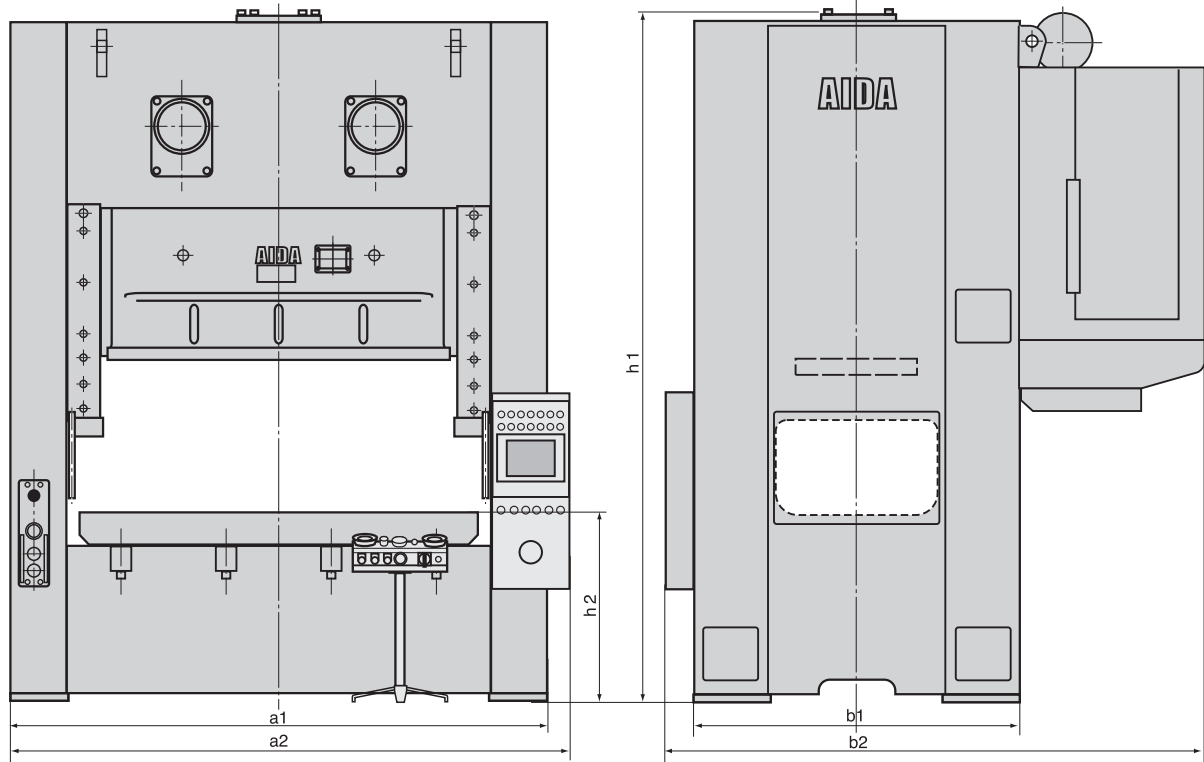


# DSF-N2 シリーズ ●主な仕様と概略寸法



		作業面高さ	据付寸法	最大寸法	総高さ
		h2	a1 × b1	a2 × b2	h1
<b>DSF-N2</b>	DSF-N2-1100	900	2370 × 1500	2515 × 2605	3080
	DSF-N2-1600	900	2530 × 1650	2695 × 2805	3300
	DSF-N2-2000	1000	2900 × 1750	2960 × 2905	3710
	DSF-N2-2500	1100	3200 × 1850	3255 × 3245	4135
	DSF-N2-3000	1150	3200 × 2100	3290 × 3355	4460

型 式		DSF-N2-1100	DSF-N2-1600	DSF-N2-2000	DSF-N2-2500	DSF-N2-3000
加圧能力	(kN)	1100	1600	2000	2500	3000
能力発生位置	(mm)	5.0	6.0	7.0	7.0	6.0
作業エネルギー	(J)	6000	9600	16500	28000	39000
ストローク長さ	上段は正逆 モーション時 (mm)	70/110/150	80/120/160	110/160/200	120/170/230	120/180/240
		180	200	250	280	300
無負荷連続 ストローク数 ※1	ストローク 長さに対応 (min <sup>-1</sup> )	102/84/70	94/78/66	79/66/57	68/57/46	64/52/43
		~70	~60	~50	~40	~35
ダイハイト	(mm)	400	450	500	550	650
スライド調節量	(mm)	90	100	110	120	130
スライド寸法(左右×前後)	(mm)	1360 × 520	1500 × 580	1850 × 650	2100 × 700	2400 × 900
ボルスタ寸法(左右×前後)	(mm)	1660 × 680	1800 × 760	2150 × 840	2400 × 920	2400 × 1200
ボルスタ厚さ	(mm)	155	165	170	180	200
サイドオープニング ※2	(mm)	700 × 345(335)	780 × 385(375)	860 × 425(415)	940 × 465(455)	1220 × 630(580)
最大上型懸垂質量	(kg)	550	800	1200	1650	2300
メインモータ(ACサーボ)	(kW)	35	40	40	50	50
電源容量	(kVA)	26	35	43	61	69
供給空気圧力	(Mpa)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
基礎ボルト位置(左右×前後)	(mm)	2090 × 1200	2270 × 1300	2620 × 1400	2920 × 1500	2960 × 1650
ベッド穴寸法(左右×前後)	(mm)	1480 × 350	1600 × 380	1900 × 460	2200 × 480	2390 × 520

※1 無負荷連続ストローク数は、クランクモーションの場合を示す。 ※2 ( ) 内は、ボルスタ上からの高さを示す。

ダイクッション型式	NCYD-11-1	NCYD-16-1	NCYD-20-1	NCYD-25-1	NCYD-30-1
能力(0.5MPa)	(kN) 45 × 2	70 × 2	97 × 2	130 × 2	160 × 2
ストローク長さ	(mm) 80	80	100	110	130
パット寸法(左右×前後)	(mm) 480 × 340	560 × 370	700 × 450	720 × 470	760 × 500

\* 本仕様は予告なく変更する場合があります。

	装 備 内 容	DSF-N2
標 準 装 備 品	油圧式オーバーロードプロテクタ	◎
	電子式クランク角度表示	◎
	タイハイト計 (0.01mm単位)	◎
	電動式スライド 調節装置	◎
	可変設定点機能	◎
	強制循環給油装置	◎
	制御盤	◎
	主操作盤	◎
	運転ボタン箱 両手操作式	◎
	・スタンド式	◎
	・旋回式	-
	・手動バルサハンドル付	◎
	サーボアンプ	◎
	MPC (マルチプロセスコントローラ)	◎
	SVC (サーボコントローラ)	◎
	PLC (プログラマブルロジックコントローラ)	◎
	HMI (ヒューマンマシンインタフェイス)	◎
	タイミングスイッチ: 予備4連	◎
	生産数カウンタ: リセット形6桁、3個	◎
	メンテナンスカウンタ: ノンリセット形	◎
	データバンク: 99型分	◎
	光線式安全装置 (プレス前面)	◎
	非常停止ボタン	◎
	プレッシャスイッチ (空圧・油圧)	◎
	ダイプロテクト: 2回路、コンセント無	◎
	エアエジェクタ: 3/8B 1個	◎
	エアアウトレット: 3/8B 1個	◎
	背面カバー	-
言語切替 (中・英・日)	◎	
取扱説明書 (和文: 1部、CD-ROM: 1枚)	◎	
特 別 装 備 品	ダイクッション	○
	ダイリフタ	○
	ダイクランパ	○
	100V工具レセブタクル	○
	200V工具レセブタクル	○
	防振装置	○
	アンカーボルト	○
	ダイルーム照明灯: スポット式	○
	安全ガード	○
	安全ブロック、プラグ付	○
	上型懸垂能力アップ	○
	ロードモニタ (ALA)	○
	停止位置切替装置	○
	HOLP低圧設定装置	○
	自動化装置	○
	スライドノックアウト装置	○
	NCクッション	○
	データバンク: 512型	○
モーション設定ツール	○	



## アイダ エンジニアリング 株式会社

本社 〒252-5181 神奈川県相模原市緑区大山町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/>

■小山 : 0285-22-4766

■神奈川 : 042-784-5517

■中部 : 0566-98-6471

■中四国 : 084-922-5350

■高崎 : 027-363-1661

■浜松 : 053-463-5171

■大阪 : 072-882-6181

■福岡 : 092-411-8148