



Механические виброкатки SR14M-2 / SR14MP-2

- одновальцовые катки нового поколения, с обтекаемой формой, разборной кабиной, облегчающей транспортировку в контейнере
- кожухи с вакуумной системой, электрическая система с водонепроницаемыми разъемами и различными усовершенствованиями для упрощения тех. обслуживания
- турбодвигатель нового поколения с водяным охлаждением – модель Weichai WP6G125E22
- модель SR14MP-2 – с сегментным вальцом (высота кулачков - 100 мм.)

Модель	SR14M-2	SR14MP-2
Основные характеристики		
Эксплуатационная масса, т	14	15,1
Нагрузка на переднюю ось, т	7	8,1
Статическая линейная нагрузка (передняя ось/задняя ось), Н/см	332	383
Частота вибрации, высокая/низкая, Гц	30	30
Номинальная амплитуда, высокая/низкая, мм	1,73/0,87	1,37/0,77
Центробежная сила, высокая/низкая, кН	272/138	272/138
Скорость движения (передняя / задняя), км/ч		
- I	0-2,5 / 0-2,5	0-2,5 / 0-2,5
- II	0-4,4 / 0-4,3	0-4,4 / 0-4,3
- III	0-9,7 / -	0-9,7 / -
Преодолеваемый уклон, %	30	30
Угол поворота, °	±35	±35
Угол колебания, °	±12	±12
Кулачки вальцов, кол-во	-	154
Габаритные размеры, рабочий диапазон		
Длина, мм	6085	6085
Ширина, мм	2315	2315
Высота, мм	3211	3211
Рабочая ширина (ширина вальца), мм	2110	2110
Диаметр вальца, мм	1550	1752
Минимальный радиус поворота, мм	6100	6100
Высота кулачка, мм	-	100
Двигатель		
Модель	Weichai WP6G125E22	Weichai WP6G125E22
Мощность двигателя, кВт	92	92
- при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	2200	2200