

TERRA-HAMMER TR 360 hincando un pilote en el lago Zürich



El PILOTE DEL FRENTE del puerto de transbordadores en Meilen, Suiza, en el lago Zürich tuvo que ser reforzado. Esto fue hecho por el contratista Willy Stäubli Ing. AG, especialista de construcciones en agua. La compañía Stäubli decidió hincar un tubo de acero de Ø 1000 mm (40 ") verticalmente en el lecho del lago. Esta tubería de acero se conectó por debajo de un pontón, para que pudiera flotar" hasta el sitio de trabajo.



Después de que el pontón había llegado a la zona de trabajo, la tubería de acero se puso en posición vertical y ajustado a plomo. Ahora la TERRA-HAMMER TR 360 podía hincar el tubo de acero hacia abajo en el lecho del lago. A continuación, el nuevo tubo de acero y el viejo pilote estaban conectados mediante un marco de acero soldado



El tubo de acero es levantado y ajustado a posición vertical. En el pontón se puede ver un compresor de aire, un generador para energía eléctrica, una grúa y dos contenedores para equipos y personal.



La TERRA-Hammer TR 360 y el tubo de acero son levntados con la grúa



La TERRA-HAMMER TR 360 hinca la tubería de acero de \varnothing 1000 mm (40 ") en el lecho del lago.