

マックス スーパーエア・コンプレッサ

AK-HL1110E

¥170,000(税込¥187,000)

商品番号:AK98500
JANコード:4902870 807856

高圧 常圧



マックス スーパーエア・コンプレッサ

AK-HH1110E

¥172,000(税込¥189,200)

商品番号:AK98505
JANコード:4902870 807870

高圧 高圧



●AK-1110Eシリーズ商品仕様

商品名	AK-HL1110E	AK-HH1110E
空気取出口	高圧ワンタッチ式(2個) 常圧ワンタッチ式(2個)	高圧ワンタッチ式(4個)
減圧弁の圧力調整範囲	減圧弁(H):高圧 0.1~2.45MPa (約1~25Kg/cm ²) 減圧弁(L):常圧 0.1~0.83MPa (約1~8.5Kg/cm ²)	減圧弁(H):高圧 0.1~2.45MPa (約1~25Kg/cm ²)
圧力制御モード	ON圧 約2.5MPa OFF圧 約3.0MPa	ON圧 約2.6~3.9MPa OFF圧 約3.0~4.4MPa
AIモード	ON圧 約2.6~3.9MPa OFF圧 約3.0~4.4MPa	ON圧 約3.9MPa OFF圧 約4.4MPa
パワーモード	ON圧 約3.9MPa OFF圧 約4.4MPa	
モーター	ブラシレスDCモーター 1100W	
気筒径×行程×気筒数	1段側 60mm×28mm×1 2段側 40mm×10mm×1	
使用電源	AC100V(50/60Hz共用)	
エアタンク容量	8ℓ	
高さ×幅×長さ	337×304×499(mm)	
質量	14kg	
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13(A) パワーモード運転時 最大13(A)
回転速度	最大1600min ⁻¹	最大2450min ⁻¹ 最大2450min ⁻¹
※1 AD吐出量	127ℓ/min(2.5MPa時)	194ℓ/min(2.5MPa時) 194ℓ/min(2.5MPa時)
※2 FAD吐出量	46ℓ/min(2.5MPa時)	72ℓ/min(2.5MPa時) 72ℓ/min(2.5MPa時)

※1 AD吐出量(エア・ディスプレイメント):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

マックス スーパーエア・コンプレッサ

AK-HL1270E **高圧 常圧**

商品番号:AK98380 JANコード:4902870 794255
¥206,000(税込¥226,600)

AK-HH1270E **高圧 高圧**

商品番号:AK98385 JANコード:4902870 794262
¥208,000(税込¥228,800)

「静かさ」実感!「ハイパワー」なのに「静音」!

タンク内最高圧力
45気圧

タンク容量
11ℓ

質量
16kg

パワーモード
62dB

静音モード
56dB

AK-HL1270E<27L> **高圧 常圧**

商品番号:AK98390 JANコード:4902870 794279
¥298,000(税込¥327,800)

AK-HH1270E<27L> **高圧 高圧**

商品番号:AK98392 JANコード:4902870 794286
¥300,000(税込¥330,000)

2連結では電源が足りない...
でもエア量が欲しい...
そのような時は!

タンク内最高圧力
45気圧

質量
22kg

タンク容量可変式
27ℓ 22ℓ 16ℓ

AD吐出量(エア・ディスプレイメント) **2.5MPa時**
行程容積と定格回転数から求めた理論値
パワーモード **194ℓ**

FAD吐出量(フリーエア・デリバリー) **2.5MPa時**
容積形圧縮機の試験規格ISO1217(JIS B 8341)による測定値
パワーモード **80ℓ**

AK-HL9700E **高圧 常圧**

商品番号:AK98400 JANコード:4902870 802349
¥155,000(税込¥170,500)

AK-LL9700E **常圧 常圧**

商品番号:AK98403 JANコード:4902870 805043
¥155,000(税込¥170,500)

静かさ実感!エコミーコンプ!

タンク内最高圧力
31気圧

タンク容量
10ℓ

質量
15kg

AD吐出量(エア・ディスプレイメント) **2.5MPa時**
行程容積と定格回転数から求めた理論値
パワーモード **173ℓ**

FAD吐出量(フリーエア・デリバリー) **2.5MPa時**
容積形圧縮機の試験規格ISO1217(JIS B 8341)による測定値
パワーモード **65ℓ**

2連結コンプ

大量のエアを使用する作業。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
1110E シリーズ	エアチャック 44K※	44-44K レンケツホース(2m) 部品番号:AK14754 ¥16,000(税込¥17,600) ※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※	1110E シリーズ 1270E シリーズ 1250E シリーズ 1230E シリーズ 7900E シリーズ

※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。

接続エアタンク

もっとエア量が欲しい。2階にコンプレッサを持っていきたくない。
でも、その場で圧力調整したい…。そのような時は!

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)

商品番号:AK94985
JANコード:4902870 741723
¥35,000(税込¥38,500)



高圧エアチャック2個
タンク容量:5ℓ

AK-TC5R(44K)

商品番号:AK94990
JANコード:4902870 744335
¥45,000(税込¥49,500)



高圧・常圧 兼用エアチャック1個
タンク容量:5ℓ

エアチャック44K

※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。
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 部品番号:TT05022 ¥4,500(税込¥4,950)
KH5×1(44-44)ASSY(1m)
部品番号:AK70363 ¥11,900(税込¥13,090)
KH5×20(44-44)ASSY(20m)
部品番号:AK70361 ¥23,000(税込¥25,300)

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

お客様相談ダイヤル ☎ **0120-228-358**

月～金曜日(祝日・当社指定休日を除く)
【ナンバーディスプレイ】を利用しています。 FAX:03-3669-7831
※通話内容は、サービス向上のため録音させていただきます。

※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2021年4月現在の価格です。



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・千葉・東京・多摩・横浜・長野・静岡・名古屋・金沢・京滋・大阪・神戸・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……

■コンプレッサを正しく安全に、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み、●本機の設置場所は必ず水平な所とする。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業させない。●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。

※本機は打釘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、使用法は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 スーパーエア・コンプレッサ

AK-1110Eシリーズ

登録していた
だいたお客様
には… **2年間保証**

自信のエア量と抜群の可搬性!

パワフル ハンディコンプ



しかも、静音!

パワーモード **63dB** 静音モード **61dB**



AK-HL1110E **高圧 常圧**

商品番号:AK98500
JANコード:4902870 807856
¥170,000(税込¥187,000)

AK-HH1110E **高圧 高圧**

商品番号:AK98505
JANコード:4902870 807870
¥172,000(税込¥189,200)

タンク内最高圧力 **45気圧** (4.4MPa)
タンク容量 **8ℓ**
質量 **14kg**

AIモード 自動制御運転 (PAT.P)



こだわりの可搬性

選べる「片手持ち」と「肩掛け」
業界初、片手持ちソフトベルトグリップ (PAT.P) が持ちやすい!

ソフトで手にしっかりなじむベルトグリップが、持ち手の負担を軽減。また滑りにくく、軍手をはめた手などでの持ち運びも安心です。



本体3方向から支える安定形状と本体幅304mmで持ちやすい。



開口部の移動もラクラク持ち運び! 本体幅304mm、グリップから体への距離も約152mmと体に近く、片手持ちでも本体が安定して持ちやすい。狭い場所での移動もラクラクできます。



本体一体型ショルダーベルトで可搬性さらにアップ!

本体一体型



一体型だからベルトをなくさない!
一体型だから運転時でも取付金具の振動音がありません。

自信のエア量と抜群の可搬性!

パワフル ハンディコンプ

登録していたお客様には... **2年間保証**



常圧
ワンタッチ式 エアチャック

高圧
ワンタッチ式 エアチャック

盗難防止チェーン取り付け穴
直径約30mmのリング穴を本体後方に用意。本体に直接取り付け可能です。



ギュッとコンパクトな小型ボディ!



タンク内最高圧力 (4.4MPa) **45気圧**
タンク容量 **8L**
重量 **14kg**

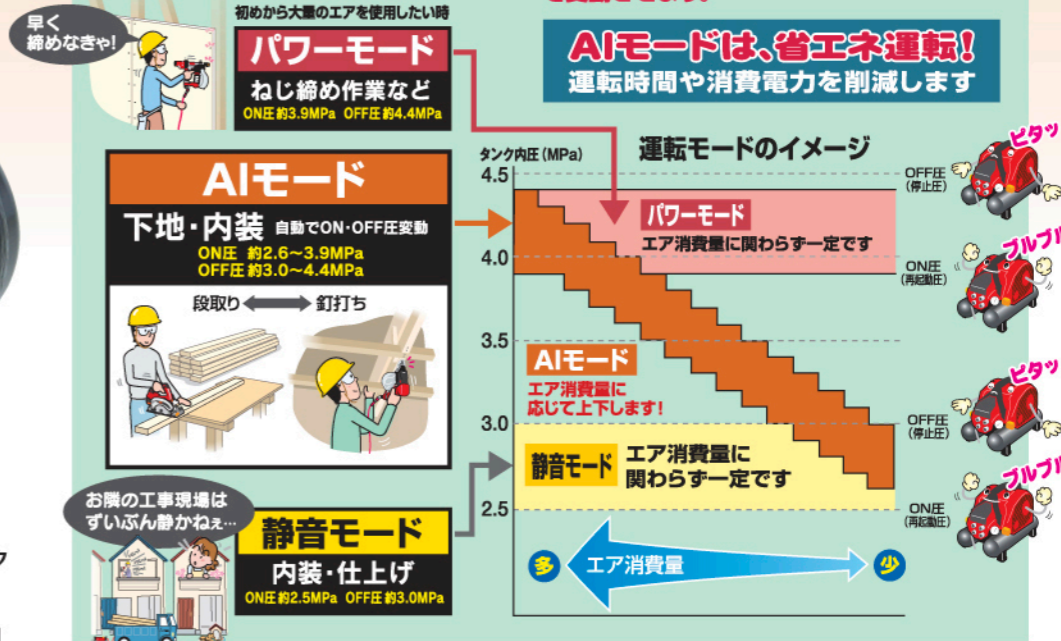
AD吐出量 (エア・ディスプレイメント) 2.5MPa時
パワーモード **194L** 行程容積と定格回転数から求めた理論値
FAD吐出量 (フリーエア・デリバリー) 2.5MPa時
パワーモード **72L** 容積形圧縮機の試験規格ISO1217 (JIS B 8341)による測定値

パワーモード **63dB**
静音モード **61dB**

AIモード 圧力を最高圧まで自動切替! 自動制御運転 (PAT.P)

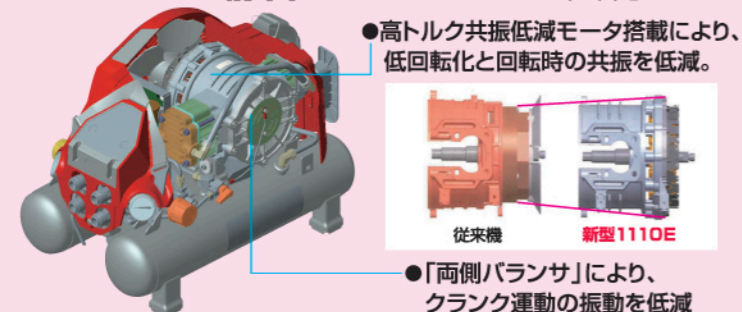
「ムダの無い運転」で必要な分だけエアを溜める!

今までは... エア不足を補うため、エア量が必要でない作業でも、常にタンク内圧が高めの設定になりがちでした。
AIモードは... エア消費量に応じて自動で、モータを停止・再起動させるための設定圧力を変動させます。

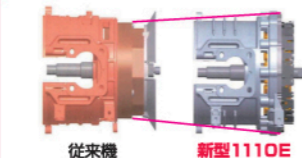


こだわりの静音設計

低振動化で、パワーモード63dB
静音モード61dBを実現!



●高トルク共振低減モータ搭載により、低回転化と回転時の共振を低減。



●「両側バラサ」により、クランク運動の振動を低減

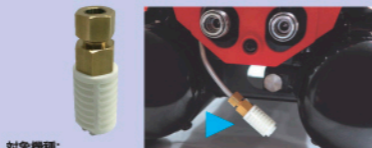
●モータとタンクの締結部にダンパを設ける構造とすることで、モータの振動の伝播を抑えます。



ゴム形状のダンパが振動の伝播を抑えます!

消音エアフィルターセット (別売)

エア抜き時の排出音を大幅に軽減します。
¥3,600 (税込¥3,960)
(価格は組付工賃込み価格)



対象機種: AK-1110Eシリーズ、AK-1270Eシリーズ、AK-9700Eシリーズ
※オプションの装着は、マックスエンジニアリングサービス(株)へご用命ください。

2連続接続

もっと大量のエアを使用したい時に、エアチャック44K接続で2連続が可能!

※コンプレッサの組合せは裏面参照



電源コード収納

簡単に巻けるコード収納部

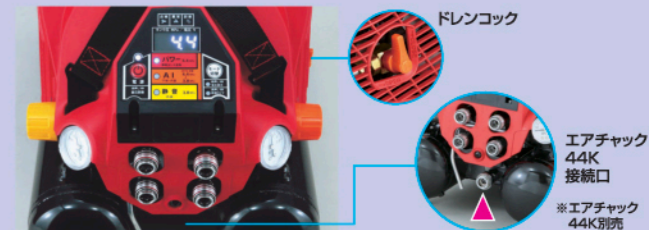


3芯プラグ採用



操作部前方集中レイアウト

操作部はどこに何があるか一目で分かるよう前方に集中配置。全ての操作が本体正面側から行うことができます。



ドレンコック

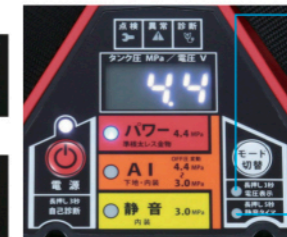
エアチャック44K接続口

※エアチャック44K別売

操作パネル

●点検LED
運転時間が1,000時間に達すると点灯します。点灯後は性能回復のため、点検にお出ください。

●自己診断モード
(電源スイッチ3秒長押し) 圧縮運転が正常かどうか自己診断する機能。異常となった場合は、性能回復のため、点検にお出ください。



●入力電圧表示
(モード切替スイッチ3秒長押し) プレーカー落ちが気になる時、電源状態を確認できます。

●静音モード タイマー機能
(モード切替スイッチ5秒長押し) 夕方など音の気になる時間帯に合わせ、「静音モード」に切り替る時間を予約設定できます。