

小口径 PROTECH3金型 / PROTECH3_Standard金型 取扱説明書

このたびは、当社のPROTECH3金型/PROTECH3_Standard金型をご購入いただき誠にありがとうございます。金型のご使用に際しましては、下記の内容をご理解いただき、安全に作業していただきますようお願い申し上げます。

[仕様概要]

※PROTECH3金型はエアブロー対応、PROTECH3_Standard金型はエアブロー非対応です。



※写真は1-1/4"です。操作方法は1/2"も同じです。

[組立方法]

- ①パンチをキャニスターに入れて回し、パンチのネジがヘッド部端に来るまで入れる(写真4)。
- ②パンチキーをガイドのキー溝に合わせて、ガイドに挿入する(写真5)。



- ③ガイドロックボタンを押した状態で(写真6)、ガイドとキャニスターが密着するまでガイドを押し込む(写真7)。ガイドロックボタンを離すと、自動的にロックがかかります。
- ④ガイドとキャニスターがロックされたことを確認する(写真8)。



[パンチハイト調整方法]

■ガイドロックボタン

このボタンを横方向にスライドさせるとガイドのロックが外れます。ガイドを抜き取り、挿入時に使用します。

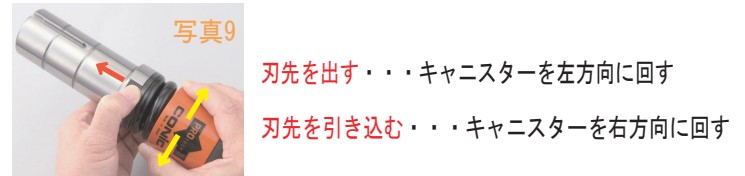


■ハイト調整ボタン

このボタンを刃先方向にスライドさせるとキャニスター回転ロックが外れます。パンチハイト調整に使用します。



- ①ハイト調整ボタンをガイド先端方向にスライドさせる(写真9)ボタンを押したままで、キャニスターを回す。



- ②パンチ刃先をガイドの板押さえ面と同じ位置にする(写真10)。ハイト調整ボタンを離し、ガイドとキャニスターをロックする。



- ③3クリックハイト調整

- (1) ハイト調整ボタンをガイド先端方向にスライドさせたままの状態(写真11)、
- (2) キャニスターを右に回し始めたら、すぐに「ハイト調整ボタンを離す。
- (3) そのままキャニスターを回していくと「カチッ」と自動ロックされます。この1回が1クリックで、刃先位置が約0.2mm下がります。
- (4) この(1)～(3)を3回繰り返す3クリックで、パンチハイトは所定寸法となります。



[分解方法]

- ①ガイドロックボタンをガイド横方向にスライドさせる(写真1)。ボタンを押した状態でガイドのロックが外れた状態になります。
- ②ガイドロックボタンを押したままでガイドを引き上げて抜く(写真2)。



- ③キャニスターを回してパンチを取り出す(写真3)。

※裏面もご覧下さい












小口径 PRO^{プロテック}TECH 3 シリーズ金型 ご使用上の注意と禁止事項

⚠ 注意事項

●金型の分解・組み立て・調整は必ず作業台の上で行うこと。金型や工具が落下して怪我につながる可能性があります。

🚫 禁止事項

- キャニスターは分解しないで下さい。部品が飛び出し、怪我につながる場合があります。
- キャニスターを取り付けた状態でパンチの再研磨をしないで下さい。キャニスターに水や粉塵が入ると故障の原因になります。
- PROTECH3金型とPROTECH3_Standard金型の角用金型では各々パンチキーピン位置が異なるため、適用するガイドと組み合わせて使用する必要があります。不適切な組み合わせで使用した場合は金型破損やそれに伴う事故を引き起こす可能性があります。下記組み合わせ表を参照の上、正しい組み合わせでご利用下さい。


金型 サイズ	形状 区分	外観識別				エアブロー 対応
		パンチボディ キーピン位置 	マーキングに含まれ る文字(ヘッド側)	端面 穴形状	ガイド 適用ガイド	
1/2"	丸用	83mm	PT		PRO ^{プロテック} TECH 3	○
		83mm	ダイス鋼 PTS ハイス鋼 PTSH		PRO ^{プロテック} TECH 3 Standard	×
	角用	83mm	○ ※アルファベットのオー	 ※正角形状の例	PRO ^{プロテック} TECH 3	○
		70mm	ダイス鋼 (無し) ハイス鋼 H	 ※正角形状の例	PRO ^{プロテック} TECH 3 Standard	×
1-1/4"	丸用	83.5mm	PT		PRO ^{プロテック} TECH 3	○
		83.5mm	ダイス鋼 PTS ハイス鋼 PTSH		PRO ^{プロテック} TECH 3 Standard	×
	角用	83.5mm	○ ※アルファベットのオー	 ※正角形状の例	PRO ^{プロテック} TECH 3	○
		35mm 又は 46mm	ダイス鋼 (無し) ハイス鋼 H	 ※正角形状の例	PRO ^{プロテック} TECH 3 Standard	×


■ ご使用前には裏面の取扱説明書をお読み頂き、安全にご利用下さい。

※ご不明の点は下記にお問い合わせ下さい

株式会社 **コニック** 金型センター

〒709-4321 岡山県勝田郡勝央町太平台10-5

 TEL : 0120-0529-39

 FAX : 0120-0529-55