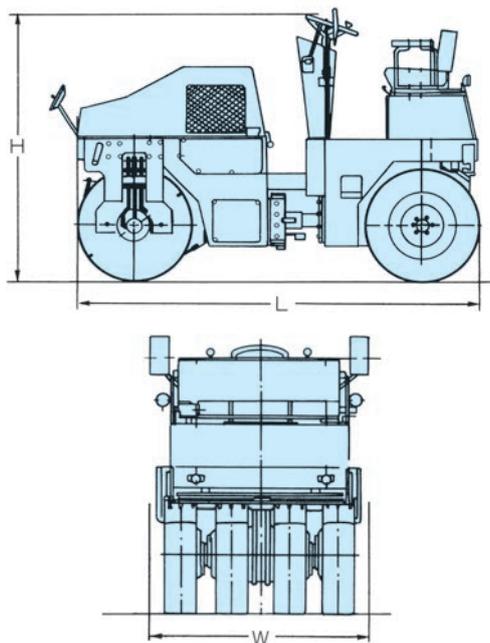


# 転圧機

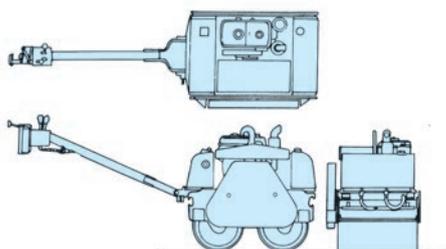
## コンバインドローラー (2.5 ~ 4t)



呼称	2.5t	2.5t	4t	4t	
型式	TW352S	KV25CS	KV40CSE	TW502S	
メーカー	サカイ	関東鉄工	関東鉄工	サカイ	
総重量 (kg)	2,640	2,700	3,600	3,540	
起振力 (kg)	2,100	2,300	2,500	2,700	
振動数 (v.p.m.)	3,300	3,500	3,150	3,300	
静線圧 (kg/cm)	-	122.6 (12.5)	151 (15.4)	-	
動線圧 (kg/cm)	292 (29.8)	310.6 (31.7)	339.5 (34.6)	354 (36.1)	
寸法	全長: L (mm)	2,675	2,675	3,100	3,105
	全幅: W (mm)	1,290	1,290	1,380	1,390
	全高: H (mm)	1,575	1,620	1,630	1,705
走行速度 (km/h)	0 ~ 12	0 ~ 12	0 ~ 11.5	0 ~ 12	
登板能力 (度)	21	21	22	21	
定格出力 kW (ps)	19.2 (26)	17.7 (24)	18.2 (24.8)	25.5 (35)	
燃料タンク容量 (ℓ)	40	40	50	50	
散水タンク容量 (ℓ)	200	270	330	310	

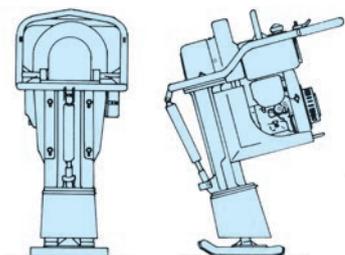
## 小型転圧機

### ■サイドローラー



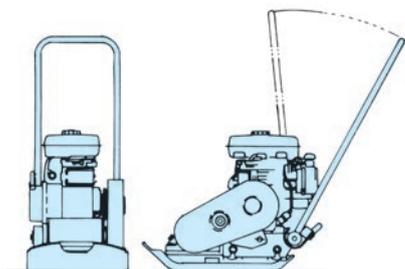
型式	MRH-501DS	MRH700DSA	
メーカー名	三笠産業	三笠産業	
総重量 (kg)	545	748	
寸法: 長×高×幅 (mm)	2,265×1,195×617	2,670×1,205×692	
性能	走行速度 (km/h)	0 ~ 3.0	0 ~ 3.0
	振動数 (vpm)	3,300	3,300
	起振力 (kN)	9.8	23.5
	静線圧 (kg/cm)	37.4 (3.8)	44 (4.5)
	動線圧 (kg/cm)	123 (12.5)	225 (22.9)
登板能力 (度)	20	20	
機関	型式	クボタE75-E3	ヤンマー TF70V
	出力 (kw/ps)	4.6 (6.3)	5.5 (7.5)
	燃料	軽油	軽油
	燃料タンク容量 (ℓ)	4.7	4.7
	燃費 (ℓ/km)	1.0	1.1
その他	散水タンク容量 (ℓ)	30	40
	作業油タンク容量 (ℓ)	22	25

### ■ランマー



型式	MT-55H	MT-77HRL	
メーカー名	三笠産業	三笠産業	
総重量 (kgps)	62	77	
寸法: 長×高×幅 (mm)	730×1,035×370	740×1,070×375	
性能	打撃数 (vpm)	644 ~ 695	644 ~ 695
	打撃ストローク (mm)	30 ~ 70	50 ~ 80
	打撃力 (kN)	7.4 ~ 9.8	11.8 ~ 13.7
	回転数 (rpm)	3,800 ~ 4,100	3,800 ~ 4,100
機関	型式	ホンダGX100	ホンダGXR120
	出力 (kw/ps)	2.1 (2.9)	2.7 ~ (3.7)
	燃料	ガソリン	ガソリン
	燃料タンク容量 (ℓ)	2	2

### ■プレート



型式	MVC-40H	MVC-F50H	
メーカー名	三笠産業	三笠産業	
総重量 (kg)	49	65	
寸法: 長×高×幅 (mm)	865×820×298	880×785×350	
性能	振動数 (vpm)	6,200	5,600
	遠振力 (kN)	7.2	10.1
	最大速度 (m/min)	25	25
	型式	ホンダGX100	ホンダGX120
機関	出力 (kw/ps)	2.1 (2.8)	2.6 (3.5)
	燃料	ガソリン	ガソリン
	燃料タンク容量 (ℓ)	2	3