

NCタレットパンチプレス

日清紡ロングタイプシリーズ金型価格表

※表示価格は消費税抜きの価格です。消費税は別途申し受けます。

※仕様、価格については予告なく変更される場合があります。



インターネットで

金型のお見積り依頼・ご注文が出来ます。

コニック・オフィシャルホームページ

<https://www.conic.co.jp/>

金型えくすぷれす

INDEX

●金型仕様

●標準金型

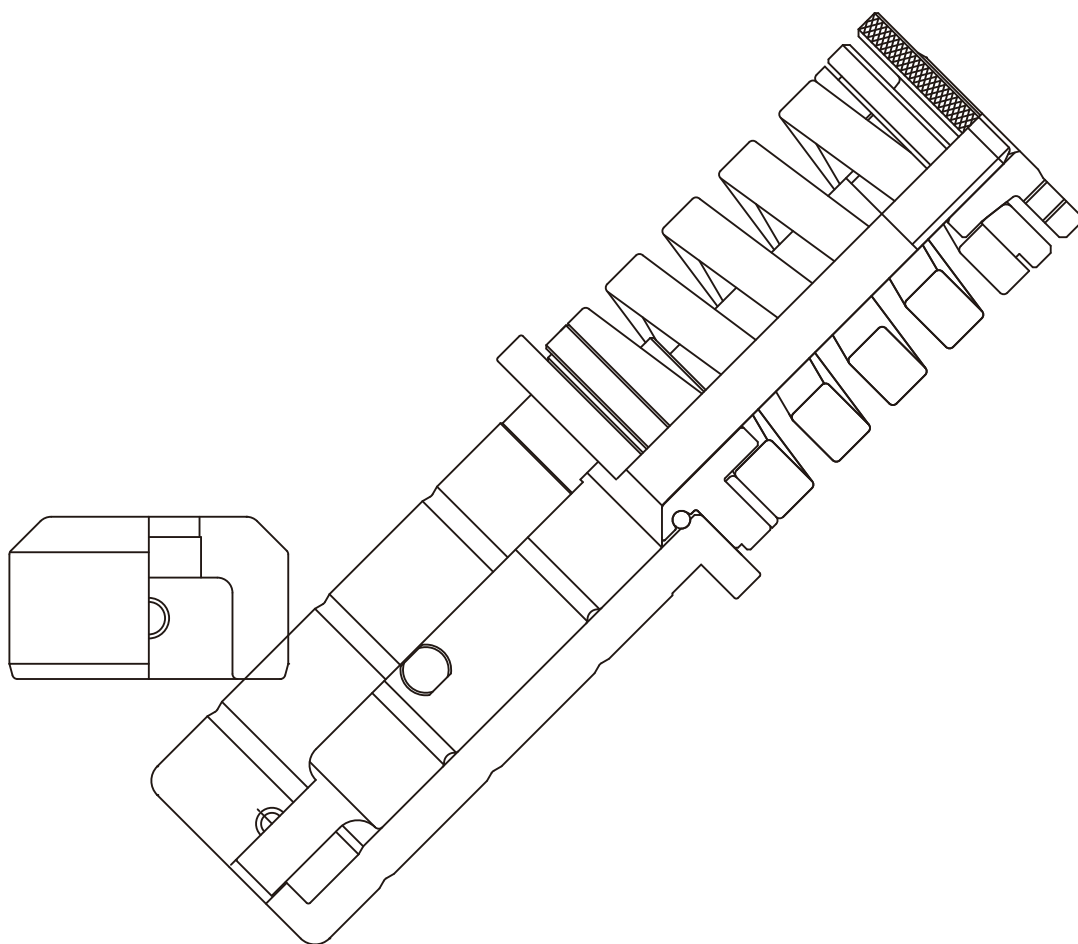
形状
一覧

A

B

C

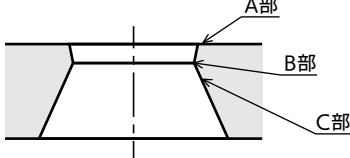
D



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

パンチ	ウレタンキッカー	強靱な物理的特性(耐熱、耐変形)としなやかなソフト感を特徴とする特殊材質を採用。 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。
ダイ	スラグキャッチャー(S.C)	標準角形状、R付角形状及び異形状に標準採用。 (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。  1. 抜きカスがA部で切断される。 2. B部に下がる過程で抜きカスが圧縮される。 3. B部より下がった時に圧縮力が解放される。 4. B部がC部より狭い為に抜きカスは、B部より上に上がらない。
	スラグキャッチャー2(S.C.2)	スラグキャッチャーを改良し、抜きカスの保持力をアップした仕様(有償)
	デポジットロン処理(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φ2~φ4.5まで標準採用)
	ストレート付テーパー逃し	ブランク型、クリアランス込ダイ寸法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
	シャープエッジ切刃	クリアランス0.1未満で形状によりパンチとダイが干渉する条件時に適用(有償)

■パンチ・シャープ角(抜き荷重の低減、カス上がり防止、消音)

ルーフシャープ角		2インチ以上のサイズに2°(又は5°)シャープ角を無償で付加可能。 ご指示なき場合、2インチと3 1/2 インチはシャープ角無し、4 1/2 は2°ルーフシャープ角付きとなります。
逆シャープ角		追い抜き加工時に長手方向のパンチとダイの接触を起こしにくい。(有償) (正角の場合、クロス(十字方向)に成形も可能です。)
Rシャープ角		追い抜き加工時に長手方向のパンチとダイの接触を起こしにくい。(有償) (正角の場合、クロス(十字方向)に成形も可能です。)

■金型寿命対策(価格、納期については、ご相談下さい。)

ハイス鋼 パンチ&ダイ	厳選されたハイス鋼により製作しています。ダイス鋼より硬度が高く、耐久性に優れています。
スーパードライパンチ(SDP)	表面の「超硬質被膜(表面硬さHV2,500~3,000)とパンチ母材への浸透層」のW効果で優れた耐久性を実現。 プレス油を使用しない「ドライ加工」に対応。ステンレス等の難加工材に抜群の効果を発揮します。
ヘビーデューティーパンチ(HDP)	厳選されたハイス鋼に処理に処理(表面硬さHV2,700~3,300)を行います。 高温耐久性に優れ、特に熱が発生しやすい追い抜き加工時に抜群の耐久性を発揮します。
コニックロングライフパンチ(CLP)	厳選されたハイス鋼に処理(表面硬さHV3,000~3,500)を行います。 SPCCを中心に高耐食溶融めっき鋼板等、幅広い被加工材に抜群の耐久性を発揮します。
コニックハードパンチ(CHP)	厳選されたハイス鋼に改質処理(表面硬さHV900~1,200)を行います。 刃先摩擦だけでなく、材料の溶着防止に効果があります。他の金型寿命対策表面処理の中で一番安価な対策です。
タフコート	厳選されたハイス鋼に塩浴窒化処理(表面硬さHV900~1,100)を行います。 万能タイプです。浸透タイプ(深さ~50μ)の為、被膜のはく離が生じにくい。
TiNコーティング	厳選されたハイス鋼にTiN処理(表面硬さHV2,000~2,500)を行います。 SPCCの加工に効果があります。コーティング層2~3μ。
CrNコーティング	厳選されたハイス鋼にCrN処理(表面硬さHV1,700~2,100)を行います。 アルミニウムに効果が高い。コーティング層2~3μ。
刃先コーナーR処理	正角及び長角/パンチの四角にR付角・R付長角形状のR0.2指示と同様なR付加を標準採用。(無償・標準納期) 不要な場合はご指示下さい。(無償)

他の仕様についても、都度ご相談下さい!!

標準金型／抜き金型一覧(角・異形型)

標準角形状

●角※

●長角※

●長丸

●SD

●WD

※角・長角形状につきましては金型寿命向上の為、4角に微小Rを付加しております。
ご不要の場合はご指示ください。

R付角形状

●R付角

●R付長角

コーナラジアス

●CN-42

●CN-41

形状
一覧

異形1類

異形2類

異形3類

異形4類

1・2・3類以外の加工難度の高いもの

型センター・キー方向はご指示下さい。

この分類表以外の形状についても製作可能ですのでお問い合わせ下さい。

金型鋼種選択の手引き

■コニックのパンチバリエーション(適性)

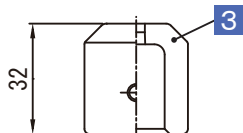
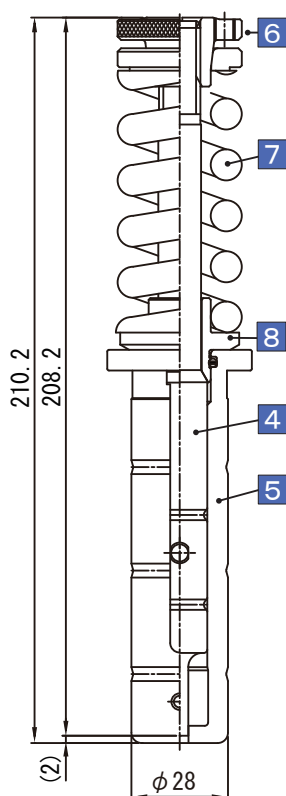
グレード	パンチタイプ	加工材適性				特 徴
		SUS	SPCC	AL	めっき鋼板	
高性能 コストパフォーマンス	スーパードライパンチ(SDP)	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★	コニックの金型の最高峰。夜間無人運転やドライ加工にも対応。現在の金型加工技術を集結した最高の耐久性があり、高張力鋼板・SUSには特にお勧めです。OMP(オイルミストパンチ)併用で、更に耐久性アップ。
	ヘビーデューティーパンチ(HDP)	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	ステンレスなどの高張力鋼板の追抜連続加工で発生する熱でもコーティングが剥がれ難いので、過酷な加工条件にお勧めです。
	コニックロングライフパンチ(CLPL)	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	新鋼種&独自表面処理技術であらゆる加工材に対応します。高耐食溶融めっき鋼板等、幅広い被加工材に抜群の耐久性があります。
	コニックハードパンチ(CHP)	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	パンチ刃先に「改質処理」を施しており、ハイス鋼パンチよりも更に耐久性がアップします。溶着に強い低コスト金型です。垂鉛めっき鋼板には特にお勧めです。OMP(オイルミストパンチ)併用で、更に耐久性アップ。
	ハイス鋼パンチ	★★	★★★	★★★	★★★	ALからSPCC、SUSまで広範囲に対応。価格と耐久性の総合力で評価頂いております。
	ダイス鋼パンチ	★	★	★★	★	最も基本的な鋼種。コストパフォーマンスに優れ、全ての被加工材に適應するベーシックな金型です。

(注)スーパードライパンチ(SDP)は、現在右記形状にのみ対応しております。 ●丸 ○ ●角 □ ●長角 ▭ ●長丸 ○



- 標準/丸・角形状
- ナロータイプ
- 標準
- 異形状
- コーナーラジラス

上型はコニックオリジナルです。
他社製との互換性はありません。



標準丸形状

■ナロータイプ (φ1以上φ3以下)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥40,000	¥43,000
2 パンチセット	¥29,000	¥32,000
3 ダ イ	¥11,000	¥21,000
4 パンチボディ	¥8,800	¥12,000
5 ガ イ ド	¥15,400	

■標準丸形状 (φ3を超えφ12.7以下)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥33,000	¥36,000
2 パンチセット	¥25,200	¥28,200
3 ダ イ	¥7,800	¥17,800
4 パンチボディ	¥6,200	¥9,400
5 ガ イ ド	¥14,400	

標準角形状

■ナロータイプ (短巾1以上1.6以下)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥56,700	¥58,300
2 パンチセット	¥43,200	¥44,800
3 ダ イ	¥13,500	¥24,000
4 パンチボディ	¥21,400	¥23,100
5 ガ イ ド	¥19,800	

■標準丸形状 (短巾1.6を超えるもの)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥50,200	¥51,900
2 パンチセット	¥38,200	¥39,900
3 ダ イ	¥12,000	¥22,500
4 パンチボディ	¥16,500	¥18,100
5 ガ イ ド	¥18,100	

異形状

■1類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥72,100	¥82,500
2 パンチセット	¥53,100	¥63,400
3 ダ イ	¥19,000	¥29,500
4 パンチボディ	¥25,300	¥30,600
5 ガ イ ド	¥27,700	

■2類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥84,400	¥96,000
2 パンチセット	¥63,000	¥74,500
3 ダ イ	¥21,400	¥31,900
4 パンチボディ	¥30,600	¥37,200
5 ガ イ ド	¥32,400	

■3類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥103,800	¥115,300
2 パンチセット	¥77,400	¥88,900
3 ダ イ	¥26,400	¥36,900
4 パンチボディ	¥37,200	¥43,800
5 ガ イ ド	¥40,300	

■4類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥117,700	¥129,300
2 パンチセット	¥88,000	¥99,600
3 ダ イ	¥29,700	¥40,200
4 パンチボディ	¥41,100	¥47,700
5 ガ イ ド	¥50,700	

コーナーラジラス

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥103,800	¥115,300
2 パンチセット	¥77,400	¥88,900
3 ダ イ	¥26,400	¥36,900
4 パンチボディ	¥37,200	¥43,800
5 ガ イ ド	¥40,300	

角度付

パ ー ツ 名	
1 セ ッ ト	+ ¥7,500
2 パンチセット	+ ¥7,500
3 ダ イ	+ ¥3,000
4 パンチボディ	+ ¥4,500

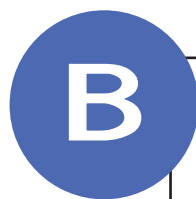
※長角・長丸・WDの90°及びSDの90°・180°・270°の場合は無償

その他の部品

6 ヘ ッ ド	¥1,350
7 スプリング	¥900
8 リテーナカラー	¥900

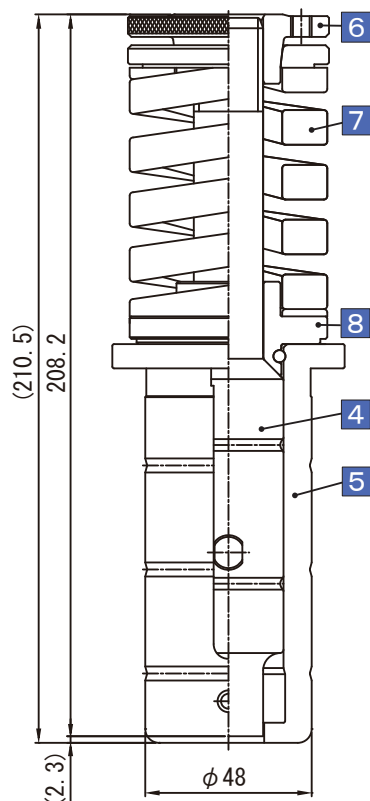
表面処理

	丸形状	角形状
スーパードライパンチ	+ ¥7,300	+ ¥9,500
ヘビーデューティパンチ	+ ¥11,300	
コニックロングライフパンチ	+ ¥7,800	
コニックハードパンチ	+ ¥2,000	



- 標準/丸・角形状
- ナロータイプ
- 標準
- 異形状
- コーナーラジラス

上型はコニックオリジナルです。
他社製との互換性はありません。



標準丸形状

■標準丸形状 (φ12.7を超えφ31.7以下)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥46,600	¥53,200
2 パンチセット	¥35,200	¥41,800
3 ダ イ	¥11,400	¥26,800
4 パンチボディ	¥14,000	¥20,600
5 ガ イ ド	¥13,200	

標準角形状

■ナロータイプ (短巾1以上1.6以下)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥78,400	¥83,400
2 パンチセット	¥58,600	¥63,600
3 ダ イ	¥19,800	¥36,300
4 パンチボディ	¥26,400	¥31,300
5 ガ イ ド	¥28,000	

■標準丸形状 (短巾1.6を超えるもの)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥71,800	¥76,800
2 パンチセット	¥53,700	¥58,600
3 ダ イ	¥18,100	¥34,600
4 パンチボディ	¥21,400	¥26,400
5 ガ イ ド	¥26,400	

異形状

■1類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥98,400	¥107,400
2 パンチセット	¥71,200	¥80,200
3 ダ イ	¥27,100	¥43,600
4 パンチボディ	¥32,400	¥39,000
5 ガ イ ド	¥38,800	

■2類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥111,400	¥121,800
2 パンチセット	¥81,700	¥92,100
3 ダ イ	¥29,700	¥46,200
4 パンチボディ	¥36,300	¥44,200
5 ガ イ ド	¥45,400	

■3類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥135,300	¥145,600
2 パンチセット	¥102,900	¥113,200
3 ダ イ	¥32,400	¥48,900
4 パンチボディ	¥42,900	¥50,800
5 ガ イ ド	¥60,000	

■4類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥149,800	¥160,200
2 パンチセット	¥114,700	¥125,100
3 ダ イ	¥35,100	¥51,600
4 パンチボディ	¥49,500	¥57,400
5 ガ イ ド	¥65,200	

コーナーラジラス

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥135,300	¥145,600
2 パンチセット	¥102,900	¥113,200
3 ダ イ	¥32,400	¥48,900
4 パンチボディ	¥42,900	¥50,800
5 ガ イ ド	¥60,000	

角度付

パ ー ツ 名	
1 セ ッ ト	+ ¥7,500
2 パンチセット	+ ¥7,500
3 ダ イ	+ ¥3,000
4 パンチボディ	+ ¥4,500

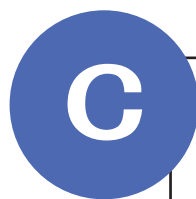
※長角・長丸・WDの90°及びSDの90°・180°・270°の場合は無償

その他の部品

6 ヘ ッ ド	¥1,500
7 スプリング	¥3,000
8 リテーナカラー	¥1,050

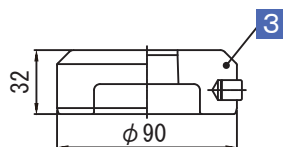
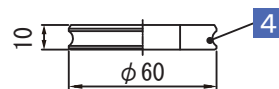
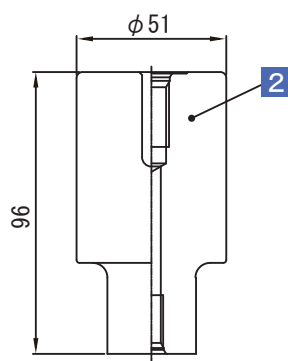
表面処理

	丸形状	角形状
スーパードライパンチ	+ ¥7,200	+ ¥16,000
ヘビーデューティーパンチ	+ ¥16,900	
コニックロングライフパンチ	+ ¥11,700	
コニックハードパンチ	+ ¥3,000	



- 標準/丸・角形状
- ナロータイプ
- 標準
- 異形状形状
- コーナーラジアス

上型はコニックオリジナルです。
他社製との互換性はありません。



標準丸形状

■標準丸形状 (φ31.7を超えφ50.8以下)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥50,600	¥57,200
2 パンチボディ	¥21,000	¥27,600
3 ダ イ	¥24,200	¥44,000
4 ストリッパプレート	¥5,400	

標準角形状

■ナロータイプ (短巾1以上2.6以下)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥102,000	¥106,200
2 パンチボディ	¥49,500	¥53,700
3 ダ イ	¥42,900	¥62,700
4 ストリッパプレート	¥9,600	

■標準丸形状 (短巾2.6を超えるもの)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥83,800	¥88,000
2 パンチボディ	¥37,900	¥42,100
3 ダ イ	¥39,600	¥59,400
4 ストリッパプレート	¥6,300	

異形状形状

■1類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥118,800	¥129,000
2 パンチボディ	¥47,500	¥57,700
3 ダ イ	¥52,800	¥72,600
4 ストリッパプレート	¥18,400	

■2類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥138,600	¥150,400
2 パンチボディ	¥54,100	¥66,000
3 ダ イ	¥59,400	¥79,200
4 ストリッパプレート	¥25,000	

■3類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥160,000	¥173,500
2 パンチボディ	¥60,700	¥74,200
3 ダ イ	¥67,600	¥87,400
4 ストリッパプレート	¥31,600	

■4類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥175,500	¥190,300
2 パンチボディ	¥66,000	¥80,800
3 ダ イ	¥72,600	¥92,400
4 ストリッパプレート	¥36,900	

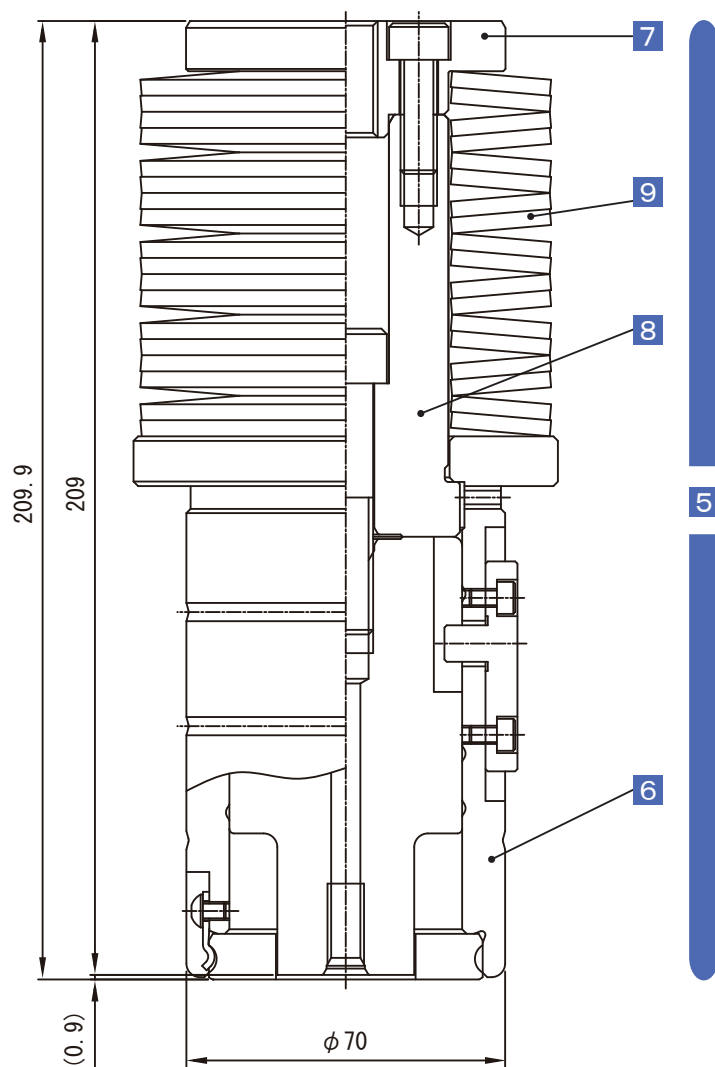
角度付

パ ー ツ 名	
1 セ ッ ト	+ ¥7,500
2 パンチボディ	+ ¥4,500
3 ダ イ	+ ¥4,500

※長角・長丸・WDの90°及びSDの
90°・180°・270°の場合は無償

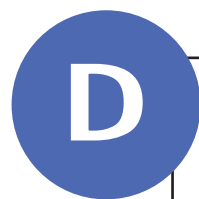
表面処理

	丸形状	角形状
スーパードライパンチ	+ ¥10,000	+ ¥22,500
ヘビーデューティパンチ	+ ¥22,600	
コニックロングライフパンチ	+ ¥15,600	
コニックハードパンチ	+ ¥4,500	



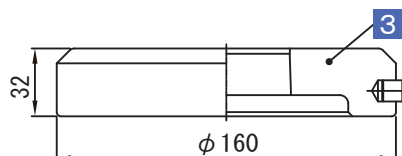
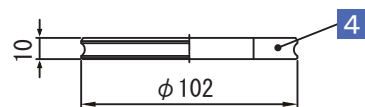
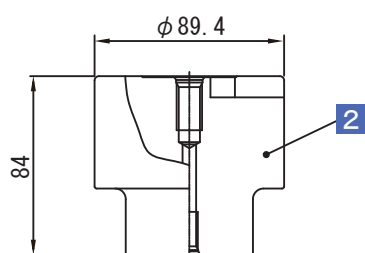
丸形状・角形状兼用ガイドセット

パーツ名	
5 セット	¥81,700
6 ガイド(単体)	¥49,500
7 ヘッド	¥4,650
8 ドライバー	¥7,950
9 皿パネ	¥8,400



- 標準/丸・角形状
- ナロータイプ
- 標準
- 異形状
- コーナーラジラス

上型はコニックオリジナルです。
他社製との互換性はありません。



標準丸形状

■標準丸形状 (φ50.8を超えφ88.9以下)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥76,000	¥84,800
2 パンチボディ	¥30,800	¥39,600
3 ダ イ	¥39,600	¥59,600
4 ストリッパプレート	¥5,600	

標準角形状

■ナロータイプ (短巾1以上2.6以下)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥116,200	¥130,200
2 パンチボディ	¥50,400	¥64,300
3 ダ イ	¥54,400	¥73,900
4 ストリッパプレート	¥11,400	

■標準丸形状 (短巾2.6を超えるもの)

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥98,100	¥112,000
2 パンチボディ	¥38,800	¥52,800
3 ダ イ	¥51,100	¥70,600
4 ストリッパプレート	¥8,100	

異形状

■1類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥139,200	¥153,300
2 パンチボディ	¥56,800	¥70,900
3 ダ イ	¥56,100	¥75,600
4 ストリッパプレート	¥26,200	

■2類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥157,600	¥174,100
2 パンチボディ	¥66,000	¥82,500
3 ダ イ	¥62,700	¥82,200
4 ストリッパプレート	¥28,900	

■3類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥173,100	¥191,200
2 パンチボディ	¥72,600	¥90,700
3 ダ イ	¥67,600	¥87,100
4 ストリッパプレート	¥32,800	

■4類

パ ー ツ 名	ダイス鋼	ハイス鋼
1 セ ッ ト	¥207,700	¥229,200
2 パンチボディ	¥85,800	¥107,200
3 ダ イ	¥75,900	¥95,400
4 ストリッパプレート	¥46,000	

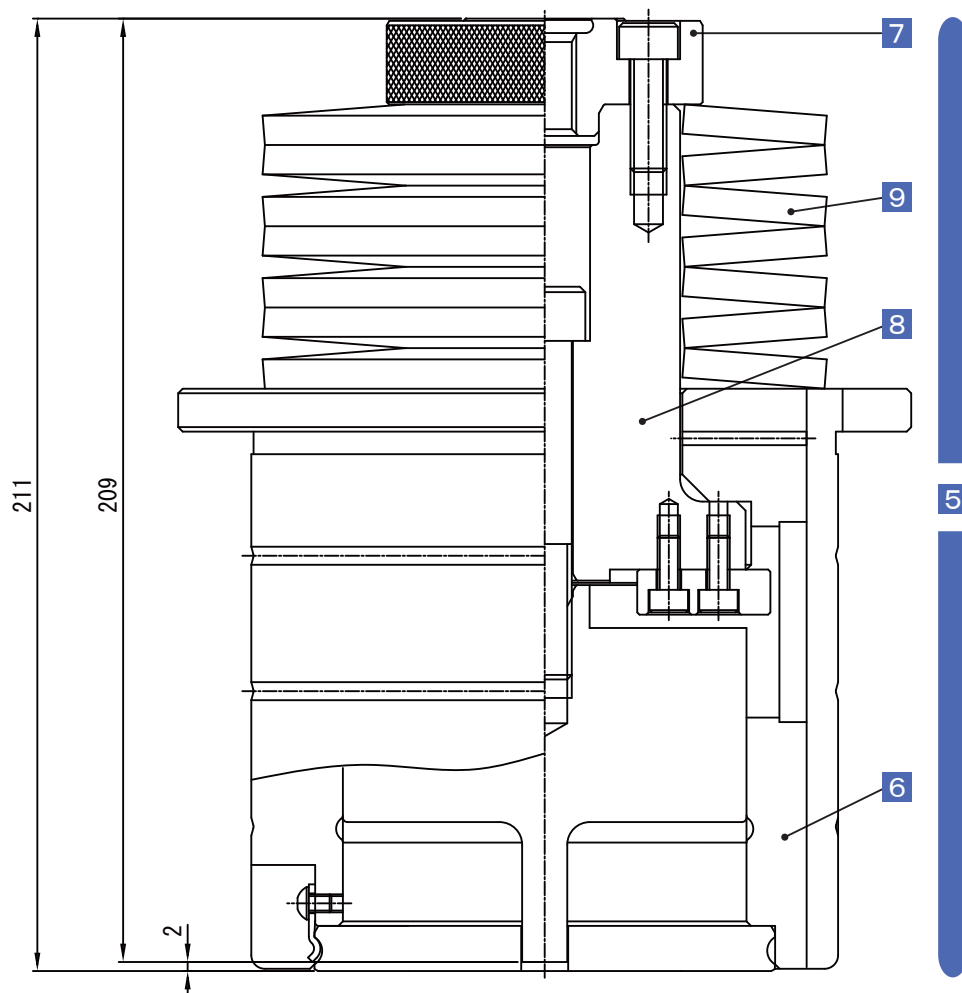
角度付

パ ー ツ 名	
1 セ ッ ト	+ ¥7,500
2 パンチボディ	+ ¥4,500
3 ダ イ	+ ¥4,500

※長角・長丸・WDの90°及びSDの
90°・180°・270°の場合は無償

表面処理

	丸形状	角形状
スーパードライパンチ	+ ¥22,000	+ ¥31,000
ヘビーデューティパンチ	+ ¥52,700	
コニックロングライフパンチ	+ ¥36,400	
コニックハードパンチ	+ ¥7,000	



丸形状・角形状兼用ガイドセット

パーツ名	
5 セット	¥96,600
6 ガイド(単体)	¥59,400
7 ヘッド	¥6,000
8 ドライバー	¥19,050
9 皿パネ	¥9,600

コニックでは、パンチプレス用金型全シリーズを製作、販売しております。

- アマダロング・ショートタイプシリーズ
- 村田タイプシリーズ
- トルンプタイプシリーズ
- 日清紡ショート・ロングタイプシリーズ
- 新日本工機(アンリツ)ショート・ロングタイプシリーズ
- ユニパンチプレスシリーズ



株式会社 **コニック**

<https://www.conic.co.jp/>

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**

金型相談室

TEL: ☎ **0120-0529-78** FAX: ☎ **0120-0529-55**

大阪支店

〒578-0984 大阪府東大阪市菱江3-15-20

TEL : 072-966-9898(代) FAX : 072-966-9890

北関東営業所

〒362-0034 埼玉県上尾市愛宕1-16-8 レーベンビル6F

TEL : 048-772-6400(代) FAX : 048-772-6416

中部営業所

〒446-0075 愛知県安城市二本木新町3-6-3 アップライゼツジ1F

TEL : 0566-72-1711 FAX : 0566-72-0511

岡山営業所

〒709-4321 岡山県勝田郡勝央町太平台10-5

TEL : 0868-38-4012 FAX : 0868-38-6331

販売店