

●AK-1310E2シリーズ商品仕様

商 品 名	AK-HL1310E2	AK-HH1310E2
空 気 取 出 口	高圧バージ機構付(1個) 高圧ワンタッチ式(1個) 常圧バージ機構付(1個) 常圧ワンタッチ式(1個)	高圧バージ機構付(2個) 高圧ワンタッチ式(2個)
減圧弁の圧力調整範囲	減圧弁(H):高圧0.1~2.45MPa×1 (約1~25kgf/cm) 減圧弁(L):常圧0.1~0.83MPa×1 (約1~8.5kgf/cm)	減圧弁(H):高圧0.1~2.45MPa×2 (約1~25kgf/cm)
圧力制御範囲	静 音 モード ON圧 約2.5MPa OFF圧 約3.0MPa A I モード ON圧 約2.5MPa~3.9MPa OFF圧 約2.9MPa~4.4MPa ハイパワーモード ON圧 約3.9MPa OFF圧 約4.4MPa	
モ ー タ	DCブラシレスモータ 1300W	
気筒径×行程×気筒数	φ60mm×28mm×1 φ40mm×10mm×1	
使 用 電 源	AC100V(50/60Hz共用)	
エ ア タ ン ク 容 量	11ℓ	
高 さ × 幅 × 長 さ	336×351×573(mm)	
質 量	16kg	
負 荷 電 流 値	静音モード運転時 最大12(A)	AIモード運転時 最大15(A) ハイパワーモード運転時 最大15(A)
回 転 速 度	最大1400min ⁻¹	最大2450min ⁻¹ 最大2450min ⁻¹
※1 A D 吐 出 量	111ℓ/min(2.5MPa時)	194ℓ/min(2.5MPa時) 194ℓ/min(2.5MPa時)
※2 F A D 吐 出 量	52ℓ/min(2.5MPa時)	97ℓ/min(2.5MPa時) 97ℓ/min(2.5MPa時)

※1 AD吐出量(エア・ディスプレシメント): 行程容積と定格回転数から求めた理論値
※2 FAD吐出量(フリーエア・デリバリー): 容積形圧縮機の試験規格 ISO1217 (JIS B 8341) による測定値

※お手持ちのスマートフォンが必要な環境を満たしていても、このアプリケーションの全ての動作を保証するものではありません。 ※Apple および Apple ロゴは、米国その他の国で登録されたApple Inc.の商標です。App StoreはApple Inc.のサービスマークです。 ※iOSは、Apple Inc.のOS名称です。 ※Android、Google Play および Google Play ロゴは、Google LLCの商標です。
※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。

マックス スーパーエア・コンプレッサ 専用アプリで、できること、もっと広がる!

まずは、無料アプリ「コンプアプリ」をダウンロードしてください

コンプアプリからBluetooth®無線技術を使用し、スマホと接続することでスマホから本機の遠隔操作やお客様専用モード設定などができます。

iOSの方





からダウンロード

Android™の方





で手に入れよう

※Google Playストア、App Storeで「コンプアプリ」を検索してもダウンロードできません。
※ダウンロード時などに発生するデータ通信料はお客様負担となります。

Bluetooth®と接続できるスマートフォンについて
下記のBluetooth®バージョンとスマートフォンOS(バージョン)の両方に対応しているスマートフォンで接続できます。

専用アプリ名	コンプアプリ
Android バージョン	13~15 (推奨)
iOS バージョン	17~18 (推奨)
Bluetooth®バージョン	4.2~5.3 (推奨) (Bluetooth Low Energy, Bluetooth Smart, Bluetooth Smart Ready)

対象機種: AK-1310E・AK-1310E2シリーズ



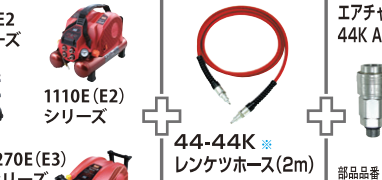
お手持ちのスマホでコンプを操作「実演動画公開中!」



2連結・3連結コンプ

大量のエアを使用する根太レス・金物締め施工などの作業。大人数で一気に仕上げたい作業。コンプレッサ 1 台では足りない…。そのような時は!

コンプレッサ	接続取出口	接 続 ホース	接続取出口	コンプレッサ
2連結 	エアチャック 44K ASSY  部品品番: AK70825 ¥4,500 (税込¥4,950)	 44-44K レンケツホース(2m) 部品品番: AK14754 ¥17,000 (税込¥18,700) ※連結時は必ず取扱説明書通りの連結を行ってください。	エアチャック 44K ASSY  部品品番: AK70825 ¥4,500 (税込¥4,950)	

コンプレッサ	接続取出口	接 続 ホース	接続取出口	コンプレッサ	接続取出口	接 続 ホース	接続取出口	コンプレッサ
3連結 	エアチャック 44K ASSY  部品品番: AK70825 ¥4,500 (税込¥4,950)	 44K3D ダイレンケツセット 部品品番: AK70710 ¥36,000 (税込¥39,600)	エアチャック 44K ASSY  部品品番: AK70825 ¥4,500 (税込¥4,950)		 44-44K レンケツホース(2m) 部品品番: AK14754 ¥17,000 (税込¥18,700)	エアチャック 44K ASSY  部品品番: AK70825 ¥4,500 (税込¥4,950)		

高圧接続エアタンク 4MPaのコンプ対応 ●タンク内圧44気圧まで対応

AK-TH5R(44K)

商品品番: AK94985
JANコード: 4902870 741723
¥60,200(税込¥66,220)
高圧エアチャック2個タンク容量: 5ℓ



エアチャック44K ASSY

44-44Kレンケツホース(44Kエアプラグ)への接続用エアチャック
部品品番: AK70825
¥4,500(税込 ¥4,950)



補助タンク接続用ホース

KH5×20 (44-44) ASSY(20m)
部品品番: AK70361
¥29,300(税込 ¥32,230)
KH5×1 (44-44) ASSY(1m)
部品品番: AK70363
¥13,800(税込 ¥15,180)



■商品を正しく安全に、ご使用いただくために。


警 告

●使用前に必ず取扱説明書を読む。●本機の設置場所は硬く水平な所とする。不安定な場所では絶対に使用しない。●揮発性可燃物(ガソリンシンナー等)のある場所では絶対に作動させない。●感電事故防止のため、アースクリップを必ず接地(アース)する。●雨の中、水のかかる場所では絶対に使用しない。●高温や直射日光が当たる場所では絶対に使用しない。●異常を感じたら絶対に使用しない。

ホームページ アドレス
<https://www.max-ltd.co.jp/kikouhin/index.html>

お客様相談ダイヤル ☎ **0120-228-358**
【ナンバーディスプレイ】を利用しています。月～金曜日(祝日・当社指定休日を除く) 月～金曜日(祝日・当社指定休日を除く)
FAX: **03-3669-7831**

※「スーパーエア」はマックス株式会社の登録商標です。※仕様と外観は、改良等により予告なく変更することがあります。※このカタログの表示価格は2025年7月現在のメーカー希望小売価格です。

※印商品はマックスエンジニアリングサービス(株)で取り扱っております。

●マックス 公式チャンネル

YouTube



YouTubeはGoogle LLCの登録商標です。

※本機は釘打機などのエア工具のエア源となるエアコンプレッサです。それ以外の用途、使用方法是事故につながる恐れがあります。商品に同梱されている取扱説明書の記載事項を厳守してご使用ください。



マックス株式会社

本社 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6 TEL. (03) 3669-8120(代)
札幌・盛岡・仙台・新潟・東関東・群馬・埼玉・東京・多摩・横浜・長野・静岡・名古屋・金沢・京滋・大阪・岡山・広島・四国(高松)・四国(松山)・福岡・南九州・沖縄

●お問い合わせ・お求めは……

ENGINEERED FOR PERFORMANCE

マックス スーパーエア・コンプレッサ

AK-1310E2シリーズ

登録していた
だいたお客様
には…

2年間保証

MAX



AK-HL1310E2 高圧 常圧

AK-HH1310E2 高圧 高圧

New Super air Compressor



AK-HL1310E2ブラック 高圧 常圧

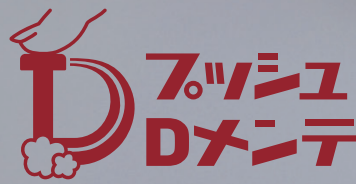
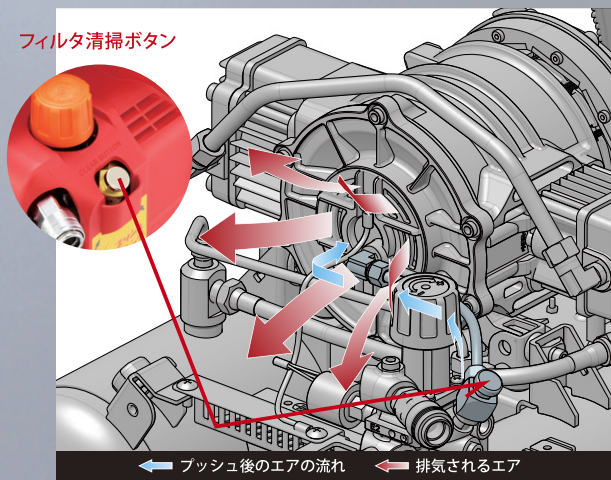
AK-HH1310E2ブラック 高圧 高圧

さらなる

信頼

新機構「プッシュDメンテ」が、信頼のHighパフォーマンスを維持。

1 吐出性能の維持と運転時間の削減を実現 ワンタッチでフィルタ清掃ができる「プッシュDメンテ機構」(PAT.P)



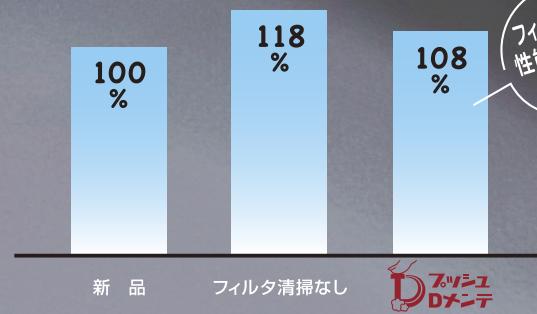
コンプレッサの性能を長続きさせるために！

フィルタの目詰まりは、コンプレッサの性能維持に大きく影響します。写真の例のように、使う時間が長くなるほど増す目詰まりを、いかに抑えるか・・・

AK-1310E2シリーズは、ボタンを3秒間押すだけでフィルタの清掃ができる新機構「プッシュDメンテ」を搭載しました。これからはご自身で、簡単に、定期的に、フィルタのメンテナンスが行えます。

0から満タンまでの充填時間 (※目安)

新品時の充填時間を100%とした場合の1,000時間運転後の充填時間比較



1,000時間使用を想定した社内加速試験でのデータ
※作業条件によって充填時間の維持率が変化する場合があります。

フィルタ清掃で
性能ダウンを
低減！

3 必要な分だけエアを溜める自動制御運転 (PAT) 好評AIモードで、最高圧まで自動切替！



AK-HL1310E2 高圧エアチャック 2個 常圧エアチャック 2個

商品品番：AK98472 JANコード：4902870 051341
メーカー希望小売価格：¥224,000 (税込 ¥246,400)

AK-HH1310E2 高圧エアチャック 4個

商品品番：AK98477 JANコード：4902870 051402
メーカー希望小売価格：¥226,000 (税込 ¥248,600)

ハイパワーモード	静音モード	タンク内最高圧力 (4.4MPa)	タンク容量	軽量
62dB	54dB	45気圧	11ℓ	16kg

AK-HL1310E2 ブラック 高圧エアチャック 2個 常圧エアチャック 2個

商品品番：AK98473 JANコード：4902870 051358
メーカー希望小売価格：¥224,000 (税込 ¥246,400)

AK-HH1310E2 ブラック 高圧エアチャック 4個

商品品番：AK98478 JANコード：4902870 051419
メーカー希望小売価格：¥226,000 (税込 ¥248,600)

AD吐出量 (エア・ディスプレシメント) 2.5MPa時	FAD吐出量 (フリーエア・デリバリー) 2.5MPa時
ハイパワーモード 194ℓ	ハイパワーモード 97ℓ

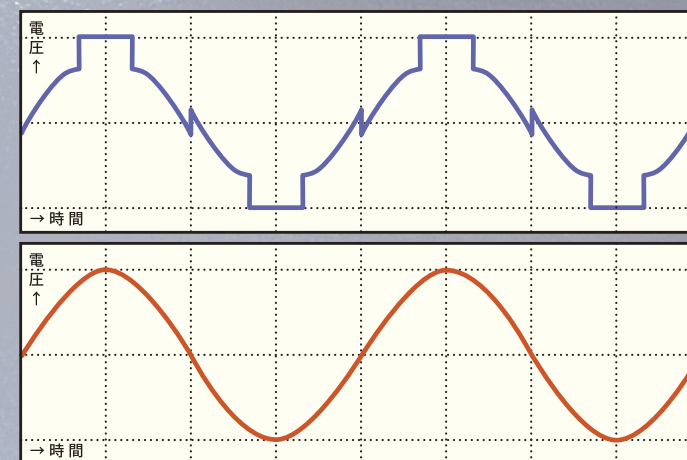
6 デザイン性を高めた 見やすい操作パネル



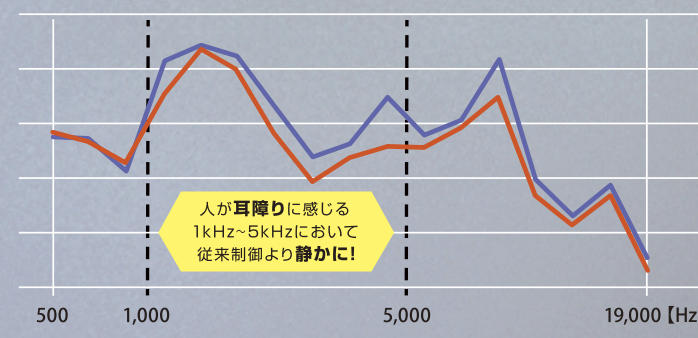
- ① タンク内圧デジタル表示 (エラー表示・電圧警告表示・オーバーヒート表示)
- ② 運転モード LED
- ③ 運転モード切替スイッチ
- ④ 各種お知らせ LED (点検・異常・防犯アラーム・Bluetooth接続・ブレーカー落ち軽減)
- ⑤ ブレーカー落ち軽減スイッチ
- ⑥ 電源スイッチ
- ⑦ 取出圧力デジタル表示

2 さらに静かに 新・静音制御 (静音モード) 採用

制御の違いによるモータ駆動電圧波形 (当社調べ イメージ)



新・静音制御の効果



モータ駆動電圧を滑らかに変動させる新・静音制御の採用により、耳障りな音を抑えた滑らかな運転と静音性を実現します。

4 脱着式の3連タンクで 27ℓ仕様 (5連タンク) に変身！

スーパーエア・タンク
AK-T16(44K)
商品品番：AK94986
JANコード：4902870 871321
メーカー希望小売価格：
¥92,000 (税込 ¥101,200)

3連タンク脱着方法 「動画公開中！」	QRコード	■仕様
		高さ×幅×長さ 202×429×540 (mm)
		質量 7kg
		エアタンク容量 16ℓ
		タンク内最高圧力 4.4MPa
		付属品 エアチャック44K ASSY



5 コードが絡まない 便利なコードリールを標準装備

