



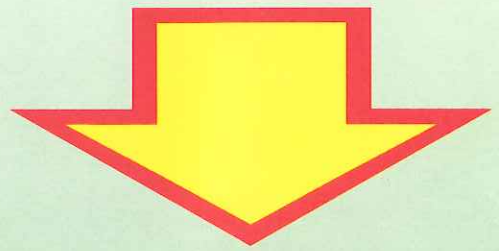
HSJ工法

HOEI STEEL JACK

ドルフィン 200 II

最大圧入力

60ton



有限会社 邦恵工業所



ハウエイ スティール ジャッキ

DOLPHIN 200 II

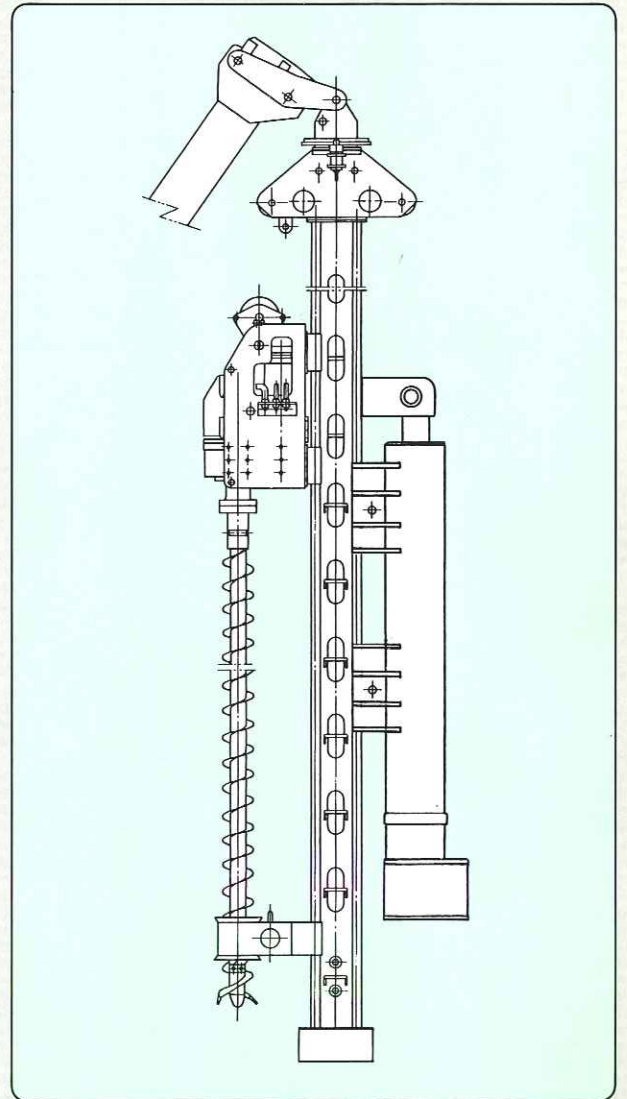
概要

- 建築・土木等の山止め工事で、騒音・振動なしに地盤に圧入する工法ですが、搬入路や敷地が狭い現場でも入れるラフタークレーンを使用します。
- オーガーモンケン併用杭打機（ラフタークレーン20t以上使用）をベースマシンとして、最下段のリーダーに「スティールジャッキ」の油圧シリンダー本体を取りつけ、その外側にH型鋼等の杭材をセットし、チャックでつかみ、杭打機の重量を反力として圧入する工法です。



特徴

- 通常の地盤では、「セメントミルク工法」と比べて手間が簡単で、余分な機材・費用が節約できる。
- 隣地境界線上の構造物に対して、H型鋼を「ピストル加工」なしでギリギリ一杯に圧入できる。
- 本機で圧入できない様な固い地盤の場合、根切り底までオーガー削孔するか、又はセメントミルク工法に切り換える等の方法で、ベースマシンの併用機を入れ換えることなくH型鋼等の打設を施工できる。



仕様

項目	仕様	項目	仕様
圧入力	60ton	施工可能杭タイプ	レール H型鋼：100H～ 300H ※オプションで400Hも可。
ストローク	1,200mm		
圧入速度	3m/min以上	施工可能杭高さ	1m～20m * 杭材の長さ・重量に応じて相伴クレーン使用 * 軒下・電線下の施工は5mの高さまで可能
本体高さ	取付リーダー共 3.5m		
本体重量	3ton		

※本仕様は改良の為、予告なく変更する場合があります。

製造元

有限会社 邦恵工業所

〒335-0002 埼玉県蕨市塚越5丁目48番3号

TEL 048(442)5460 (代)

FAX 048(442)5452

代理店