

基礎工事関連・杭打ち機械

□ バイプロハンマー □

※バイプロハンマー利用時には 3相200V 動力電源が必要となります。

メーカ	型式	調和工業	調和工業	日栄	日栄	調和工業	日平	調和工業
機種		KM2-170E	KM2-300E	V-20YE	V-40YE	VM2-1200E	NVA-60SS	FM2-60
モーター出力	kW	3.7	7.5	15	30	30	45	45
周波数(振動数)	Hz(cpm)	20.8(1250)	21.7(1300)	20.7(1240)	20.7(1240)	20.8(1250)	20(1200)	19.2(1150)
起振力	kN(t)	29(3)	56(5.7)	137(14)	255(26)	227(23.1)	347(35.4)	362.8(37)
チャック	ストローク	mm	30	30	40	50	35	50
	厚さ	mm	165	122	170	180	220	200
打込能力	砂質土	最大N値	8	10	15	20	30	35
	粘質土	最大N値	4	5	8	10	15	20
	鋼矢板長さ	m	軽量5	1型7	2型8	3型12	3型10	Ⅲ型15 Ⅳ型18
適合発電機容量	kVA	15	25	60	100	100	150	150
電源側ケーブル断面	sq	8	14	22	38	38	60	60
電源側ケーブル長さ(当社規定)	m	15(ASSY)	15(ASSY)	20	25	25	30	30
寸法	全長	mm	1325	1746	2541	2553	2960	3080
	全幅	mm	720	834	850	1034	1125	1000
	全奥行	mm	443	541	610	805	809	1008
質量	全装備	kg	452	729	1130	2260	2350	3600
	コントローラ	kg	—	250	225	340	460	390
YDEC 商品番号		200206	200211	200216	200221	200221	200231	200231
YDEC 管理記号		V5-	V10-	V20-	V40-	V40-	V60-	V60-
YDEC 商品番号	ユニット	(SET)	200311	200321	200321	200321	200326	200326
YDEC 管理記号	ユニット	(SET)	VU-	VU40-	VU40-	VU40-	VU60-	VU60-
YDEC 商品番号	電源ケーブル	163726	163731	163736	163746	163746	163756	163756

※適合発電機種は打ち込み作業を基準に選定しております。

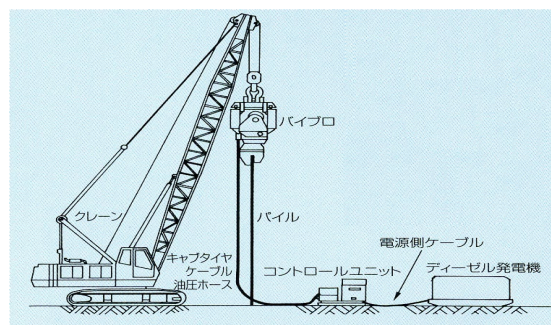


電動バイプロ用ユニット

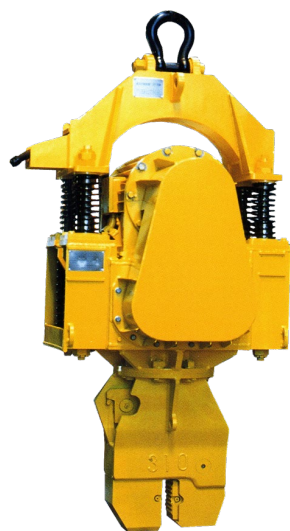


電動バイプロ用リモコンセット

YDEC 商品番号	203106
YDEC 管理記号	VRC-



□ 自在可変式バイプロハンマー □

自在可変式バイプロハンマー
ZEROバイプロ(本体)

電動バイプロハンマー(本体)



特長
ゼロ起動・ゼロ停止機構を搭載している
のでクレーンへの突出振動がなく、
起動停止の効率がUPし、打ち止め天端あわせが
確実ができる、最新鋭のバイプロです。

メーカ	型式	調和工業	調和工業
機種		ZERO-60VR	ZERO-80VR
モーター出力	kW	45	60
周波数(振動数)	Hz(cpm)	20(1200)	18.3(1100)
起振力	kN(t)	331.3(33.8)	475.5(48.5)
チャック	ストローク	mm	50
	厚さ	mm	200
打込能力	砂質土	最大N値	35
	粘質土	最大N値	20
	鋼矢板長さ	m	Ⅳ型18 Ⅳ型20
適合発電機容量	kVA	150	220
電源側ケーブル断面	sq	60	80
電源側ケーブル長さ(当社規定)	m	30	30
寸法	全長	mm	3011
	全幅	mm	1320
	全奥行	mm	966
質量	全装備	kg	4000
	コントローラ	kg	765
YDEC 商品番号		200236	200246
YDEC 管理記号		VR60-	VR80-
YDEC 商品番号	ユニット	200331	200341
YDEC 管理記号	ユニット	VRU60-	VRU80-
YDEC 商品番号	電源ケーブル	163756	163761