

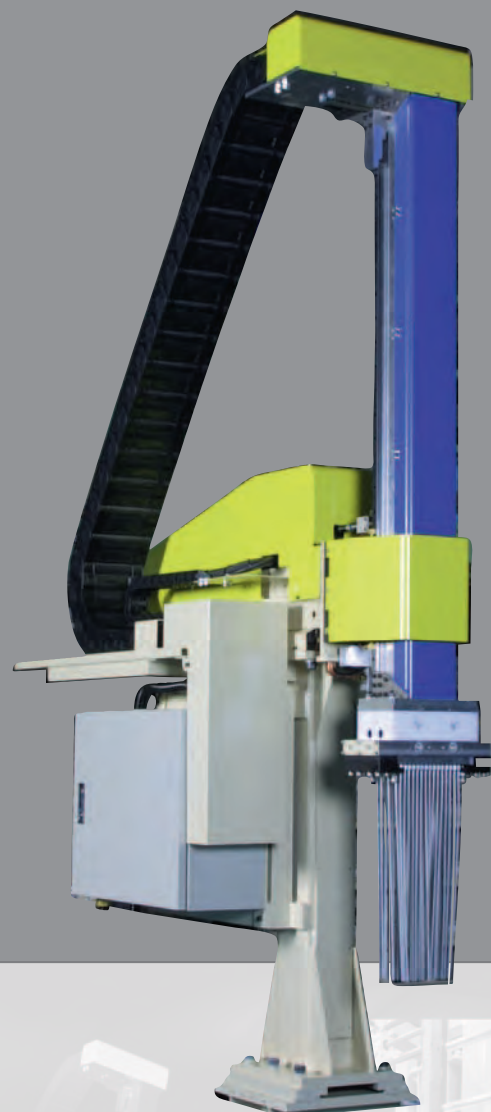
# Automatic Spraying Equipment

## *spromax* SERIES

**PAS 900** シリーズ **PAS 1200** シリーズ

サーボモーター採用

サイクルアップ、環境改善を実現する高機能・  
近未来型自動スプレー装置 “スプロマックス”



### ■ 吹きたいポイントへのスプレーが可能！

各駆動部にサーボモーターを採用し、ポイントに対地的確なスプレーが可能です。

### ■ 正確な位置決め、操作も簡単！

各駆動部にはボールねじを採用し、より正確な位置決めが可能になりました。

### ■ 高速動作かつ金型への干渉も回避！

昇降、横行サーボモーターの2軸同時制御により高速動作が可能になりました。

### ■ ヘッドはパイプ式、カセット式に対応！

安価なパイプ式ヘッドに加え、ポイントズレ防止に効果的なLKJ独自のカセット式に対応。

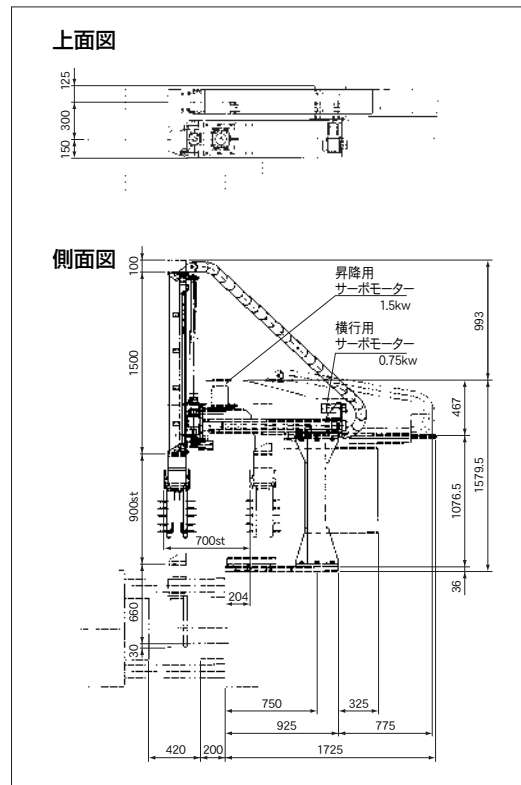
## ■ スプロマックス標準機 仕様一覧表

シリーズ	PAS900		PAS1200		
	PAS 906	PAS 907	PAS 1210	PAS 1212	
型式	PAS 906		PAS 1210		
対象ダイカストマシン ※1	250t~350t		500t~800t		
昇降部	ストローク	900mm		1200mm	
	駆動方式	サーボモーター+ボールネジ		サーボモーター+ボールネジ	
	走行速度(MAX)	1000mm/sec		1000mm/sec	
	モーター容量	1.5kw		2.0kw	
	ガイド方式	LMガイド		LMガイド	
	落下防止機構	モーターブレーキ+エアシリンダー(上昇限)		モーターブレーキ+エアシリンダー(上昇限)	
	上昇確認方法	リミットスイッチ		リミットスイッチ	
横行部	ストローク	600mm	700mm	1000mm	1200mm
	駆動方式	サーボモーター+ボールネジ		サーボモーター+ボールネジ	
	走行速度(MAX)	1000mm/sec		1000mm/sec	
	モーター容量	1.5kw		2.0kw	
	ガイド方式	LMガイド		LMガイド	
後退確認方法	リミットスイッチ		リミットスイッチ		
スプレー部	アルミパイプ式ヘッド				
	スプレー制御系統数	2系統		4系統	
	スプレーノズル本数	60本		96本	
	エアブロー制御系統数	1系統		1系統	
	エアブロー本数	21本		32本	
	パネルカセット式ヘッド				
	スプレー制御系統数	2系統		4系統	
	スプレーポイント数	60ヶ所		90ヶ所	
	エアブロー制御系統数	1系統		1系統	
	エアブロー本数	20ヶ所		30ヶ所	
一次側電源	電源	3相 AC200V		3相 AC200V	
	容量	6KVA		7KVA	
エア	接続口径	25A		32A	
	圧力	0.4MPa~0.6MPa		0.4MPa~0.6MPa	
離型剤	接続口径	15A		20A	
	圧力	0.1MPa~0.3MPa		0.1MPa~0.3MPa	
塗装色	本体	2.5Y8/2(横行カ/一部は黄色、昇降カ/一部は青色)		2.5Y8/2(横行カ/一部は黄色、昇降カ/一部は青色)	
	制御盤外	2.5Y8/2		2.5Y8/2	
	制御盤内	2.5Y8/2		2.5Y8/2	
装備品	制御盤	○		○	
	ティーチングペンダント	○		○	
	オイルパン(ヘッド液だれ受け皿)	○		○	
	スプレーヘッド	△(パイプ式カセット式選択)		△(パイプ式カセット式選択)	
	自動集中給油装置	△		△	
外冷水スプレー回路	△		△		
外形寸法 ※2	正面巾×奥行×高さ(mm)	600×1400×2300	600×1500×2300	1000×1900×3100	1000×2100×3100
	重量 Kg	350	400	600	650

※1 対象ダイカストマシンは目安です。適応機種につきましてはお問い合わせください。  
 ※2 外形寸法は配管・バルブなどの突起物は含みません。  
 ※3 高さ方向につきましては、ダイカストマシンや鋳造型の構造により変わります。

## ■ 外形寸法図 【 PAS900 】

(参考)



**spromax**

※別途受注製作に応じます。お気軽にご相談下さい。



[www.lk-j.co.jp](http://www.lk-j.co.jp)

### 【 本社 / 工場 】

〒651-2228 神戸市西区見津が丘1丁目3-2  
 TEL : 078-998-3733 FAX : 078-998-4148

### 【 HEAD OFFICE / FACTORY 】

1-3-2, MITSUGAOKA, NISHI-KU, KOBE 651-2228 JAPAN  
 PHONE : +81-78-998-3733 FACSIMILE : +81-78-998-4148

### 【 中部営業所 】

〒509-5102 岐阜県土岐市泉町定林寺字仲田114番地1-101  
 TEL : 0572-53-3301 FAX : 0572-53-3302

### 【 CHUBU OFFICE 】

114-1-101, NAKATA, IZUMICHOJORINJI, TOKI, Gifu 509-5102 JAPAN  
 PHONE : +81-572-53-3301 FACSIMILE : +81-572-53-3302

### ⚠ 安全に関するご注意

正しく安全にご使用いただくために、ご使用前に取り扱い説明書を必ずお読み下さい。

■ このカタログに記載の仕様、外形寸法等は、改良のため予告なしに変更する場合があります。

■ 発行：2020年8月（記載内容は2020年8月現在のものです） 2020-8-0H

Printed in Japan