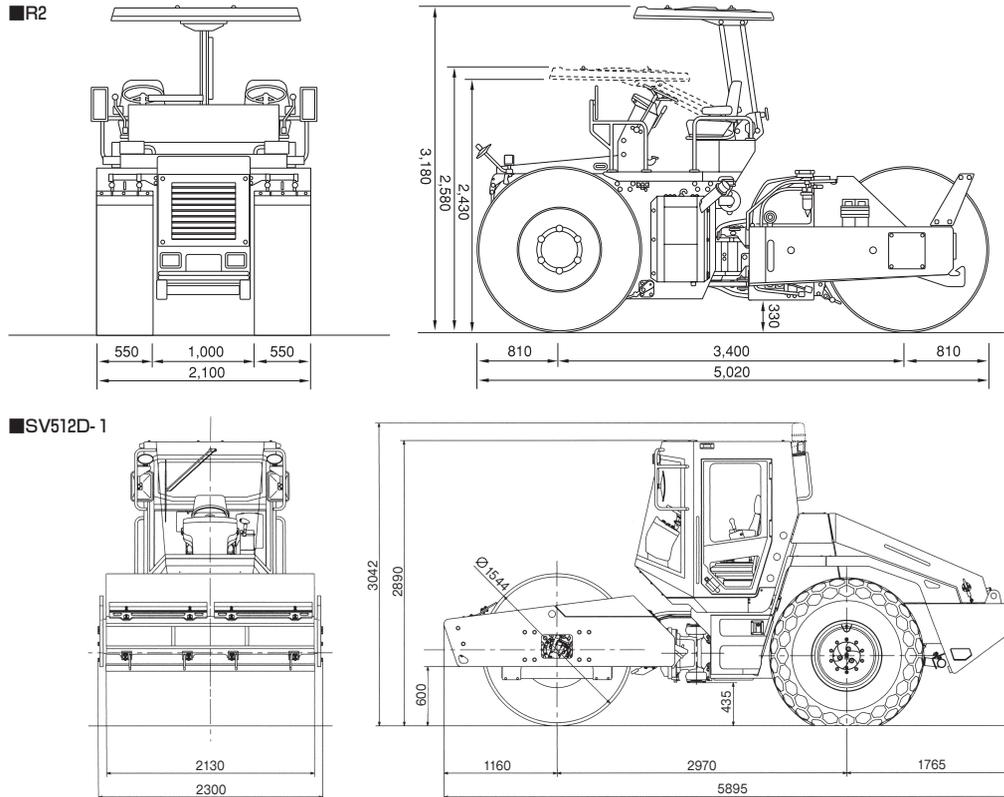


# マカダムローラー／土工用振動ローラー

## ■寸法図



メーカー		SAKAI	SAKAI	SAKAI
型式		R2	SV512D-1	SV510D
呼称		10tマカダム	10t振動	10t振動
機械コード		25550	25600	25600
NETIS登録番号		—	HK-110015-A	—
排出ガス規制		第2次	特定特殊自動車基準適合	第2次
騒音対策指定		低騒音型	低騒音型	低騒音型
重量	総重量 前輪 (kg)	4,870	—	5,600
	総重量 後輪 (kg)	5,080	—	4,900
	自重 (kg)	9,300	—	—
	自重 前輪 (kg)	4,650	—	—
	自重 後輪 (kg)	4,650	—	—
運転質量 前軸/後軸 (kg)		—	6,350/5,600	—
線圧力	総重量 前輪 (kg/cm)	44.3	—	—
	後輪 (kg/cm)	46.2	—	—
	自重 前輪 (kg/cm)	42.3	—	—
	後輪 (kg/cm)	42.3	—	—
作業性能	起振力 (L/H) (kgf)	—	18,457/26,513	—
	振動数 (L/H) Hz (Vpm)	—	33 (2,000) / 26 (1,560)	—
	振幅 (L/H) (mm)	—	0.92/2.18	—
	動線圧 (前輪 L/H) (kgf/cm)	—	116/154	—
	最小回転半径 (mm)	6,300	5,600	5,700
	登坂能力 (度)	25	30	24
寸法	走行速度 (km/h)	0~16.0	0~11.0	0~11.0
	オーバーラップ (mm)	50	—	—
	全長 (mm)	5,020	5,895	5,680
	全幅 (mm)	2,100	2,300	2,350
	全高 (mm)	3,180	2,890	2,970
	重量 (kg)	9,950	11,950	10,500
	締固め幅 (mm)	2,100	2,130	2,150
	軸距 O (mm)	3,400	2,970	3,000
	最低地上高 A (mm)	330	435	435
	前輪径 / 幅 (mm)	1,620×550	1,544×2,130	1,530×2,150
	後輪径 / 幅 (mm)	1,620×550	23.1-26-8 PR×2	23.1-26-8 PR×2
	機関形式	日野W04D-F	QSB4.5-3B (Diesel)	いすゞA-6BG1T
	機関連係・他	総行程容量 (ℓ)	—	4,460
定格出力 (PS/rpm)		76/2,050	150/2,300	127/2,000
燃料タンク容量 (ℓ)		110	325	260
燃料消費量 (ℓ/h)		15.2	22.9	16.6
作動油タンク容量 (ℓ)		—	50	—
最大トルク (kg/rpm)		27/1,800	—	—
総排気量 (cc)		4,009	4,460	6,494
散水タンク容量 (ℓ)		650	—	—