

転圧(締固め)機械および舗装関連機器

□ プレートコンパクター □

メーカ	型式	三笠	酒井	長岡	酒井	三笠	三笠
		MVC-40GA/GB	PC41	WUP-36WS	PC61	MVC-F60	MVC-F60S
機種		40kg級	40kg級	60kg級	60kg級	60kg級	60kg級
起振力	kN(kgf)	7.2(730)	6.4(650)	11.5(1170)	10.8(1100)	10.1(1030)	10.1(1030)
起振数	Hz (vpm)	103(6200)	97(5800)	83(5000)	97(5800)	93(5600)	93(5600)
転圧板長さ×幅	mm	420×290	480×290	445×360	540×360	510×350	510×350
最大速度	m/min	25	25	25	25	25	22
エンジン型式		EH09-2F	EH09-2D	EY15D	EY15D	EX13	EX13
定格出力	kW(PS)	2.1(2.8)	2.1(2.9)	2(2.7)	2.5(3.4)	3.2(4.3)	3.2(4.3)
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
寸法	全長	mm	845	855	840	945	880
	全幅	mm	290	290	360	360	350
	全高	mm	820	785	850	850	785
機械質量	kg	46	47	60	60	66	70
備考		—	水タンク付	水タンク付	水タンク付	—	低騒音型



MVC-F60S

WUP-36W
散水用水タンク付

□ 前後進プレート □

メーカ	型式	三笠	三笠	三笠	三笠	ボーマク	
		MVH-R60A	MVH-100AR	MVH-306DSC	MVH-308DSC	BPR45/55D	
機種		60kg級	110kg級	300kg級	300kg級	300kg級	
起振力	kN(kgf)	15(1530)	22.5(2300)	45(4600)	45(4600)	45(4590)	
起振数	Hz (vpm)	100(6000)	100(6000)	73(4400)	73(4400)	70(4200)	
転圧板長さ×幅	mm	480×350	585×400	860×445(600)※	860×445(595)※	900×450(550)※	
転圧速度	m/min	0~25	前進23/後進21	0~23	0~27	0~28	
エンジン型式		EX13	EX17	L70V	L70V	15LD440	
定格出力	kW(PS)	3.2(4.3)	4.2(5.7)	4.8(6.5)	4.8(6.5)	6.6(9.0)	
燃料		ガソリン	ガソリン	軽油	軽油	軽油	
寸法	全長	mm	870	900	1570	1540	
	全幅	mm	350	400	445(600)※	445(595)※	450(550)※
	全高	mm	850	990	1120	1030	800
機械質量	kg	69	118	330(347)※	341(356)※	381(396)※	
備考		—	—	—	—	加速度センサー付	

()※内は補助転圧盤装着時



MVH-306DSC



BPR45/55D 加速度センサー付

□ タンピングランマー □

メーカ	型式	酒井	三笠	三笠	
		RV50	MT-55L	MT-55L-SGK	
機種		50kg級	60kg級	60kg級 防音型	
打撃力	kN(kgf)	11.8(1200)	9.8(1000)	9.8(1000)	
打撃数	min ⁻¹	660~680	644~695	644~695	
ストローク	mm	40~60	30~70	30~70	
打撃板長さ×幅	mm	345×260	340×265	315×220	
エンジン型式		EH09D	EH09-2F	EH09-2D	
定格出力/回転数	kW(PS)/min ⁻¹	1.4(1.9)/3600	2.1(2.8)/4100	2.1(2.8)/4100	
燃料タンク	L	ガソリン 2.2	ガソリン 2	ガソリン 2	
寸法	全長	mm	650	715	712
	全幅	mm	360	350	375
	全高	mm	985	1025	1058
重量	kg	50	62	64	



MT-55L-SGK