

塗装市場にエントリー 小型・軽量で持ち運びに便利 「塗装対応電動式エアコンプレッサ」新発売

マックス株式会社(証券コード:6454)は、小面積の塗装作業を行う職人に向けて、小型・軽量で持ち運びに便利な電動式エアコンプレッサ「AK-L1270E2P」を8月21日より発売します。

建築向けエアコンプレッサの開発で培った技術を活かし、低圧域吐出量を向上させ、塗装作業で求められていた軽量・静音で排気臭のしないエアコンプレッサを実現し、塗装市場にエントリーします。

全国の金物店、利器工具、塗料販売店などを通じて発売し、希望小売価格は184,000円(+税)です。初年度販売目標は1,000台です。



【開発の背景】

モルタル外壁、雨戸、サイディングなどの塗装作業はスプレーガンなどで行い、動力源として使用するエアコンプレッサはエンジン式コンプレッサが主流です。エンジン式は連続作業性に優れていますが、可搬性や排気臭・作業音の近隣への配慮が必要、という課題があります。また、大面積を吹き付け塗装する新築住宅施工より既存住宅での外壁・シャッター補修などの小面積での塗り替えが多くなっているため、小型軽量で持ち運びに便利な電動式エアコンプレッサのニーズが高まっています。

当社が従来販売しているエアコンプレッサでは塗装作業で求められる低圧域吐出量が不足していましたが、この度発売するエアコンプレッサ「AK-L1270E2P」は、これまで建築向けに開発したエアコンプレッサの技術を活かしながら、モータ回転数を高め、低圧域吐出量を従来機[※]比110%にしました。これにより塗装作業への対応を可能にし、さらに建築向けエアコンプレッサで好評の静音設計を踏襲、住宅街の作業にも便利な低騒音を実現しました。

エンジン式コンプレッサに比べ小型のため、車載スペースが抑えられ、質量も15kgと一人でも楽に持ち運べます。さらに、オイルレスなので排気臭がなく、住宅街での作業に便利です。

※AK-HL1270E2

【商品の特長】

○低圧域吐出量の向上により塗装用途に対応

モータ回転数を3,400回転／分にする事で、低圧域の吐出量を従来機比110%にアップし、塗装用途への対応を可能にしました。

○持ち運びしやすいサイズと質量

エンジン式コンプレッサに比べ小型で質量15kgと軽量のため、一人での持ち運びが可能です。車への積み下ろしや現場への運搬が楽にできます。

○静音設計・排気臭がしないため、住宅街での作業も便利

建築向けコンプレッサでも好評の静音設計を踏襲し、低騒音67dBを実現しました。

また、電気式のため運転中にエンジン式コンプレッサのような排気がなく、室内に置いた状態での作業も可能です。

○Bluetooth[®]接続と専用アプリ『コンプアプリ』によりスマートフォンでエアコンプレッサを操作可能

マックス無料アプリ『コンプアプリ』をダウンロードし、Bluetooth[®]を使用することで、スマートフォンでのエアコンプレッサの操作が可能です。作業中の電源ON・OFFの切り替え、「ブレーカー落ち軽減機能」や「防犯アラーム」の設定などをスマートフォンで操作できることで、作業の効率化が図れます。

【商品仕様】

塗装対応電動式エアコンプレッサ「AK-L1270E2P」

商品名	AK-L1270E2P
寸法(H×W×L)	350×345×590mm
質量	15kg
エアタンク容量	11L
モータ	ブラシレスDCモータ 1200W
使用電源	AC100V(50/60Hz共用)
気筒径×行程×気筒数	φ60mm×28mm×1 φ40mm×10mm×1

※Bluetooth[®]のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、マックス株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標およびトレードネームは、それぞれの所有者に帰属します。

《お客様からのお問い合わせ窓口》 0120-228-358

《本件に関するお問い合わせ先》 **マックス株式会社**

総務部 IR・広報セクション TEL.03-3669-8106

報道に関するお問い合わせは、[こちら](#)まで

※本リリースに記載されている内容は発表時点の情報です。内容が変更となる場合もございますので、あらかじめご了承ください。