

# EA576AD-1 (パンチ & ダイスセット) 取扱説明書

Ver 1.1

このたびは当商品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。  
ご使用に際しましては取扱説明書をよくお読み頂きますようお願いいたします。

(各部の名称)



上部:樹脂プレート  
下部:スチールプレート



パイロットを取り付けた所

(使用上注意)

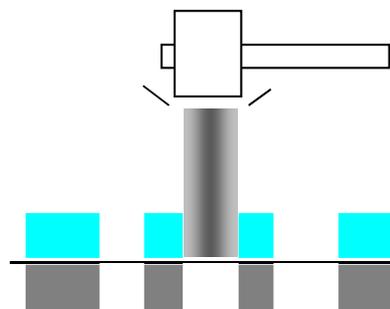
- 当製品のパンチ & ダイスセットは非常に精密に作られています。  
注意: 非常に熱い所や寒い所に置いた場合は使用前に室温になじむようにおいてください。
- 当製品はスチール・ブラス・ステンレス・銅・アルミのシムやゴム・プラスチック・紙等からワッシャーやガスケットを作る物です。  
能力はブラス・銅・アルミが0.63mm以下、ステンレスなどは0.25mm以下です。

(調整)

- ・ダイベースにパンチが手で差し込みにくい時は、スチールプレートを上にしてパンチの刃先を下にして差し込み軽く打ち、樹脂プレートを貫通させて下さい。  
〔パンチを必ず刃の方から差し込んでください。〕  
〔打撃を加える時はパンチの真上から行ってください。〕  
〔決してパンチの刃をハンマーで打たないでください。〕  
作業しやすくなるまで調整して連続使用しやすくなるようにしてください。

(パンチの仕方)

1. スチールベースと樹脂プレートとの間に対象物を差し込みます。
2. パンチを打つ前に樹脂プレートに、パンチの刃を差し込み対象物につけます。
3. ハンマーでパンチの打撃面を真上から打ちます。  
1回で対象物を打ち抜く程度の力でパンチを打ちます。パンチを斜めから打つと樹脂プレートが破損します。
4. プレートからパンチを抜いてください。



(ワッシャーの作り方)

1. 最初に内径からパンチします。(パンチの仕方参照)
2. 外径のパンチに 1. の内径サイズのパイロットを取り付けます。
3. 樹脂プレートの外径サイズに内径であけた穴を動かします。
4. 外径のパンチを樹脂プレートに差し込むと、自動的に内径のパイロットが穴にはまります。樹脂プレートに外径パンチを差し込んで対象物につけます。
5. ハンマーでパンチの打撃面を真上から打ちます。  
1回で対象物を打ち抜く力で打ってください。

