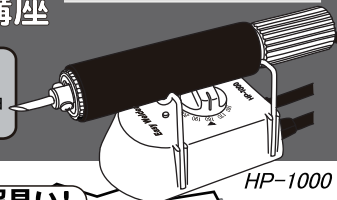


イージーウェルダークommunication 第2号

発行：十和田技研
編集：GOME
2008年4月26日
不定期発行



HP-1000

筋掘り専科？

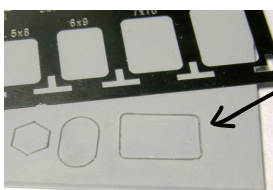
型抜き専科？

超簡単・超早い！

ピンポイント・Pro



筋掘りモード
ビット
ワッシャー
アジャスター



筋掘りの表面にできたバリを、よく切れる彫刻刀で切り落とすと作業完了。(写真はグレー塗装後)

筋掘りの深さは、0.1mm単位でアジャスターの高さを変えて調節する。調節が深過ぎると、バリがアジャスターに絡んで表面の仕上がりが汚くなるので注意。

筋掘り編

たった1パス(1周)でしかも筋掘り深さを一定に保つアジャスター付き

型抜き編

型抜き作業時には、必ず下にガラス板を敷いてテンプレートをしっかりと密着させること。慌てず力まず毎秒1mm程度のゆっくりしたペースでビットを動かす。

これ1本でOK!

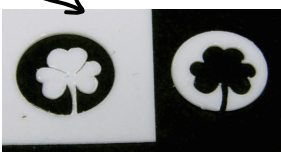
HP-B109

1,500円

5月発売



型抜きモード



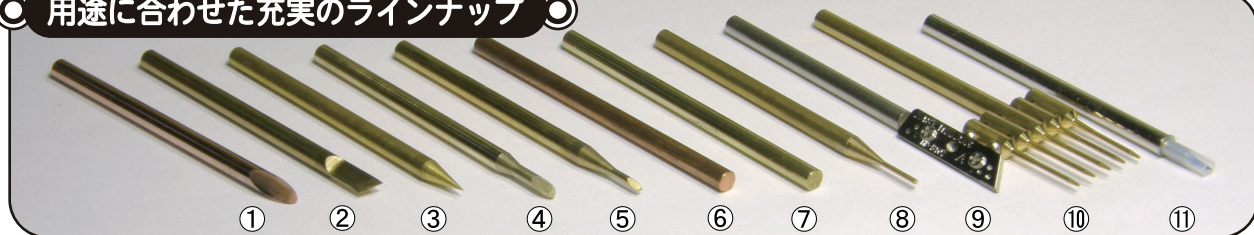
直径10mmの円内にフリーハンドで葉型を切り抜いたサンプル

プラスチックの型抜き作業の切れ味とビットの耐久性を大幅に向上!!

本体付属のピンポイントで筋掘りをする場合、高さ方向を一定に保つのが難しいため、失敗が多いのが難点である。ピンポイント・プロを使用して筋掘りをする場合は、付属のアジャスター(テフロン製)を先端に取り付ける。アジャスターがテンプレートの表面に当たってビットの先端が必要以上に素材に深く食い込むのを防ぐため、誰でも安定した筋掘り作業を行うことができる。表面のバリを切り取り、塗装をしてみると、モールドでは再現しにくい深い筋掘りが、元からモールドにあったかのような均一な仕上がりになるのは感動に値するだろう。

ピンポイント・プロは、本体に付属のピンポイント(真鍮製)の改良版で、先端を鋼製にすることで、ビット先端の摩耗・変形を防ぎ、耐久性を大幅にアップしただけでなく、銅製のシャフトにより熱伝導を良好に保ち、作業性をほとんど落とすことなく抜群の切れ味を発揮する。カットしたプラスチックの裏側は、切断した溝の幅が見えないほど狭く、レーザーでカットしたかのような切れ味には誰しも驚くはずだ。切り抜き幅は0.3mm以下(厚さ0.3mmのプラスチックの場合)まで可能であり、テンプレートを使用して文字を抜いたり、植物の葉を茎付きで抜くことも可能だ。

用途に合わせた充実のラインナップ



ヒートペン本体、オプションビット一覧			
品番	商品名 (丸数字は上写真に対応)	用途	価格*
HP-1000	ヒートペン(本体。ビット3本付き)	プラスチックの熱加工用基本ツール。付属ビットで基本的な作業ができる。	5,500円
HP-B101	基本セット(①ウェルダーク4、②カッター)	①大まかな盛り・削り用、②厚さ10mmまでの切断用(スペアパーツ)	500円
HP-B102	③ピンポイント(2本組)	ディティールアップ・筋掘り・型抜き用(スペアパーツ)	400円
HP-B103	精密セット(④ウェルダーク2.5、⑤ウェルダーク1.5)	細かな盛り・削り用。スケールモデル・小スケールフィギュアの改造に必携。	600円
HP-B104	⑥銅未加工ビット(70mm、2本組)	自作ビット製作用。熱伝導優先。曲げる・叩いて伸ばす加工が可能。	300円
HP-B105	⑦真鍮未加工ビット(70mm、4本組)	自作ビット製作用。強度優先。先端の鋭いビットの製作に最適。	400円
HP-B106	⑧超精密ビットベース(直径1mm、3本組)	直径1mmの自作ビット製作用。曲げて側面にパターン加工も可能。	600円
HP-B107	⑨ヘアライン1号(0.1mmピッチ×10)	髪の毛(女性の長髪)・動物の体毛加工用。素材感を超越した高精度加工。	1,800円
HP-B108	⑩ペンダー(20mm×15mm)	フィギュアの関節や胴体の曲げ加工用。短時間でポーズ変更が可能。	1,200円
NEW HP-B109	⑪ピンポイント・プロ	筋掘り・型抜き専用。切れ味・耐久性抜群。筋掘り用アジャスター付き。	1,500円

* 価格は消費税を含まない希望小売り価格です



株式会社十和田技研 〒229-0028 神奈川県相模原市並木4-12-6

TEL: 042-752-2529 FAX: 042-752-2558

http://www.alpha-net.ne.jp/users2/towada/

詳しい商品仕様や新製品情報は弊社ホームページまで

商品のお取り寄せは、最寄りの模型専門店にご依頼ください。当社では直接の販売・通販を行っておりません。

次号こそ「溶接基礎編」...の予定です。