

# 1 全軸サーボタイプ取出口ロボット

RC2-1015S/D-SE, 1525S/D-SE

別冊カタログあり

## RC2-1015S/D-SE, 1525S/D-SE

拡張性のある幅広い機能で  
高速・安心・省エネを提供

型締力 100 tf~350 tf



高制振



省エネ



低全高タイプ  
(倍速機構)



全軸サーボ駆動



CEの対応言語については、  
弊社営業までお問合せください。

### 「高速・高剛性」「ダウンタイム低減」「ランニングコスト低減」を基本コンセプトに開発

- エア消費量削減ツール Smart ECO吸着搭載  
当社独自技術のECO吸着<sup>®</sup>を進化させ、さらなるエア消費量削減を実現。Smart ECO吸着は、吸着圧力を常時監視することで、吸着開始タイミングを最適化します。エア消費量を最大78%カットすることでエアコンプレッサの電気代削減、さらに設備費用削減を実現できます。
- 生産性向上 標準機で高速取出 より速く、より正確に剛性の高い上下・引抜ユニットが高速、かつ正確な動作を実現。
- E-touch II  
10.4インチフルカラータッチパネルで簡単操作ができる最新コントローラを標準装備しています。

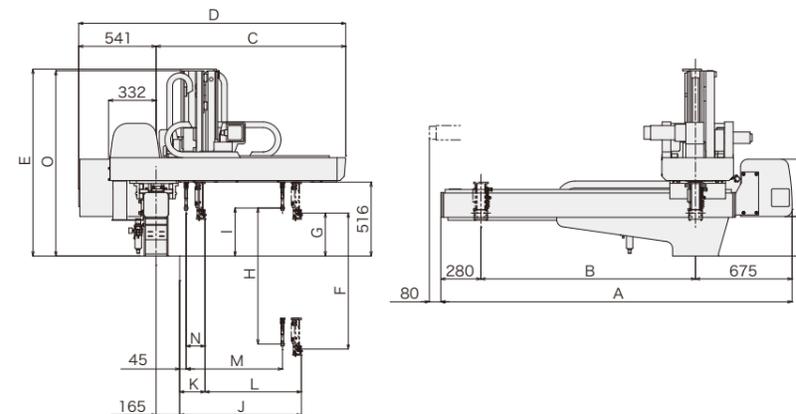
#### 標準仕様

電源	駆動方式	コントローラ型式	常用エア圧	姿勢制御
三相AC200 V/220 V (50 Hz/60 Hz)	デジタルサーボ 3/5軸	E-touch II	0.49 MPa	90°

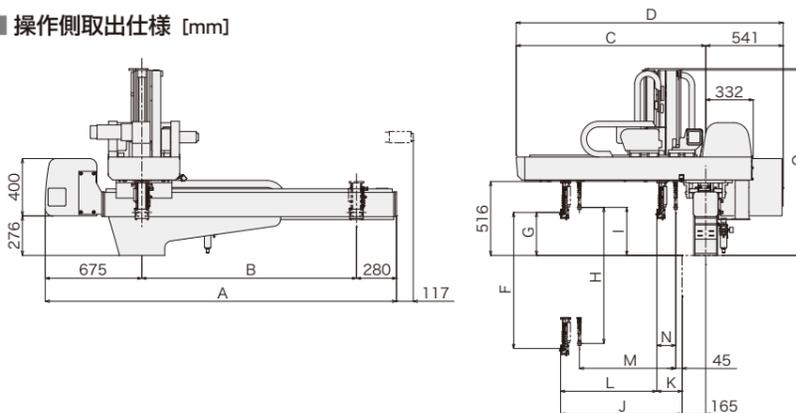
型式	電源容量	横行ストローク [mm]	引抜ストローク [mm]		上下ストローク [mm]		エア消費量 [NL/cycle]	可搬質量 [kg]	騒音 [dBA]	対象 成形機 型締力[tf]
			製品側	ランナ側	製品側	ランナ側				
RC2-1015S-SE	Sタイプ 2.7 kVA AC200 V 7.6 A	1100 (1500) (1700) (1900) (2200) (2500)	583	—	700 (850) (950)	—	8.1 SmartECO吸着OFF 2.0 SmartECO吸着ON	5 (11)	76.0	100~150
RC2-1015D-SE			523	523	700 (850) (950) (1100) (1300) (1550)	700 (850) (950) (1100) (1300) (1550)				
RC2-1525S-SE	Dタイプ 3.6 kVA AC200 V 10.4 A	1500 (1700) (1900) (2200) (2500)	583	—	850 (950)	—	8.8 SmartECO吸着OFF 2.0 SmartECO吸着ON	5 (11)	76.0	150~250
RC2-1525D-SE			523	523	850 (950) (1100) (1300) (1550)	850 (950) (1100) (1300) (1550)				

Sタイプ：製品側取出アームのみ Dタイプ：製品側取出アーム・ランナ側取出アーム  
( )：ストローク変更仕様 ( )：可搬質量アップ仕様 可搬質量はアタッチメントヘッドを含みます。  
横行ストローク1900 mm超は横行限支柱が付属します。

#### 反操作側取出仕様 [mm]



#### 操作側取出仕様 [mm]

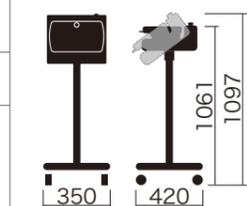


[mm]

型式	A	B	C	D	E	F	G	H	
RC2-1015S-SE	2055 (2455) (2655) (2855)	1100 (1500) (1700) (1900)	1175	1716	1180 (1255) (1305) (1380)	700 (850) (950) (1100)	300	—	700 (850) (950) (1100) (1300) (1550)
RC2-1015D-SE	(3155) (3455)	(2200) (2500)							
RC2-1525S-SE	2455 (2655) (2855)	1500 (1700) (1900)	1175	1716	1255 (1305) (1380)	850 (950) (1100)	300	—	850 (950) (1100) (1300) (1550)
RC2-1525D-SE	(3155) (3455)	(2200) (2500)							

型式	I	J	K	L	M	N	O
RC2-1015S-SE	—	700	117	583	—	—	—
RC2-1015D-SE	335		177	523	523	132	1174 (1246) (1294) (1374) (1470) (1598)
RC2-1525S-SE	—	700	117	583	—	—	—
RC2-1525D-SE	335		177	523	523	132	1246 (1294) (1374) (1470) (1598)

#### コントローラ [mm]



( )：ストローク変更仕様

( )：角度調整機構付きはオプション

全軸サーボタイプ取出口ロボット

RC2-1015S/D-SE, 1525S/D-SE

全軸サーボタイプ  
スイングタイプ  
サイドエントリータイプ  
堅型成形機用  
ストックシステム  
自動化機器その他

全軸サーボタイプ  
スイングタイプ  
サイドエントリータイプ  
堅型成形機用  
ストックシステム  
自動化機器その他

商品シリーズガイド [P11]

商品シリーズガイド [P11]