

# ВИБРОПОГРУЖАТЕЛИ С БОКОВЫМ ЗАХВАТОМ

## SG-50V

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Данная модель разработана специально для тяжелых экскаваторов и отличается особо прочной конструкцией и превосходными характеристиками при работе со сваями.
- Модель оснащена высокопрочными захватами/зажимами, позволяющими работать с большим количеством различных свай, включая шпунтовые сваи, двутавровые профили с широкими полками, трубчатые стальные сваи и прочие свайные профили.
- Высокочастотные вибропогружатели с переменным эксцентриковым моментом. Воздействие на окружающую среду минимизируется за счет работы на высоких частотах и предотвращения колебаний на собственных частотах грунта и окружающих конструкций.
- Модель снабжена Модульной системой Movax (MMS™). Всегда поставляется с одной из стандартных систем захвата/зажима и нижним наголовником. Захваты и зажимы, соответствующие техническим требованиям заказчика, поставляются по запросу.
- Управление работой осуществляется при помощи Системы управления MOVAX (MCS™).
- Может поставляться с системой управления информацией MOVAX (MIMS™).



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вес (без адаптера)*	кг	2500–2800
Высота	мм	2530
Глубина	мм	118–1436
Ширина	мм	1193
Частота вибрирования	мин.-1	2300–3000
Эксцентриковый момент	кгм	5,1
Центробежная сила, макс.	кН	500
Вибрация грунта		пониженная
Безрезонансный пуск/ остановка		да
Способ погружения		Вибрационный
Угол поворота/наклона	Град	360 / ±30
Давление в обратной гидролинии, макс.	Бар	5
Рабочее давление, макс.	Бар	350
Класс экскаватора	тонн	23–28
Мощность двигателя, мин. TIER III / TIER IV	кВт	125/135

\* Со стандартным нижним наголовником, точный вес зависит от вида системы захвата/зажима.

### СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СВАИ

#### ТИПЫ И ГАБАРИТЫ

Шпунтовые сваи	ширина	400–1200 мм
	глубина профиля	265 мм
Двутавровые профили	размер	H180–H500
Деревянные сваи	размер	Ø 160–420 мм
Трубчатые сваи, трубы*	размер	до Ø 762 мм

\* до Ø 1220 мм с модульными трубными захватами и сдвоенным нижним наголовником.



#### ДЛИНА И МАССА

8 м x 2 300 кг
12 м x 1 600 кг
16 м x 1 200 кг