

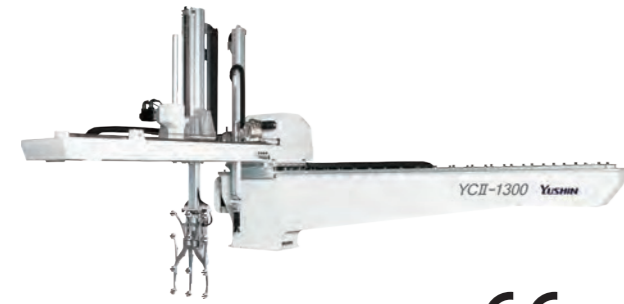
1 全軸サーボタイプ取出口ロボット

YCII-1300S/D

別冊カタログあり

YC II -1300S/D

軽量化、制振性向上、省エネモデルに
低天井対応で設備導入も簡単



型締力 1000~1600tf

スタンダード

高制振

最適設計 + 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。

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

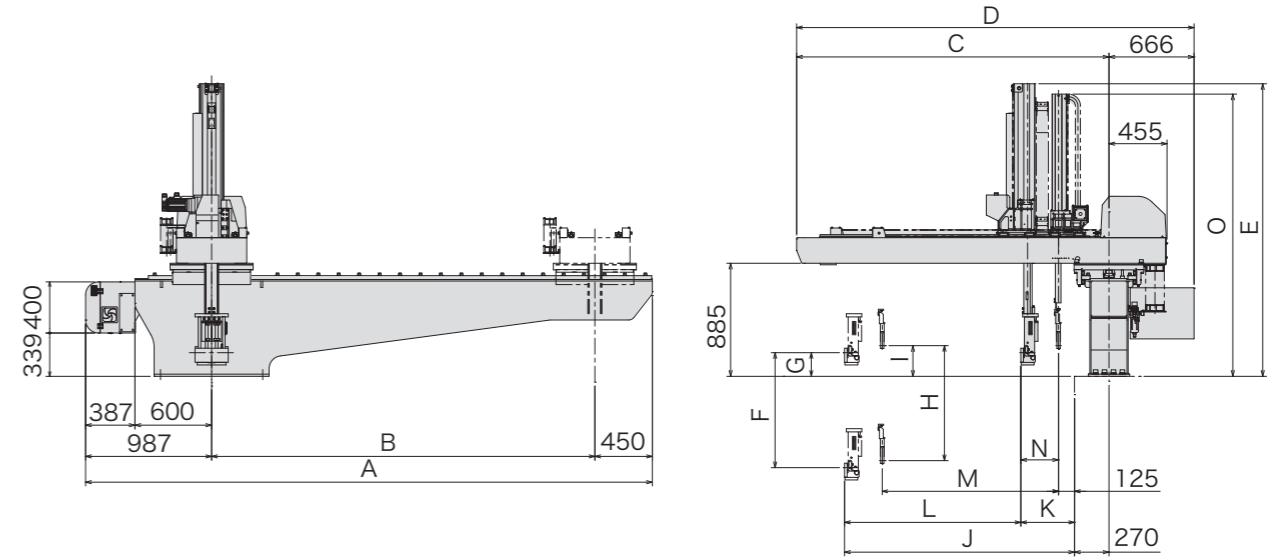
堅型成形機用

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]



(mm)

型式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
YCII-1300S	4437 (4937)	3000 (3500)	2447	3113	2290 (2440)	1800 (2100)	185	—	—	1800	230	1570	—	—	—
YCII-1300D								1800 (2100)	240	1800	420	1380	1380	295	2210 (2446)

() : ストローク変更仕様

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1000tf~1600tfクラスの成形機が対象です。

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)三相		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			
YCII-1300S	2.5kVA AC200V 9.1A	3000 (3500)	1570	—	1800 (2100)	—	47.0 (ECO吸着OFF) 35.0 (ECO吸着ON)	35	1000~1600
YCII-1300D	3.4kVA AC200V 13.8A		1380	1380	1800 (2100)	1800 (2100)			

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。

アタッチメントパーツカタログのご紹介

アタッチメントヘッドを

- ・新たに製作したい
- ・交換作業を効率化したい
- ・改造・補修パーツが欲しい

そのご要望にお応えします WEB ユーシン アタッチメントパーツ



YCII-1300S/D

全軸サーボタイプ取出口ロボット