

EA116GC-50A、-60A エアーコンプレッサー

- 特 長：
- ・空冷二段タンクマウント形、給油式、高圧二段圧縮機
 - ・一段圧縮機と比較して、動力に無駄がなく圧縮空気温度も低く、体積効率も良く豊富な空気量が得られます。
 - ・断続的であっても一度に多量の空気量を必要とする時、高圧の空気源は有効です。
 - ・高圧の空気源は減圧弁の使用によりいろいろな圧力設定ができ、応用範囲が広いです。
 - ・省エネ効果の高いトップランナーモーターを使用しているので、経済性の向上が可能です。

用 途：

- ・自動車整備（タイヤの空気・脱着等）、ガソリンスタンド、0.98MPa（10kgf/cm²）以上の空気圧を必要とする工場用空気源・機械などの作動用

仕 様：

品番	周波数
EA116GC-50A	50Hz
EA116GC-60A	60Hz

電動機仕様	電動機 定格出力	圧縮機 シリンダ径×行程×シリンダ数	回転速度	タケノコ(2箇所)
三相モートル	3.7kw、200V	L88.9mm×76mm×2 H50.8mm×76mm×2	520min ⁻¹	
吐出し空気圧*	最高圧力	空気タンク容量	運転方式	8A（約8mm）
360 リットル/min	1.4 MPa	260 リットル	圧力開閉器式	20A メスネジ(3/4"テーパ)

* 吐出し空気圧は最高圧力時に吐出する空気量を吸込状態（大気圧）に換算した値です。

サイズ：外 形 寸 法 … 1685(W)×620(D)×1155(H) mm
重量（電動機含）…311kg

圧力開閉器式の特長：
比較的高い圧力で断続作業に適します。

圧力開閉器式の制御方法：
付属の圧力開閉器により規定圧力範囲内で自動的に電動機を起動、停止させ、常に一定の範囲に圧力を保つ方式です。

- 効率よく快適に使うために：
- コンプレッサは設置する場所により、かなり影響され故障の原因となることがあります。
長く快適に使用していただくために次の点にご注意ください。
- ① 水平な場所を選び、保守点検のため必要なスペースと明るさを確保し、壁から30cm以上離すようにしてください。
 - ② 雨の吸込みや湿気、塵埃が少なく風通しの良い場所を選んでください。
 - ③ 夏場でも室温が40度以下の場所を選んでください。
 - ④ ガス、シンナー、および引火物、爆発物のある場所は避け、換気にも十分な配慮をお願いします。