

E1W

好評の高剛性ソリッドフレーム構造。 こんどは、1ポイントプレスで新登場！

Popular high-rigidity solid frame structure
This time, we've launched a new one-point press!

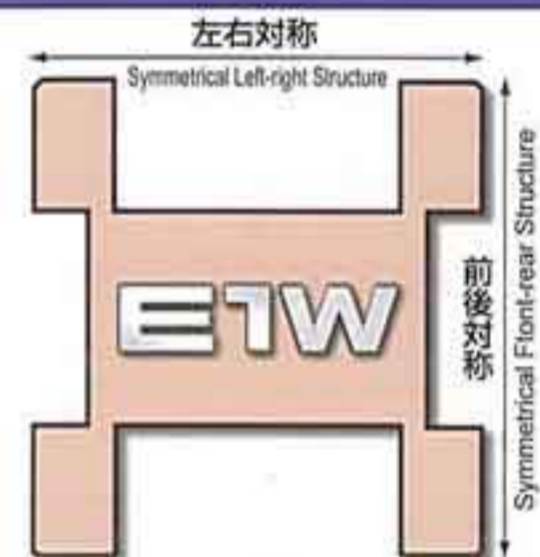
ユーザ利益倍増計画
第2弾！

Master plan to double user profits! - Stage Two

Solid Frame

E2Wで好評の高剛性ソリッドフレーム構造を採用しました。
前後対称のフレーム構造により口開きをゼロに抑えます。
加工構造や金型寿命に妥協を許さない門型プレスです。

The same popular high-rigidity solid frame structure as the E2W.
A fore-and-aft symmetrical structure has reduced deformation to zero.
The arch frame ensures reliable unchanging high-precision press work
and longer die life.



Cost Down

生産コストの削減

口開きの発生しないフレーム構造により、金型寿命が大幅に向上します。
インバータモータを採用していますので、電気代が節約できます。

Major reduction in production costs

Greatly extended die life thanks to a frame structure that eliminates deformation.
The inverter motor cuts power costs dramatically!



コマツソリッドフレームプレス E1Wシリーズ
KOMATSU SOLID FRAME PRESSES E1W SERIES

E1W

E1W110/150/200

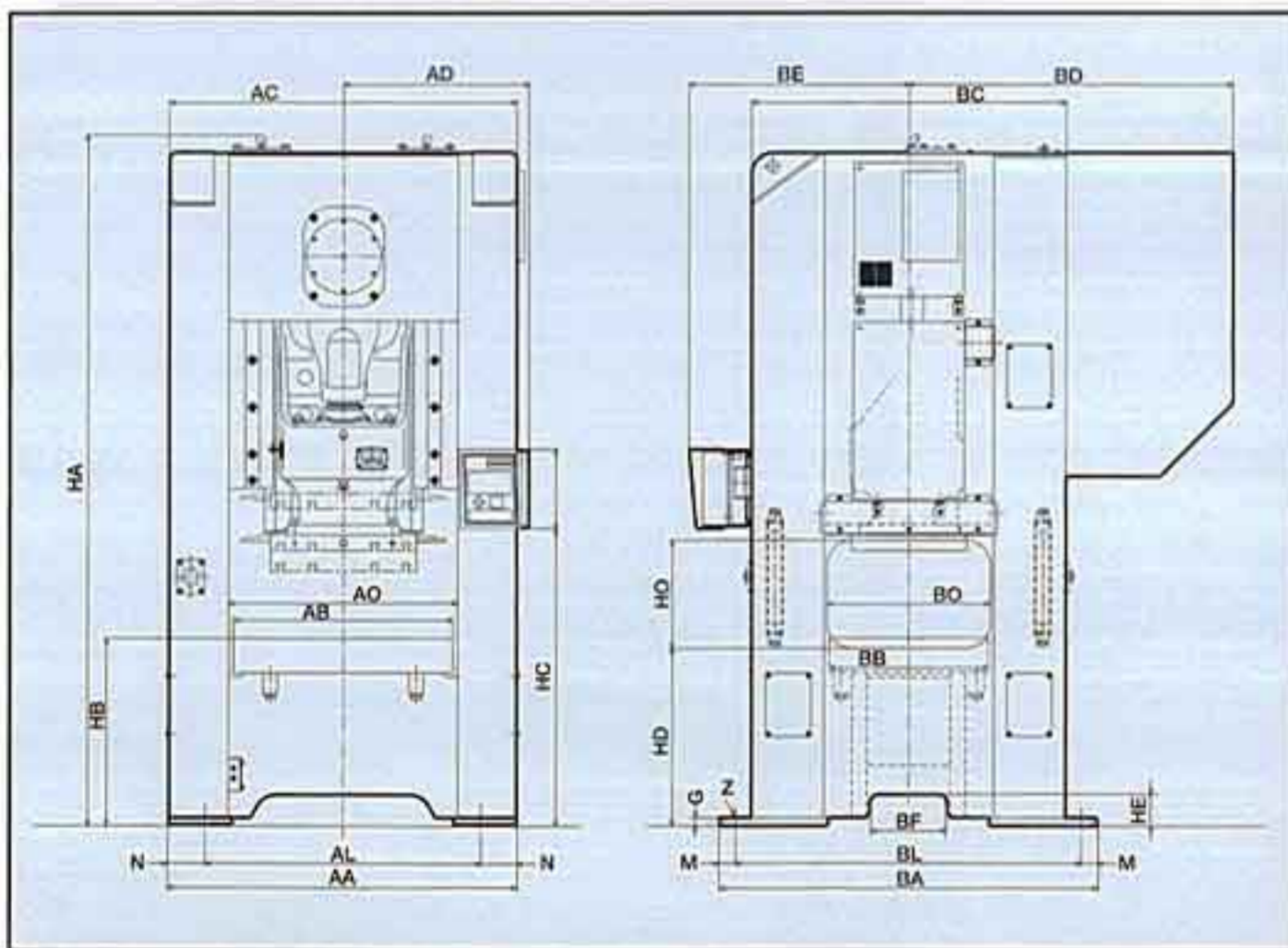
KOMATSU
コマツ産機

■主要仕様 Specifications

区分	No	項目	Item	機種 Model	単位	E1W110			E1W150			E1W200		
						S	L	H	S	L	H	S	L	H
主仕様	1	能力	Capacity		kN	1100			1500			2000		
	2	能力限界	Capacity generation position		mm	5			6			6		
	3	ストローク長さ	Slide stroke		mm	150	200	110	200	250	130	250	300	160
	4	定速ストローク数	Rated speed		1/min	50	50	-	45	45	-	35	35	-
	5	変速ストローク数	Variable speed		1/min	32~65*	32~65*	50~100	27~55*	27~55*	40~85	25~50*	25~50*	35~70
	6	タイル	Die height		mm	350	380	350	420	450	420	450	480	450
	7	スライド調節量	Slide adjustment amount		mm	100			100			120		
	8	スライド寸法	Slide	左右 L-R	mm	620			700			850		
				前後 F-B	mm	530			550			650		
	9	シャク穴径	Shank hole diameter		mm	φ50.5			φ50.5			φ50.5		
	10	ホルスタ寸法	Bolster dimensions	左右 L-R	mm	900			1050			1200		
				前後 F-B	mm	680			760			840		
				厚さ Thickness	mm	150			165			190		
	11	許容上型重量	Balancer Capacity		kg	350			500			650		
	12	サイドオープニング(有効)	前後 F-B	mm	700			780			860			
上下 U-D				mm	400	430	400	470	500	470	500	530	500	
13	ヘッドオープニング	左右 L-R	mm	670			720			900				
		前後 F-B	mm	350			360			460				
14	メインモータ	Main motor		kW x p	11 x 4			11 x 4			15 x 4			
15	空気圧力	Air pressure		MP(kgf/cm ²)	0.49(5)			0.49(5)			0.49(5)			

*オプション option

■外形図 General view



- 本仕様は改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承下さい。
- Materials and specifications are subject to change without notice.

■主要寸法 Dimensions

項目 Item	機種 Model	E1W110		E1W150		E1W200	
		(S, H)	(L)	(S, H)	(L)	(S, H)	(L)
左右寸法 L-R	AA	1480	1644	1814			
	AB	900	1050	1200			
	AC	1510	1664	1834			
	AD	815	890	965			
	AO	950	1100	1250			
前後寸法 F-B	BA	1700	1800	1900			
	BB	680	760	840			
	BC	1400	1500	1600			
	BD	1465	1565	1705			
	BE	1000	1050	1100			
	BF	330	330	430			
上下寸法 height	BO	700	780	860			
	HA	3110	3385	3320	3610	4000	4285
	HB	900	900	1000			
	HC	1293	1425	1463			
	HD	850	850	950			
	HE	150	150	200			
基礎ホルト位置 anchor	HO	450	480	520	550	550	580
	AL	1220	1324	1494			
	BL	1550	1650	1750			
	M	75	75	75			
	N	130	160	160			
	G	40	40	55			
Z	35	35	42				

KOMATSU

コマツ産機株式会社 〒140-0013 東京都品川区南大井6-3-7アーバンネット南大井ビル TEL.03-5561-2692 FAX.03-5561-2877

Komatsu Industries Corporation
6-3-7 Minami-ohi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013 Japan
Tel: 813-5561-2813 Fax: 813-5561-2909

Internet address: <http://www.komatsusanki.co.jp/>