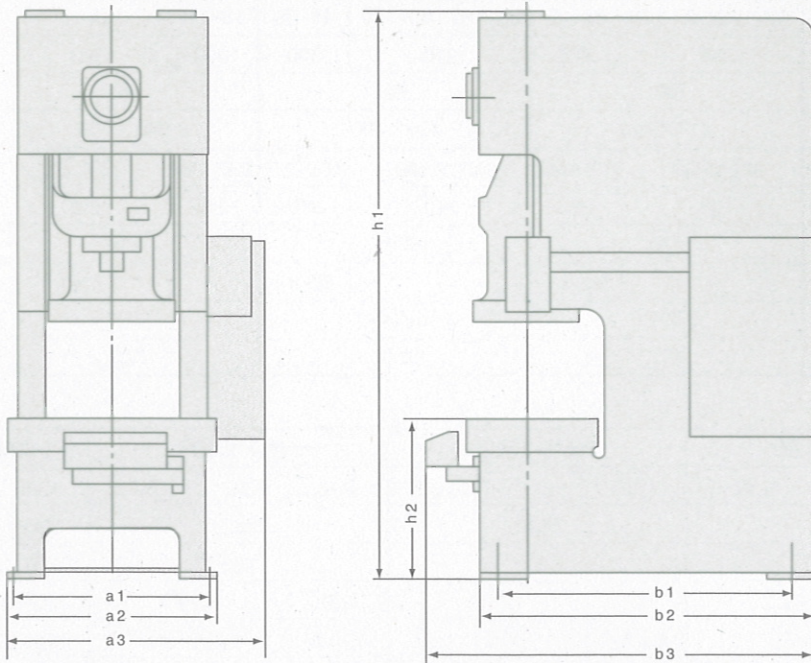


## ●概略寸法図



- 型式検定合格番号  
 K356：両手操作式  
 K357：両手操作式及びガード式  
 K358：両手操作式及び光線式  
 K359：両手操作式、ガード式及び光線式  
 労働省「安全プレス」型式検定合格機 (○印)

		K356	K357	K358	K359
NC1-350	(1)E	○		○	
	(2)E	○		○	
NC1-450	(S)E	○		○	
	(1)E	○		○	
NC1-600	(2)E	○		○	
	(S)E	○		○	
NC1-800	(1)E	○	○	○	○
	(2)E	○	○	○	○
NC11100	(2NL)E	○	○	○	○
	(1)E	○	○	○	○
	(2)E	○	○	○	○
NC1-1500	(2NL)E	○	○	○	○
	(1)E	○	○	○	○
	(2)E	○	○	○	○
NC1-2000	(2NL)E		○	○	○
	(1)E		○	○	○
	(2)E		○	○	○
NC1-2500	(2)E		○	○	○

		基礎ボルト寸法	据付寸法	最大寸法	総高さ		作業面高さ
		a1×b1	a2×b2	a3×b3※	h1		h2
						固定	可変
NC1-350	(1)E	720×845	800×1005	989×1400	2190		800
	(2)E	720×905	800×1065	989×1360	2180	2265	
NC1-450	(S)E	745×910	825×1080	1032×1475	2290		800
	(1)E		825×1120	1032×1475	2290		
	(2)E	825×1120	1032×1465	2270	2350		
NC1-600	(S)E	840×1010	920×1185	1105×1580	2540		900
	(1)E		920×1225	1105×1620	2545		
	(2)E	920×1210	1000×1400	1185×1745	2725	2805	
NC1-800	(2NL)E	980×1210	1060×1400	1243×1850	2860		900
	(1)E	1040×1340	1120×1560	1313×2010	3025		
	(2)E	1040×1440	1120×1660	1313×2055	2945	3005	
NC1-1100	(2NL)E	1040×1440	1120×1660	1313×2110	3025		900
	(1)E	1140×1560	1220×1810	1418×2280	3100		
	(2)E	1140×1660	1220×1910	1418×2360	3170		
NC1-1500	(2NL)E	1190×1660	1270×1910	1468×2360	3280		900
	(1)E	1360×1890	1440×2170	1613×2640	3545		
	(2)E	1360×2020	1440×2300	1613×2750	3655		
NC1-2000	(2NL)E	1360×2020	1440×2300	1613×2695	3755		1000
	(1)E	1730×2135	1850×2425	2015×(2550)	4260		
	(2)E	1730×2135	1850×2425	2015×(2550)	4260		

※b3：アイダ製ダイリフタ付きの場合、50～100mm押ボタン箱が前側になります。

( )b3：NC1-2500(2)Eは、両手操作押ボタン箱(スタンド式)が標準であるため、最大寸法b3はボルスタ前面からフレーム後側までの寸法となります。

### ■2年間保証

NC1シリーズ(国内設置機)は全て2年間保証となっております。

## アイダエンジニアリング株式会社

本社 〒229-1181 神奈川県相模原市大山町2-10 TEL. 042-772-5231 (代表) FAX. 042-772-5261  
 ホームページアドレス：<http://www.aida.co.jp/>

■山形：023-631-7797 ■東関東：048-953-4311 ■浜松：053-463-5171 ■北陸：076-274-5300 ■福岡：092-411-8148  
 ■小山：0285-22-4766 ■長野：0266-28-3951 ■中部：0566-98-6471 ■大阪：072-882-6181  
 ■高崎：027-363-1661 ■神奈川：042-772-0193 ■名古屋：0568-73-6271 ■中・四国：084-922-5350



## ●本体仕様

型 式	NC1-350		NC1-450			NC1-600			NC1-800			
	(1)E	(2)E	(S)E	(1)E	(2)E	(S)E	(1)E	(2)E	(1)E	(2)E	(2NL)E	
加圧能力	350		450			600			800			
能力発生位置	2.6		2.3	3.2		2.3	4		5			
ストローク長さ	70	120	50	80	120	55	90	140	100	160		
無負荷連続ストローク数	90~150	55~105	85~175	65~130	50~95	80~165	60~120	45~85	55~110	40~75		
ダイハイト	200	250	250		270	270		300	300	320		
スライド調節量	50		60			70			80			
スライド寸法:(左右×前後)	380×300		410×340			480×400			540×460			
ボルスタ寸法:(左右×前後)	730×310	730×380	810×360		810×440	870×400		870×520	950×460	950×600 *(1000×600)		
フレームギャップ	160	195	185		225	210		270	240	310		
ボルスタ厚さ	100		110			130			140			
メインモータ	固定 kW×p	—	5.5×4		—	5.5×4		—	5.5×4		—	7.5×4
	可変 kW×p	5.5×4		5.5×4			5.5×4			7.5×4		
供給空気圧	0.5		0.5			0.5			0.5			

\*( )は (2NL)E

型 式	NC1-1100			NC1-1500			NC1-2000			NC1-2500	
	(1)E	(2)E	(2NL)E	(1)E	(2)E	(2NL)E	(1)E	(2)E	(2NL)E	(2)E	
加圧能力	1100			1500			2000			2500	
能力発生位置	5			6			6			6.5	
ストローク長さ	110	180		130	200		160	250		300	
無負荷連続ストローク数	50~100	35~65		40~85	30~55		35~70	25~45		20~35	
ダイハイト	320	350		350	400		410	450		540	
スライド調節量	90			100			110			120	
スライド寸法:(左右×前後)	630×520			700×580			880×650			1100×730	
ボルスタ寸法:(左右×前後)	1070×520	1070×680	1100×680	1170×600	1170×760	1250×760	1390×680	1390×840	1410×840	1750×900	
フレームギャップ	270	350		310	390		350	430		470	
ボルスタ厚さ	155			165			180			180	
メインモータ	固定 kW×p	—	7.5×4		—	15×4		—	15×4		—
	可変 kW×p	11×4	7.5×4		11×4			15×4		22×4	
供給空気圧	0.5			0.5			0.5			0.5	

ダイクッション型式	NCY-4-1	NCY-6-1	NCY-8-1	NCY-11-1	NCY-15-1	NCY-20-1	NCY-25-1
能力 (0.5MPaにて) kN	26	35	63	80	100	140	140
ストローク長さ mm	60	70	70	80	80	100	100
パット寸法 (左右×前後) mm	335×205	370×235	410×260	480×300	540×340	640×440	640×440

### ●本体標準装備品

- 電動式スライド調節装置
- 油圧式オーバーロードプロテクタ
- 自動グリス給脂
- エアコンセント (3/8B) 1基
- パンチホルダ (800KN以下)
- 側面カバー
- 二度落ち防止回路
- 電子式クランク角度指示計
- モニタ付き C & B電磁弁
- 操作回路漏電ブレーカ
- タイミングスイッチ 予備 4連
- メンテナンスカウンタ (8桁) 1個
- プリセットカウンタ (6桁) 3個
- アワーメータ (6桁) 1個
- エアエジェクタ (3/8B 3方弁) 1基
- ダイプロテクト (2回路 コンセント無)
- データバンク (20型分)
- 運転選択 (寸動・切・安一・連続)
- 両手操作押ボタン箱 (旋回式)
- 取扱い説明書
- 無接点コントローラ (MPC)
- 可変速モータ (インバータ)
- 操作盤液晶ディスプレイ

### ■特別付属品

- 両手操作押ボタン箱 (スタンド式)
- 標準工具
- バランス能力アップ
- スライドロックアウト装置
- ダイリフタ・ダイクランパ
- 自動化用エア装置
- HOLP低圧設定
- 主電動機逆転装置
- 停止位置切替装置
- 主回路ノーヒューズブレーカ
- ミス検出装置
- 作業照明灯 (スポット式)
- 光線式安全装置
- ダイブロック (プラグ付き)
- 防振装置
- アンカボルト
- 荷重計
- スイング式安全ガード
- 運転選択追加 (連安一)
- フートスイッチ
- フライホイールブレーキ
- スタンド式操作パネル
- ダイクッション
- トランスファフィーダ
- ダイプロテクト (2回路コンセント有)
- 工具用コンセント

\*特別装備品は、本仕様以外にも豊富に用意していますのでご相談下さい。  
\*本仕様ならびに外観・装備品は改良のため予告なく変更する場合があります。