CONIC

会社概要と沿革

創業45年以上の実績に裏付けされた【確かな品質】

コニックは45年以上にわたリバンチング金型を販売しています。 岡山工場はその中核として、真空焼き入れシステムなど熱処理も含めた 自共の自動合否判定システムを組み込んだ高精度測定装置を採用し、 高品質を保証する体制を構築しています。

> 国際品質マネージメントシステム I S O 9 0 0 1 の認証を受け、 信頼性の高い生産体制を国内外で広く認められています。

ISO9001:2015マネジメントシステム登録証 (ASR-02517)岡川丁場



沿革

昭和51年	(1976年)4月	創業
	(1978年)11月	(株)コニック社として法人化(資本金500万円)
	(1979年) 10月	東京営業所開設
	(1984年)11月	コニック販売(株)設立
		岡山工場新設
	(1986年)1月	CADMAC販売開始
	(1986年) 3月	三菱レーザー加工機販売開始
	(1987年)5月	ニダレーリー加工機販売開始 イタリア サルバニーニ社と代理店契約
	(1989年) 10月	
	(1990年) 10月	「国際シートメタルシンポジウム」を開催
	(1992年)2月	金型センター開設
	(1993年)7月	システム部門を分社し、(株)キャドマック設立
	(1993年)9月	大阪支店を東大阪市に設置
	(1993年) 10月	
		(株)サルバニーニジャパン設立(サルバニーニ・コニック(株)の業務を移管)
	(1996年)3月	関東営業所開設
	(1997年)11月	中部営業所開設
		岡山工場ISO9001認証取得
		スーパードライパンチ販売開始
平成12年	(2000年)4月	インターネット受注システム「金型えくすぷれす」開設
平成14年	(2002年)10月	コニックハードパンチ販売開始
平成17年	(2005年)7月	(株)コニックテクノ設立(石英ガラス加工)
	(2007年)4月	岡山営業所開設
		PROTECHシリーズ金型 販売開始
平成22年	(2010年)11月	東京支店移転・北関東営業所を開設
平成24年	(2012年)11月	タイ工場開設 (CONIC PRECISION Co., Ltd.)
平成25年	(2013年)7月	高硬度ベンディング金型EUROシリーズ販売開始
平成29年	(2017年)6月	独・トルンプ社製パネルベンダー「TruBend Center」日本総代理店契約
平成29年	(2017年)9月	「TruBend Center」ショールームを大阪支店内に開設
平成30年	(2018年)7月	ベトナム駐在員事務所開設
令和元年	(2019年)	高硬度ベンディング金型CEFHシリーズ販売開始



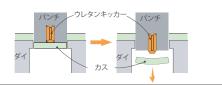
CONIC

当社金型は、下記の仕様があります。

■カス上がり防止対策

ウレタンキッカー

強靭な物理的特性(耐熱、耐変形)としなやかな ソフト感を特徴とする特殊材料を採用。 6幅以上に標準採用。丸形状はΦ4以上に標準採用。 異形及び、4幅以上6幅未満の金型については、 ご相談下さい。



パンチ

ダイ

エアー穴仕様

型センターのエアー穴から圧縮空気を直接、抜きカスに吹きつけ強制的に抜きカスを落とします。 5幅以上の場合、ご指示下されば有償にて付加出来ます。

(注)機械が金型にエアーを供給できるタイプに限ります。

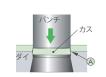
スラグキャッチャーダイ

標準角形状、R付角形状及び異形形状に標準採用。

①抜きカスがA部で切断される ②B部に下がる過程で

(ブランク型、クリアランス込ダイ寸法2幅未満、ヒール付、クリアランス0.1未満は除く)

尚、異形の形状によってはこれ以外の仕様となる場合があります。







③B部より下がった時に



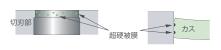
3



デポジトロン処理(D処理)

切刃部側面に超硬被膜を電気溶着し、抜きカスを噛み込みます。

但し、クリアランス0.1未満の場合は除外となります。 (ダイ寸法の2~の4.5まで標準採用)



オールテーパー

異形形状に標準採用。



ストレート付テーパー逃し

ブランク型、クリアランス込寸法2幅未満、ヒール付、 クリアランス0.1未満の標準角形状及びR付角形状に採用。



ストレート切刃放電逃し

クリアランス0.1未満に標準採用。



WWW.CONIC.CO.JP WWW.CONIC.CO.JP