

AG1500

特殊条件をチャンスに変える
低空施工に特化した新オーガ

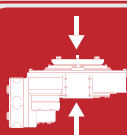
特長

2

SPEED
TYPE

低速 ↔ 高速

作業状況に合わせてオーガ回転速度を
切換できます。(2速切換式)



COMPACT

低空仕様

本体全高が通常より7割(当社比)低く、
揚程を高く取ることができます。



HYDRAULIC

油圧作動式

動力源(油圧源)は、ベースマシンより
供給でき、発電機等の設備が不要です。



COMBINED
USE

用途に適した取付方法

リーダ・トップドライブ兼用であり、
用途に適した取付方法が選択できます。



LARGE
DIAMETER

大きな内径

オーガ内径はΦ213と大きく設計されており、
幅広いサイズと種類の杭に対応できます。

クレーン機

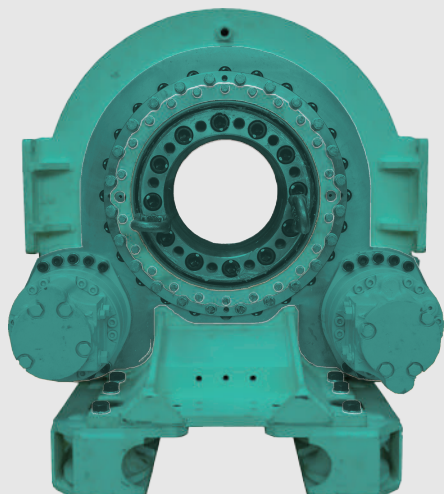
4.9 - 13t
クラス推奨

ショベル機

0.28 - 0.5m³
クラス推奨



ブラケットでショベル取付



ガイドジョーでリーダ取付

最大トルク

15.0 kN-m

最大回転数

20.2 min⁻¹

※ガイドローラーはオプション付属品となります。

仕様

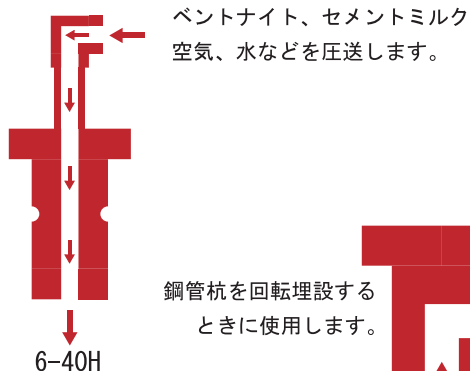
オーガ型式AG1500 仕様

最大トルク（低速）	15.0kN-m
最大トルク（高速）	11.7kN-m
最高回転速度（低速）	22.0min ⁻¹
最高回転速度（高速）	29.4min ⁻¹
最高使用圧力	27.5MPa(at46L/min)
最大使用流量	80L/min(at15.8MPa)
質量	860kg(リーダ [°]) 830kg(トップドライブ [°])

※本仕様はオーガ本体の仕様を表示しており、取付ベースマシンにより異なる場合がございます。

スィベル&鋼管チャック

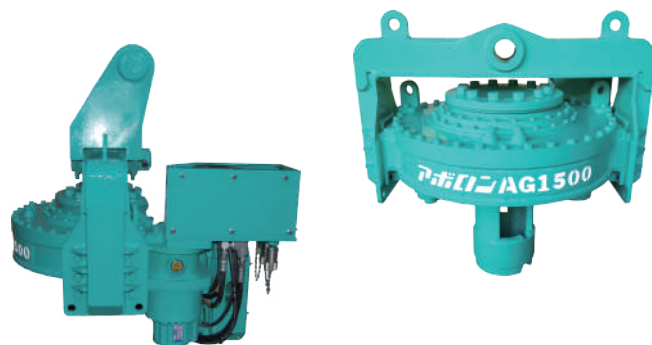
●スィベル (OPTION)



●鋼管チャック (OPTION)

特長

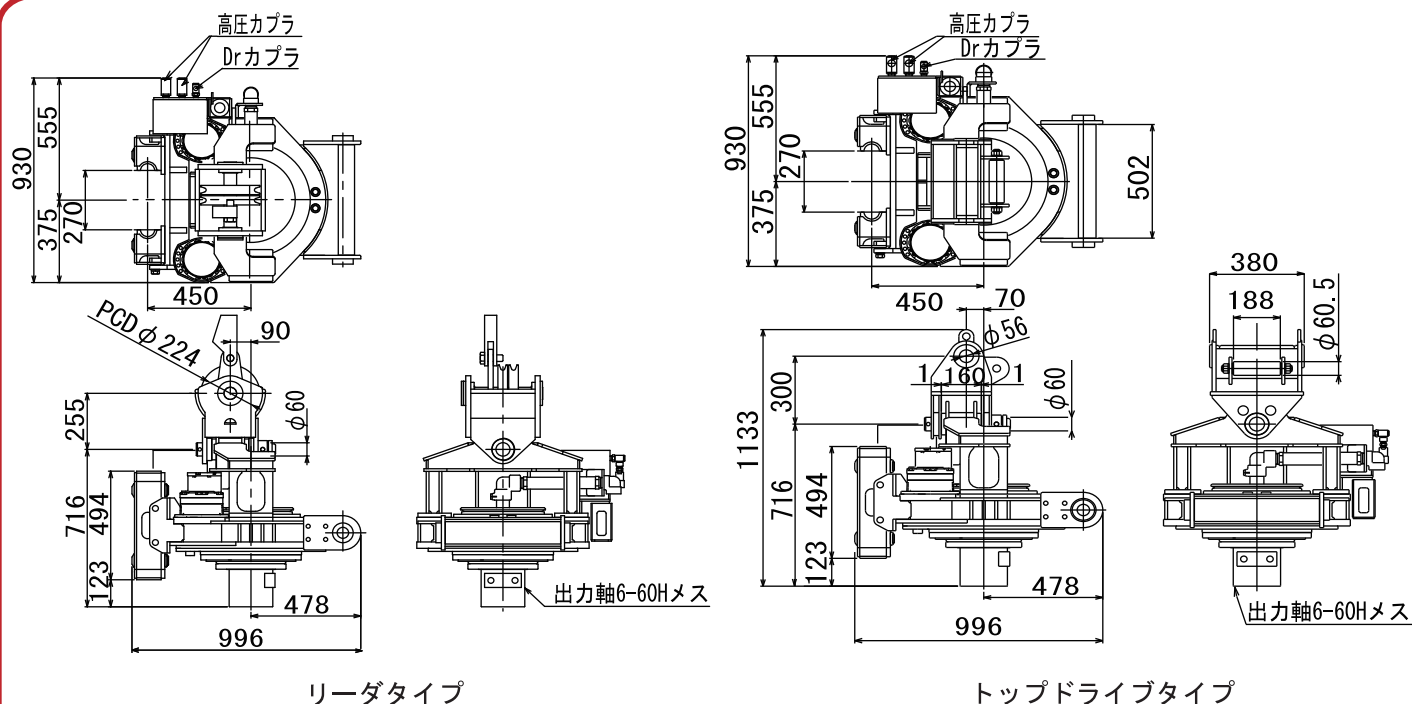
- 全高を抑えた低空仕様で揚程アップ
- 油圧作動式で発電設備が不要
- 2速切換で粘り強い掘削力
- 大きな内径で幅広いサイズの杭種に対応
- リーダにも、トップドライブにも条件に合わせた取付方法が選択可能 (オプション)



AG1500

※ブラケットはオプション付属品となります。

外観図



※本製品は、改良等につきカタログと相違する場合がございます、予めご了承ください。



アボルンシステム 株式会社
http://www.avolon.co.jp

〒210-0861
本社・営業
工場
西日本営業所

神奈川県川崎市川崎区小島町4-5
TEL. 044-299-2616 FAX. 044-299-1889
TEL. 044-266-3430 FAX. 044-266-3433
〒571-0042 大阪府門真市深田町2-2-1
TEL. 066-900-7711 FAX. 066-900-4701