

Eco 環境との調和

油圧式可変高周波型バイブロハンマ

ZERO HR HR-80

第3次基準排出ガス対策型パワーユニットを採用



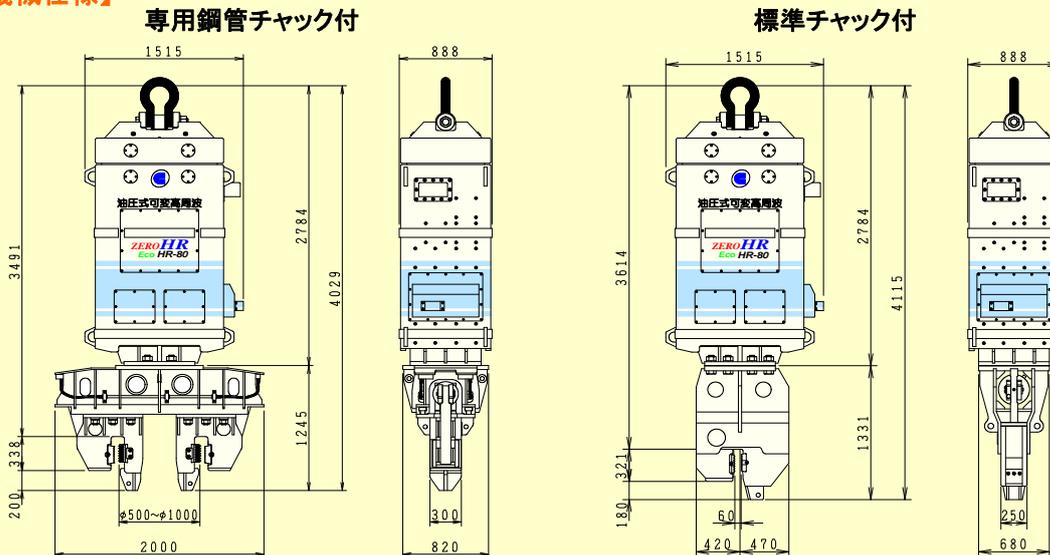
高能力・低公害・省エネを実

 調和工業株式会社

【特 長】

1. 打込能力
 - ・起振力800kNを有し、SR-45を凌駕するゼロパイロハンマです。
 - ・鋼矢板・H鋼杭には標準チャックを使用、鋼管杭・鋼管矢板には専用の鋼管チャック装備により精度の高い打込みが可能となります。
2. ゼロ起動・ゼロ停止機構
 - ・ゼロ機構を組み込みベースマシンへの共振振動をなくした、環境に優しい施工が可能となります。
 - ・ゼロ機構により、打ち止め時の天端合わせが容易で確実に行う事ができます。
3. 環境対策
 - ・第3次基準排出ガス対策型のエンジンを搭載しています。
 - ・低振動97年度基準取得。
 - ・パワーユニットには環境に配慮した生分解性作動油・エコグリースを採用しています。
 - ・パワーユニットは省エネ機構を標準に搭載しています。打設開始まではエンジン回転数を自動で抑制することにより、省エネ化を実現しました。
 - ・パワーユニットはSRシリーズで培った、防音技術により低騒音を実現しました。

【機械仕様】



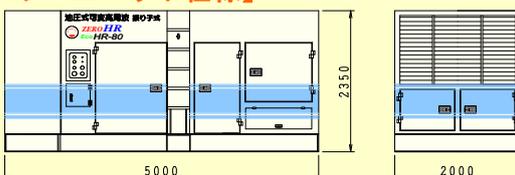
【本体仕様】 専用鋼管チャック付

振動周波数	Hz	0~33.3
起振力	kN	0~800
鋼管チャック装備時質量	kg	10,150
空振幅	mm	0~3.7
カウンターウェイト質量	kg	1,600
最大引張荷重	kN	308.7
鋼管チャック質量	kg	2,600

標準チャック付

振動周波数	Hz	0~33.3
起振力	kN	0~800
全体質量	kg	9,300
空振幅	mm	0~4.4
カウンターウェイト質量	kg	1,600
最大引張荷重	kN	308.7
油圧チャック質量	kg	1,750

【パワーユニット仕様】



エンジン出力	kW	328
規定圧力	MPa	30.4
作動油タンク容量	L	600
燃料タンク容量	L	500
油圧ユニット質量	kg	8,500

※第3次基準排出ガス対策型



本 社 / 〒141-0032 東京都品川区大崎1丁目6番4号
 Tel: 03-3779-7871 Fax: 03-3779-7870
 大 阪 支 店 / 〒555-0041 大阪府大阪市西淀川区中島2丁目5番5号
 Tel: 06-6478-7411 Fax: 06-6478-7413
 名古屋支店 / 〒497-0052 愛知県海部郡蟹江町西之森2丁目21番1号
 Tel: 0567-94-5251 Fax: 0567-94-5255
<http://www.chowa.co.jp>

ご注意とお願い
 このカタログに記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するためのものであり、「規格」の規定事項として明記したものの意外は、保証を意味するものではありません。
 また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、弊社までお問い合わせ下さい。
 このカタログに記載された内容の無断転載や複製はご遠慮下さい。