

釘打機用エアコンプレッサ 50/60Hz共用

連続釘打ち本数
90mm釘 **280本**※1

タンク容量
12L

EC 1445H3(CTN)

EC 1445H3(CS)
高圧専用

EC 1445H3(CN)
一般圧専用



NEW
EC 1445H3
(CTN) ¥210,000
高圧専用
(CS) ¥212,000
一般圧専用
(CN) ¥210,000

耐久性が大幅アップ!
フィルタを簡単にメンテナンス可能
新吸気構造
トップカバーをはずすことで、フィルタに付着した粉じんの除去が可能です。

e プラシスモーター MOTOR 高効率で経済的
信頼の国内工場製 さわモデル

2年保証
タンク内圧 45気圧 4.4MPa

注) EC 1445H3(CN)は一般圧釘打機専用です。高圧の釘打機はご使用になれません。

業界トップクラスの
低騒音 約**59**dB

※2 パワーモード時

さらに、低振動

振動 約**80%**減※3

当社従来製品(EC 1445H3)との比較



EC 1445H3 (CTN)(CS)(CN)

連続釘打ち本数
90mm釘 **110本**※1

タンク容量
8L

EC 1245H3
セキュリティ機能なし
(TN) ¥168,000
セキュリティ機能付
¥171,000
セキュリティ機能なし 高圧専用
(S) ¥170,000
セキュリティ機能なし 一般圧専用
(N) ¥168,000

EC 1245H3(TN)
セキュリティ機能なし

EC 1245H3
セキュリティ機能付

EC 1245H3(S)
セキュリティ機能なし
高圧専用

EC 1245H3(N)
セキュリティ機能なし
一般圧専用



注) EC 1245H3(N)は一般圧釘打機専用です。高圧の釘打機はご使用になれません。

e プラシスモーター MOTOR 高効率で経済的
信頼の国内工場製 さわモデル

2年保証
タンク内圧 45気圧 4.4MPa

連続釘打ち本数
90mm釘 **100本**※1

タンク容量
9L

EC 1433H
¥158,000
一般圧専用
(N) ¥158,000



(EC 1433H)

2年保証
タンク内圧 33気圧 3.25MPa

信頼の国内工場製 さわモデル

連続釘打ち本数
90mm釘 **280本**※1
EC 1445H3 *
セキュリティ機能なし
(TN) ¥210,000
セキュリティ機能付
¥213,000
セキュリティ機能なし 高圧専用
(S) ¥212,000
セキュリティ機能なし 一般圧専用
(N) ¥210,000

タンク容量
12L

e プラシスモーター MOTOR 高効率で経済的
信頼の国内工場製 さわモデル
2年保証
タンク内圧 45気圧 4.4MPa

* 在庫僅少品

2年保証



左記の2次元バーコードより、
2年保証のユーザー登録フォームに
アクセスできます。
<https://www.hikoki-powertools.jp/registration/air-2year/>

- *1 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ち本数を測定。◎使用釘打機: NV 90HR(強モード)(空気消費量2.4L/本) ◎使用釘: N90/VS3890J ◎打込み速度: 2本/秒 ◎打込み相手材: 木材(ツツガ下地+12mm合板)
- *2 2020年2月現在、国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(高圧エアコンプレッサ)
- *3 カバー上部、パワーモードでの空気タンク内圧力0~4.4MPaまでの各軸受効値の3軸合成値での比較
- *4 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。詳しくは上記の2次元バーコードよりご確認ください。

形名	運転方式	圧縮機			吐出し空気量 L{ℓ}/min		空気タンク容量 L{ℓ}	電源 V	機体寸法 mm 幅×奥行×高さ	騒音値 dB[A]	質量 kg	空気取出口	
		入力 A	消費電力 W	最高圧力 MPa[kgf/cm ²]	95★ ^{*1} (一般圧)	80★ ^{*1} (高圧)							
EC 1445H3(CTN)	3モード 圧センサー式	15	1,500	4.4{44.9}	95★ ^{*1} (一般圧)	80★ ^{*1} (高圧)	12	単相 100	328×615×337	59 ^{*1} (55) ^{*2}	15.8	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 1445H3(CS)					95★ ^{*1} (一般圧)	—							一般圧カブラ(メス)×4個
EC 1445H3(CN)					95★ ^{*1} (一般圧)	—							一般圧カブラ(メス)×4個
EC 1245H3/(TN)	3モード 圧センサー式	12	1,200	4.4{44.9}	85★ ^{*1} (一般圧)	70★ ^{*1} (高圧)	8	単相 100	430×350×352	62 ^{*1} (59) ^{*2}	13.5	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 1245H3(S)					85★ ^{*1} (一般圧)	—							一般圧カブラ(メス)×4個
EC 1245H3(N)					85★ ^{*1} (一般圧)	—							一般圧カブラ(メス)×4個
EC 1433H	—	11	1,050	3.25{33.1}	90△ (一般圧)	60△ (高圧)	9	348×497×337	64	17.4	一般圧カブラ(メス)×1個、 高圧カブラ(メス)×1個、 一般圧カブラ(メス)×4個		
EC 1433H(N)					90△ (一般圧)	—						一般圧カブラ(メス)×4個	
EC 1445H3/(TN)	3モード 圧センサー式	14	1,400	4.4{44.9}	95★ ^{*1} (一般圧)	80★ ^{*1} (高圧)	12	単相 100	328×615×337	62 ^{*1} (59) ^{*2}	16.0	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 1445H3(S)					95★ ^{*1} (一般圧)	—							一般圧カブラ(メス)×4個
EC 1445H3(N)					95★ ^{*1} (一般圧)	—							一般圧カブラ(メス)×4個

● 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、昇圧器などのトランスメーターでは使用しないでください。
(当社インバーター制御付エンジン発電機で、定格出力2.0kW以上のものは除く)
△: 当社測定方法による測定値 *1: パワーモード時 *2: 静音モード時 *3: 詳細はP.166をご覧ください。

★吐出し空気量の測定方法

容積形圧縮機の試験規格
ISO1217(JIS B 8341)による測定値

