転圧（締固め）機械および舗装関連機器

□ ハンドガイドローラ □

メーカー		ボーマク	酒井重工	関東鉄工	ボーマク	ボーマク	ボーマク
型式		BW61KS-2	HV60ST(K)	H650	BW65SD-2G	BW75SD-2G	BW75H
起振力	kN(kg)	9.8(1100)	11.8(1200)	10.8(1100)×2	12(1220)×2	20(2039)×2	20(2039)×2
振動数	Hz（vpm）	55(3300)	55(3300)	55(3300)	58(3500)	55(3300)	55(3300)
最高速度	km/h	3.5	3.5	3.5	2.5	2.5	前進5、後進2.5
軸重前輪	kg	255	250		262	420	
軸重後輪	kg	355	410		428	590	
軸距	mm	510	520	520	520	600	620
車輪転圧幅	mm	600	635	650	650	750	750
車輪直径	mm		355	356	400	480	500
ｶｰﾌﾞｸﾘｱﾗﾝｽ右/左	mm	225/225	210/210	212/212	80/200	90/230	90/250
エンジン型式		E75-NB3	E75-NB3	E75-E3-NB3	1D41S	1D50S	L100EE
定格出力/回転数	kW(PS)/min^{-1}	4.0(5.5)/2500	4.0(5.5)/2000	4.0(5.5)/2000	4.4(6)/2300	6.8(9.2)/2700	6.2(8.43)/3100
散水タンク容量	L	33	30	35	52	60	60
燃料タンク容量	L	4.8	4.7	5.6	5	7	5.5
寸法 全長	mm	2435	2450	2355	2240	2945	3010
寸法 全幅	mm	650	640	694	780	895	865
寸法 全高	mm	1150	1190	1175	1060	1180	1159
運転整備重量	kg	610	660	675	690	1010	1047

H650

BW75SD-2G

□ コンバインドローラ □

TW250

BW131ACW-2

メーカー		酒井	ボーマク	関東鉄工	ダイナパック	酒井	関東鉄工	ボーマク
型式		TW250	BW115AC	KV25CS	CC150C-2	TW502	KV40CS	BW131ACW-2
機種		1.5t	2.5t	2.5t	4t	4t	4t	4t
軸重前輪	kg	800	1450	1450	2000	1990	2000	2000
軸重後輪	kg	580	1080	1250	1550	1550	1600	1600
起振力	kN(kg)	9.22(940)	20.6(2100)	22.7(2300)	24.5(2500)	34.3(3500)	24.5(2500)	27.4(2794)
振動数	Hz（vpm）	52.5(3150)	53(3200)	58(3500)	55(3300)	55(3300)	55(3300)	60(3600)
最高速度	km/h	5	7.2	12	12	12	12	12
最小旋回半径	m	3.1	4.0	4.0	4.3	4.3	4.3	4.3
登坂能力	度	20	22	21	24	21	22	24
軸距	mm	1300	1950	2000	2300	2300	2300	2300
最低地上高	mm	230	205	250	262	280	250	250
締固め幅	mm	1000	1200	1200	1300	1300	1300	1300
カーフ゛クリアランス	mm	320	510	515	580	635	600	625
エンジン型式		3TNE-68	3LB1	S3L2-EDL2M	3LD2	D1503-T-K2A	D1703-EDM	V1505-KA
定格出力/回転数	kW(PS)/min^{-1}	10.3(14)/2400	16.2(22)/2400	17.7(24)/2500	22.6(30.7)/2250	25.7(35)/2300	21.2(28.8)/2300	20.9(28.4)/2400
前輪幅×直径	mm	1000×560	1200×670	1200×675	1300×800	1300×800	1300×800	1300×800
散水タンク容量	L	80	170	270	300	310	310	310
燃料タンク容量	L	15	35	40	50	50	50	50
寸法 全長	mm	1990	2670	2675	3100	3105	3100	3100
寸法 全幅	mm	1115	1290	1290	1400	1390	1380	1380
寸法 全高	mm	1485	1680	1620	1585	1700	1630	1750
運転整備重量	kg	1380	2530	2700	3550	3540	3600	3600