

転圧(締固め)機械・舗装関連機械

□ タンデムローラ □

メーカ	型式	関東鉄工	関東鉄工	ボーマク
機種		2.5t	4t	4t
軸重(前輪/後輪)	kg	1450 / 1550	2000 / 2000	2000 / 2000
起振力	kN	20.8×2	26.1×2	27.4
振動数	Hz	58	57.5	60
最高速度	km/h	12	10	12
最小旋回半径	m	4	4.3	4.3
登坂能力	度	21	22	24
軸距	mm	2000	2300	2300
締固め幅	mm	1200	1300	1300
カーブクリアランス 右/左	mm	515	610	625
エンジン型式		S3LD-EDL2M	D1803-CR	V1505-KA
定格出力/回転数	kW(PS)/min ⁻¹	17.7(24)/2500	25(34)/2400	20.9(28.4)/2400
散水タンク容量	L	270	330	310
燃料タンク容量	L	40	45	50
寸法	全長	mm	2675	3100
	全幅	mm	1290	1380
	全高	mm	1620	1750
機械質量	kg	2730	3670	3690
運転質量	kg	3000	4000	4000
YDEC 商品番号		120516	120521	120521
YDEC 管理記号		RS-	RS-	RS-

KV25DS



ラジコン仕様(無人化施工機械)

10t振動ローラ(SV513D)



□ 土工用振動ローラ □

メーカ	型式	ボーマク	酒井重工業	HAMM	HAMM	酒井重工業
機種		土木用 10t	土木用 10t	土木用 10t	土木用 10t	土木用 10t
軸重(前輪/後輪)	kg	6380 / 4570	6350/5600	5690/4845	6060/5270	6150/5650
起振力	kN	L170 H236	L181 H260	L144 H246	L171 H246	L172 H255
振動数	Hz	L36 H30	L33 H26	L40 H30	L40 H30	L33.3 H28.3
最高速度	km/h	12	11	11.7	14	10
最小旋回半径	m	5.6	5.6	4		5.6
登坂能力	度(%)	27	30	25.6 (48)	(60)	28.9(55)
軸距	mm	2960	2970	3005	3062	2970
締固め幅	mm	2130	2130	2140	2140	2130
カーブクリアランス 右/左	mm	625	600			500
エンジン型式		TCD 2013 L04	QSB4.5	TCD 2012 L04 2V	TCD3.6L4	QSB4.5
定格出力/回転数	kW(PS)/min ⁻¹	99(134.6)/2200	110.4(150)/2300	100(136)/2300	85.0(115.6)/2300	119(160)/2200
ローラ径×ローラ幅	mm	1500×2130	1544×2130	1504×2140	1504×2140	1536/2130
タイヤサイズ (本数)		20.5-25 12PR(2)	23.1-26 8PR(2)	23.1-26 12PR(2)	23.1-26 12PR(2)	23.1-26 8PR(2)
燃料タンク容量	L	340	325	280	280	265
寸法	全長	mm	5808	5895	5695	5850
	全幅	mm	2250	2300	2250	2284
	全高	mm	2972	2890	3020	2960
運転整備質量	kg	10950	11950	10535	11075	11800
YDEC 商品番号		120541	120541	120541	120541	120541
YDEC 管理記号		RS-	RS-	RS-	RS-	RS-

ラジコン仕様
酒井重工業
SV513D
土木用 10t
6150/5650
L172 H255
L33.3 H28.3
10
5.6
28.9(55)
2970
2130
500
QSB4.5
119(160)/2200
1536/2130
23.1-26 8PR(2)
265
5840
2295
2835
11800
120542
RS-

BW211D-4



SV512D-1

