

Вибропика 160HL2 на работах по уплотнению грунтов в г. Дюйсбург, ФРГ

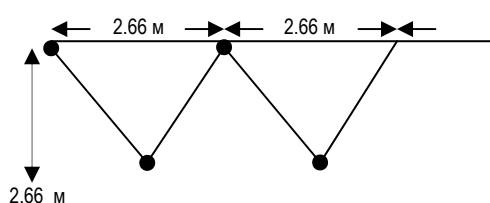


FAYAT GROUP

Рабочая задача

Строительная компания **Hülskens** осуществляет строительство новых портовых зданий и сооружений в порту г. Дюйсбурга, на месте слияния рек Рейн и Рур. В рамках работ производится стабилизация и уплотнение существующих грунтов для возможности последующего капитального строительства.

Уплотнение грунтов производится методом виброуплотнения **на глубину 12 м по трехгранной сетке:**



По каждой из созданных колонн производится комплекс контрольных замеров и создается письменный отчет.

Существующие грунты состоят из насыпных слоев почвы, материалом для которых послужили отработанные породы местных угольных шахт.

Виброуплотнение осуществляется Вибропикой **PTС 160HL2** с 1 расширительной секцией 5 м.



Вибропика смонтирована в свободном подвесе на гусеничном кране КН180 грузоподъемностью 40 т.