

バイブレータ・コンクリート関連機器

□ 高周波インバータ(100V・200V) □

一 力			三笠	エクセン	三笠	エクセン	エクセン	エクセン	三笠	
式			FU-120SUS	HC113	FU-161	HC116B	HC230	HC230A	FV-301	
入	力	定 格 容 量	kVA	1.5	1.5	2	2	3.7	3.8	4.1
		電 圧	V	100	100	100	100	200	200	200
		電 流	A	15	15	20	20	11	11	12
		周 波 数	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
出	力	定 格 容 量	kVA	1.2	1.3	1.6	1.6	3	3	3
		電 圧	V	48	48	48	48	48	48	48
		電 流	A	14.4	15	19.2	19	36	36	36
		周 波 数	Hz	240	240	240	240	100～240	100～240	100～240
		コ ン セ ント	個	2	2	2	2	3	3	3
寸 法	L	mm	285	305	324	366	354	428	324	
	W	mm	210	224	240	251	270	324	325	
	H	mm	215	228	248	252	281	277	248	
重 量		kg	6.5	6.9	8.4	10.1	12.3	15.5	11.5	

注意: 発電機でインバータを使用するときは、インバータの入力1.5倍以上の出力のものをお使い下さい。



FU-120SUS



HC230A

□ 高周波エンジン発電機 □

メーカ			エクセン	エクセン	エクセン	エクセン	
型式			HAG112MFR	HAG122MF	HAG134MF	HAG136MF	
出力	定格容量	kVA	1.2	2.2	3.4	3.6	
	電圧	V	48	48	48	48	
	電流	A	14.4	26.5	40.9	43.3	
	周波数	Hz	240	240	240	240	
エンジン型式			スバルEH092D	ロビンEX13D	ロビンEX21D	ロビンEH25-2DM2	
エンジン出力			最大2.1 常用1.5	最大3.2 常用2.2	最大5.1 常用3.7	最大5.9 常用4.7	
出力コンセント			個	2	3	3	
寸法	L	mm	515	539	539	539	
	W	mm	295	439	439	439	
	H	mm	445	520	520	520	
重量			kg	22.6	33	38	46

HAG112MFR
防音型

HAG134MF

高周波フレキ(バイブレータ)使用可能台数

型式		フレキ(インナーバイブレータ)					キッツキ・アイロン		振動モータ
		HBM30	HBM40	HBM50	HBM60	スラフCSV50	50CSK/PSK	154VS	HKM55LF
インバータ	HC113	4	2	1	-	2	5	3	-
	HC116B	5	3	2	1	3	8	5	1
	HC230A	10	6(5)	4(3)	2	6(5)	18(14)	10(8)	2
発電機	HAG112MFR	3	2	1	-	2	4	2	-
	HAG122MF	6	4	2	1	4	10	6	1
	HAG134MF	11	7(6)	4(3)	3(2)	7(6)	20(16)	11(9)	3(2)
	HAG136MF	11	7(6)	4(3)	3(2)	7(6)	20(16)	11(9)	3(2)

※()内の数字は、同時に連続負荷状態で使用した場合の台数

バイブレータ・コンクリート関連機器

□ 高周波フレキ(バイブレータ) □

メーカ	型式	エクセン	エクセン	エクセン	三笠	三笠	三笠	三笠
型	式	HBM30AX	HBM40AX	HBM50AX	FX-30E	FX-40E	FX-50E	FX-60E
振動部ヘッド形状		円筒型	円筒型	円筒型	円筒型	円筒型	円筒型	円筒型
出力	W	130	250	400	130	260	420	810
電圧	V	48	48	49	48	48	50	48
電流	A	3.5	5.5	9	4	6	9.5	18
振動数	Hz	200/240	200/240	200/240	200/240	200/240	200/240	200/240
振動部径×長	mm	31×376	43×340	52×390	32×396	43×396	52×413	61×485
外部ホース径×長	mm×m	28×6	33×6	36×6	31×6	35×6	35×6	37.5×6
重量(外部コード含む)	kg	9.6	11.8	15.6	10.3	13.7	16.5	19.9

メーカ	型式	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
型	式	HBM30ZX	HBM35Z	HBM40ZX	HBM50ZX	HBM60ZX	CSV50	FX-30RE
振動部ヘッド形状		フィンヘッド	フィンヘッド	フィンヘッド	フィンヘッド	フィンヘッド	スラブタイプ	ラバーヘッド
出力	W	130	200	250	400	500	250	180
電圧	V	48	48	48	48	48	48	48
電流	A	3.5	5	5.5	9	13	5.5	4
振動数	Hz	200/240	200/240	200/240	200/240	200/240	200/240	200/240
振動部径×長	mm	31×376	38×350	43×340	52×390	61×415	52×244	32×423
外部ホース径×長	mm×m	28×6	28×6	33×6	36×6	36×1.5	33×1.5	31×6
重量(外部コード含む)	kg	9.6	10.1	11.8	15.6	13.7	8.5	10.3

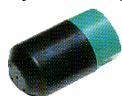
メーカ	型式	三笠	三笠	エクセン	エクセン
型	式	FX-40RG	FX-50RE	HBM50ZX-R	HBM60ZX-R
振動部ヘッド形状		ラバーヘッド	ラバーヘッド	ラバーヘッド	ラバーヘッド
出力	W	270	430	400	500
電圧	V	48	48	48	48
電流	A	6	9.5	9	13
振動数	Hz	200/240	200/240	200/240	200/240
振動部径×長	mm	43×421	52×442	52×419	61×452
外部ホース径×長	mm×m	35×6	35×6	36×6	36×6
重量(外部コード含む)	kg	13.7	16.5	15.6	17.5



・フィンヘッド エネルギーロスが少なく
強力な振動が遠くまで
伝わります。



・ラバーヘッド ヘッドの接触による型枠
の損傷を防止し、騒音も
軽減します。



・スラブタイプ 振動部を短くすることで
インコン時の発熱冷却効果が向上。

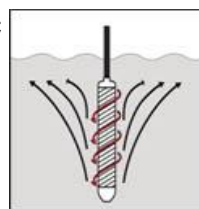


□ スパイラル高周波フレキ □

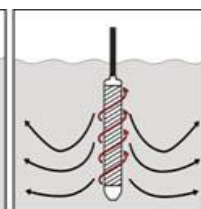
振動体表面に螺旋状の凹凸をつけることで振動
伝達効果を高めています。

メーカ	型式	エクセン	エクセン	エクセン
型	式	HBM40AXS	HBM40AXS-R	HBM50AXS-R
振動部ヘッド形状		マルヘッド	ラバーヘッド	ラバーヘッド
出力	W	250	250	400
電圧	V	48	48	48
電流	A	5.5	5.5	9
振動数	Hz	200/240	200/240	200/240
振動部径×長	mm	43×310	43×355	52×400
外部ホース径×長	mm×m	33×6	33×6	36×6
重量(外部コード含む)	kg	11.7	12	16

効果



右回転(挿入時)

気泡の拭けに
効果あり

左回転(引上げ時)

コンクリートの流し
込みに効果あり

ラバーヘッド

パイブレータ・コンクリート関連機器

□ 高周波マルチフレキ(パイブレータ) □

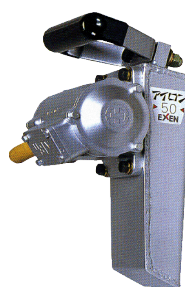
メ		一		エクセン	エクセン
型		式		HBM30ZXLH	HBM40ZXLH
振 動 部		ヘ ッ ド 形 状		フィンヘッド	フィンヘッド
出		力		130	250
電		圧		48	48
電		流		3.5	5.5
振 動		数		200/240	200/240
振 動 部		径 × 長		31 × 376	43 × 352
外 部 ホ ー ス		径 × 長		28 × 4	33 × 4
重 量 (外 部 コ ー ト 含 む)		kg		12.1	13.6



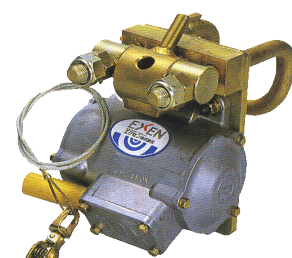
狭い隙間も、鉄筋が絡まることなく使用でき、角度に沿って挿入できるので、打設が容易になります。

□ 型枠取付パイブレータ(アイロン・キッツキ) □

機 種		アイロン		キッツキ
メ ー カ ー		エクセン	エクセン	エクセン
型 式		HKM55PSK	HKM56PSK	HKM5CSK
出 力	W	50	50	50
電 圧	V	48	48	48
電 流	A	2	2	2
周 波 数	Hz	100～240	100～240	100～240
振 動 数	Hz	50～120	50～120	50～120
遠心力	100～240Hz	kN	0.25～1.41	0.25～1.41
寸 法	L × W × H	mm	141 × 171 × 312	141 × 181 × 312
重 量	kg	7.0	7.2	7.5



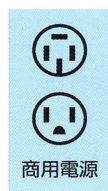
アイロン(建築用)



キッツキ(土木用)

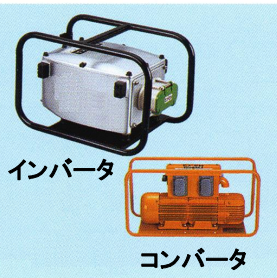
※質量にはケーブル1kgと中間スイッチ0.7kgも含む。

高周波パイブレータ接続図



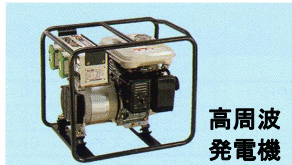
延長ケーブル

商用電源

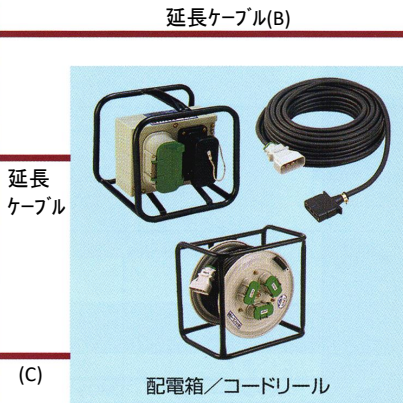


インバータ

コンバータ



高周波発電機



(C)

配電箱/コードリール



延長ケーブル

パイブレータ

延長ケーブル(B)

延長ケーブル(B)

延長ケーブル選定 (エクセン例)

(A) 入力側キャブタイヤ(一次線)の延長可能な長さ(m)

ケーブルの太さ(mm ²)	インバータ型式			
	HC113	HC116B	HC230	HC230A
3.5	20	15	60	60
5.5	30	25	95	95
8.0	45	35	140	140
14.0	80	60	250	250

(B) 出力側ケーブルの延長可能な長さ(m)

ケーブルの太さ(mm ²)	インナーパイブレータ型式 (1台当たり)				
	HBM30	HBM40	HBM50	HBM60	CSV50
3.5	100	60	30	20	60
5.5	150	100	60	40	100
8.0	200	140	80	60	140
14.0	400	250	150	100	250

(C)

$$S \div \frac{L \times I}{100} \quad \text{または} \quad L \div \frac{100 \times S}{I}$$

S: ケーブルサイズ【断面積】(mm²)

L: ケーブル長さ (m)

I: 総合電流 (A)【使用するパイブレータの定格電流 × 台数分】

バイブレータ・コンクリート関連機器

□ 100V軽便バイブレータ（ベビーフレキ）□

機	種	フ レ キ			
メ	一	エクセン	エクセン	エクセン	エクセン
型	式	D23F	E28FP	D32FP	D38FP
出	力	280	280	280	280
電	流	5	5	5	5
振	動 部 径 × 長	23 × 336	28 × 186	32 × 187	38 × 187
フ	レ キ 長 さ	0.4, 0.8, 1.3	0.6, 1.0, 1.5, 2.0	0.6, 1.0, 1.5, 2.0	0.6, 1.0, 1.5, 2.0
振	動 数	220~280	220~280	210~270	210~270
全	長	1074~1989	1078~2482	1079~2483	1079~2483
重	量	5.0~6.3	5.0~7.2	5.2~7.4	5.6~7.8

※重量にはモールコード0.6kg含む。

□ 100V軽便バイブレータ（電棒・砂締）□

機	種	電 棒			砂締め
メ	一	エクセン	エクセン	エクセン	エクセン
型	式	D23D	D28D・D28DL	D32DL	E28DTK
出	力	280	280	280	280
電	流	5	5	5	5
振	動 部 径 × 長	23 × 556	28 × 475・28 × 706	32 × 727	幅40 × 長190
フ	レ キ 長 さ	—	—	—	—
振	動 数	235~285	220~270	200~250	200/242
全	長	865	784・1015	1036	全高785
重	量	4.9	5.0・5.8	6.3	5.2

※重量にはモールコード0.6kg含む。

□ 100V軽便バイブレータ（法面・ヘラ・矢印）□

機	種	法面	ヘラ	矢印
メ	一	エクセン	エクセン	エクセン
型	式	D32DP	E32DH	E32DPS
出	力	280	280	280
電	圧	100	100	100
電	流	5	5	5
振	動 数	225~275	225~275	205~280
振	動 板 幅 × 長	300 × 400	50 × 550	120 × 1219
振	動 部 長 さ	820	761	1430
全	長	1138	1070	1739
重	量	7.5	5.6	7.8

※重量にはモールコード0.6kg含む。

□ 壁面バイブレータ □

メ	一	種	エクセン	エクセン
型	式		EKCA	CVKCA
電		源	単相100V	バッテリーB1420
			出力280W	DC14.4V/2Ah
			電流5A	連続運転17分
振	動 数	Hz	160~200	125
振	動 面 幅 × 長	mm	76 × 113	75 × 102
全	長	mm	404	415
重	量	kg	4.7(コード含む)	3.5(バッテリー含む)



壁打



壁打(コードレス)



ベビーフレキ



電棒



砂締



法面



ヘラ



矢印

バイブレータ・コンクリート関連機器

□ 100V28φ強力型フレキシブルバイブレーター □

メ	一	カ	一	エクセン
型			式	HVM100/HV28(S)
動 力 部	入 力 電 圧	V		単相100
	入 力 電 流	W		1.8
	出 力 電 圧	V		200
	出 力 周 波 数	Hz		77
	回 転 数	min ⁻¹		4600
フ レ キ	ホ ー ス 長 さ	m		6
	振 動 数	Hz		250~270
	全 長	mm		6615
	振動部(径×長)	mm		28×570
質	量	kg		29

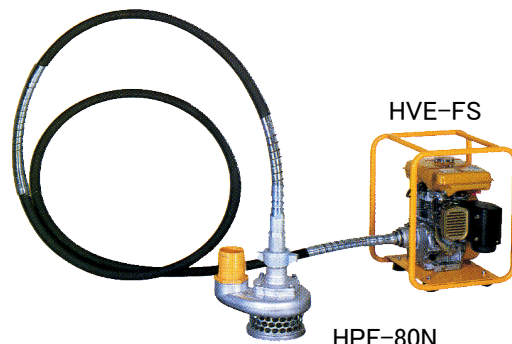
架橋のPC上部や過密配筋部に充填した
コンクリートを効率良く締固める
事ができる小径で協力的な
バイブレーターです。



□ フレキシブルポンプ / フレキシブルポンプ用エンジン □

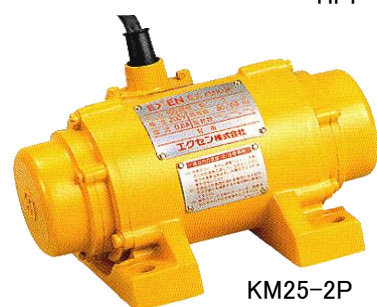
メ	一	カ	一	エクセン	エクセン
型			式	HFP-50	HFP-80N
口	径	吋		2	3
最 大 揚 程	m			14	16.5
最 大 吐 出 量	m ³ /min			0.6	0.9
エ ン ジ ン 出 力	kW(PS)			3(2.2)	3(2.2)
燃 料	L			ガソリン 3.8	ガソリン 3.8
重 量	ポ ン プ	kg		12	5.7
	フ レ キ	5m	kg	17	17

メ	一	カ	一	エクセン
型			式	HVE-FS
エ ン ジ ン 型 式				EY20-3D
常 用 出 力 / 回 転 数	kW/min ⁻¹			2.2 / 3000
乾 燥 重 量	kg			22



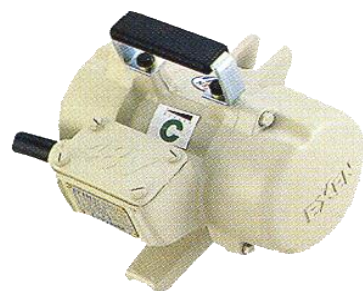
□ 振動モータ □

メ	一	カ	一	エクセン	エクセン
型			式	KM25-2P	KM40-2P
出 力	W			250	400
電 圧	V			200	200
電 流	A			1.2	2.1
振 動 数	Hz			47.5/57.5	47.5/57.5
遠 心 力 50Hz	kN			2.45	3.92
遠 心 力 60Hz	kN			3.53	5.69
適 用 ホ ッ パ ー 板 厚	mm			3.2~4.5	4.5~6.0
取 付 ボ ル ト	mm			12	16
寸 法 L × W × H	mm			287 × 224 × 160	340 × 254 × 218
重 量	kg			14.5	28.1



□ 高周波振動モータ □

メ	一	カ	一	エクセン	エクセン	エクセン
型			式	HKM40LHS	HKM55LF	HKM55LFS
出 力	W			400	550	550
電 圧	V			48	48	48
電 流	A			11	12.5	12.5
周 波 数	Hz			200~240	100~240	100~240
振 動 数	Hz			100~120	50~120	50~120
遠 心 力	kN			5.4	8.83	8.83
寸 法 L × W × H	mm			264 × 272 × 239	242 × 218 × 213	242 × 218 × 213
重 量	kg			19	16.5	17.5
備 考				ピンホルダー式	フック式	フック式・中間スイッチ付



YOSHIKAWA

バイブレータ・コンクリート関連機器

□ ジェットヒーター □

メ	一	カ	一	オリオン	静岡製機	オリオン	オリオン	静岡製機
型			式	HPS80D	HG30RS	HPE250	HPE310-L	HG125N II
熱 出 力		kW		9.3	8.8	29.2	35	35
		kcal/h		8000	7600	25100	30100	30100
燃 料 消 費 量		L/h		0.96	0.91	3	3.6	3.6
燃 料 タ ン ク 容 量		L		9	7.3	30	54	54
燃 焼 持 続 時 間		h		9	8	10	15	15
熱 風 吹 出 量 50/60Hz		m3/min		2.6/3.2	3.0	10/12	13/15	16/18
電 圧		V		100	100	100	100	100
消 費 電 力 50/60Hz		W		64/60	47/52	120/140	120/140	118/130
運 転 音 50/60Hz		dB		62	58	68/69	68/69	65
寸 法	高 × 幅 × 奥 行	mm		423 × 244 × 499	420 × 255 × 535	787 × 535 × 892	785 × 565 × 770	810 × 565 × 717
	口 径	mm		吐出口径 155	吐出口径 157	ダクト口径 278以上	ダクト口径 278以上	吐出口径 318
重 量 (タ ン ク 空 時)		kg		13	11.5	33	37	38

強弱2段切替になっている機種は、「強」にしたときの数値



HG30RS

角度可変タイプ
(上下各40°)



HPE250



HG125N II

□ ジェットファーンセス □

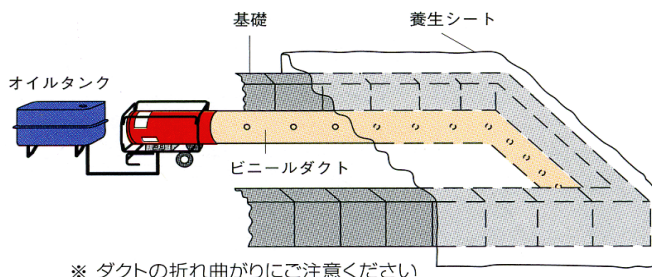
メ	一	カ	一	オリオン	オリオン	静岡製機
型			式	HS270-L	HS290-L	HGDH II
熱 出 力		kW		31.4	33.3	35
		kcal/h		27000	28600	30100
燃 料 消 費 量		L/h		4.0	4.23	3.6
燃 料 タ ン ク				なし	なし	なし
熱 風 吹 出 量 50/60Hz		m3/min		40	44	45/52
電 源		V		100	100	100
消 費 電 力 50/60Hz		W		400/470	400/470	232/313
運 転 音 50/60Hz		dB		72/74	72/74	67/71
ダ ク ト 口 径		mm		420以上	420以上	455
寸 法 高 × 幅 × 奥 行		mm		712 × 605 × 972	712 × 605 × 1002	746 × 554 × 998
重 量		kg		55	55	50



HS290-L/HS270-L
間接温風タイプ(熱交換式)
煙突により燃焼ガスを外へ
排出すれば、クリーンな熱風
が得られます。

基礎コンクリート養生事例

ビニールダクトの接続には、
耐熱(防災)ダクトを本体に
装着する必要があります。



※ ダクトの折れ曲がりにご注意ください



HGDH II

バイブレータ・コンクリート関連機器

☐ ブライトヒーター（赤外線オイルヒーター） ☐

メ	一	カ	一	静岡製機	オリオン	オリオン
型			式	VAL6PK	HR330H	HR330E-L
熱 出 力		kW		17	38.8～28.1(5段階)	35
		kcal/h		15000	33400～24200	30100
燃 料 消 費 量		L/h		1.8	4.0～2.9	3.6
燃 料 タ ン ク 容 量		L		15	40	54
燃 焼 持 続 時 間		h		8	10～13	15
サ ー キュ レ ー タ 風 量		m3/min		強3.0 弱1.3	7.6(最大)	—
電 源		V		100	100	100
消 費 電 力	50/60Hz	W		110/120	94/112	60
運 転 音	50/60Hz	dB		60	58～62	65
寸 法	高 × 幅 × 奥 行	mm		713 × 606 × 448	888 × 979 × 557	928 × 727 × 546
重 量	(タンク空時)	kg		22	45	42



VAL6PK



HR330H



HR330E-L

☐ オイルタンク ☐



95L燃料タンク



200L燃料タンク

☐ 工業用電気温風ヒーター ☐

メ	一	カ	一	スイデン	スイデン
型			式	SHD-1.3F II	SHD-15F II
電 源		V		100	三相200
消 費 電 力 (50/60Hz)		kW		1.4	15.4/15.6
電 流 (50/60Hz)		A		13.5/13.6	45.0/45.3
熱 循 環 含 む 温 度 調 節 範 囲 ※		℃		常温～350	常温～350
一 方 通 行 吐 出 最 高 温 度 ※		℃		200	350
最 大 風 量 (50/60Hz)		m3/min		1.7/2.1	10.0/12.0
最 大 静 圧 (50/60Hz)		Pa		333/480	1177/1677
適 合 ダ ク ト (熱 風 吐 出 口 ・ 吸 込 口)		mm		50・75	100・100
設 置 場 所				雨風にさらされない屋内に水平設置	
使 用 環 境 条 件				温度0～40℃、湿度80%RH以下	
寸 法	W × D × H	mm		524 × 344 × 469	967 × 478 × 542
重 量		kg		26	60

※温度制御センサーの取付位置による温度で、使用雰囲気温度20℃のときの値です。

設置場所の状況、材質、断熱性能、使用雰囲気温度の変化などに従い温度も変動します。

- ・デジタル表示温度制御機能付き。
- ・燃焼ガスが発生しないクリーンな熱風の電気ヒーター式。
- ・信頼性の高いシーズヒーターの採用。



SHD-1.3F II



SHD-15F II

パイプレータ・コンクリート関連機器

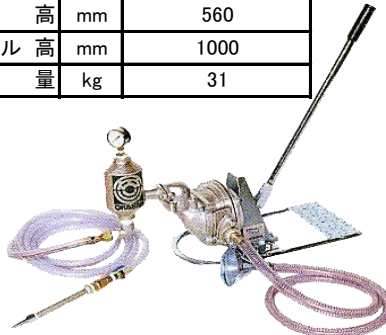
□ 手動モルタルポンプ □

メ	一	カ	一	岡三機工
型		式		OKG-02
作	動	方	式	手動ダイヤフラム
吐	出	圧	MPa	0.3
吐	出	量	L/min	8.7
ホース径×長さ	mm×m			25×5
全高	mm			800
ハンドル高	mm			1000
重	量	kg		27



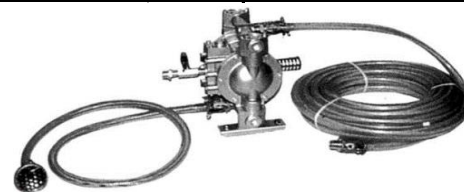
□ 手動グラウトポンプ □

メ	一	カ	一	岡三機工
型		式		OKG-02A
作	動	方	式	手動ダイヤフラム
吐	出	圧	MPa	0.8
吐	出	量	L/min	8.7
ホース 吸入側	m			2 (内径25mm)
ホース 吐出側	m			5 (内径13mm)
ノズル吐出口径	mm			8
全高	mm			560
ハンドル高	mm			1000
重	量	kg		31



□ エアー式注入ポンプ □

メ	一	カ	一	オカベ
型		式		NDP-20S
使用エア圧	kPa			196~686
最高吐出圧	kPa			686
最大吐出量	L/min			35
材料接続	吸入口			3/4"ホース2m
	吐出口			3/4"ホース15mカブラ付
エア接続	供給口			3/4"エアコック付
	排気口			サイレンサー付
重	量	kg		9



□ モルタル・グラウトポンプ(チューブ式) □

メ	一	カ	一	岡三機工	岡三機工	友定
型		式		OKG-05(グラウト)	OKP-07M	TS-750VAR II
吐	出	量	L/min	60Hz4.1 50Hz3.3	2.6~11.8	12~33
最大吐出圧力	MPa				1.3	1.5
最大圧送距離 水平/垂直	m			15 / 10		60 / 20
電	圧	V		単相100	単相100	単相100
動	力	kW		0.2	0.4	0.75
ホ	ッ	パ	容	38	27	
ポンピングチューブ径	mm			25	25	40
寸	法	L×W×H	mm	720×720×415	ポンプ445×425×320	1000×520×520
重	量	kg		54	31	117



TW-750VAR II



TS-73MT

振動機・攪拌機付ホツパ
H290A-3

MM105HA

振動機付ホツパ
H220-3

メ	一	カ	一	岡三機工	新明和	友定	新明和
型		式		OKG-35E(インパータ)	MM105HA	TS-73MT(インパータ)	MM200
吐	出	量	L/min	2.3~45	40、75、100	50~100	83、150、200
最大吐出圧力	MPa			3.5	2.5	2.5	2.5
最大圧送距離 水平/垂直	m				160 / 40	150 / 40	120 / 51
電	圧	V		三相200	三相200	三相200	三相200
動	力	kW		3.7	5.5	5.5	7.5
ポンピングチューブ径	mm			40	50	50	65
寸	法	L×W×H	mm	1225×680×815	1310×500×730	1330×560×800	1560×580×940
重	量	kg		266	230	295	310

パイプレータ・コンクリート関連機器

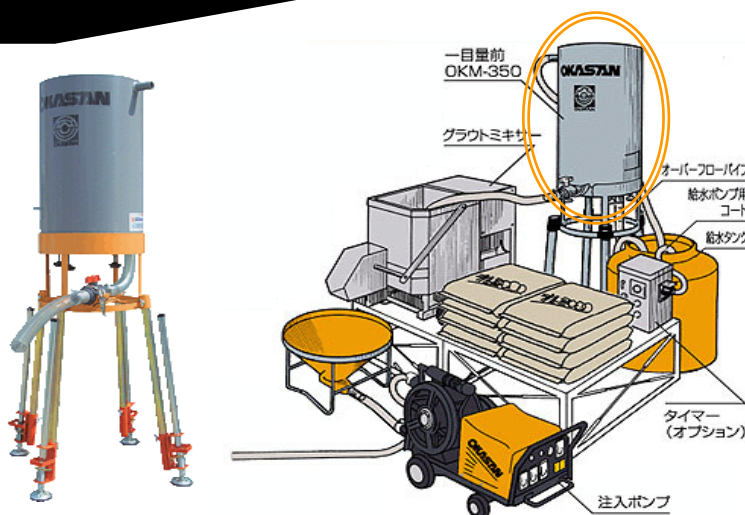
□ 簡易水量計(グラウトポンプ用) □

メーカー	岡三機工
型式	OKM-350
水量範囲	L 7~45 (100cc単位)
寸法 径 × 高さ	mm タンク部 370×370×650 架台 760~930×1595~2055
重量	kg 14 (水平架台付:30kg)

オーバーフロー式計量方法なので
計量に電源は不要です。

□ パワートロウェル(コンクリート床仕上げ) □

メーカー	アクティブ
型式	AT-100G-4
プレート枚数	4
寸法	mm 355×150×1.8
回転数(毎分)	rpm 50~130
寸法 L × W × H	mm 2100×1000×700
重量	kg 70



□ コンクリートミキサー(ポットミキサー) □

メーカー	日工	日工	KYC
型式	NGM-3M7	NGM4	KNP-6
練上量	切(L) 3(83)	4(110)	6(150)
電源	V 100	200	200
	kW 0.75	1.5	2.2
回転数 50/60Hz	rpm 27/32	26/31	19/22
口径	mm 390	420	550
ドラム径	mm 656	744	850
ドラム長	mm 615	755	820
重量	kg 112	130	260

※回転数は、モーター駆動時 ※エンジン搭載も可能です。



□ 1m³コンクリートミキサー □

ドラム	最大混合容量	m3	1.0
	全長 × 最大径	mm	1800×1350
	回転数	rpm	3~10
外寸 長 × 幅 × 高	mm	3230×1400×1845	
総重量	kg	900	



□ モルタルミキサー(トライミキサー) □

メーカー	日工	日工	KYC
型式	TMU-3.5	TMU-3.5UD	PBM-8
練上量	切(L) 3.5(97)	3.5(97)	8(250)
電源	V 100	100	200
	kW 0.75	0.75	3.7
回転数 50/60Hz	rpm 33 / 40	33 / 40	33 / 40
ドラム径 × 高さ	mm 800×310	800×310	1150×510
重量	kg 95	120	300

※TMU-3.5UDは、ドラム昇降タイプ。



パイプレータ・コンクリート関連機器

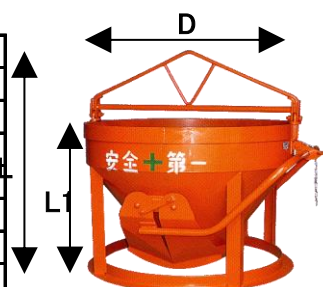
□ 生コンバケット(標準型・背低型・スライド開閉型) □

メ	一	力	一	釜原	釜原	釜原	釜原	釜原	釜原
型	式			SKB-1-A	SKB-2-A	SKB-3-A	SKB-5-A	SKB-10-A	SKB-15-A
	型			標準型	標準型	標準型	標準型	標準型	標準型
容	量	m3		0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	1.5
	L	mm		965	1140	1270	1550	1989	2210
	L1	mm		650	790	920	1120	1480	1640
	D	mm		810	810	870	1005	1223	1400
排	出	口	mm	360×320	360×320	420×360	430×380	490×410	530×490
自	重	kg		65	75	120	170	320	410



標準型

メ	一	力	一	釜原	釜原	釜原	釜原
型	式			SKB-5-I	SKB-10-I	SKB-15-I	SKB-5-X
	型			背低型	背低型	背低型	スライド開閉型
容	量	m3		0.5	1.0	1.5	0.5
	L	mm		1420	1700	1900	1650
	L1	mm		960	1180	1215	1230
	D	mm		1220	1400	1700	1005
排	出	口	mm	500	550	600	外径200
自	重	kg		215	340	460	140



背低型



スライド開閉型

□ 生コンバケット(横出型・シュート型) □

メ	一	力	一	釜原	釜原	釜原	釜原
型	式			SKB-3-L	SKB-5-L	SKB-3-J	SKB-5-J
	型			横出型	横出型	シュート型	シュート型
容	量	m3		0.3	0.5	0.3	0.5
	L	mm		1580	1715	1660	1990
	L1	mm		1160	1290	1310	1560
	D	mm		890	1005	870	1005
排	出	口	mm	360×220	430×280	270×450	270×500
自	重	kg		125	180	140	215



横出型



シュート型

□ 生コンバケット(反転型) □

メ	一	力	一	釜原	釜原
型	式			SKB-3-M	SKB-5-M
容	量	m3		0.3	0.5
	L	mm		980	1190
	L1	mm		660	820
	D	mm		850	960
自	重	kg		65	100



□ ちょうちんシュート・受けホッパー □



ちょうちんシュートは
ねじれない様に吊って、曲げる箇所では
チェーンを短くして、差込を深くして下さい。

□ 土砂バケット(底開) □

メ	一	力	一	タケムラテック	タケムラテック
型	式			BK-5	BK-10
容	量	m3		0.5	1.0
	幅	mm		1000	1400
	奥	mm		900	1200
	行	mm		930	1000
	バケット高さ	mm		1580	1650
	全	mm		230	410
	高	mm			
	重	kg			



YOSHIKAWA