

項目		商品仕様		
商品名		マックススーパーエア・コンプレッサ		
商品記号		AK-HL1250E(27L)	AK-HH1250E(27L)	
寸法		高さ 470 ×幅 451 ×長さ 605 mm		
質量		22kg		
圧力制御	1.1-1.5常圧内装用	ON圧約1.1MPa OFF圧約1.5MPa		
	2.5-3.0高圧内装用	ON圧約2.5MPa OFF圧約3.0MPa		
	3.2-4.0高圧下地用	ON圧約3.2MPa OFF圧約4.0MPa		
	3.9-4.4高圧根太レス金物用	ON圧約3.9MPa OFF圧約4.4MPa		
モータ		DCブラシレスモータ1200W		
使用電源		AC100V(50/60Hz共用)		
		静音省電力運転時	通常運転時	急速充填運転時
負荷電流		12A	14A	15A
回転速度		最大1800min ⁻¹	最大3150min ⁻¹	最大3400min ⁻¹
実吐出量 ※1 ※2 (FAD:フリーエアデリバリ)		60ℓ/min(0.49MPa時)	120ℓ/min(0.49MPa時)	125ℓ/min(0.49MPa時)
		60ℓ/min(1.96MPa時)	95ℓ/min(1.96MPa時)	98ℓ/min(1.96MPa時)
理論吐出量 (AD:エアディスプレシメント)		127ℓ/min(0.49MPa時)	233ℓ/min(0.49MPa時)	240ℓ/min(0.49MPa時)
		127ℓ/min(1.96MPa時)	215ℓ/min(1.96MPa時)	233ℓ/min(1.96MPa時)
充填時間目安 ※1	16ℓ	12分 10秒	7分 45秒	7分 30秒
	22ℓ	16分 10秒	10分 30秒	10分 10秒
	27ℓ	20分 10秒	13分 10秒	12分 40秒
気筒径×行程×気筒数		1段側60×25×1 2段側40×10×1		
エアタンク容量		16ℓ、22ℓ、27ℓ		
減圧弁の圧力調整範囲	減圧弁(H) 0.1~2.45MPa (約1~25kgf/cm ²)			
	減圧弁(L) 0.1~0.83MPa (約1~8.5kgf/cm ²)			
リリースバルブの設定圧		約4.6MPa (約47kgf/cm ²) (エアタンク部)		
空気取出口	スーパーネイラ専用エアチャックワンタッチ式(2個)		スーパーネイラ専用エアチャックワンタッチ式(4個)	
	一般釘打機・エア工具用エアチャックワンタッチ式(2個)			

※1 電源状態によって異なります。

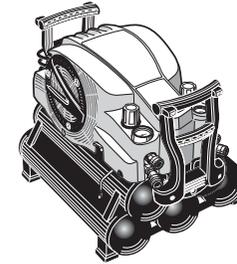
※2 実吐出量(FAD:フリーエアデリバリ)は容積形圧縮機の試験規格:ISO1217(JIS B 8341)による測定値です。

NC13974
120228-00/00

マックススーパーエア・コンプレッサ

AK-HL1250E《27L》 AK-HH1250E《27L》

取扱説明書



プロ用

警告

- 使用前に必ず取扱説明書を読む。
- エンジン発電機や直流電源では絶対に使用しない。
- 延長コードやドラムコードなどを使用する場合は、必ず「太さ2.0mm以上、長さ30m以内のもの」を全て引き出し、のばした状態で使用する。
- 本機の設置場所は硬く水平な所とする。不安定な場所では絶対に使用しない。
- 揮発性可燃物(ガソリン、シンナー等)のある場所では絶対に作動させない。
- 感電事故防止の為、アース端子を必ず接地(アース)する。
- 雨の中、水のかかる場所では絶対に使用しない。水没や浸水した場合は必ず電源プラグをコンセントから抜き、絶対に使用しない。
- 高温や直射日光が当たる場所で絶対に使用しない。
- 電源は、必ずAC100Vで電流容量20A以上のブレーカーを使用する。
- 異常を感じたら絶対に使用しない。
- 本機にエアホースを接続する前に必ずエアホースとホース金具が完全に固定されていることを確認する。
- 移動時・作業終了時は必ず電源スイッチを切り、ドレンコックを徐々にゆるめ、エアタンク内のドレンと圧縮空気を排出し、電源プラグをコンセントから抜く。
- 改造・塗装及び衝撃を絶対に加えない。

- この取扱説明書は常時内容が確認できるよう保管してください。
- 本機の仕様は機能向上のため、予告なしに変更することがあります。

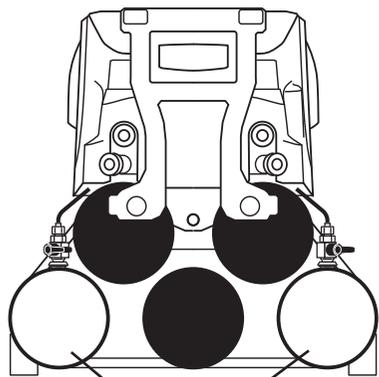
*便利メモ

お名前		商品名	AK-HL1250E(27L)・AK-HH1250E(27L)
お買い上げ日	年 月 日	製造番号	
販売店名		☎ ()	-

エアタンク容量の切替え

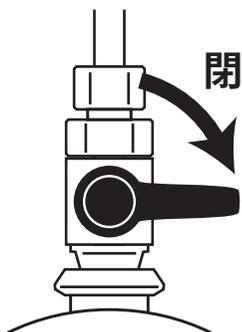
本機はエアタンクの容量を3段階(16ℓ、22ℓ、27ℓ)に切り替えることができます。

エアタンク容量: 16ℓ



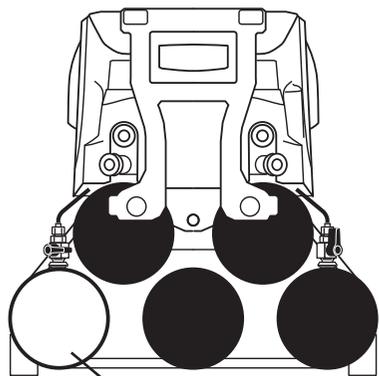
使用せず

中央3本のエアタンクを使用しています。この時、両側エアタンクの容量調整バルブは閉めた状態です。



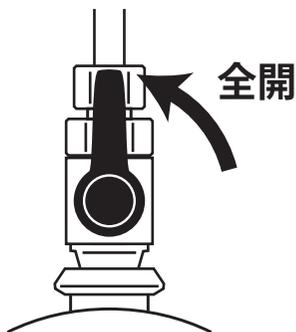
閉

エアタンク容量: 22ℓ



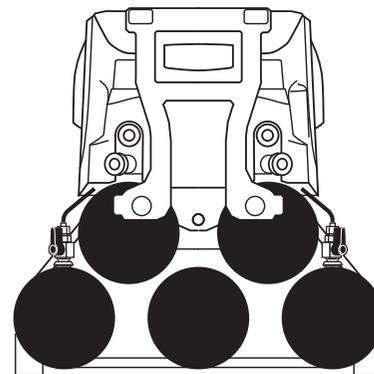
使用せず

中央3本のエアタンクと両側エアタンクのどちらか一方を加えた4本のエアタンクを使用します。この時使用する片側のエアタンクの容量調整バルブを全開にします。

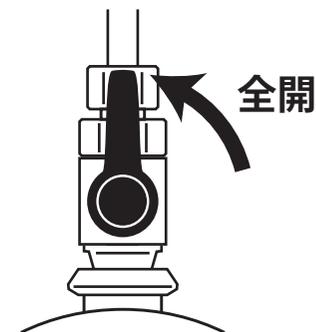


全開

エアタンク容量: 27ℓ



中央3本のエアタンクと両側2本のエアタンクを加えた5本のエアタンクを使用します。この時使用する両側のエアタンクの容量調整バルブを全開にします。



全開

⚠ 注意

- 作業終了時はご使用したエアタンクの容量調整バルブを全て全開にしてドレン抜き(水抜き)をしてください。
- 冬場はエアタンク容量調整バルブの凍りつきを防ぐ為に2箇所エアタンク容量調整バルブを全開にして保管してください。