

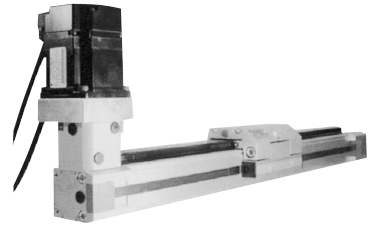
電動アクチュエータ

フェスト(株)

100222

DGE-ZRシリーズモータ付標準仕様(安川電機製)

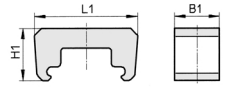
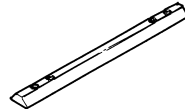
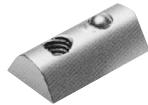
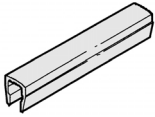
チューブサイズ (mm)	減速比	可変速度範囲 (m/sec)	モータ容量 (W)	推力 (N)	繰返し位置決め精度 (mm)	適用モータ形式
25	1/9	0~0.35	100	150	±0.12(0.1)	SGMAS-01ACA21
	1/5	0~0.63		60		SGMAS-02ACA21
	1/3	0~1.00	200	80		
40	1/15	0~0.33	100	150	±0.13(0.1)	SGMAS-01ACA21
	1/9	0~0.55	200	190		SGMAS-02ACA21
	1/5	0~1.00	750	220		SGMAS-08ACA21
	1/3	0~1.66		110		
63	1/15	0~0.59	400	320	±0.16(0.11)	SGMAS-04ACA21
	1/9	0~0.98	750	380		SGMAS-08ACA21
	1/5	0~1760	1000	830		SGMSS-10ACA21
	1/3	0~2930	3000	1030		SGMSS-30ACA21



注) 繰返し位置決め精度はストロークが2000mm以下のものです。減速機なし、または高精度減速機を使用した場合は±0.1mmになります。

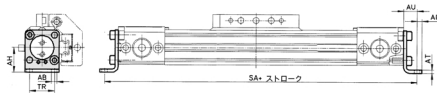
アクセサリ

- 取付溝用溝カバー
- 溝ナットNSTシリーズ
軸本体の溝に挿入し、本体の固定や金具の取付に使用します。
- 長溝ナットNSTLシリーズ
テーブルや本体の溝に挿入し、負荷や軸同士を組付ける時に使用します。
- センタリングスリーブZBH
- 非常用ラバーバッファNPEシリーズ

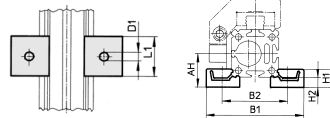


形式	適用サイズ	形式	適用サイズ	形式	適用サイズ	形式	適用サイズ	形式	適用サイズ
ABP-5S	25	NST-HMV-M4	18.25	NSTL-25	25	ZBH-9	25、40、63	NPE-18	18
ABP-5	40	NST-5-M5	40	NSTL-40	40			NPE-25	25
ABP-8	63	NST-8-M6	63	NSTL-63	63			NPE-40	40
								NPE-63	63

フット金具HPシリーズ(8/12/18型)



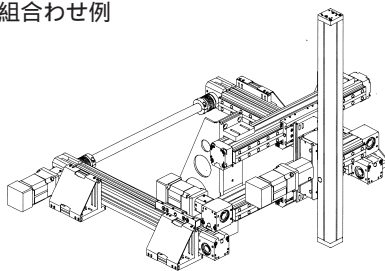
中間サポートMUPシリーズ



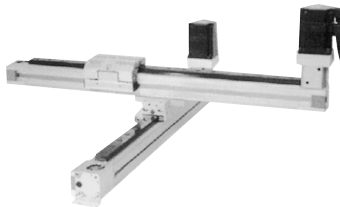
中間サポート形式	フット金具形式	適用サイズ
MUP-8/12	HP-8	8
	HP-12	12
MUP-18/25	HP-18	18
	HP-25	25
MUP-40	HP-40	40
MUP-63	HP-63	63

多軸システム

組合わせ例



X-Yロボット(テーブル移動タイプ)



ガントリ構成



構成機器	● 従動軸 駆動軸に対し平行に組付	● 直交アングル 軸をベース、または横方向に取り付ける為の基本取付部品	● 調節プレート 直交アングルを使用して軸を連結し、調整する	● 強化プレート 直交アングルの補強	● クロス連結プレート 2軸をスライドテーブル又はチューブに連結させる
	● タンデム連結プレート ベルト駆動軸を2本並行に接続する場合	● タンデムサポートアングル 複軸をガントリー形に構成する	● タンデム/ブーム連結アングル 複軸のスライドテーブルに横方向に取付ける	● 軸/ブーム連結プレート 鉛直方向の軸と水平方向の軸をブームタイプに連結する	● アクチュエータアダプタ HAT接続用部品