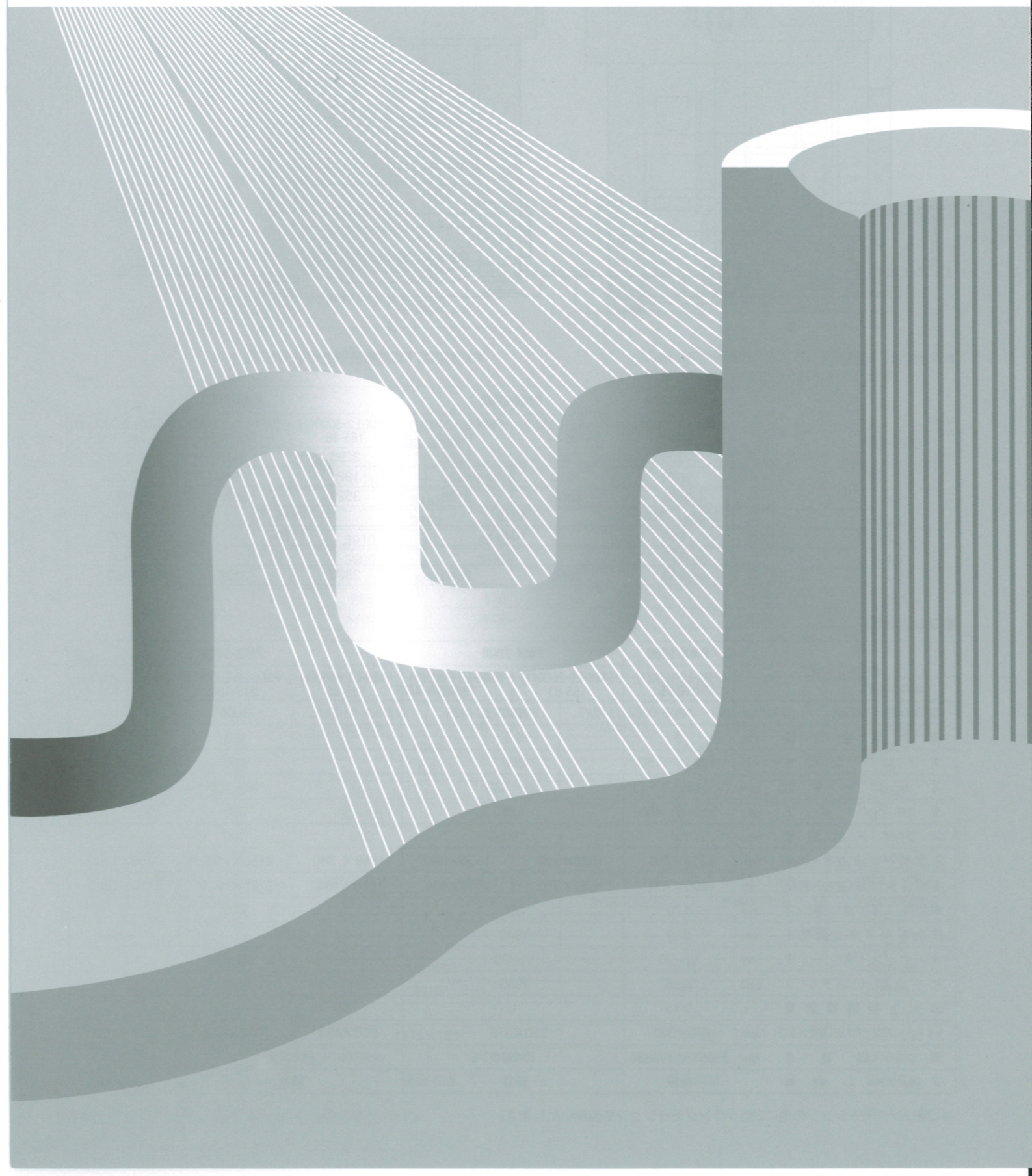




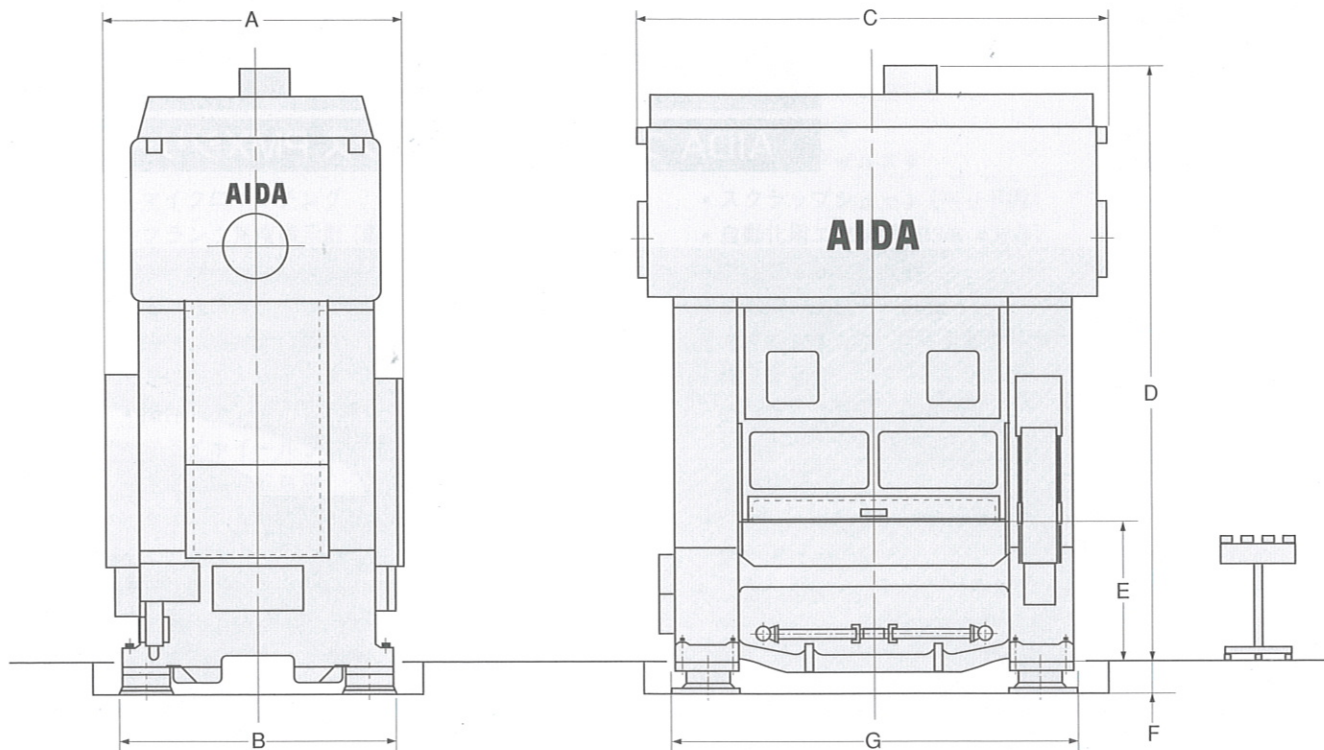
AIDA

PMX SERIES

AIDA プログマックスプレス PMXシリーズ 仕様書



●PMX-1600、2000、3000概略寸法図



※A寸法は、制御盤をコラム取付の場合を示します。

※F寸法は、HS防振装置付の場合を示します。

(mm)

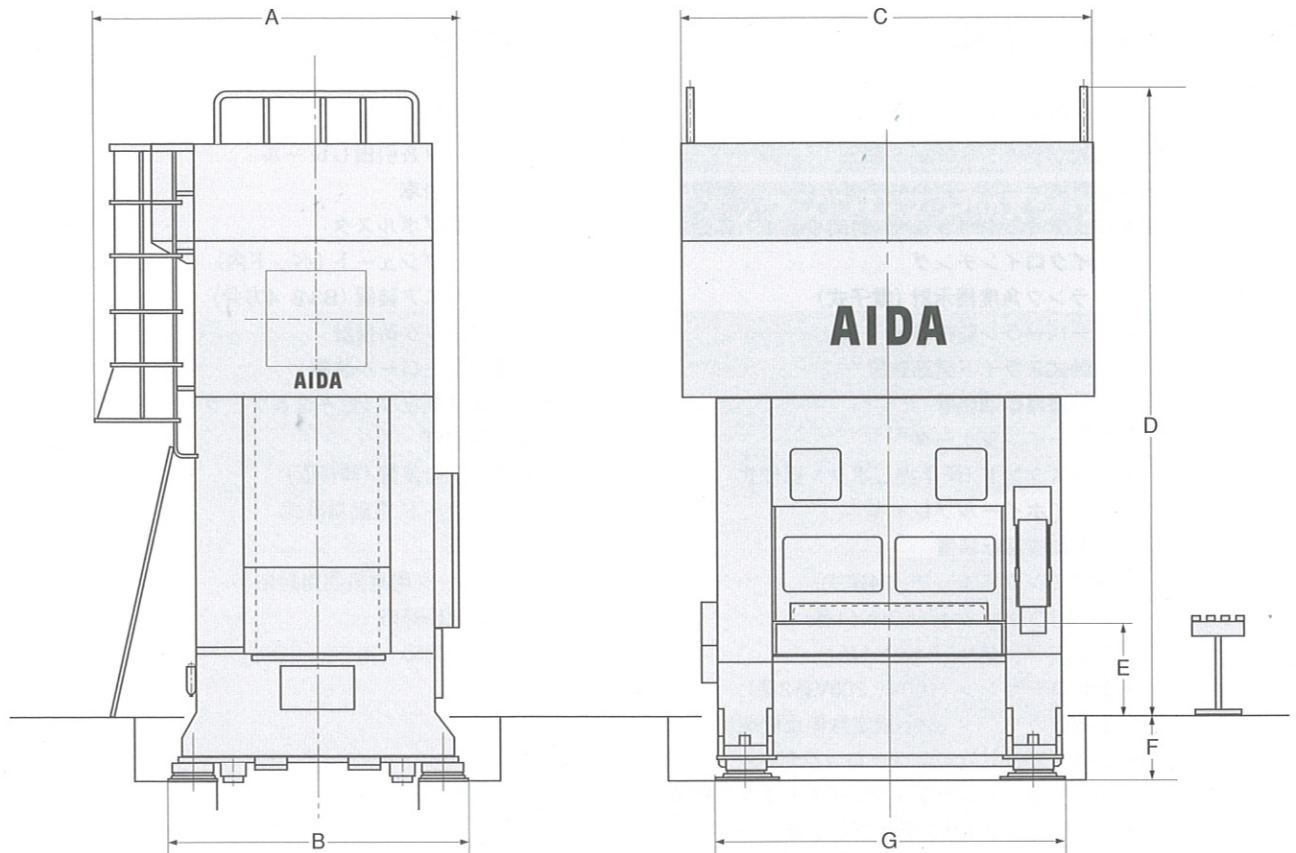
	PMX-1600	PMX-2000		PMX-3000		
	PMX-L2-1600(1) 120-75	PMX-L2-2000(1) 155-83	PMX-L2-2000(1) 185-88	PMX-L2-3000(1) 185-88	PMX-L2-3000(1) 215-100	PMX-L2-3000(1) 245-120
A	1905	2245	2295	2295	2415	2535
B	1670	1870	1920	1920	2040	2600
C	2550	3000	3100	3520	3620	3890
D	3835	3885	4310	4915		4645
E	960	1040		1170		900
F	175	0		0		455
G	1950	2360	2660	2820	3120	3460

●プレス仕様

型 式	PMX-1600		PMX-2000		PMX-3000	
	PMX-L2-1600(1) 120-75	PMX-L2-2000(1) 155-83	PMX-L2-2000(1) 185-88	PMX-L2-3000(1) 185-88	PMX-L2-3000(1) 215-100	PMX-L2-3000(1) 245-120
加 圧 能 力 kN	1600	2000		3000		
能 力 発 生 位 置 mm	6	6.5		6.5		
ス ト ロ ー ク 長 さ mm	120	150	200	200		
ス ト ロ ー ク 数 spm	70~150	60~130	50~120	40~100		
ダ イ ハ イ ト mm	350	400	475	550		
ス ラ イ ド 調 節 量 mm	60	100		100		
スライド寸法(左右×前後) mm	1200×750	1550×830	1850×880	1850× 880	2150×1000	2450×1200
ボルススタ寸法(左右×前後) mm	1200×750	1550×950	1850×950	1850×1000	2150×1000	2450×1200
ボ ル ス タ 厚 さ mm	170	180		200		
床上ボルススタ上面高さ mm	960	1040		1170		900
メ イ ン モ ー タ kW	VS・30	VS・30		VS・37		
マイクロイン칭ング spm	約35	約35		約30		
最大上型懸垂質量 t	0.75	1		1	1.5	
サイドオープニング寸法(前後×高さ) mm	770×340	850×375		900×450	1020×450	1220×450
床 上 総 高 さ mm	約3835	約3885	約4310	約4915		約4645
フ レ ー ム 材 質	鋳鉄		鋳鉄	鋳鉄		銅板溶接

※L型リンクモーションの他にS型クランクモーションも製作いたします。

●PMX-4000、5000、6000概略寸法図



※F寸法は、HS式防振装置付の場合を示します。

(mm)

	PMX-4000		PMX-5000		PMX-6000
	PMX-L2-4000(1) 215-115	PMX-L2-4000(1) 245-115	PMX-L2-5000(1) 215-115	PMX-L2-5000(1) 245-115	PMX-L2-6000(1) 245-125
A	3480		3480		3740
B	2890		2890		3030
C	3910	4210	3990	4290	4360
D	5900	6150	6150		6450
E	850		850		850
F	585	635	695	745	865
G	3330	3630	3370	3670	4050

●プレス仕様

型 式	PMX-4000		PMX-5000		PMX-6000
	PMX-L2-4000(1) 215-115	PMX-L2-4000(1) 245-115	PMX-L2-5000(1) 215-115	PMX-L2-5000(1) 245-115	PMX-L2-6000(1) 245-125
加 圧 能 力 kN	4000		5000		6000
能 力 発 生 位 置 mm	6.5		6.5		10
ス ト ロ ー ク 長 さ mm	200	300	250		250
ス ト ロ ー ク 数 spm	30~80	30~60	30~70		30~70
ダ イ ハ イ ト mm	650	700	700		750
ス ラ イ ド 調 節 量 mm	100		100		100
スライド寸法(左右×前後) mm	2150×1150	2450×1150	2150×1150	2450×1150	2450×1250
ボルススタ寸法(左右×前後) mm	2150×1250	2450×1250	2150×1250	2450×1250	2450×1400
ボ ル ス タ 厚 さ mm	270		270		270
床上ボルススタ上面高さ mm	850		850		850
メ イ ン モ ー タ kW	VS・55		SCR・75		SCR・90
マイクロイン칭ング spm	約10		約10		約10
最大上型懸垂質量 t	3		3		3
サイドオープニング寸法(前後×高さ) mm	1170×550		1170×600		1270×650
床 上 総 高 さ mm	約5900	約6150	約6150		約6450
フ レ ー ム 材 質	鋼板溶接		鋼板溶接		鋼板溶接

※標準仕様外及び能力7000kN以上も製作いたします。

●本体標準装備品

- ・無段変速装置
- ・湿式クラッチ&ブレーキ
- ・油圧式オーバーロードプロテクタ（自動復帰式）
- ・ダイナミックバランス（対向ウェイト作動式）
- ・マイクロイン칭ング
- ・クランク角度指示計（電子式）
- ・オーバーラン監視装置
- ・電動式スライド調節装置
- ・強制循環給油装置
- ・フローインジケータ
- ・操作スタンド（両手押しボタン操作式）
- ・フライホイールブレーキ
- ・主電動機逆転装置
- ・タイミングスイッチ（24連式）
- ・エアアウトレット（B3/8×1基）
- ・エアエジェクタ（B3/8×1基）
- ・工具コンセント（100V、200V各2基）
- ・生産数カウンタ（6桁/規定数停止機能付）
- ・前後面ガード（インターロック付）
- ・ミスフィードレセプタクル（タイミング規制付）
- ・ダイブロック（セフティプラグ付）
- ・ダイライト（スポット式×2基）
- ・構造規格適応機
- ・労働省検定「安全プレス」

●特別装備品

- ・ダイクランパ装置
- ・ダイリフタ&引出しレール
- ・金型交換台車
- ・ムービングボルスタ
- ・スクラップシュート（ベッド内）
- ・自動化用エア装置（B3/8 4方弁）
- ・グラフィック荷重計
- ・油温コントロール装置
- ・オイルマチック（ヒータ&クーラー）
- ・機上警戒灯
- ・光線式安全装置（前後面）
- ・前後面ガード 電動昇降式
- ・防振装置
- ・NCフィーダ用電気回路対応
- ・客先諸規格対応
- ・各国規格対応

●型式検定合格番号

K257：両手操作式及びガード式

K258：両手操作式、ガード式及び光線式

※本仕様は、予告なく変更する場合があります。
付属品は、本仕様以外にも豊富に用意していますのでご相談ください。

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（営業）
ホームページアドレス <http://www.aida.co.jp/>

■山形：023-631-7797

■小山：0285-22-4766

■高崎：027-363-1661

■東関東：048-953-4311

■長野：0266-28-3951

■神奈川：042-772-0193

■浜松：053-463-5171

■中部：0566-98-6471

■名古屋：0568-73-6271

■北陸：076-274-5300

■大阪：072-882-6181

■中・四国：084-922-5350

■福岡：092-411-8148