

AG10000

アボルン®

油圧オーガ



AGシリーズ

Max トルク

98.5 kN-m

Max 回転数

58.1 min⁻¹

本体質量

3430 kg

駆動部をコンパクトに

駆動部をコンパクトにすることにより、本体の全高を短くすることができ、スクリューの取り付けに余裕ができます。

3 速 切 換 式

作業状況によってオーガ回転速度を3段階に切換。効率良い掘削ができます。

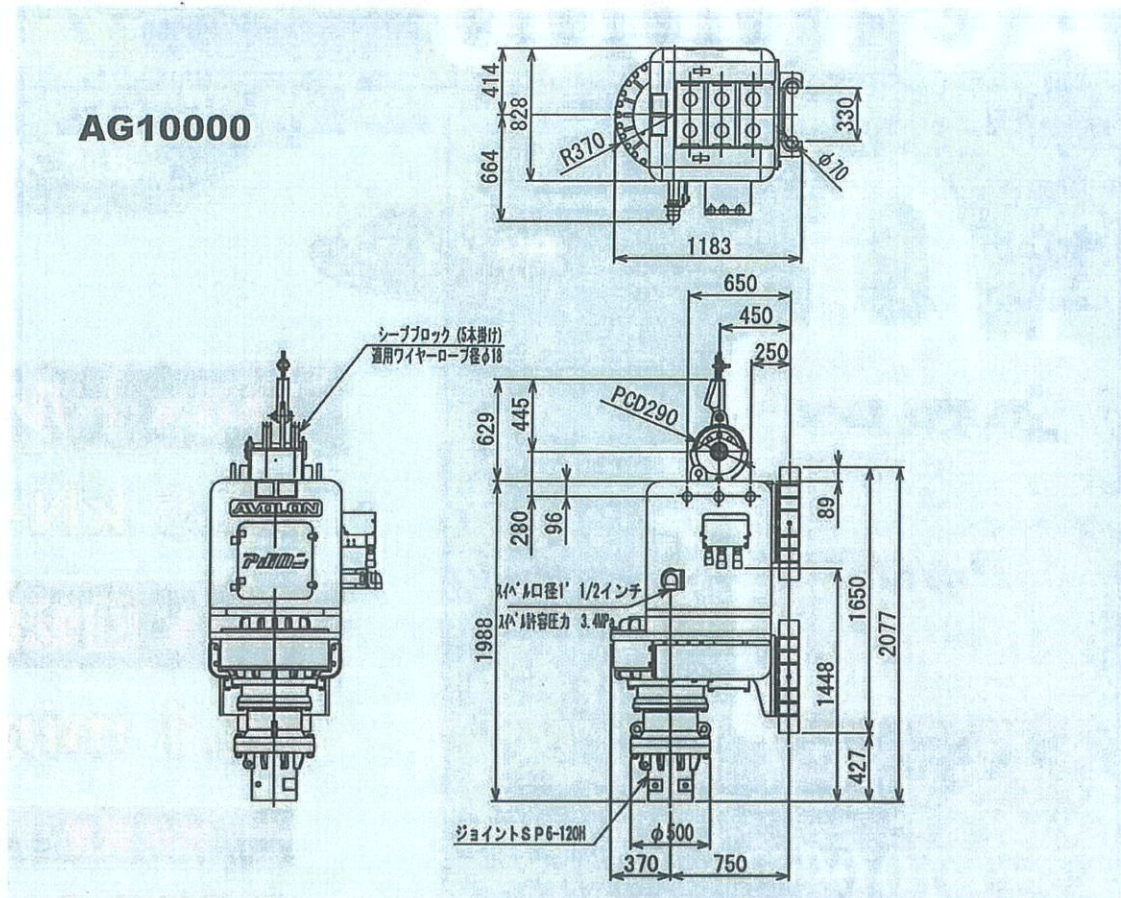
低速・高トルクモータ

心臓部とも言われる油圧モータは、低速・高トルクモータを採用、厳しい作業条件にも対応します。



アボルンシステム 株式会社
<http://www.avolon.co.jp>

外観図



仕様

AG10000

最高圧力	28.0MPa (280 kg/cm ²) at 520L/min	
最大流量	520 L/min at 28.0MPa	
最大トルク	低速	98.5 KN-m at 28.0MPa
	中速	67.7 KN-m at 28.0MPa
	高速	36.9 KN-m at 28.0MPa
最大回転速度	低速	21.8 min ⁻¹ at 520L/min
	中速	31.7 min ⁻¹ at 520L/min
	高速	58.1 min ⁻¹ at 520L/min
質量	3430 kg	
A・Bポート	1 インチ	
D rポート	3/4 インチ	
D r許容圧力	0.3 MPa (3 kg/cm ²) 以下	
スィベル口径	1' 1/2 インチ (オプション 2 インチ)	
スィベル許容圧力	3.4 MPa (34.7 kg/cm ²)	

※本製品は、改良などため、このカタログと相違する場合がありますのでご了承下さい。



アボルンシステム 株式会社
<http://www.avolon.co.jp>

〒210-0861 神奈川県川崎市川崎区小島町4-5
 本社・営業 TEL.044-299-2616 FAX.044-299-1889
 工場 TEL.044-266-3430 FAX.044-266-3433