



効率的かつコントロールされた杭頭処理

Brextor®

Take it to the neXT Level..

Made in Switzerland

環境と健康に配慮

BRC Brextor®の短期間かつ高精度な動作は、従来の方法に比べて粉塵、騒音、振動を低減させます。これは環境だけではなく作業従事者の健康面にも貢献します。



パイルブレイク法の仕組み

01



STEP1：準備

コンクリートが過剰に打設された杭の場合、フライス盤を用いて鉄筋が見えるまで余分なコンクリートを除去します。鉄筋に印を付け、鉄筋ケージの中心を測り、小さなガイド穴を掘削します。

02



STEP2：切断

所定の高さプロファイルに合わせて切削加工を行います。内側のカッターは杭本体の亀裂を防ぐために芯張力を切断します。外側のカッターは杭表面の張力を切断し、杭外皮の剥離を防ぎます。

03



STEP3：破砕

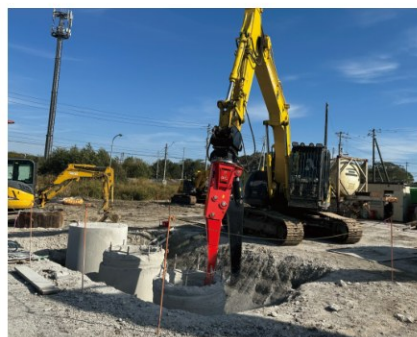
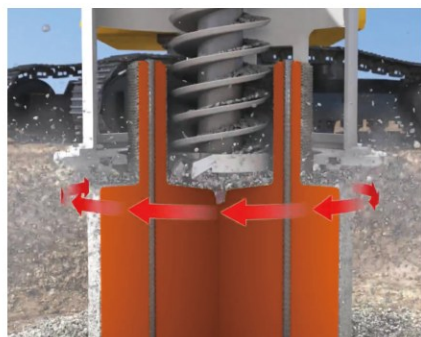
より長い破砕アームを備えた特別に開発された BRC 杭頭ビットを使用して、残りのコンクリートを除去します。

04



STEP4：仕上げ

最後に、補強材間の領域を電動ハンマーで清掃します。



Legal information

“Brextor”は、BRCの登録商標です。コンテンツは著作権法で保護されています。グラフィック、テキスト、ロゴ、画像などの複製、変更、公開、その他の使用は、BRCの書面による事前の許可がある場合のみ可能です。

製品名および会社名は、登録商標または商標である場合があります。

BRCは、このパンフレットに記載されている情報の正確性、完全性について責任を負わず、このパンフレットの内容に起因するいかなる法的請求もできないものとします。

BRCは、損害賠償、特に、直接的または間接的な派生損害、逸失利益、システムまたは生産のダウンタイムに対して責任を負いません。訴訟の場合、スイスのレインにあるBRCの登記上の本社を管轄裁判所とします。