	100	100
電流 (A)	5	5	4.5	4.5	5
振動数 (Hz)	220～280	220～280	200～258	200～258	220～280
全長 (mm)	1078	1482	1435	1935	2482
振動部（径×長） (mm)	28×186	28×186	28×180	28×180	28×186
フレキアッセン長 (mm)	824	1228	1180	1680	2228
重量 (kg)	5	5.6	5.05	5.55	7.2

年式、メーカーにより多少異なります。

コテ型バイブ

内部振動機の利用ができない場所や現場での外部振動機として、ご使用下さい。

コテ型バイブ		
メーカー		エクセン
型式		EKCA
出力	(W)	280
電圧	(V)	100
電流	(A)	5
振動数	(Hz)	160 ～ 200
全高	(mm)	404
振動面（幅×長）	(mm)	76×113
重量	(kg)	4.7

年式、メーカーにより多少異なります。

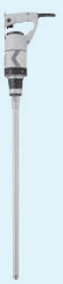
軽便パンチ

モータ直結の強力な振動を振動板に伝達。気泡の抜けにくい法面部の脱泡や表面仕上げにどうぞ！

軽便パンチ		
メーカー		エクセン
型式		D32DP
出力	(W)	280
電圧	(V)	100
電流	(A)	5
振動数	(Hz)	200 ～ 234
全長	(mm)	1138
振動板（幅×長）	(mm)	300×400
振動部長さ	(mm)	829
重量	(kg)	7.5

年式、メーカーにより多少異なります。

棒バイブ

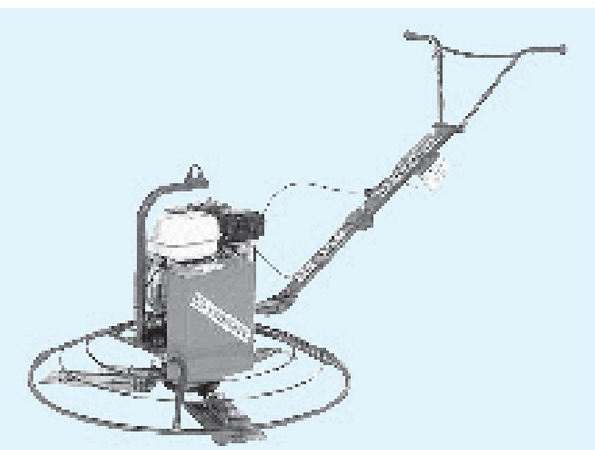


モータ部に振動体を直結した、小型で強力なバイブレータです！

棒バイブ			
メーカー		エクセン	エクセン
型式		D28DL	E28DL
出力	(W)	280	280
電圧	(V)	100	100
電流	(A)	5	5
振動数	(Hz)	208 ～ 250	200 ～ 270
全長	(mm)	1015	1015
振動板（幅×長）	(mm)	28×706	28×706
重量	(kg)	5.8	5.8

年式、メーカーにより多少異なります。

土間仕上げ機（ハンドトロウェル）



ビル・工場・倉庫・ターミナル・ガレージ等のあらゆるコンクリート土間の能率的仕上機

土間仕上げ機（ハンドトロウェル）		
メーカー		友定
型式		NS-100-3
寸法（長×幅×高）	(mm)	2030×1000×660
総重量	(kg)	70
翼回転直径	(mm)	φ930
翼回転数	(/rpm)	80 ～ 130
翼枚数	(枚)	3
最大出力	(PS)	5.5
動力		空冷 4サイクル
燃料		ガソリン
タンク容量	(ℓ)	3.6

年式、メーカーにより多少異なります。

モルタルミキサー

パワー強力！
余裕の１袋練り

モルタルミキサー		
メーカー	タケムラテック	マゼラー
型式	SK-25	PM-23GH
寸法（長×幅×高）（mm）	950×720×990	800×750×1010
ドラムサイズ（直径×深さ）（mm）	680×310	640×330
モーター	100V-400W	100V-750W
混合量（ℓ）	70	75（2.5切）
25kgセメント	1袋	1袋
重量（kg）	65	76

年式、メーカーにより多少異なります。

コンクリートミキサー

建築用・農事用で高い混練効果を発揮

コンクリートミキサー	
型式	NGM-3 M7
混合量（ℓ）	83
寸法（長×幅×高）（mm）	1460×759×1060
ドラムサイズ（口径×最大径×奥行）（mm）	390×656×615
重量（kg）	116
モーター	単相100V-750W またはエンジン取付も可能
回転軸回転数	50Hz=27rpm：60Hz=32rpm
排出方法	傾胴式
材質	SS材

年式、メーカーにより多少異なります。

カクハン機

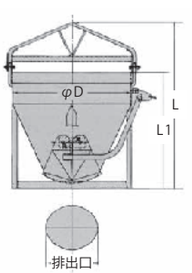
●高粘度材料のかくはんに！
●パワフルモーター＆堅牢ボディ！

カクハン機		
メーカー	マキタ	マキタ
型式	UT2204	UT1305
羽根径（mm）	220	165
回転数（回/毎分）	550	1300
電源（V）	単相100	単相100
電流（A）	9	9
消費電力（W）	850	850
全長（mm）	929	929
重量（kg）	3.7	3.2
コード（m）	2.5	2.5

年式、メーカーにより多少異なります。

コンクリートホッパー

●寸法図



ケーブルクレーン・
索道等に威力発揮！

コンクリートホッパー						
メーカー	釜原	釜原	タケムラテック	釜原	タケムラテック	タケムラテック
容量（m³）	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	1.0
型式	SKB-A3型	SKB-3L	RB-0.3	SKB-A5型	RB-0.5	RB1.0
L（mm）	1270	1580	1430	1550	1630	1900
L1（mm）	920	1160	1020	1120	1180	1400
φD（mm）	870	890	880	1005	1000	1200
排出口（mm）	420×360	360×220	450×370	430×380	450×390	500×400
重量（kg）	120	125	115	170	185	310

年式、メーカーにより多少異なります。