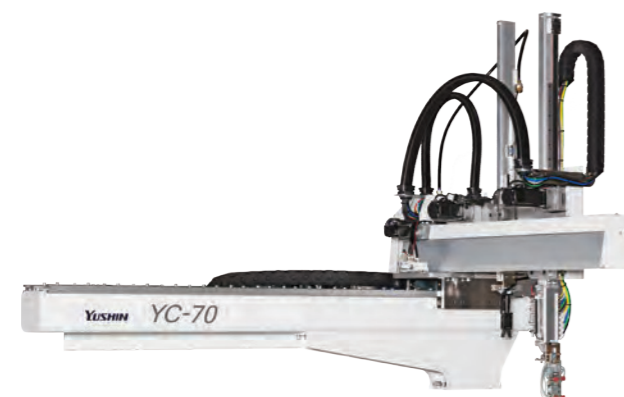


別冊カタログあり

YC-70S/D

最適化技術で軽量化、制振性を向上
さらにエア吸着動作最適化による省エネモデル



- 型締力 30~80tf
- スタンダード
- 高制振
- 最適設計 + 省エネ
- 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。

お客様の省エネに貢献する全軸サーボ取出口ロボット

最適設計技術により、部品や構造物など、それぞれを徹底的に軽量化。それにより大幅な省エネ効果、長寿命化という新しいメリットを生み出しました。また同技術により固有振動数や振動の減衰特性までを検討の対象にし、大幅な制振性の向上を実現しています。型締力30tfから80tfクラスの小型成形機が対象です。

E-touch compact-YC 標準装備



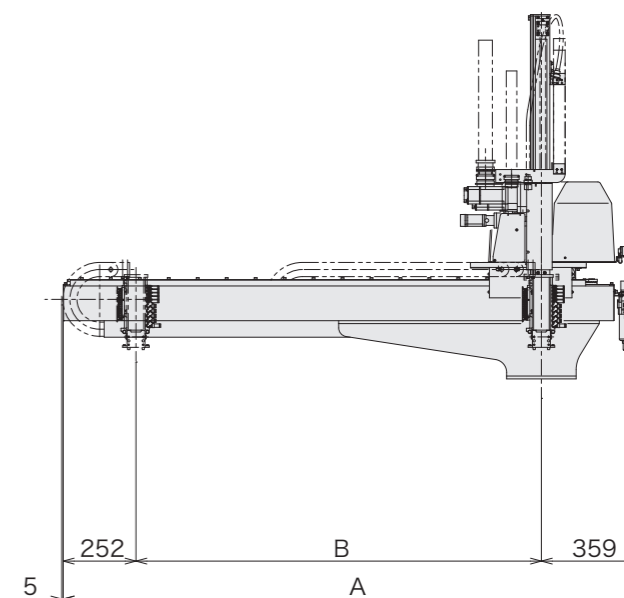
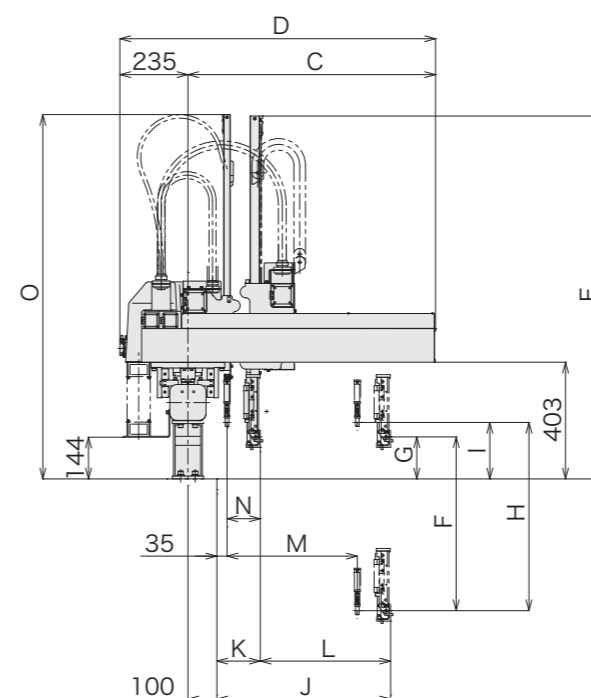
- ECO吸着®
 - ECOモニター®
 - 予知保全※
- ※取出口ロボット運転中の状態を常時監視し故障につながる兆候を検出した場合にメッセージを出します。

標準仕様

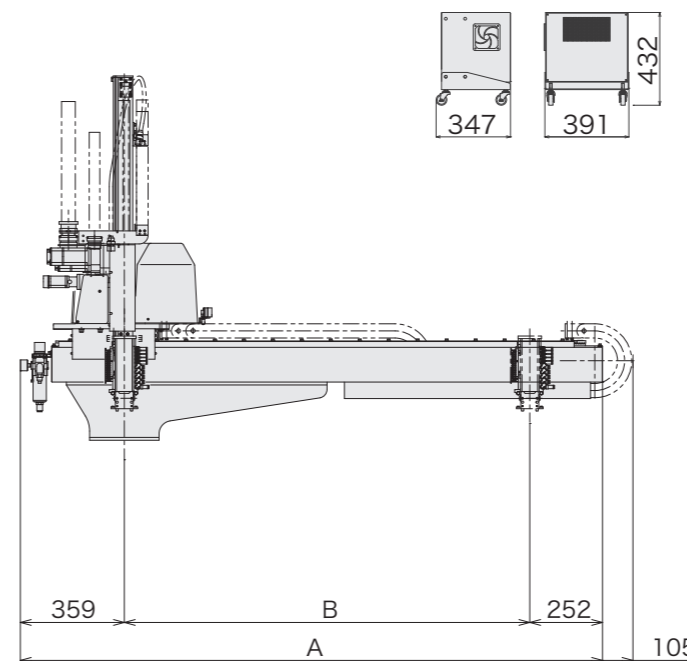
電源		駆動方式		コントローラ型式		常用エア圧		姿勢制御	
AC200V/220V (50/60Hz)単相		デジタルサーボ 3/5軸		E-touch compact-YC		0.49MPa		90°	
型式	電源容量	横行ストローク (mm)	引抜ストローク (mm)		上下ストローク (mm)		エア消費量 (NL/cycle)	可搬質量 (kg)	対象成形機 型締力 (tf)
			製品側	ランナ側	製品側	ランナ側			
YC-70S	1.4kVA AC200V 7.0A	1100 (1400) (1700)	500	—	600 (700)	—	3.2 (ECO吸着OFF)	3	30~80
YC-70D	1.7kVA AC200V 8.5A		450	450	650 (750)	650 (750)			

Sタイプ：製品側取出口のみ Dタイプ：製品側取出口、ランナ側取出口 ()：ストローク変更仕様 可搬質量はアタッチメントヘッドを含みます。

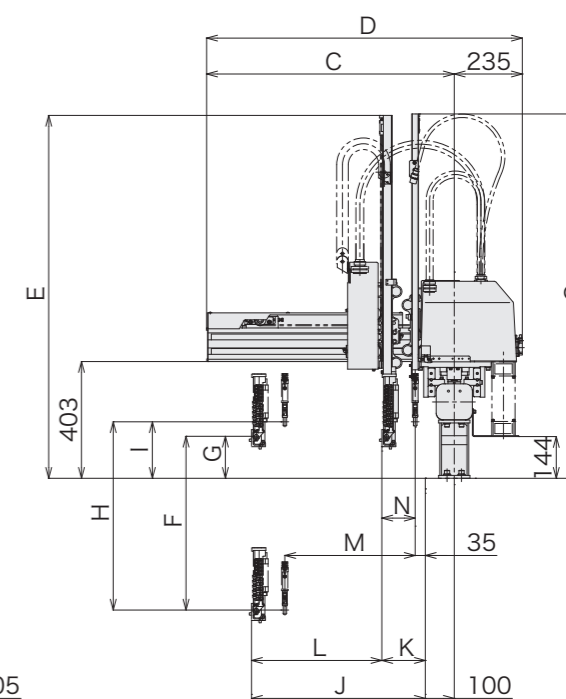
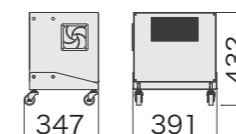
反操作側取出口仕様 (mm)



操作側取出口仕様 (mm)



制御ボックス (mm)



(mm)

型式	A	B	C	D	E	F	G	H
YC-70S	1711 (2011)	1100 (1400)	855	1090	1253 (1353)	600 (700)	145	—
YC-70D	(2311)	(1700)						650 (750)

型式	I	J	K	L	M	N	O
YC-70S	—	600	100	500	—	—	—
YC-70D	195		150	450	450	115	1258 (1358)

()：ストローク変更仕様

全軸サーボタイプ取出口ロボット

全軸サーボタイプ
1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
縦型成形機用
ストックシステム
光ディスク関連装置
自動化機器その他

商品シリーズガイド [P11]

YC-70S/D