

Listing No.24153-1
AMADA

Digital Electric
Servo Press Machine

SDE2025
(200ton-f)

2006 / Oct
< No.****0060 >

■ MAIN SPECIFICATIONS ■

デジタル電動サーボプレス	Digital Electric Servo Press	SDE2025
圧力能力	Capacity (ton-f)	2000kN (200)
ストローク長さ	Stroke Length (mm)	250
ストローク数	Stroke Per Minute (spm)	20~35
ダイハイト	Die Height (mm)	460
スライド調節量	Slide Adjustment (mm)	110
スライド寸法	Slide Area (L.RxF.B) (mm)	850 x 630
ボルスタ寸法	Bolster Area (L.RxF.B) (mm)	1450 x 850
急停止時間	Sudden Stop Time (ms)	185
ダイクッション装置付	With Die cushion	With Option
機械重量	Machine Weight (Kg)	24,000

<< 機械仕様等については現物優先となります >>

<< Regarding machine specifications, etc., priority will given to the actual product >>



■機械仕様

()内は参考単位です。

型式	SDE-4514		SDE-6016		SDE-8018	
フレーム形式	C		C		C	
圧力能力	kN	450	600		800	
能力発生位置	mm	3.0	3.5		4.8	
無負荷連続ストローク数	min ⁻¹ (spm)	~70	~70		~75	
ストローク長さ	mm	140	160		180	
ダイハイト	mm	290	335		350	
スライド調節量	mm	60	70		80	
スライド下面寸法 (左右X前後)	mm	400×350	500×400		550×450	
ボルスター寸法 (左右X前後X厚さ)	mm	800×450×115	920×550×125		1030×600×135	
主電動機 (ACサーボ) 連続定格	kW	11	15		25	
機械質量	t	4.3	6.3		7.5	

型式	SDE-1522		SDE-2025		SDE-3030	
フレーム形式	C	SF	C	SF	SF	
圧力能力	kN	1500	2000		3000	
能力発生位置	mm	5.0	5.5		5.5	
無負荷連続ストローク数	min ⁻¹ (spm)	~50	~40		~30	
ストローク長さ	mm	225	250		300	
ダイハイト	mm	430	460		550	
スライド調節量	mm	100	110		110	
スライド下面寸法 (左右X前後)	mm	700×550	850×630		1100×750	
ボルスター寸法 (左右X前後X厚さ)	mm	1250×750×160	1160×750×160	1450×850×180	1290×850×180	1380×900×200
主電動機 (ACサーボ) 連続定格	kW	35	40		50	
機械質量	t	16	20	24	26	39

■主な標準仕様と特別付属品

型式	SDE-4514	SDE-6016	SDE-8018	SDE-1522	SDE-2025		SDE-3030
フレーム形式	C	C	C	C	SF	C	SF
給油	自動オイル	○				○	
スライドキャップ		○		▲		▲	*
メカ式ロックアウト		▲				▲	
エアエジェクター	1口	○				○	
ポジションスイッチ	標準予備	7連 (追加+8、+16可能)		標準予備	7連 (追加+8、+16可能)		
プリセットカウンター		○				○	
油圧ロックアウトロッドクランプ		*				▲	
運転操作盤	開閉式	▲		▲	*	▲	*
	ポータブルスタンド	▲				▲	
内蔵ロードモニター	荷重計ABL-2	▲				▲	
	荷重計・ミス検ABLD-2	▲				▲	
フートスイッチ		*				*	
基礎部品	特殊基礎部品	▲				▲	
	防振装置	▲				▲	
QDC回路対応		▲				▲	
供給材装置回路対応		▲				▲	
光線式安全装置	RPH425NS	▲				▲	
	側面ガード付き	▲				▲	
稼働管理ソフト		▲				▲	

(○)：標準仕様 ▲：オプション *：対応不可

■ダイクッション仕様 (オプション)

型式	空圧		空油圧	
	能力 / 最大ストローク長		能力 / 最大ストローク長	
SDE-4514	23kN/70mm		*	
SDE-6016	35kN/80mm		*	
SDE-8018	63kN/80mm		*	
SDE-1522	(Cフレーム)	95kN/80mm	440kN/120mm	
	(SFフレーム)	75kN/80mm	*	
SDE-2025	(Cフレーム)	140kN/100mm	440kN/160mm	
	(SFフレーム)	95kN/80mm	*	
SDE-3030	(SFフレーム)	140kN/100mm	440kN/160mm	

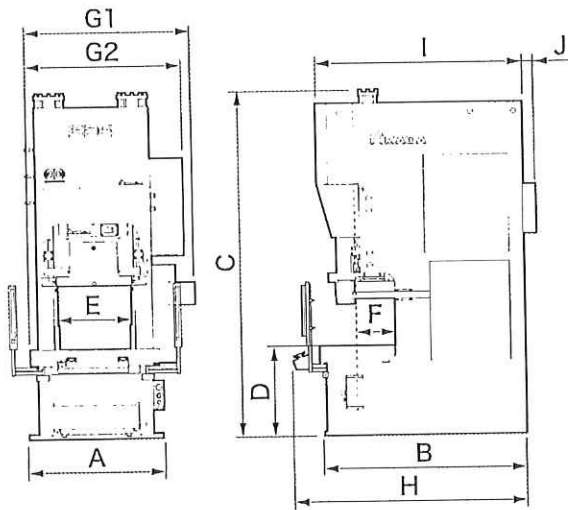
※本機の正式登録型式は、SDE4514、SDE6016、SDE8018、SDE1522、SDE2025、SDE3030です。行政関連 (設置届、輸出、融資等) の申請は、この登録型式で申請をお願いいたします。

*：対応不可

※本仕様ならびに外観・装備は、改良等のため予告なく変更することがあります。

■機械概要寸法

Cフレーム

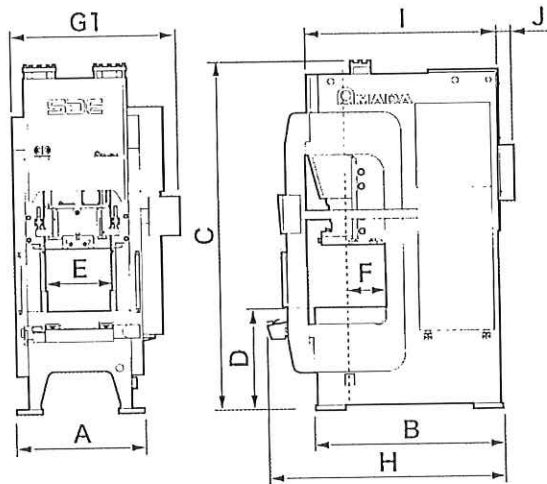


単位：mm

型式	SDE-4514	SDE-6016	SDE-8018	SDE-1522	SDE-2025
A	840	1000	1080	1370	1540
B	1230	1450	1585	2005	2255
C	2410	2740	2915	3435	3875
D	800	850	850	900	1000
E	380	465	530	700	810
F	240	285	310	390	435
G1	1065	1185	1285	-	-
G2	-	-	-	1585	1760
H	1520	1745	1875	2390	2655
I	1280	1485	1625	2120	2375
J	110	80	130	105	20

※SDE-4514・SDE-6016はBIフレーム仕様に対応します。

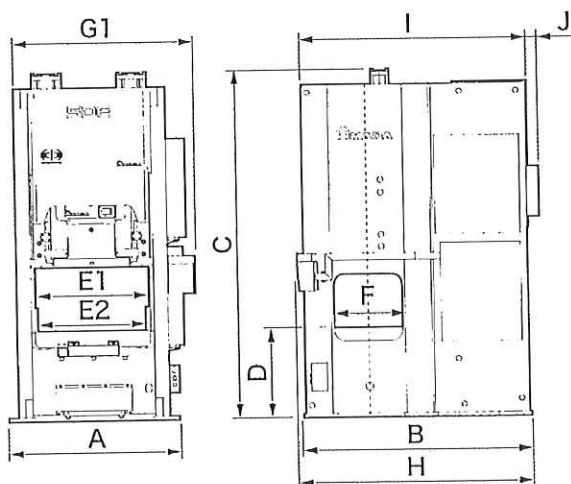
BOフレーム



単位：mm

型式	SDE-8018
A	1080
B	1585
C	2915
D	850
E	530
F	310
G1	1425
H	1990
I	1625
J	130

SFフレーム



単位：mm

型式	SDE-1522	SDE-2025	SDE-3030
A	1770	1920	2140
B	2360	2560	2560
C	3435	3875	4495
D	900	1000	1055
E1	1170	1300	1400
E2	1100	1230	1330
F	680	770	770
G1	1885	2030	2185
H	2410	2610	2610
I	2310	2510	2510
J	20	75	495

■ダイスペース寸法図

単位：mm

SDE-1522

SDE-2025

SDE-3030

