



**DYNAMIC
POWER.**

BOHRVERFAHREN // DRILLING JOB:
Ankerbohrungen // Anchor drilling

BOHRGERÄT // DRILL RIG:
KR 806-3D

KUNDE // CUSTOMER:
Jetmix Funderingstechniek B.V.

POWER OF CUSTOMER FOCUSING

AMSTERDAM, NL

BOHRAUFGABE

Zur Stützung der Spundwände der Hafenanlage Amsterdam wurden Bohranker sowie Ankerpfähle gesetzt.

BOHRVERFAHREN

Stützung der Spundwände durch 100 Stück Jetmix-Bohranker mit Durchmessern von \varnothing 60,3 mm x 16,0 mm bis \varnothing 101,6 mm x 22,2 mm und Längen von 28 m und 68 m. Außerdem wurden 230 Stück Jetmix-Ankerpfähle mit einem Durchmesser von \varnothing 6,3 mm x \varnothing 12,5 mm und 44 m Länge erstellt. .

GERÄTESPEZIFIKATION

Eingesetzt wurden zwei KLEMM Bohrgeräte Typ KR 806-3D mit Bohrlafette Typ 202 und Hydraulikhammer KD 2728R.

DRILLING JOB

To support the sheet pilings of the harbour Amsterdam drilling anchors and tie piles were installed.

DRILLING TECHNIQUE

Sheet pilings were supported by 110 Jetmix drilling anchors with diameters from \varnothing 60,3 mm x 16,0 mm up to \varnothing 101,6 mm x 22,2 mm and lengths of 28 m and 68 m. Additionally 230 Jetmix tie piles with diameter \varnothing 6,3 mm x 12,5 mm and 44 m length each were completed.

EQUIPMENT

Two KLEMM drilling rigs type KR 806-3D with drill mast type 202 and hydraulic drifter KD 2728R were used.