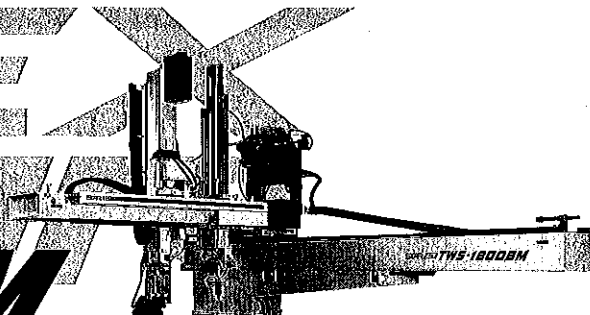


対象射出成形機
1300~1600
tonクラス

TW-1800BM

TWS-1800BM



■共通仕様

電 源	常用空気圧	駆動方式	姿 勢	エアアシリンダー推力(エア圧0.49MPaに於いて) 最大可搬重量(チャック重量含)	姿勢トルク	標準制御BOX
AC200V±10% 50/60Hz	0.49MPa (5kgf/cm ²)	ACサーボモーター IMサーボモーター エアアシリンダー	90°固定	35 kg	40.4(65.4)N・m (412(667)kgf・cm)	STEC-400M

■総合仕様

機 種	電源設備 容量 (KVA)	ストローク (移動量)			繰返し精度 (mm)	本体重量(kg)		ドライサイクル (sec/サイクル)		エアー消費量 Nl/サイクル
		上下 (mm) (AOサーボ)	前後 (mm) (AOサーボ)	走行 (mm) (IMサーボ)		本体	制御 BOX	取出ドライ サイクル	全ドライ サイクル	
TW-1800BM	6.2	1800	300~1800	3000	上下・前後 ±0.1 走行 ±0.8	1350	101	3.2	18.0	44.0
TWS-1800BM	7.0	㊟1800 ㊟1900	㊟450~1800 ㊟20~300			1500	102	3.5	18.6	79.0

() 寸法は、オプションストロークを示す。

ドライサイクルは、当社評価基準に基づく、各タイマー、エジェクター時間を含まず、
取出モード1のパスモード使用によるサイクルタイムです。

実際の取出を保障する時間ではありません。

㊟: 製品取出側ストローク ㊟: ランナー取出側ストローク
ランナー側上下はエアアシリンダー駆動です。

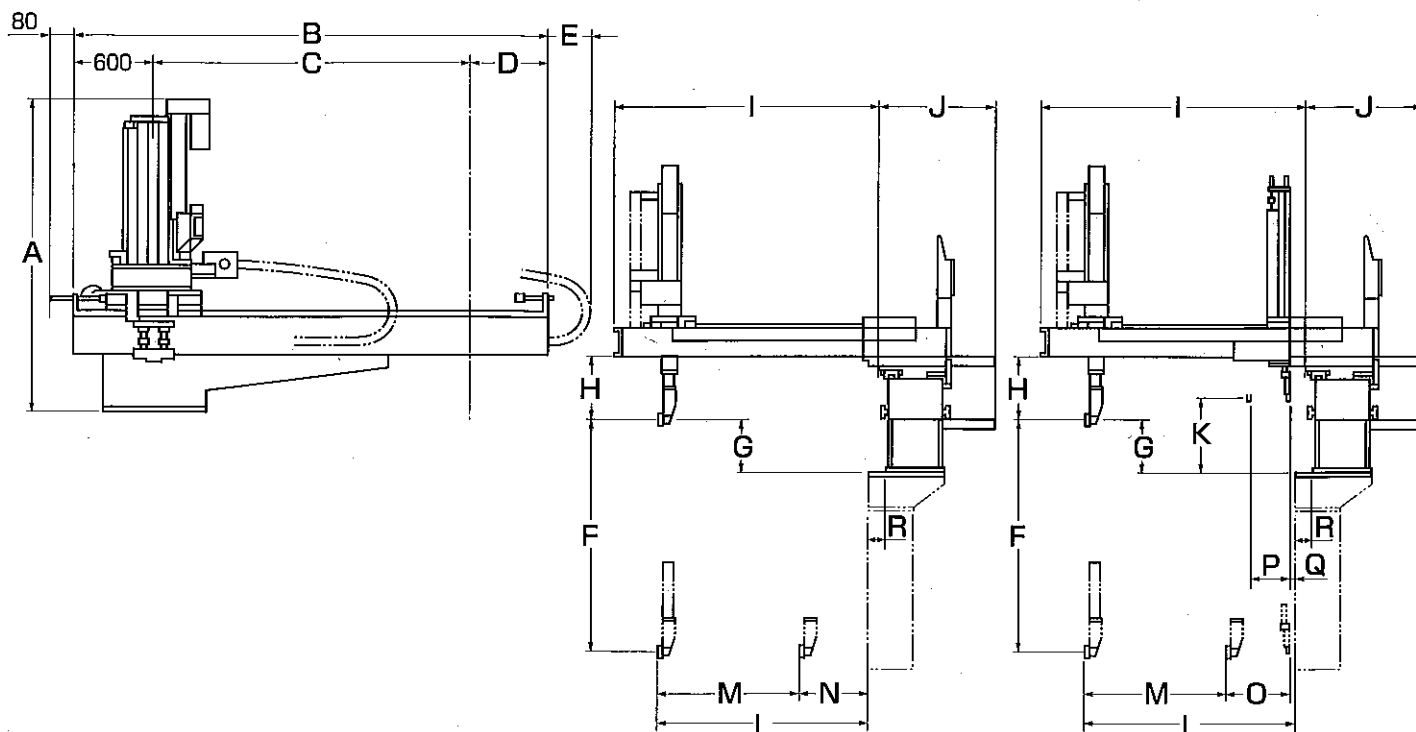
■オプションリスト

オプション名		タイプ	コードNo	FMタイプ	備 考
				STEC-400M(標準)	
取出側 (金型内)	型内チャック開き		0022-01	◎	
	固定可動切替		0014-03	◎	回転機構(型内)との併用は不可
	離型材噴霧回路		0013-02	◎	オートベン本体含まず ⁴
	エアー吹き回路		0019-01-02	◎	金型、製品
	アンダーカット取出回路		0016-01	◎	
	取出側姿勢制御		0020-01	◎	
	回転機構		0025-01・02・03	◎	90° 固定、型内、型外、落下側より選択
	取出下降待機		0054-01	○	
	上昇途中型閉		0055-01	◎	
姿勢・回転NC制御		0052-01・02・03	◎	姿勢反転 190°、回転 300°(Max) (S仕様は装着不可)	
走行	不良品排出回路		0018-01	◎	成形機より不良品信号出力にて対応が可能
	横行途中姿勢制御		0021-01	◎	
	横走行待機		0026-01	◎	
落下側成形品開放	ニッパ回路(チャック内)		0008-01	◎	
	IP～99Pポジション動作			○	各軸(走行・上下・前後)
	箱詰ポイントフリー		0051-01	◎	MAX255ポイント(走行・上下・前後)
	製品2ポイント開放		0001-02	◎	
その他	外部記憶メモリーカード方式		0032-04	◎	メモリーカード1枚最大50型分
	成形機リンク動作		0032-03	◎	RS232C、有接点、パラレルI/O方式
	別置操作BOX		0005-04	◎	

※○…標準装備、◎…オプション(オプションの組合せによっては、制御容量を超える場合がありますので営業担当者と打合わせ下さい。)

FLEX STAR TW-1800BM · TWS-1800BM

■外形寸法図



■外形寸法表

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
機種	全高	全幅	走行 ストローク	オーバー ハング 落下側	ケーブル スリッパ 張り出し	②側 上下 ストローク	③側 上下 ストローク	リフト セリ 上下 ストローク	ユニット フレーム	本体 厚さ	②側 上下 ストローク	③側 前後 MAX	④側 前後 ストローク MAX	⑤側 前後 ストローク MIN	⑥側 前後 ストローク MIN	⑦側 前後 ストローク MAX	⑧側 前後 ストローク MIN	⑨側 前後 ストローク MIN
TW-1800BM	2209	4100	3000	500	80 (200)	1800	103	700	2050	812	—	1800	1500	300	—	—	—	130
TWS-1800BM	2250																	

○内は反操作側取出し。

- ②は製品側、③はランナー側を示す。
- ランナー側上下ストロークは製品側上下ストロークに対し100mm増となります。
- 姿勢部の厚みは145mmです。但し、配管等のとりまわしにより多少+αになる場合があります。
- ランナーチャックの厚みは25mmです。
- 回転機構(オプション)装着の場合、姿勢部の厚みは215mmになります。

●規格および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

株式会社スー精機

お問い合わせは

本社・工場/愛知県丹羽郡大口町秋田3-133 ☎0587(95)7551代 〒480-01
 出張工場/島根県松江市大工町大字直江町3538 ☎0853(72)4311 〒699-06
 東日本センター/栃木県佐野市大橋町3241番地 ☎0283(24)8211 〒327
 ■東京支店/東京都北区田端新町1-30-3 ☎03(3800)3321 〒114
 北関東営業所/栃木県佐野市大橋町3241番地 ☎0283(24)8211 〒327
 仙台出張所 ☎022(249)4691 新潟出張所 ☎025(287)5081
 高崎出張所 ☎0273(63)5558 神奈川出張所 ☎0462(64)5961
 ■名古屋支店/愛知県丹羽郡大口町秋田3-133 ☎0587(95)7557 〒480-01
 長野出張所 ☎0268(25)4575 浜松出張所 ☎053(437)5951
 富山出張所 ☎0764(92)3260