

## Вибропогружатель 23HFV на строительстве нового моста вблизи г. Страсбург, Франция



FAYAT GROUP

«Durmeyer», одна из ключевых строительных компаний в восточной Франции, осуществляет строительство нового моста для высокоскоростной ж/д сети TGV. В перспективе планируется связать сеть французских скоростных экспрессов TGV и сеть немецких скоростных поездов ICE, что позволит оптимизировать направления пассажиропотоков между этими двумя странами и будет способствовать расширению единой, европейской транспортной инфраструктуры в целом. На объекте осуществляется погружение шпунтовых свай типа PU22 шириной 600 мм на глубину 13 м рядом с уже существующей ж/д веткой.

**Вибропогружатель PTC 23HFV** смонтирован в свободном подвесе на гусеничном кране Sennebogen 670 грузоподъемностью 60 т. Высокочастотный вибропогружатель с изменяемой амплитудой позволяет производить работы на данном объекте, не нарушая существующих норм по уровню вибрации почвы (5 мм/сек).

Контроль за уровнем вибрации с помощью сети своих сенсорных датчиков осуществляет операционная система **PTC Vibmaster™**.

### Технические данные и оборудование:

- Вибропогружатель PTC 23HFV
- Зажимные наголовники Agriplex 170 т и Duplex 2 x 85 т
- Гидравлическая силовая установка PTC 450 CAT C11 с системой PTC Vibmaster™



23HFV с  
зажимным  
наголовником  
Duplex 2 x 85 т

