

RCP6高剛性スライダーに

新たな仕様が追加になりました!

長ストローク仕様

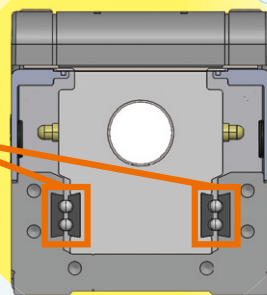
水平最大可搬53kg

中間サポート搭載により
ロングストロークかつ
高速動作が可能です。

最長1,500mm

4列の
ボール循環型
リニアガイド
を内蔵しています

断面図



モーター折返し対応

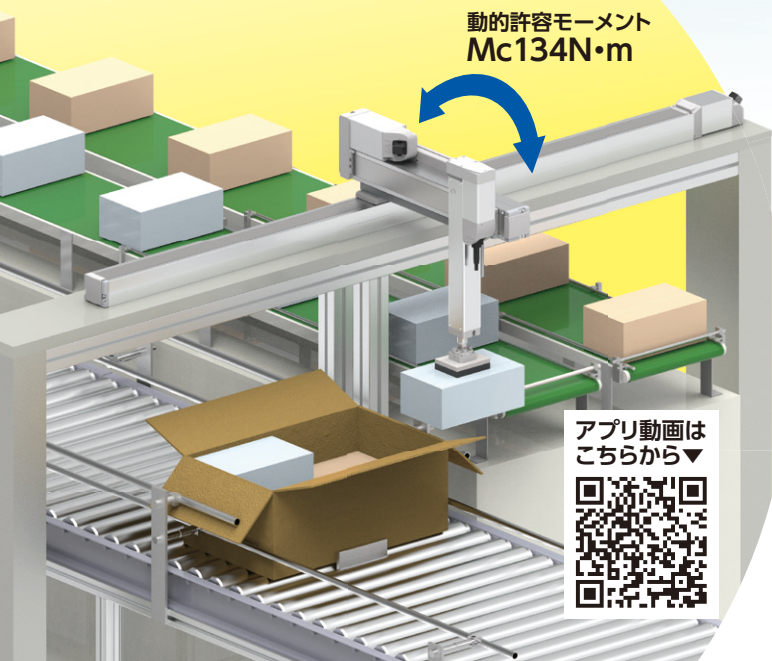
長手方向の設置スペースを抑えられます。



全長が短くなります

小包装の 混載箱詰めライン

動的許容モーメント
Mc134N・m



アプリ動画は
こちらから▼



製品仕様

型式 ① - ② - WA - ③ - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - (⑧)

シリーズ タイプ エンコーダー モーター種類 リード ストローク 適応コントローラー ケーブル長 オプション

長ストローク仕様 〔モーターストレート〕 〔モーター折返し〕									
① シリーズ		RCP6							
② タイプ		(モーターストレート) HSA6XC / (モーター折返し) HSA6XR				(モーターストレート) HSA7XC / (モーター折返し) HSA7XR			
エンコーダー		バッテリーレスアブソリュートエンコーダー							
③ モーター種類		42P				56P			
④ リード (mm)		20	12	6	3	24	16	8	4
⑤ ストローク (mm)		500~1,500 (50mmごと)				700~1,500 (50mmごと)			
⑥ 適応コントローラー		P3(PCON, MSEL) / P5(RCON, RSEL)							
⑦ ケーブル長 (m)		N(無し)/P(1m)/S(3m)/M(5m)/X□□(長さ指定)/R□□(ロボットケーブル長さ指定)							
⑧ オプション		ホームページの製品仕様をご確認ください							
水平*	最大可搬質量 (kg)	15	28	42	42	37	48	53	53
	最高速度 (mm/s)	1,120	800	450【400】	225【200】	1,080	700	420【530】	175
垂直*	最大可搬質量 (kg)	1	2.5	6	16	3	8	16	25
	最高速度 (mm/s)	960	700	450【400】	225【200】	860	560	350	140
動的許容モーメント (N・m)		Ma:33.7 / Mb:40.2 / Mc:55.3				Ma:75.5 / Mb:90 / Mc:134			
標準価格		モーターストレート：－ モーター折返し：－				モーターストレート：－ モーター折返し：－			
製品仕様									

※【】はモーター折返し

標準仕様 〔モーター折返し〕									
① シリーズ		RCP6							
② タイプ		HSA6R				HSA7R			
エンコーダー		バッテリーレスアブソリュートエンコーダー							
③ モーター種類		42P				56P			
④ リード (mm)		20	12	6	3	24	16	8	4
⑤ ストローク (mm)		50~800 (50mmごと)				50~800 (50mmごと)			
⑥ 適応コントローラー		P3(PCON, MSEL) / P5(RCON, RSEL)							
⑦ ケーブル長 (m)		N(無し)/P(1m)/S(3m)/M(5m)/X□□(長さ指定)/R□□(ロボットケーブル長さ指定)							
⑧ オプション		ホームページの製品仕様をご確認ください							
水平	最大可搬質量 (kg)	15	28	42	42	37	48	53	53
	最高速度 (mm/s)	1,120	800	400	200	1,080	700	350	175
垂直	最大可搬質量 (kg)	1	2.5	6	16	3	8	16	25
	最高速度 (mm/s)	960	700	400	200	860	560	350	140
動的許容モーメント (N・m)		Ma:33.7 / Mb:40.2 / Mc:55.3				Ma:75.5 / Mb:90 / Mc:134			
標準価格		－							
製品仕様									

株式会社 アイエイアイ

本社 / 〒424-0103 静岡県静岡市清水区尾羽577-1 TEL 054-364-5105 FAX 054-364-2589

東	東京営業所 / TEL 03-5419-1601 宇都宮営業所 / TEL 028-614-3651	多摩営業所 / TEL 042-522-9881	厚木営業所 / TEL 046-226-7131	熊谷営業所 / TEL 048-530-6555	茨城営業所 / TEL 029-830-8312
中	名古屋支店 名古屋営業所 / TEL 052-269-2931	小牧営業所 / TEL 0568-73-5209	三河営業所 / TEL 0566-71-1888	四日市営業所 / TEL 059-356-2246	
西	豊田支店 営業1課 / TEL 0565-36-5115 長野営業所 / TEL 0263-40-3710	営業2・3課 / TEL 0566-71-1888 甲府営業所 / TEL 055-230-2626	静岡営業所 / TEL 054-364-6293	浜松営業所 / TEL 053-459-1780	
北	大阪営業所 / TEL 06-6479-0331	京都営業所 / TEL 075-693-8211	滋賀営業所 / TEL 077-514-2777	兵庫営業所 / TEL 078-913-6333	
北	仙台営業所 / TEL 022-723-2031	盛岡営業所 / TEL 019-623-9700	秋田出張所 / TEL 0184-37-3011	新潟営業所 / TEL 0258-31-8320	金沢営業所 / TEL 076-234-3116
四	岡山営業所 / TEL 086-805-2611	徳島営業所 / TEL 088-624-8061	広島営業所 / TEL 082-544-1750	松山営業所 / TEL 089-986-8562	
九	福岡営業所 / TEL 092-415-4466	大分営業所 / TEL 097-543-7745	熊本営業所 / TEL 096-214-2800		