

# プラネットプレスシステム

## *Planet Press System*



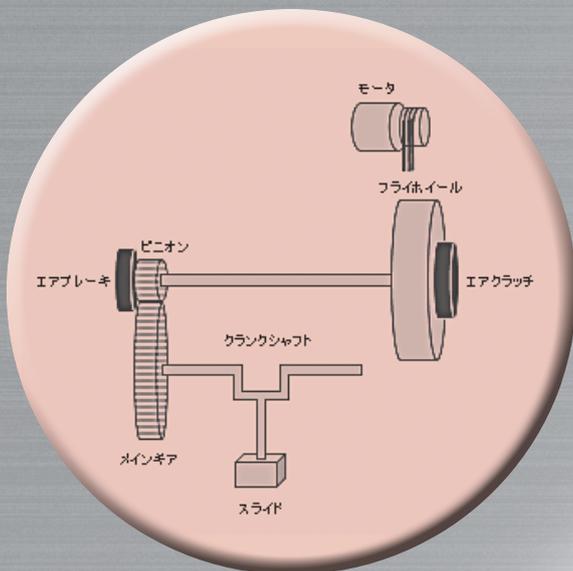
# プラネット プレス システムとは

フライホイール付遊星歯車減速機とエアクラッチ・ブレーキをパッケージ化したシステムのことです。

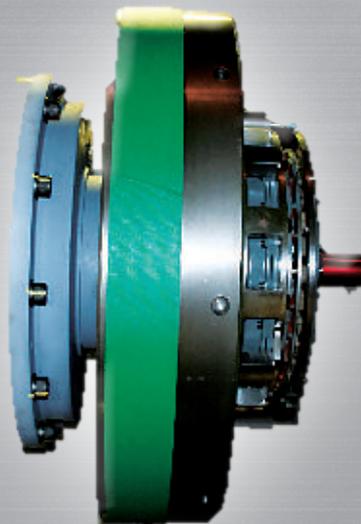
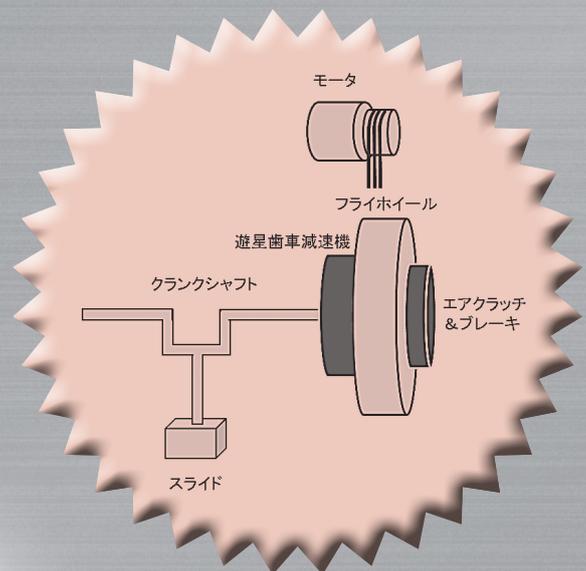
## ■特 長

- パッケージ化によりプレス機がコンパクトになります。
- 設計・製造コストの削減。
- 組込が容易な為、短時間で取付ができます。
- ギア比が5.882:1と大きい為、GOIZPER製エアクラッチ・ブレーキのサイズを小さく出来ます。
- クランク軸トルク:28150~112350Nm  
入力(フライホイール)回転数:1000~600min<sup>-1</sup>

従来のプレス



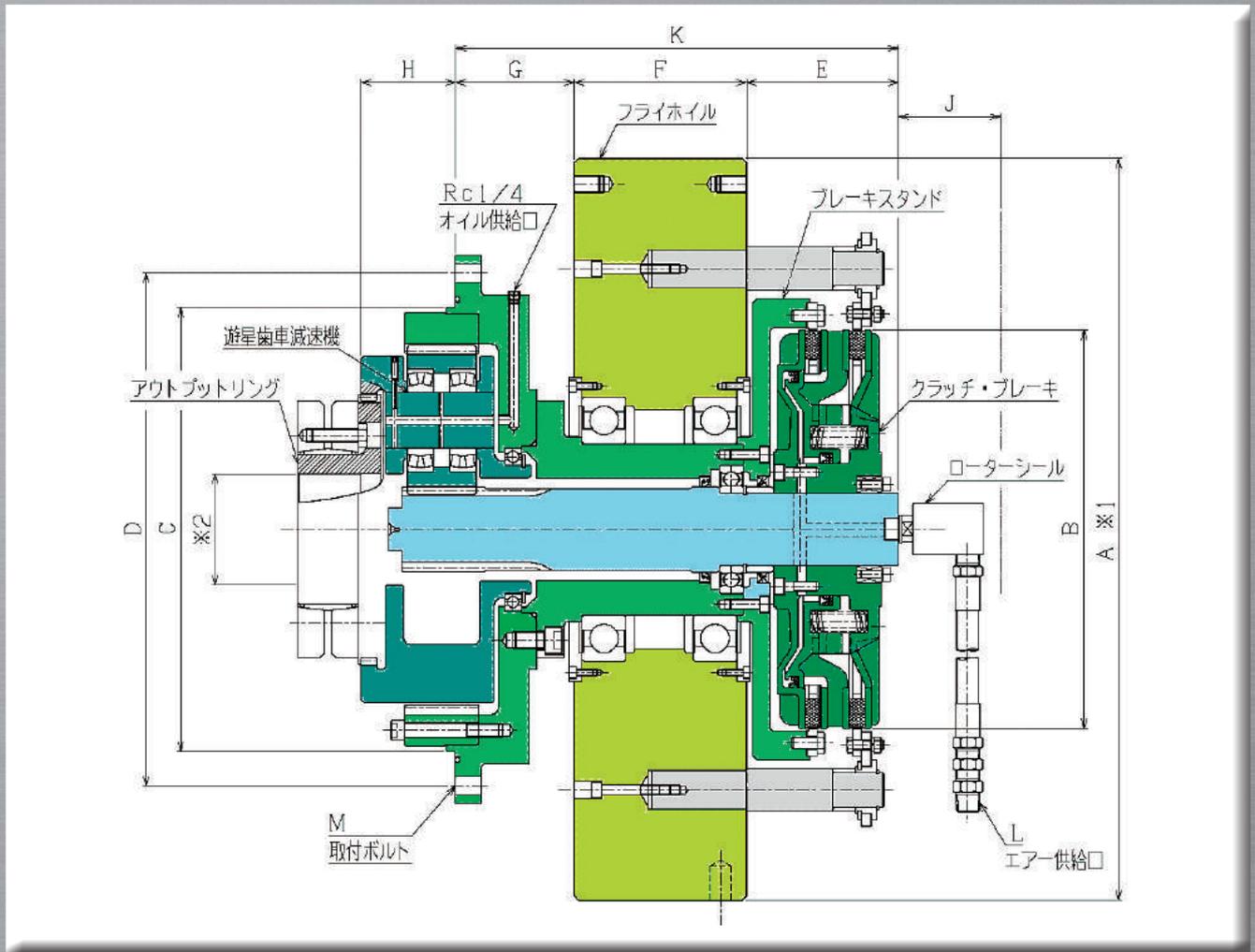
プラネット プレス システム



## ■仕 様

型 式	出力軸トルク (Nm)	クラッチトルク (Nm)	ブレーキトルク (Nm)	速 比
PPS25	28150	4785	3410	5.882
PPS36	33590	5710	4060	5.882
PPS55	55880	9500	8000	5.882
PPS75	78820	13400	10000	5.882
PPS76	112350	19100	15800	5.882

## ■寸法表

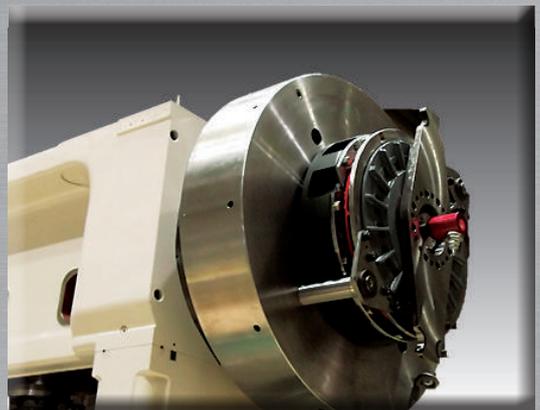
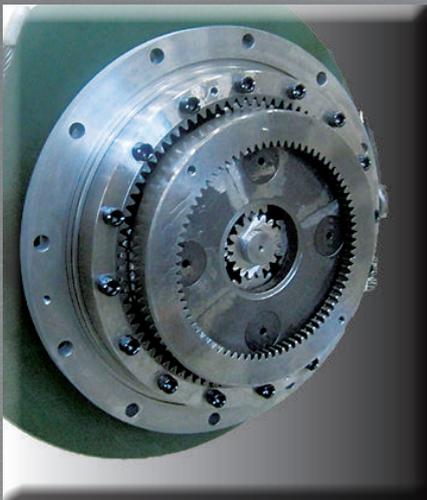


型式	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	ローターシール型式
PPS25	868	420	520	600	176.5	200	138	109.5	120	514.5	R3/4	12-M20	AS-16R
PPS36	868	466	520	600	176.5	200	138	109.5	120	514.5	R3/4	12-M20	AS-16R
PPS55	950	543	630	720	215.5	236.5	136	160	135	588	R1	20-M20	AS-20R
PPS75	1000	593	730	840	251	271	152	183	135	674	R1	16-M24	AS-20R
PPS76	1100	675	810	930	251	301	168	202	160	740	R1 1/4	20-M24	AS-30R

※1 フライホイールの外径は任意に設定可能ですが、周速が40m/sを超えないようにして下さい。

※2 クランクシャフトの軸径をご指示願います。

特殊仕様にも対応いたしますのでご相談ください。



---

伝導・制御機器の総合エンジニアリング



## 日本フエィウツク株式会社

本 社 〒103-0021 東京都中央区日本橋本石町3-3-16 (日本橋室町ビル6階)  
TEL (03) 6262-6171 FAX (03) 6262-6152  
E-mail: jf-kikai@fawick.co.jp htp://www.fawick.co.jp/  
西日本営業所 〒550-0002 大阪市西区江戸堀1-12-8 (明治安田生命肥後橋ビル9階)  
TEL (03) 6449-5081 FAX (03) 6449-5082  
御殿場センター 〒412-0003 静岡県御殿場市柴怒田962-43  
TEL (0550) 88-0693 FAX (0550) 88-0695

---