



SPS-600FV

- 型締力** Injection Press range  
30~80、80~160  
150~250ton
- 門型前後フレーム**  
Gate Type Crosswise Frame
- シングルアーム**  
Single ARM
- 機電一体型**  
Composite Type
- コントローラー**  
STEC-K4  
Controller

# SPS・FV series

3プレートタイプ対応の回転式取出機  
Swing type sprue picker compatible with three-plate molds.



## 共通仕様 COMMON SPECIFICATIONS

電源 Power Source	常用空気圧 Air Pressure	駆動方式 Drive System	チャック部反転 Chuck Twist	エアシリンダ推力(エア圧力:0.49MPa時) Air Cylinder Driving Force (Air Pressure at 0.49 MPa)	制御BOX Control Box
AC200~220V ±10% 50/60 Hz	0.49 MPa	エアシリンダー Air Cylinder	90°	最大可搬重量(チャック重量含) Max.Load, Incl. Chuck Weight	STEC-K4
				2 kg	

## 総合仕様 GENERAL SPECIFICATIONS

機種 Model	ストローク(移動量) Stroke			最前進位置 (mm) Max Reach	上下待機位置 (mm) Vertical Stand by Position	電源設備容量 (VA) Electric Consumption	本体重量(kg) (制御BOX含) Net Weight (control box included)	エア消費量 (Nℓ/サイクル) Air Consumption (Nℓ/cycle)
	上下(mm) Vertical	前後(mm) Crosswise	回転 Swing					
SPS-450FV	ⒺP 450 ⒻR 450						50	17
SPS-600FV	ⒺP 600 ⒻR 600	ⒺP 75 ⒻR 75	50~90°	ⒺP 490 ⒻR 315	ⒺP 204 ⒻR 163.5	60	52	20
SPS-800FV	ⒺP 800 ⒻR 800						54	25

Ⓔ:製品取出側アーム、Ⓕ:ランナー取出側アーム。 ◎ In the column of stroke, P stands for product side arm and R stands for runner side arm.

## 基本動作 MOTION PATTERN

**TYPE 1**

① 下降  
② 前進  
③ 成形品チャック  
④ 引抜  
⑤ 成形品離し  
⑥ 回転  
⑦ 下降  
⑧ 成形品離し  
⑨ 上昇  
⑩ 回転復帰

ランナー開放  
Sprue release

型内チャック開動作  
Sprue release within mold

Chuck twist (product side)  
Chuck twist return (product side)

**TYPE 2**

① 下降  
② 成形品チャック  
③ 引抜  
④ 成形品離し  
⑤ 上昇  
⑥ 回転  
⑦ 下降  
⑧ 成形品離し  
⑨ 上昇  
⑩ 回転復帰

ランナー開放  
Sprue release

型内チャック開動作  
Sprue release within mold

Chuck twist (product side)  
Chuck twist return (product side)

待機位置復帰  
Crosswise advance

## 外形寸法 OUTER DIMENSIONS

