

コンプレッサーエア駆動
ウェット&ドライバキュームクリーナー

グリーンマイスター
AC65

エア量35%軽減!!
吸引力大幅UP!!

※旧モデルの同製造元の一般的な構造の
エアバキュームとの比較

電氣的なトラブルが無く連続運転可能

電気不使用でスイッチやバキュームモーターが無いため、これらがトラブル源になることが無く安心安全にご使用頂けます。モーター冷却用に吸引エアを確保する必要が無く、小口径の吸引や吸着した状態での使用も可能。また排気による温度上昇もありません。

静電気による火花発生を抑制

本体各部はアース線により接続されています。オプションのクランプ線を取り付けると静電気は放出され、静電気による火花発生リスクへの対策となります。

微粉塵にも対応可能

メインフィルターに2.4㎡の大型バグフィルターを搭載。粒径1μm程度の粉塵にも対応可能。静電フィルターやHEPAフィルターも追加できます。

運搬や移動がらくらくな軽量タイプ。
ダストタンクの取り外しが容易です。



吸引力が大幅増加!? エア消費量35%削減とは

高効率エゼクター搭載で、同クラスのエアーバキュームからエア消費量が35%軽減されており、15馬力コンプレッサーから使用可能。これは単なる省エネという切り口でなく、同じ馬力のコンプレッサーを接続した場合の比較で、吸引力が大幅増加することを意味しています。結果当社電気式バキューム3相3kw機を上回る吸引性能を実現しました。

主な使用用途と事例

微粉塵の回収。液体の回収。比重が重いものの回収。
カーボンダストなど電気式集塵でトラブルの多い事例の解決に。
欧州防爆の規格ATEXのzone21に対応したモデルも別途対応可能。



製品仕様

型 式	駆動方法	推奨供給エア圧	必要エア量	最大静圧	最大風量	メインフィルター 面積	回収タンク 容量	本体寸法 (幅×奥行×高さ)	本体重量
AC65	圧縮エア駆動	0.6Mpa~0.8Mpa	1.3m³/分	50kPa	8m³/分	2.4㎡	65 L	660×800 ×1200mm	62kg

参考：20馬力コンプレッサーにて0.5MPaエア供給時性能実測値 静圧：24kPa 風量：6.8m³/分

エアホースは内径12mm以上のものをご使用ください。