

別冊カタログあり

YD2-0310S/D

生産性向上、ダウンタイム低減、環境負荷低減モデルに
低天井対応で設備導入も簡単



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。

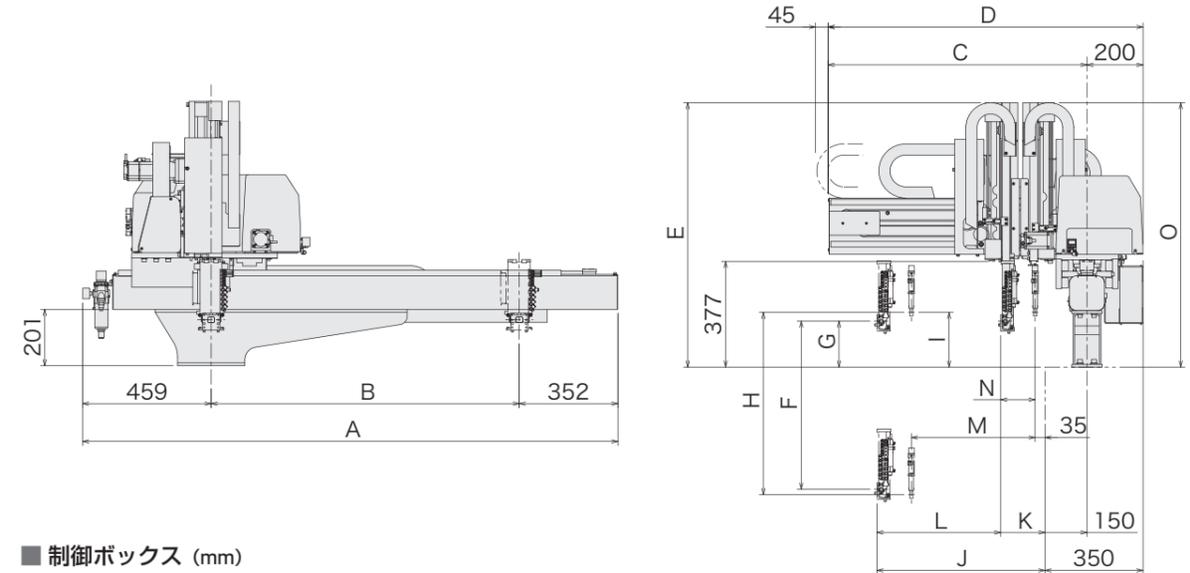
型締力 30~100tf

高制振

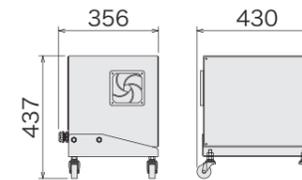
最適設計 + 省エネ

LOW 低全高タイプ (倍速機構)

全軸サーボ駆動



制御ボックス (mm)



[mm]

型式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
YD2-0310S	1911 (2211)	1100 (1400)	924	1124	943 (999)	600 (700)	164	—	—	600	100	500	—	—	—
YD2-0310D	(2511)	(1700)						650 (750)	195		158	442	442	123	943 (999)

() : ストローク変更仕様

お客様の利益向上と環境対応を エンハンスする全軸サーボ取出口ロボット

最適設計技術、CFRPV3、制振制御を組み合わせることで、サイクルタイムの短縮、安定した取出に貢献します。また当社独自技術のECO吸着®を進化させたSmart ECO吸着は、さらなるエア消費量削減を実現し、設備費用削減に貢献します。型締力30tf~100tfクラスの成形機が対象です。

E-touch compact 3 標準装備



- Smart ECO吸着
 - 取出診断機能
 - 手動操作時トルク監視機能
- YCシリーズの操作性はそのまま、アシスト機能が追加されたことで、より使いやすくなりました。

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 3	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			
YD2-0310S	1.4kVA AC200V 7.0A	1100 (1400) (1700)	500	—	600 (700)	—	3.2 SmartECO吸着OFF	3 (5)	30~100
YD2-0310D	1.9kVA AC200V 9.5A		442	442	650 (750)	—	0.9 SmartECO吸着ON		

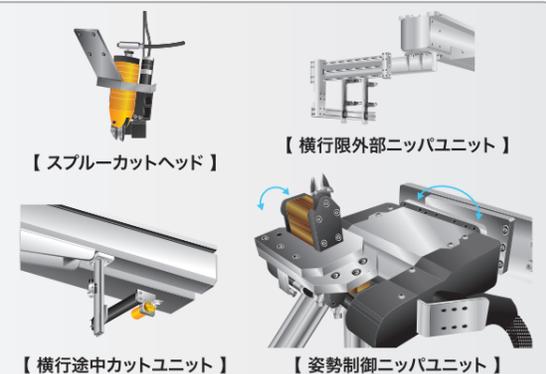
Sタイプ: 製品側取出アームのみ Dタイプ: 製品側取出アーム、ランナ側取出アーム
() : ストローク変更仕様 () : 可搬質量アップ仕様
可搬質量はアタッチメントヘッドを含みます。

各種カットご相談承ります

ゲート、スプルー、ランナなどの各種カットに対応。ニッパによるカットを中心に、様々なカット方法により高精度なカットにも対応します。

特長

とにかくカットしたいラフカットから、切断面の品質に拘った精密なカットまで、またサイクルタイムへの影響を最小にするなど、様々なご要望に応じたカット方法、設置方法がご選べいただけます。



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]