

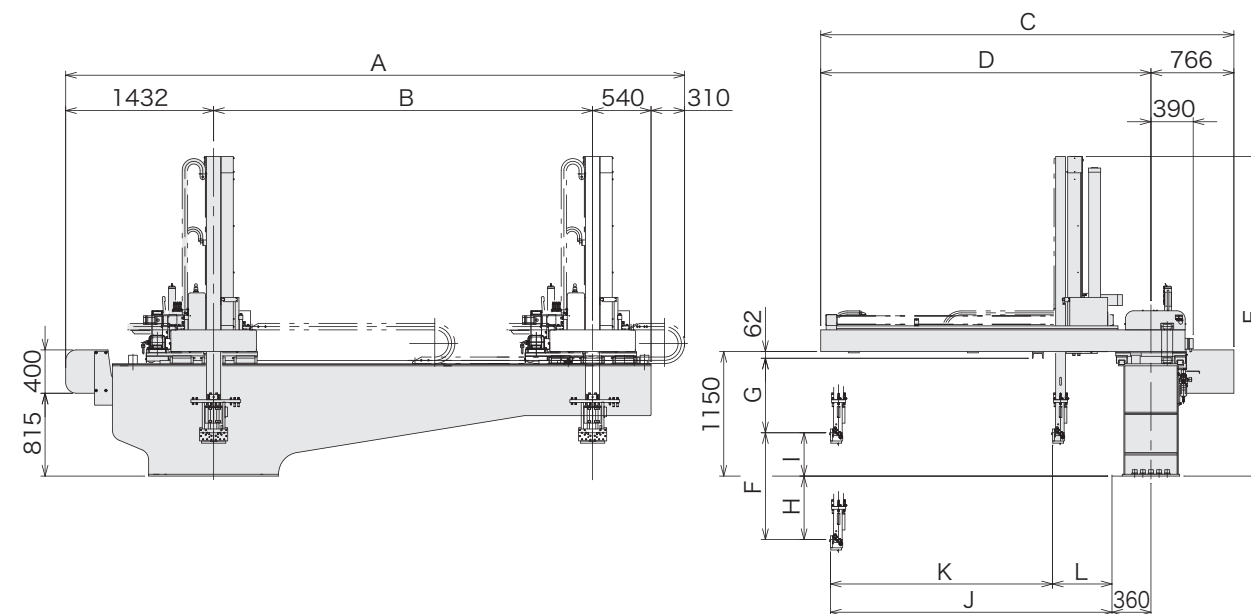
YA II -2500S

自動車部品などの超大型成形品の取出し
コストパフォーマンスにフォーカスしたモデル

型締力 1500tf以上

LOW 低全高タイプ (倍速機構)

全軸サーボ駆動



[mm]

型 式	A	B	C	D	E	F	G
YAII-2500S	5782 (6782)	3500 (4500)	3816	3050	2950 (3190)	2500 (3000)	688
YAII-2500S 可搬質量 アップ仕様	7282	5000					718

型 式	H	I	J	K	L
YAII-2500S	2100 (2600)	400	2600	2050	550
YAII-2500S 可搬質量 アップ仕様	2130 (2630)	370	2610		560

(): ストローク変更仕様

コストパフォーマンスに優れたサーボ取出口ロボット

超大型で重量のある成形品の取出しを目的として開発された、型締力1500tf以上の大型成形機を対象とした機種です。
操作性に優れたE-touch compact IIを標準装備しており、成形工場における自動化、省力化に貢献します。

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軸	E-touch compact II	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			
YAII-2500S	3.8kVA AC200V12.4A	3500 (4500) (5000)	2050	—	2500 (3000)	—	132	50 (80)	1500以上

Sタイプ: 製品側取出アームのみ
(): 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。

全軸サーボタイプ

スイングタイプ

サイドエントリタイプ

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