

転圧(締固め)機械・舗装関連機械

□ コンバインドローラ □

メーカ	型式	関東鉄工	酒井重工業	関東鉄工	日立	関東鉄工	酒井重工業	日立	ボマー
型	式	KV15CS	TW250	KV25CS	ZC35C-5	KV40CSE	TW504	ZC50C-5	BW131ACW-2
機	種	1.5t	1.5t	2.5t	2.5t	4t	4t	4t	4t
軸重 前輪	kg	1010	800	1450	1500	2000	1990	2005	2000
軸重 後輪	kg	790	580	1250	1375	1600	1550	1640	1600
起振力	kN(kg)	13.1(1340)	9.22(940)	22.7(2300)	23.0(2350)	24.5(2500)	26.5(2700)	27.0(2760)	27.4(2794)
振動数	Hz(vpm)	55(3300)	52.5(3150)	58(3500)	55	52.5(3150)	52(3120)	55	60(3600)
最高速度	km/h	10	5	12	12	11.5	10.0	12	12
最小旋回半径	m	3.4	3.1	4.0	3.7	4.3	4.3	4.3	4.3
登坂能力	度	20	20	21	25	22	21	25	24
軸距	mm	1560	1300	2000	1950	2300	2300	2300	2300
最低地上高	mm	240	230	250	185	250	280	260	250
締固め幅	mm	1000	1000	1200	1200	1300	1300	1300	1300
カーブクリアランス	mm	506	320	515	540	610	635	635	625
エンジン型式		D1305-K3A	3TNE-68	S3L2-EDL2M	D1703-DI	D1703-DI-K3A	D1703-DI-K3A	D1703-DI	V1505-KA
定格出力/回転数	kW(PS)/min ⁻¹	18.2/2400	10.3(14)/2400	17.7(24)/2500	18.2(24.8)/2200	18.2(24.8)/2200	18.2(24)/2200	18.2(24.8)/2200	20.9(28.4)/2400
前輪幅×直径	mm	1000×613	1000×560	1200×675	1200×682	1300×800	1300×800	1300×800	1300×800
タイヤサイズ		205/60-15	23/8.5-12-4PR(OR)	9.5/65-15-6PR(OR)	9.5/65-15-6PR	105/80-16-6PR(OR)	105/80-16-6PR(OR)	105/80-16-6PR	9.5/65-15-6PR
散水タンク容量	L	100	80	270	210	310	310	320	310
燃料タンク容量	L	20	15	40	48	50	50	48	50
寸法	全長	mm	2266	1990	2675	2630	3100	3100	3100
	全幅	mm	1080	1115	1290	1290	1380	1390	1400
	全高	mm	1580	1485	1620	1540	1630	1705	1620
運転整備質量	kg	1800	1380	2700	2875	3600	3540	3645	3600
特記事項						緊急ブレーキ	緊急ブレーキ	コンパクションメータ	主:土木用
YDEC商品番号		120611	120611	120606	120606	120616	120616	120616	120615
YDEC管理記号		RK-	RK-	RK-	RK-	RK-	RK-	RK-	RK-

コンバインドローラ(全輪:鉄 / 後輪:タイヤ)



KANTO/KV15CS
1.5t級コンパクト設計



KANTO/KV40CSE
4t級《緊急ブレーキ機能付き》



SAKAI/TW504
4t級《緊急ブレーキ機能付き》

タイヤローラ(全輪:タイヤ / 後輪:タイヤ)



KANTO/KT30S
3t級ワイドタイヤ



SAKAI/TZ704G(Guardman)
11t級ワイドタイヤ《緊急ブレーキ機能付き》

マカダムローラ(全輪:鉄 / 後輪:鉄)



HITACHI/ZC125M-5
10t級マカダムローラ《後方ガードセンサ》



SAKAI/R2-4G(Guardman)
10t級マカダムローラ《緊急ブレーキ機能付き》

