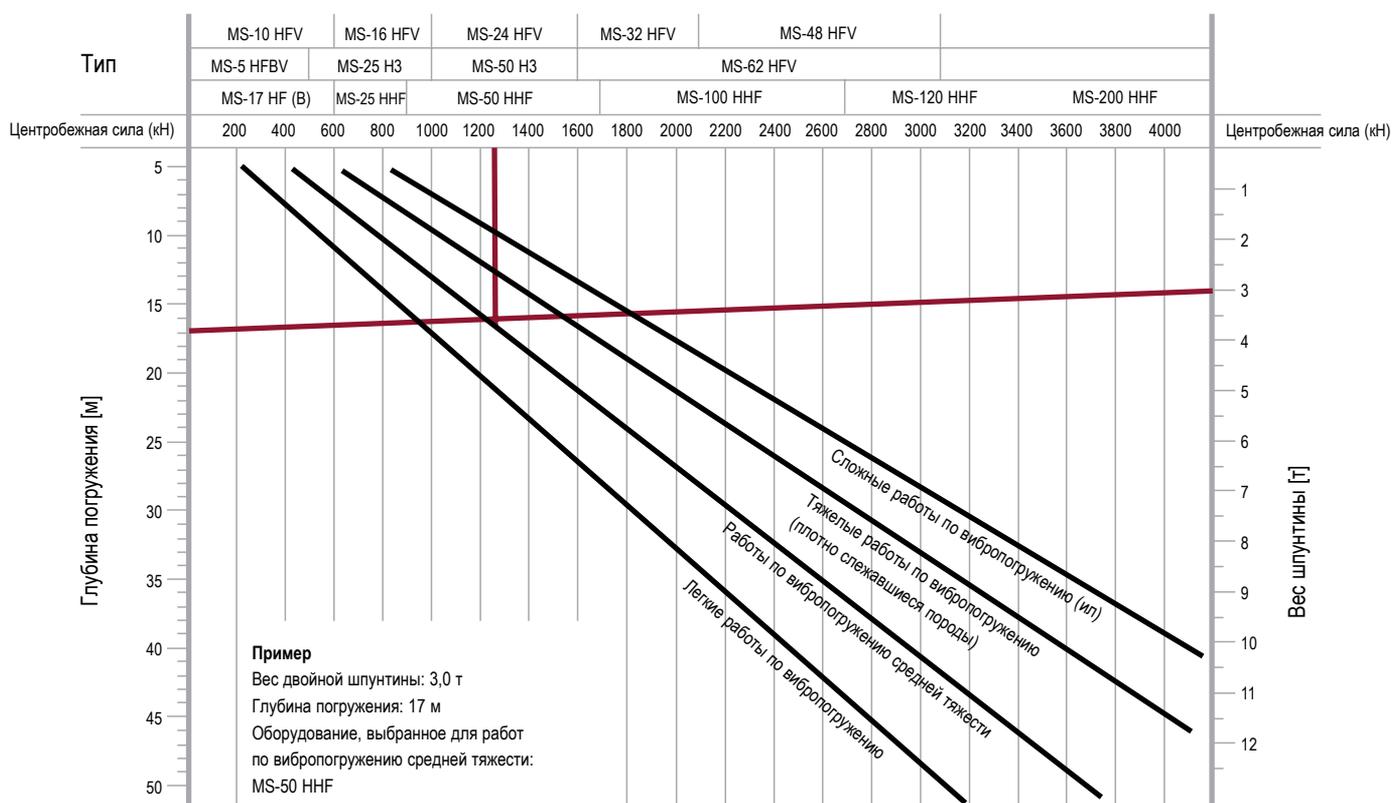


Параметры, помощь при выборе техники, принцип действия. Рассчитываемая мощность.

Помощь в выборе вибропогружателя.



Решающим фактором экономической и технической эффективности вибропогружения является правильный выбор машины. Для выбора подходящего устройства мы предлагаем клиентам индивидуальные консультации с учетом всех важных особенностей, то есть проектных, геологических и технических требований.

Параметры.

Выбор подходящего вибропогружателя в значительной степени зависит от размера и веса погружаемого элемента, глубины погружения и грунта. Как правило, центробежная сила и амплитуда колебаний должны быть достаточными для преодоления поверхностного трения и сопротивления грунта погружаемому элементу.

Помощь при выборе.

Для ориентации при выборе установки или требуем ой центробежной силы в зависимости от особенностей грунта, веса шпунтины и глубины погружения можно руководствоваться приведенной ниже номограммой.

Применение вибропогружателей с редукторами (например, тубовибропогружателей для свай и буровых устройств в разрыхленном грунте), при однократной установке или однократной центробежной силе вибропогружателя, позволяет значительно улучшить результаты вибропогружения.

Мощность привода агрегата должна быть достаточной для создания необходимого момента и обеспечения центробежной силы вибропогружателя даже в сложных грунтах. Мощность привода на каждые 10 кН центробежной силы должна составлять 2-3 кВт.

Для выбора параметров работы вибропогружателя в зависимости от типа грунта и особенностей грунта рекомендуется обратиться к нашим специалистам. Вы можете обратиться к нашим специалистам по лучшей параметрам его с вашей целью для выбора оптимальных параметров.