

別冊カタログあり

RC2-3550-DW-SE

1台2役 複合動作でインサート、検査、カット、組付け等の複合システムに省スペースで対応

型締力 350 tf~500 tf



高制振



省エネ



低全高タイプ (倍速機構)

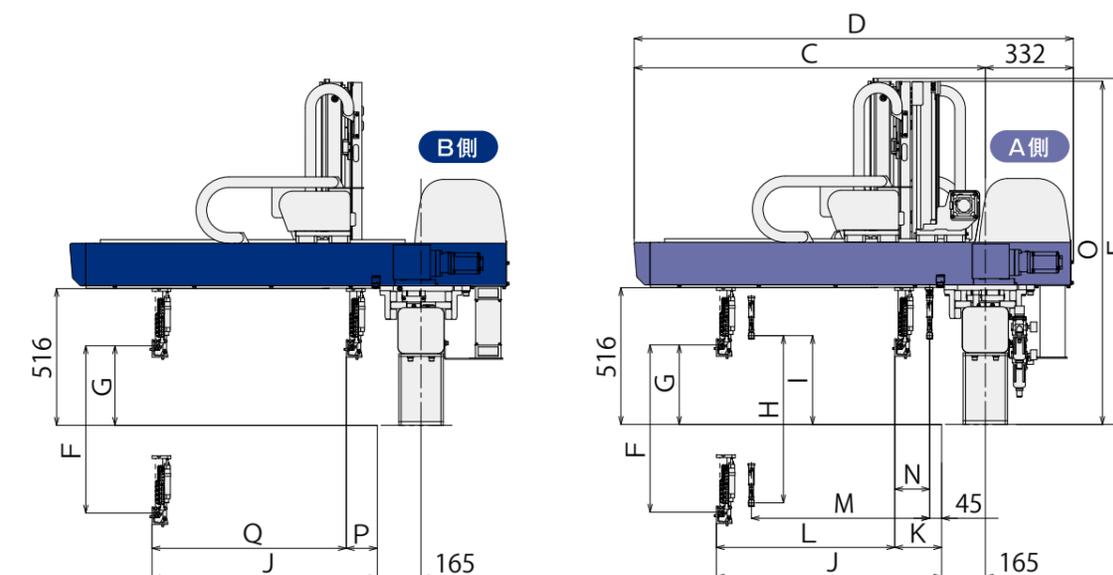
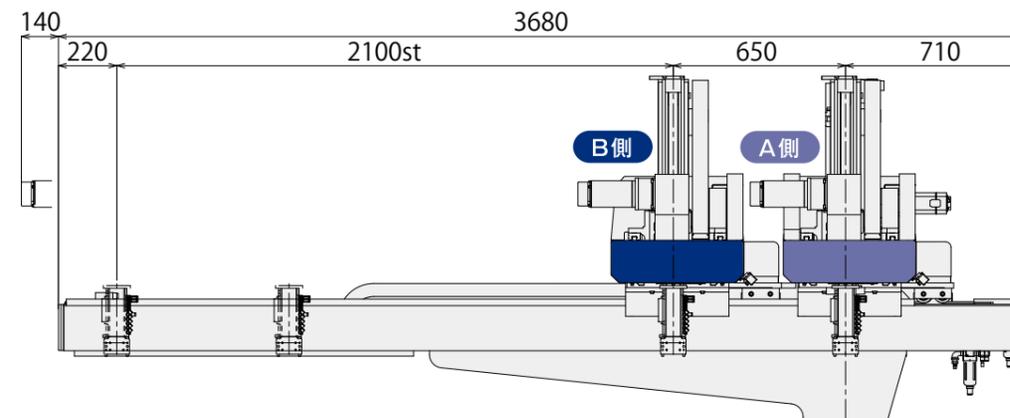


全軸サーボ駆動



MS-M反操作側取出仕様 [mm]

※他のパターンレイアウト図は弊社営業担当者にお申し付けください。

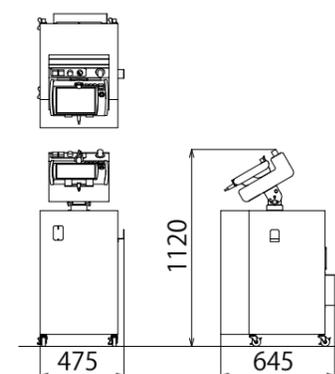


[mm]

型式	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
RC2-3550-MS-M-SE	1575	1907	1380	1100	176	1100	216	1100	182	918	918	137	1374	122	978

横行限支柱強化タイプが必須となります。

コントローラ [mm]



複数の作業を1台で行えます

成形成品取出口ロボットとハンドリングロボットを1台に集約。2式のロボットアームを個々に動かすことができるので、複合自動化システムにおける複数の作業を1台で行えます。

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[®]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。

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 6/8/10軸	E-touch II	0.49 MPa	90°

型式	電源容量 三相 [A MAX]	横行 ストローク [mm]	A側				B側				エア消費量 [NL/cycle]	可搬質量 [kg]	対象成形機 型締力 [tf]
			引抜ストローク [mm]	上下ストローク [mm]	引抜ストローク [mm]	上下ストローク [mm]	製品側	ランナ側	製品側	ランナ側			
RC2-3550	M-MS-SE	6.3 kVA AC200 V 18.0 A	978	-	1100	-	918	918	1100	1100	24.4 SmartECO吸着OFF 6.7 SmartECO吸着ON	10	350 ~ 500
	MS-M-SE	6.3 kVA AC200 V 18.0 A	918	918	1100	1100	978	-	1100	-			
	MS-MS-SE	7.2 kVA AC200 V 20.8 A	918	918	1100	1100	918	918	1100	1100			
	M-M-SE	5.3 kVA AC200 V 15.3 A	978	-	1100	-	978	-	1100	-			

(A側、B側の上下ユニットの組合せは、お客さまのご要望に合わせて選択できます) 可搬質量はアタッチメントヘッドを含みます。

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]

全軸サーボタイプ取出口ロボット

RC2-3550-DW-SE