

除振脚用エアコンプレッサーおよびアクセサリ

Air Compression Systems & Accessories for Pneumatic Isolators



ACGP

- クリーンな圧縮空気
- 静かな運転 (1フィートで30 dB(A))
- IPV高精度レベリングバルブは、 ± 0.010 in. (± 0.25 mm) よりも高い精度で垂直方向の調整が可能
- ARF空気調整フィルターは、空気から汚染物質を除去してメンテナンスフリーな運転を保証

ACGPサイレント・エアコンプレッサーは、ボンベから空気を供給するよりも静かで (1フィートで 30 dB (A))、クリーンで移動しやすく、しかもはるかに便利です。高速充填が可能でより経済的なACGPIは、Newportの空気圧除振脚、光学テーブル及びワークステーションの全てに空気を供給できます。タンクは、複数のワークステーションまたはテーブルに同時に空気を供給できる大きな容量があります。

ACWSサイレント・エアコンプレッサーは、ボンベから空気を供給するよりもクリーンで、超静寂で (1フィートで30 dB (A))、移動しやすく、しかもはるかに便利です。高速充填が可能でより経済的なACGPIは、どのワークステーションまたはOTSシステムにも供給できます。複数のワークステーション空気を供給できる大きな容量があります。コンプレッサーは、断続的に空気の使用に基づいて作動しており、センサーで監視してリザーブタンクのプリセット最低空気圧を保持します。すべての必要なハードである安全バルブ、ゲージ、コンセントコック、付属品、および配水管が標準装備です。ハイグレードのエアフィルタ・レギュレータも付随しています。ぜひご購入ください。

仕様

	ACGP	ACWS
作動音(1フィート離れて) (dB)	30	30
開放弁の作動音(dB)	62	62
流量(20 ~ 80psi) [CFM(dm ³ /mm)]	0.80 (22.7) - 0.68 (19.3)	0.68 (19.3)
タンク容量(liters)	3.5	1.0
最大空気圧(psi (kg/cm ²))	100 (7.0)	87 (6.17)
重量(kg)	37 (17)	32 (16)
調整フィルター	あり	あり
空気導入フィルター	あり	あり
自動停止スイッチ	あり	あり

レベリングバルブの各種モデル

IPV-S1	標準IPV	除振機能と応答特性を最適に両立 圧力計の無い標準IPV
IPV-S2		
IPV-HG1	高ゲインIPV	高速復帰、高周波数での低い除振機能 圧力計の無いHG
IPV-HG2		
IPV-LG1	低ゲインIPV	高周波数での除振効果を向上、遅い復帰 圧力計の無いLG
IPV-LG2		
IPV-HP1	高精度IPV	水平復帰精度を向上(± 0.002 in) 圧力計の無いHP
IPV-HP2		

注：バルブ3台のセットは-KTを付けて下さい。



ACWS



ARF



IPVシリーズ除振バルブ

発注のご案内

モデル(メートル仕様)	仕様
ACGP	低騒音エアコンプレッサ110V
ACGP-02	低騒音エアコンプレッサ220V
ACWS	低騒音エアコンプレッサ110V
ACWS-02	低騒音エアコンプレッサ220V
ARF	空気調整フィルター、0から120psi
IPV-HG1	高ゲインレベリングバルブ、ゲージ、高速復帰、高周波数除振減少
IPV-HG1-KT	高ゲインレベリングバルブ、空気圧ゲージ、3バルブキット
IPV-HG2	高ゲインレベリングバルブ、ゲージ無、高速復帰、高周波数除振減少
IPV-HG2-KT	高ゲインレベリングバルブ、空気圧ゲージ無、3バルブキット
IPV-HP1	高精度レベリングバルブ、空気圧ゲージ、±0.002インチ再レベル精度
IPV-HP1-KT	高精度レベリングバルブ、空気圧ゲージ、3バルブキット
IPV-HP2	高精度レベリングバルブ、空気圧ゲージ無、±0.002インチ再レベル精度
IPV-HP2-KT	高精度レベリングバルブ、空気圧ゲージ無、3バルブキット
IPV-LG1	低ゲインレベルバルブ、ゲージ付き、高周波数での除振効果を向上、遅い復帰
IPV-LG1-KT	低ゲインレベルバルブ、空気圧ゲージ無、3バルブキット
IPV-LG2	低ゲインレベルバルブ、ゲージ無、高周波数での除振効果を向上、遅い復帰
IPV-LG2-KT	低ゲインレベルバルブ、空気圧ゲージ無、3バルブキット
IPV-S1	標準レベルバルブ、空気圧ゲージ、除振と応答の最適対応
IPV-S1-KT	標準レベルバルブ、空気圧ゲージ、3バルブキット
IPV-S2	標準レベルバルブ、ゲージ無、除振と応答の最適対応
IPV-S2-KT	標準レベルバルブ、空気圧ゲージ無、3バルブキット