

巻頭特集
INDEX

・ 締付け・穴あけ
・ ハツリ

研削

研磨

集じん・ブロワ
切断・曲げ

大入れ
切削・ホツ穴

釘打機
エア工具

木工機械

搬出し器
その他

エンジン工具

園芸工具

産業用機器

高耐久を極める。

トップクラスの耐久性と作業量アップ!! + セキュリティ機能付

50Hz/60Hz共用 DCブラシレスモーター搭載

2年保証 ^{※1} [点検時期お知らせ] ^{※2} 1200時間

軽量
16kg

大容量

クラス最大の12Lタンク採用^{※3}

タンク内空気量(45気圧×12L)

540L

約16% UP!^{※4}

EC 1445H2	280本 ^{※4} →
当社従来製品 EC 1445H	242本 ^{※4} →

パワフルな DCブラシレスモーターで効率的に充填

高耐久

当社従来製品 EC 1445Hと比較して
約240%

当社従来製品EC 1445Hより大幅UP

[点検時期お知らせ]

1200時間^{※2}

コンピュータ解析による
最適構造の実現

特殊コーティングシリンダ採用

主要部品のさらなる耐久性向上



EC 1445H2形

作業に合わせた4つの運転モード

<p>● パワーモード</p> <p>空気をフルで供給 2×4等、 大量のエアが必要なとき</p>	<p>● オートモード(新モード)</p> <p>空気消費量に合わせて 適時起動 在来建築等</p>	<p>● 静音モード</p> <p>低騒音・寿命向上 早期・夜間の内装、 リフォーム等</p>	<p>● 省エネモード</p> <p>省エネ・寿命向上 内装、 リフォーム等</p>
--	---	--	---

Lockon

選べるセキュリティ機能

セキュリティタグで
[有効/無効]の切替え可能

セキュリティタグ(4枚付属)貼付け例

セキュリティタグ読み取り部

※1 ユーザー登録により、2年または実稼働1,200時間のどちらか先に到達するまで保証されます。条件により適用されない場合があります。詳しくは付属の保証書をお読みください。
 ※2 各種部品の高耐久化により、長く性能を維持してお使いいただけます(点検時期お知らせLED点灯後は、性能維持のために点検にお出しく下さい)
 ※3 高圧エアコンプレッサ製品質量16kgクラス。国内電動工具メーカーにおいて、2014年2月現在、当社調べ。
 ※4 減圧弁を2.0MPaにセットし、空気タンク内圧力が2.0MPa以下になるまでの連続釘打本数を測定。
 ◎使用釘打機: NV 90HMC(空気消費量 2.3L/本) ◎使用釘: N90mm/V33890(J) ◎打込み速度: 2本/秒 ◎打込み相手材: 木材(ツガ下地+12mm合板)

釘打機用エアコンプレッサ

高圧 一般圧 対応

タンク容量 12L

連続釘打ち本数 **280本**^{※4}
90mm釘

セキュリティ機能付 50/60Hz 共用

EC 1445H2

(B) ¥213,000

(W) ¥213,000

高圧 専用

タンク容量 12L

連続釘打ち本数 **280本**^{※4}
90mm釘

セキュリティ機能付 50/60Hz 共用

EC 1445H2

(S) ¥215,000



4モード搭載

高圧釘打機専用

タンク内圧
45気圧
4.4MPa

信賴の日立工場国内工場製
さわモデル

2年保証 ^{※1} [点検時期お知らせ] ^{※2} 1200時間

形名	運転方式	圧縮機		吐出し空気量		空気タンク容量 L [ℓ]	電源 V	機体寸法 mm		騒音値 dB [A]	質量 kg	空気取出口
		出力 kW	最高圧力 MPa [kgf/cm ²]	L [ℓ]/min	L [ℓ]/min			幅×奥行×高さ				
EC 1445H2	4モード	圧力センサー式	1.25	4.4 [44.9]	105 ^{★1} (一般圧)	12	単相100	328×615×337	64 (62) ^{※2}	16	一般圧カブラ(メス)×2個、 高圧カブラ(メス)×2個、 高圧カブラ(メス)×4個	
EC 1445H2 (S)		圧力センサー式	1.25	4.4 [44.9]	80 ^{★1} (高圧)							

●当社エアコンプレッサの最高取り出し圧力は一般カブラから約0.8MPa(約8.2kgf/cm²)・高圧カブラから約2.5MPa(約25.5kgf/cm²)です。
 ●当社エアコンプレッサは、エンジン発電機や直流電源では使用しないでください。(当社インバータ制御付エンジン発電機は除く)
 *1: パワーモード時 *2: 静音モード時

★ 吐出し空気量の測定方法が変わりました

容積形圧縮機の試験規格
ISO1217 (JIS B 8341)による測定値