

## タンピングランマー

#### パワーユニットシリーズ

パワーユニットを搭載したタンピングランマーです。 排ガスを出さない為、環境及びオペレーターの負担を 軽減することができます。

MT-e55 (75kg)



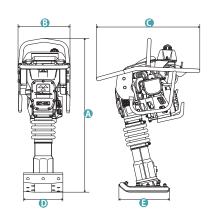


本体価格:

¥583,000(バッテリー付)(税抜) ¥392,000(バッテリー無)(税抜)

※MT-e55の詳細はP.3をご参照ください。





#### MT仕様

型式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	衝撃板寸法 (mm)	衝撃板 ストローク (mm)	衝撃数 Hz (v.p.m)	打擊力** 毎回kN (kgf)	原動機 (定格出力)	定格回転数 (r.p.m)
MT-e55	* 75	(A) 1,040 (B) 350 (C) 715	(D) 265 (E) 340	*30~70	*11.4(689)	*8.8~10.8 (900~1,100)	ホンダ DCパワーユニット GXE2.0 1.6kW(2.2PS)	3,600

※パワーユニットバッテリー搭載時の質量です。\*定格回転時の値です。\*\*打撃力は当社の実験基準によります。





#### MT仕様

型式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	衝撃板寸法 (mm)	衝撃板 ストローク (mm)	衝撃数 Hz (v.p.m)	打擊力* 毎回kN (kgf)	エンジン (最高出力)	回転数 min <sup>-1</sup> (r.p.m)	
MT-45H	53	(A) 1,000 (B) 370 (C) 700	(D) 220 (E) 340	30~60		4.9~6.9 (500~700)	4		
MT-55H	62	(A) 1,035 (B) 370 (C) 730	(D) 265 (E) 340	30~70	10.7~11.6	7.4~9.8 (750~1,000)	ホンダGX100 2.1kW(2.9PS) 4サイクル	3,800~4,100	
MT-66H	72	(A) 1,070	(D) 285	50~80	(644~695)	10.8~12.7 (1,100~1,300)			
MT-77HRL	77	(B) 375 (C) 740	(E) 340			11.8~13.7 (1,200~1,400)	ホンダGXR120 2.7kW(3.7PS) 4サイクル		

<sup>\*</sup>打撃力は当社の実験基準によります。 ※MT-55Hは幅170・200・220mmフートもあります。(部品販売)

## 防音型タンピングランマー

#### MTシリーズ

MT-55Hをベースにした防音型タンピングランマーです。

エンジン両側の防音カバーと大型リコイルカバー、大型消音マフラーとウレタンフートにより、騒音を低減。

アスファルト転圧時で、音響パワーレベル 100dB を実現しました。

近隣施設及びオペレーターの負担を軽減することができます。



## ポイント

#### 音響比較表(参考値)

WII 12	100 1-10 EE	音響パワーレベル(dB)				
型式	機械質量(kg)	アスファルト	砕石			
MT-55H	62	111	100			
MT-e55	75	108	97			
MT-55H-SS	59	105	97			
MT-55H-SGK	65	100	93			
MT-77HRL	77	115	103			
MT-77HRL-SS	75	105	97			

●比較データは当社測定コースにて計測しております。 ※騒音測定方法は7ページを参照してください。

#### MT (防音型)仕様

型式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	衝撃板寸法 (mm)	衝撃板 ストローク (mm)	衝撃数 Hz (v.p.m)	打擊力* 毎回kN (kgf)	エンジン (最高出力)	回転数 min <sup>-1</sup> (r.p.m)
MT-55H-SGK	65	(A) 1,035 (B) 375 (C) 730	(D) 220 (E) 315	30~70	10.7~11.6 (644~695)	7.4~9.8 (750~1,000)	ホンダGX100 2.1kW(2.9PS)	3,800~4,100

<sup>\*</sup>打撃力は当社の実験基準によります。

## 静音型タンピングランマー

#### MTシリーズ

ウレタンフートを採用することで、従来の転圧作業時におこる衝撃音を 緩和し近隣施設及びオペレーターの負担を軽減することができます。



## MTRタンピングランマー

スリムなボディーとコンパクトなハンドルが特長で、壁際や下水管等の狭い溝、電柱の周辺等作業しにくい現場で活躍します。オブションのトレンチシューを使えば幅120mmの溝についても最大深さ1.4mまで転圧できます。





本体価格:¥454,000(税抜)



#### 溝用転圧盤(トレンチシュー)仕様 MT-55H用

幅 (mm)	高 (mm)
114•165	340

#### MT-77HRL用

幅 (mm)	高 (mm)
114-165-200	340

#### MTR-40H用

幅 (mm)	高 (mm)
100	305
120	500•800

#### MT(静音型)仕様

型式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	衝撃板寸法 (mm)	衝撃板 ストローク (mm)	衝撃数 Hz (v.p.m)	打擊力* 毎回kN (kgf)	エンジン (最高出力)	回転数 min <sup>-1</sup> (r.p.m)	
MT-55H-SS	59	(A) 1,055 (B) 370 (C) 730	(D) 220 (E) 315	30~70	10.7~11.6	7.4~9.8 (750~1,000)	ホンダGX100 2.1kW(2.9PS) 4サイクル	- 3,800~4,100	
MT-77HRL-SS	75	(A) 1,095 (B) 375 (C) 740	(D) 285 (E) 330	50~80	(644~695)	11.8~13.7 (1,200~1,400)	ホンダGXR120 2.7kW(3.7PS) 4サイクル		

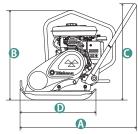
#### MTR仕様

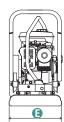
型式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	衝撃板寸法 (mm)	衝撃板 ストローク (mm)	衝撃数 Hz (v.p.m)	打擊力* 毎回kN (kgf)	エンジン (最高出力)	回転数 min <sup>-1</sup> (r.p.m)
MTR-40H	47	(A) 1,110 (B) 370 (C) 620	(D) 150 (E) 270	40~55	10.7~11.6 (644~695)	4.9~5.4 (500~550)	ホンダGX100 2.1kW(2.9PS) 4サイクル	3,800~4,100

<sup>\*</sup>打撃力は当社の実験基準によります。 ※幅200mmのワイドフートもあります。(部品販売)









# KT-220116-A

#### **MVC-F30HW**

(38kg) <u>二重</u> W 本体価格: 構造 がリナー がリン ¥292,000(税抜)

#### **MVC-F30HW**

(39kg) (39kg) 中折れハンドル型 構造 W ポーナー

本体価格:¥302,000(税抜)





#### MVC-40HW

(49kg) 本体価格: グリーナー 新型

¥292,000(税抜)



本体価格:





### MVC-50H

(58kg) 本体価格: 新型 がルン ¥301,000(税抜)

### MVC-50H

(59kg) 中折れハンドル型 新型 デルバン 本体価格:¥311,000(税抜)

### **MVC-50HT**

(61kg)







本体価格:¥330,000(税抜)

### **MVC-50HT**

(62kg)

散水装置標準装備 中折れハンドル型本体体 本体価格:¥339,000(税抜)





#### MVC仕様

型式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	転圧盤寸法 (mm)	振動数 Hz(v.p.m)	遠心力 kN(kgf)	最大速度 (m/min)	最大作業勾配 %(度)	エンジン (最高出力)	
MVC-F30HW	38	(A) 805 (C) 790		98	4.9				
MVC-F30HW (中折れハンドル型)	39	(A) 825 (C) 820	(D) 385 (E) 290	(5,900)	(500)				
MVC-40HW	49	(A) 865 (B) 610 (C) 820	(D) 420 (E) 298	103 (6,200)	7.2 (730)			ホンダGX100 2.1kW(2.9PS) 4サイクル	
MVC-40HW (中折れハンドル型)	50	(A) 885 (B) 610 (C) 850	(D) 420 (E) 298						
MVC-F40HTW (水タンク付)	53(62)*	(A) 890 (B) 630 (C) 840							
MVC-50H	58 (A) 8	(A) 865 (B) 530 (C) 815		97					
MVC-50H (中折れハンドル型)	59	(A) 880 (B) 530 (C) 850	-		9.8	25	35(20)	ホンダGX120 2.4kW(3.3PS)	
MVC-50HT (水タンク付)	61(69)*	(A) 925 (B) 545 (C) 815	(D) 460 (E) 345	(5,800)	(1,000)				
MVC-50HT (水タンク付中折れハンドル型)	62(70)*	(A) 940 (B) 545 (C) 850						4サイクル	
MVC-F60H	65	(A) 910 (B) 570 (C) 805			10.1				
MVC-F60H (中折れハンドル型)	66	(A) 925 (B) 570 (C) 850	(D) 510 (E) 350	93	(1,030)				
MVC-F70H	73	(A) 920 (B) 570 (C) 805	(D) 510 (E) 420	(5,600)	12 (1,220)			ホンダGX160 3.6kW(4.9PS) 4サイクル	

<sup>\*( )</sup>質量は、水タンクを満タンにした運転質量です。



## 低騒音型プレートコンパクタ・

● F40HSW·F60HSは、転圧盤に特殊防音材を充填し、作業時に発生 する音を最小限にすることにより、低騒音型として夜間工事、住宅地、 学校、病院周辺等の工事に適しています。



#### MVC仕様

型式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	転圧盤寸法 (mm)	振動数 Hz(v.p.m)	遠心力 kN(kgf)	最大速度 (m/min)	最大作業勾配 %(度)	エンジン (最高出力)
MVC-75H	86	(A) 900 (B) 715 (C) 810	(D) 480(E) 500	107 (6,400)	14.7 (1,500)	24		
MVC-T90H	95 (108)*	(A) 1,100 (B) 560 (C) 825	(D) 505 (F) 500	100	15	25	35 (20)	ホンダGX160 3.6kW(4.9PS) 4サイクル
MVC-T90H-VAS (受注生産)	98 (111)*	(A) 1,050 (B) 560 (C) 950	(D) 525(E) 500	(6,000)	(1,530)	25		43 1370

<sup>\*( )</sup>質量は、水タンクを満タンにした運転質量です。

#### MVC什様

ALA CIT-134											
型式	型式 機械質量 (kg)		転圧盤寸法 (mm)	振動数 Hz(v.p.m)	遠心力 kN(kgf)	最大速度 (m/min)	最大作業勾配 %(度)	エンジン (最高出力)			
MVC-F40HSW	54	(A) 890 (B) 630 (C) 840		103 (6,200)	7.2(730)	30)	35(20)	ホンダGX100			
MVC-F40HSW (中折れハンドル型)	55	(A) 900 (B) 630 (C) 870	(D) 480 (E) 290					2.1kW(2.9PS) 4サイクル			
MVC-F60HS	69	(A) 910 (B) 570 (C) 805	(D) 510 (E) 350	93 (5,600)	10.1 (1,030)	22	33(20)	ホンダGX120 2.4kW(3.3PS) 4サイクル			

## バイブロコンパクター

### 油圧式前後進自在型

【転圧センサー Compas II 搭載モデル】

#### **MVH-308DSC-PAS**

(341kg)







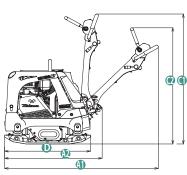


本体価格:¥2,231,000(税抜)











### **MVH-408DSC-PAS**

(407kg)











本体価格:¥2,755,000(税抜)





### **MVH-508DSC-PAS**

(525kg)











本体価格:¥3,360,000(税抜)





### ポイント

### セルフロック機構で確実にハンドルを収納



セルフロック機構







ユニックでの積み降ろしに便利な 一点吊りフック

## オプション

### ■補助転圧盤

MVH-308·408·508 には、別売の補助転圧盤 が取り付けられます。

●本体価格:幅 75mm×2 ¥52,000 (税抜) ●本体価格:幅 150mm×2 ¥78,000 (税抜)





MVH-308 · 408 用 ●本体価格:幅 28mm×2 ¥52,000(税抜)

#### MVH仕様

型式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	転圧盤寸法 (mm)	振動数 Hz(v.p.m)	遠心力 kN(kgf)	速度 (m/min)	エンジン (最高出力)
MVH-308DSC-PAS セルスタート	341 (356)*	長: (A1) 1,540 (A2) 928 幅: (B) 445(595)* 高: (C1) 1,355 (C2) 1,210	長:(D) 860 幅:(B)445(595)*	73		0 ~ 27	ヤンマー L70V 4.8kW(6.5PS)空冷ディーゼル
MVH-408DSC-PAS セルスタート	407 (422)*	長: (A1) 1,575 (A2) 963 幅: (B) 500(650)* 高: (C1) 1,355 (C2) 1,210	長: (D) 900 幅: (B) 500(650)*	(4,400)	50 (5,100)	(前後進共)	ヤンマー L100V 6.8kW(9.3PS)空冷ディーゼル
MVH-508DSC-PAS セルスタート	525 (540)*	長: (A1) 1,600 (A2) 984 幅: (B) 650(800)* 高: (C1) 1,390 (C2) 1,250	長: (D) 900 幅: (B) 650(800)*	69 (4,150)	65 (6,630)	0 ~ 29 (前後進共)	ハッツ 1D81S 8.9kW(12.1PS)空冷ディーゼル

## バイブロコンパクター



本体価格:¥1,650,000(税抜)









#### MVH仕様

型式	機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	転圧盤寸法 (mm)	振動数 Hz(v.p.m)	遠心力 kN(kgf)	速度 (m/min)	エンジン (最高出力)
MVH-208DSC セルスタート	237	長: (A1) 1,310 (A2) 814 幅: (B) 500 高: (C1) 1,240 (C2) 1,159	長:(D) 720 幅:(B) 500	87 (5,200)	35 (3,570)	0 ~ 26 (前後進共)	ヤンマー L70V
MVH-308DSC セルスタート	341 (356)*	長: (A1) 1,540 (A2) 928 幅: (B) 445(595)* 高: (C1) 1,355 (C2) 1,210	長:(D) 860 幅:(B) 445(595)*	73	45 (4,600)	0 ~ 27	4.8kW(6.5PS)空冷ディーゼル
MVH-408DSC セルスタート	407 (422)*	長: (A1) 1,575 (A2) 963 幅: (B) 500(650)* 高: (C1) 1,355 (C2) 1,210	長:(D) 900 幅:(B) 500(650)*	(4,400)	50 (5,100)	(前後進共)	ヤンマー L100V 6.8kW(9.3PS)空冷ディーゼル
MVH-508DSC セルスタート	525 (540)*	長: (A1) 1,600 (A2) 984 幅: (B) 650(800)* 高: (C1) 1,390 (C2) 1,250	長: (D) 900 幅: (B) 650(800)*	69 (4,150)	65 (6,630)	0 ~ 29 (前後進共)	ハッツ 1D81S 8.9kW(12.1PS)空冷ディーゼル

## 低騒音型バイブレーションローラー

ローラーの運転作業は「ローラー 運転業務に係わる特別教育」の 受講が必要です。

- ●三笠オリジナルのストレーナーとプラスチック製水タンクにより散水管の詰まりを防止します。
- ●駆動部の防塵・防水性を高め耐久性が向上しました。
- ●前方には、衝突時の衝撃を吸収し、機体の損傷を防止するゴムバンパーを標準装備しています。
- ●左ハンドル仕様もございます。









低騒音型ローラーは、国土交通 省より「低騒音型建設機械」と して指定されました。

#### 音響パワーレベル(dB)

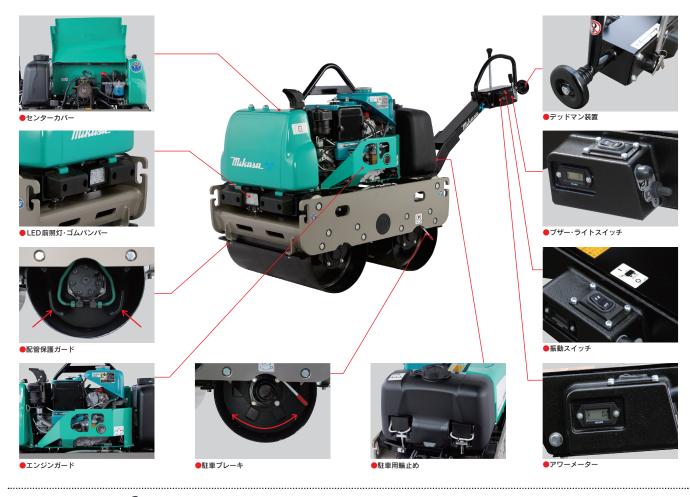
MRH-501DS	99
MRH-601DS	98

#### MRH仕様

= 14												
			ドラム寸法 (mm)	軸間 (mm)	クリアランス				静線圧		動線圧	
型式	機械質量 (kg)	機体寸法   (mm)			カーブ	ウォール	遠心力 kN(kgf)	振動数 Hz(v.p.m)	前輪	後輪	前輪	後輪
	(6/	()	()	(	(D)	(E)	• (6./		N/cm (kgf/cm)			
MRH-501DS セルスタート	515 (545)*	長: (A1) 2,265 (A2) 1,330 (A3) 1,195 幅: (B) 617 高: (C1) 1,705 (C2) 1,195	外径:355 幅:575	500	213	21	9.8 (1,000)	55 (3,300)	37.4 (3.8)	51.3 (5.2)	123 (12.5)	137 (14.0)
MRH-601DS セルスタート	536 (566)*	長: (A1) 2,265 (A2) 1,330 (A3) 1,195 幅: (B) 692 高: (C1) 1,705 (C2) 1,195	外径:355 幅:650	520	213		10.8 (1,100)		34.9 (3.6)	46.2 (4.7)	118 (12.0)	129 (13.2)

#### \*( )内は、水タンクを満タンにした運転質量です。

型式	速度	最大作業勾配	タンクを	字量(L)	エンジン	始動方法	
至式	(km/h)	%(度)	水	オイル	(最高出力)		
MRH-501DS セルスタート	0~3	35	30	22	クボタ E75-E3-NB3	セルスタート	
MRH-601DS セルスタート	0~3	(20)	30		4.6kW(6.3PS)	ゼルスタート	









低騒音型ローラーは、国土交通 省より「低騒音型建設機械」と して指定されました。

音響パワーレベル(dB)

MRH-700DSB 100

●MRH-700DSBは二軸振動装置により、クラス最大の遠心力を誇ります。

#### MRH仕様

	100,000					クリアランス				静線圧		動線圧	
		機械質量 (kg)	機体寸法 (mm)	ドラム寸法 (mm)	軸間 (mm)	カーブ ウォール		ール 遠心力 ール kN(kgf)	振動数 Hz(v.p.m)	前輪	後輪	前輪	後輪
1		(6/				(D)	(E)	•(6./	(	N/cm (kgf/cm)			
	MRH-700DSB セルスタート	708 (748)*	長: (A1) 2,672 (A2) 1,470 (A3) 1,249 幅: (B) 692 高: (C1) 1,985 (C2) 1,205	外径:406 幅:650	580	238	21	23.5 (2,400)	55 (3,300)	44.0 (4.5)	60.8 (6.2)	225 (22.9)	242 (24.7)

#### \*( )内は、水タンクを満タンにした運転質量です。

型式	速度	最大作業勾配	タンクを	字量 (L)	エンジン	始動方法
至式	(km/h)	%(度)	水	オイル	(最高出力)	为到 <i>力法</i>
MRH-700DSB セルスタート	0~3	35 (20)	40	25	ヤンマー TF70V-E2MK 5.5kW(7.5PS)	セルスタート