

ポータブルバイブレーター (FALピストンタイプ)

FAL-18PV



ポータブルバイブレーター 型式	使用可能圧力 bar	ハット寸法 (mm)	吸着可能 最小曲率φ	トータル高さ (mm)	組込バイブレーター 型式	エア消費量 L/min(at 4bar)	重量 (kg)
FAL-18PV-926	4~6	90x260	φ 300	242	FAL-18	74	1.9



オイルフリー

※ご注意

FALシリーズは、外部にピストンが突出していますが、ピストン側を何かに固定したり、ピストン部分を対象物にぶつけたりすると、ピストンやシリンダーに異常な負荷がかかり、深刻な破損の原因となりますので、そういった使用方法は厳禁です。

ピストン部は、完全にフリーの状態でご使用いただき、絶対に何も接触しないようにしてご使用ください。

ピストン部のネジはあくまで、純正の付加オモリを取り付ける為だけの物です。

組込バイブレーター 仕様

様式	ピストンバイブレーター(ピストンロッド突出型)
振動数	1420~2250 vpm
ピストン	ステンレス
ハウジング	ハードアノダイズドアルミ
潤滑油	オイルフリー仕様
供給エア	2 to 6 bar (0.2MPa~0.6MPa)
供給エア条件	エアラインフィルターを使用のこと
周囲温度	5~150℃
騒音レベル	max.80dBA(サイレンサー装着時)

組込バイブレーター 性能

Type	振動体 (非固定側)	エア消費量			振動数			振動力		
		Nl/min			vpm			N		
	SM**は付加錘	2bar	4bar	6bar	2bar	4bar	6bar	2bar	4bar	6bar
FAL-18	ピストンのみ	20	40	60	1420	1900	2250	60	140	205
	ピストン+SM16-1	13	33	54	890	1210	1410	75	179	236
	ピストン+SM16-2	12	30	52	750	910	1210	79	132	256
	ピストン+2xSM16-2	10	28	46	610	850	990	88	214	301

△ ご注意

本マニュアルに記載の製品仕様及び性能数値は、メーカーあるいは当社における設計計算、社内試験、製品仕様実績、及び公的規格・仕様に基づき、当該製品の一般的な使用条件下での、ユーザーガイドとして記載するものです。記載条件を外れたり、特殊な使用条件下で当該製品を使用される場合は、事前に当社へご相談頂くか、ユーザー各位の責任に基づき、性能確認のための研究・評価を行うことが必要です。この手続きを経ずに使用された場合、物的・人的障害が発生しても、メーカーおよび当社はその責任を負いかねます。本カタログの記載内容は、製品改良のため予告なく変更・改訂されることがあります。また、メーカーや当社が必要とする事由により予告なく製品が生産・販売中止される場合もあります。