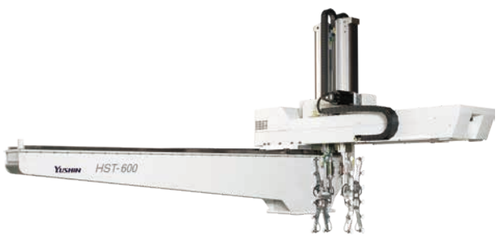
HST-600S/D/DS

生産性向上にフォーカス
機体の軽量高速化　整定時間短縮を実現



※機体の色は2色から選択できます。
※写真はDSタイプです。

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　400 tf~650 tf
- 高速
- 高制振
- 最適設計
- LOW 低全高タイプ（倍速機構）
- 全軸サーボ駆動

軽量高速化

最適化技術により部品や構造物など、それぞれを構造や形態にいたるまで軽量化。その結果、駆動部の質量を大幅に削減することに成功。それにより、駆動モータを大型化せずに、高速化を実現しました。

整定時間短縮
最適設計+CFRP+制振制御

最適設計により、固有振動数や、振動の減衰特性までを検討の対象にしました。その結果、整定時間（振動が基準値内に収まるまでの時間）を削減、大幅な制振性の向上を実現しました。

■ 標準仕様

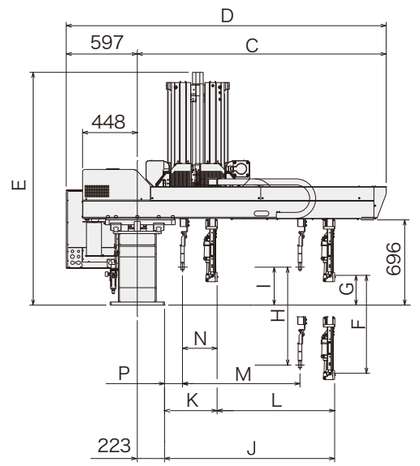
電　源	駆動方式	コントローラ型式	常用エア圧	姿勢制御
三相 AC200 V/220 V/230 V (50 Hz/60 Hz)	デジタルサーボ 3/5軸	E-touch Ⅱ/ E-touch compact-YC	0.49 MPa	90°

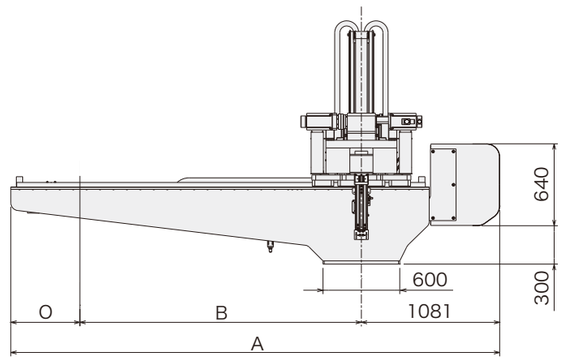
型　式	電源容量	横行ストローク [mm]	引抜ストローク [mm]		上下ストローク [mm]		エア消費量 [NL/cycle]	可搬質量 [kg]	騒音 [dBA]	対象成形機型締力 [tf]
			製品側	ランナ側	製品側	ランナ側				
HST-600S	6.0 kVA 三相AC200 V 17.3 A Max.	2200 (2500) (3000)	1160	—	1300 (1550) (1800)	—	8.1	15	80	400~650
HST-600D	8.0 kVA 三相AC200 V 23.1 A Max.		960	960		1300 (1550) (1800)				
HST-600DS	9.0 kVA 三相AC200 V 26.0 A Max.						16.0			

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　DSタイプ：製品側取出アームが2本
(　　)：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。
横行ストローク2200 mm超は横行限支柱が付属します。

別冊カタログあり

■ 外形寸法図 [mm]





[mm]

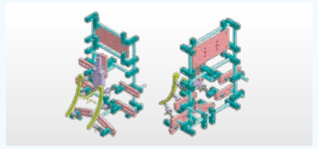
型　式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
HST-600S	3821 (4121) (4646)	2200 (2500) (3000)	2033	2630	1901 (2021) (2149)	1300 (1550) (1800)	243	—	—	1390	230	1160	—	—	540 (565)※	147
HST-600D								1300 (1550) (1800)	310		430	960	960	283		
HST-600DS														315		115

(　　)：ストローク変更仕様
※横行ストローク変更3000 mm仕様選択時

YUSHIN パーツショップ新規会員募集中!!　買いやすい! 新しい! 便利!
●全面リニューアルで探しやすく支払方法も充実　●自在タイプのアタッチメントヘッド新パーツ『NAH シリーズ』登場
●無料で使える『アタッチメントヘッド自動設計ツール』や『アタッチメントヘッド設計事例集』など便利機能が充実

新パーツ『NAHシリーズ』

アタッチメントヘッド自動設計ツール


アタッチメントヘッド設計事例集

今すぐ https://yushincompany.jp/parts-shop/ または　YUSHIN　パーツ