

## РТС 265HD погружает обсадные колонны в г. Антверпен, Бельгия



FAYAT GROUP

Бельгийская компания **НУЕ** сооружает стенку на входе в акваторию порта г. Антверпен. С возведением стены акватория порта будет защищена от намывов песка, производимых рекой Шедт, впадающей здесь в море. Стенка сооружается из **колонн диаметром 2 400 мм**, погружаемых в плотные донные слои почвы. Qc=40 при 60 МПа.

**Длина колонн массой 92-96 тонн составляет от 37 до 45 метров, толщина стенки - 40 мм.**

Колонны погружаются вибропогружателем тяжелого класса **РТС 265HD**. Погружение колонны длиной 37 м занимает от 45 до 180 минут - 17 м погружается в грунт, 19 м колонны остается под и 2 м над водной поверхностью.

Вибропогружатель смонтирован в свободном подвесе на гусеничном кране **Hitachi CX 2800 г/п 188 т**. **РТС 265HD** работает со штатной энергетической установкой **РТС 1900** мощностью 1 470 кВт.





С колоннами работает  
зажимной наголовник  
**Quadriplex 4 x 250 т**

Между трубами будут  
установлены  
специальные панели

