

定置式濾過筒・エアラインマスク

定置式ろ過筒

■特長

- ・伝声器付きなので、マスクをしたまま会話や指示が行えます。
- ・ホースは軽量で身体の動きに追随するコイルチューブを採用。
- ・流量調整コックを面口部に配置することで、視界内での流量調節が可能なることから、狭所などの作業に適します。
- ・粉じん、有毒ガスが存在する環境で使用可能。



定置式ろ過筒 TR-02型
(写真は圧力計付)

エアラインマスク

空気圧縮機(コンプレッサ)や工場のエアー配管、大型ポンベから圧縮空気を中圧ホース、面体などを通じて着用者に送気するタイプのものです。



送気マスクを必要とする主な環境例

- 酸素欠乏環境(酸素濃度18%未満)……………面体形
- 有害ガスが混合状態、成分が不明の環境……………面体形
- 有害ガスが高濃度(ガス濃度が2%を超える場合
ただしアンモニアは3%を超える場合)の環境……………面体形
- サンドブラスト作業……………フード形
- 塗装作業……………面体形・フード形・フェイスシールド形
- 高濃度粉じんに曝露される作業(アスベスト処理等)
……………面体形・フード形

送気マスクについて

作業場所に非常に高い濃度の有毒ガスや、粉じんが存在している場合や酸素濃度が18%未満の、いわゆる酸欠状態では防じん・防毒マスクを使用することはできず、送気マスク等の呼吸用保護具を使用します。

送気マスクとは、着用者自身の肺の吸引力や送風機などを用いてホースを通じ、着用者に清浄な空気を供給するシステムの呼吸用保護具です。

マスク着用者が呼吸する空気は作業環境外の清浄な空気ですから、作業環境に高濃度の有害物が存在していても、また酸素が全くない状態の場所でも作業することができます。

エアークリア機(14~24・20~80・80~300mm)



一般汎用レマン・ドライフィルター

水滴ゼロ! 凍結ゼロ! 油滴99%除去!

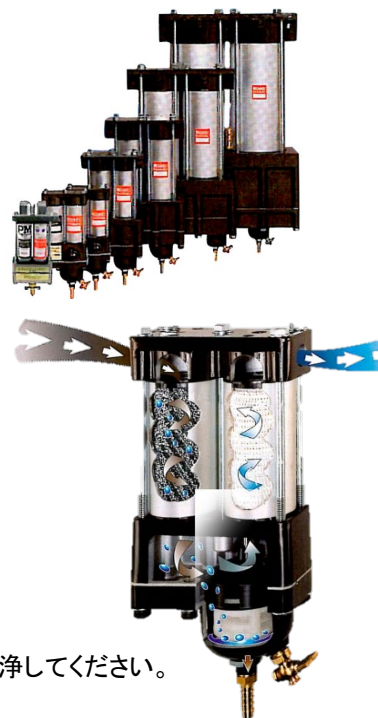
菌・カビの増殖を防ぐ!
(抗菌タイプ)



日本PAT. NO.1398483
USAPTA. NO.4487618
EuropaanPTA NO.0116130



型式	M-140A-5
使用 圧力 Mpa	0.3~0.97
最大 流量 ℓ/min(ANR) 0.7MPa時	6,000
固形 粒子 除去 μm	5
使用 温度 範囲 ℃	5~60
接続 口径 Rc	3/4(ホースカップリング)
質量 kg	12.9

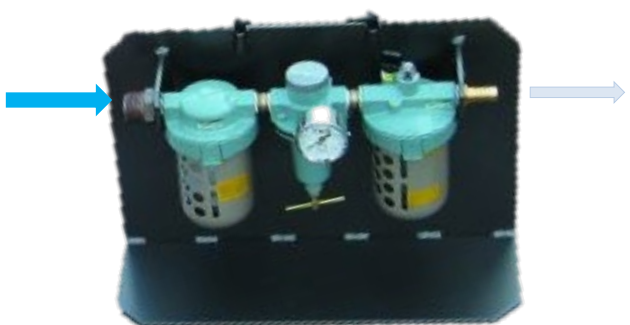


メンテナンス

エレメントの交換について

エレメントの交換は性能維持のため第1エレメントは2年に1度交換、または洗浄してください。
第2エレメントは6ヶ月(1000時間)で交換してください。

エアオイラー(F・R・Lキット)



煩わしいエアーツールへのオイル補給を自動ですることにより作業時間の短縮できます。



オイルポンプ



SO-2

機種	SO-25
使用液	高粘度油
吐出量	0.5リットル/1ストローク
材質	鋼製
全長	1380mm
吸入パイプ	外径32mm
重量	7kg



型 式	DF6D20G	
仕 様 液 体	ガソリン・灯油・軽油・オイル	
吐出量(L/min)	50	
最大揚程(m)	40	
材 質	本体ノズル	本体:アルミ ダイヤフラム:ハイトレル
	パッキン	テフロン:フッ素ゴム
	駆動方式	エアダイヤフラム式 空気消費量250NL/min
	ホース長さ(長さ・内径)	耐油ゴム(2m・φ20)
重 量	8.5Kg	

供給可能部品

- ホース(標準2m)
- ホースバルブ

- ノズル
- アース線(AS)

コンプレッサー:3馬力以上

エアールブリケーター(グリスガン)

P3Lの最大の特徴は、増圧ガンB2が付いていることです。

ガンレバーを繰り返し引くことで、最高69MPaまで吐出圧力をアップすることができます。

●市販の16kg缶専用

●適用グリース/～#2



※キャリア【K20】(オプション)と16kg缶のセット

仕様

型式	P3L
径	315mm
高さ	510mm
重さ	6kg
容器(缶)	16kg入り缶
最高吐出圧	69MPa
最大吐出量	540cc/min
エア作動圧力	0.39～0.68MPa
エア消費量	315L/min
ホースの長さ	4m
ガン	増圧ガンB2

付属品

- フォロワーディスク
- リマインダースプリング (P3Lのみ)
- 増圧ガンB2 (P8、P3L共通)
 - レバーを引けば、最高69MPaの吐出圧力に。
- ・ 自在スィベルジョイント (P8、P3C、P3L共通)
 - 作業の負担を軽減します。360度自在回転。



自在スィベルジョイント

寸法図

■ キャリア【K20】 P3C・P3L・K3・J2・J3共通

