



**アポロン**  
**ボーリングマシン**  
**GV270HL**  
**-11-C4.9**



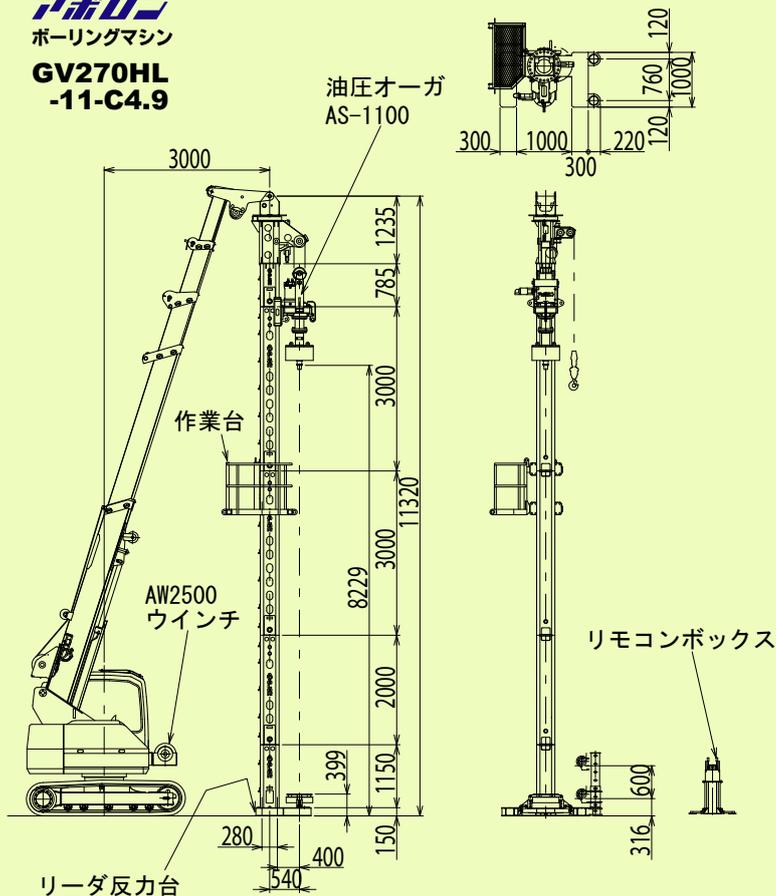
**AVOLON**  
Boring Machine



**アポロンシステム** 株式会社  
<http://www.avolon.co.jp>

## ■作業姿勢図

**アボロン**  
ボーリングマシン  
**GV270HL**  
-11-C4.9



※リモコンボックスはオプションとなります。

## ■ウインチ仕様

### オーガ用ウインチ

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| 巻上能力 (8本掛) | 12.005KN x 8本掛 = 96.04KN |
| 巻上能力 (6本掛) | 12.005KN x 6本掛 = 72.03KN |
| 巻上能力 (4本掛) | 12.005KN x 4本掛 = 48.02KN |
| ロープ速度 (単索) | 130 m/min                |
| ワイヤロープ     | Φ10 x 115 m              |
| 備考         | 自動ブレーキ付                  |

### フック用ウインチ AW2500

|        |                         |
|--------|-------------------------|
| 巻き上げ能力 | 19.6 KN x 1本掛 = 19.6 KN |
| ロープ速度  | 40 m/min                |
| ワイヤロープ | Φ14 x 40 m              |
| 備考     | 自動ブレーキ付                 |

## ■オーガ仕様

### オーガ AS-1100

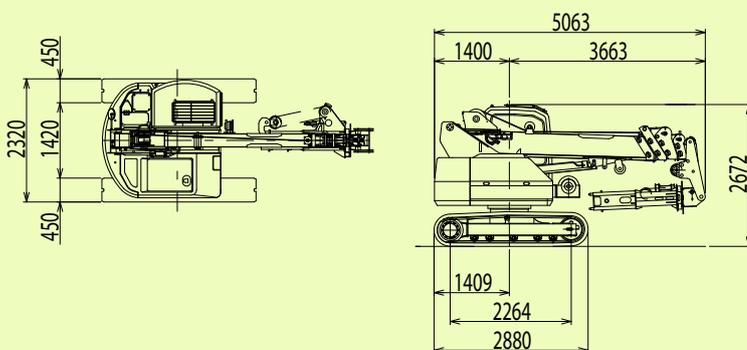
|           |                     |
|-----------|---------------------|
| トルク (低速)  | 10.73KN-m           |
| トルク (高速)  | 5.36KN-m            |
| 回転速度 (低速) | 19min <sup>-1</sup> |
| 回転速度 (高速) | 38min <sup>-1</sup> |
| スイベル口径    | 2インチ                |

## ■ベースマシン仕様

### ベースマシン LC755

|        |                         |
|--------|-------------------------|
| エンジン名称 | コマツ 4D102E              |
| エンジン型式 | 4サイクル、水冷直列形<br>直接噴射式    |
| 総排気量   | 3.92 L                  |
| 定格出力   | 40.5KW (55PS) / 1750rpm |
| 機体総質量  | 9600kg                  |

## ■走行勢図



※お客様のお持ちのツールズ及びベースマシンに合わせた仕様で製作いたしますので、御問い合わせください。

## ■注記

- ①本仕様は、装着するベースマシンにより一部仕様が変わります。
- ②本仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。
- ③本機を運転する為には、下記の免許が必要です。

### ■作業をする場合

ボーリングマシンの運転業務

安全教育講習修了者

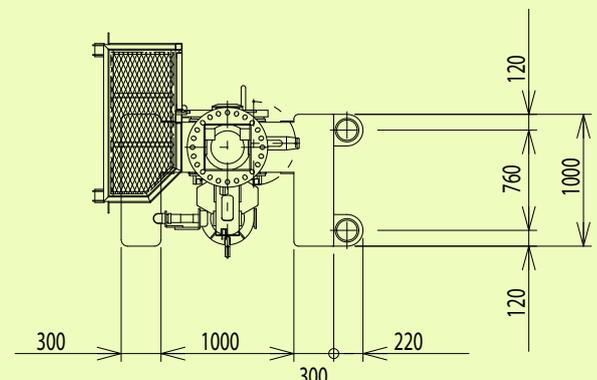
### ■玉掛作業をする場合

玉掛技能講習修了者

### ■クレーン作業をする場合

小型移動式クレーン運転技能講習修了者

## ■リーダー反力台



**アボロンシステム** 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