

CE20・TE20 タイプ 舟底型2点キャリヤローラー式・3点キャリヤローラー式

軽量物輸送に最適！フレーム高さを低くした、省スペース・コンパクト型。

鋼板フレーム バラ物 軽量物搬送 省スペース

適応機種

フレーム断面の種類	断面形状	ベルト受の種類	トラフ角度	型式	ベルト巾 (mm)													
					350	400	450	500	600	700	750	800	900					
SMAタイプ		2点キャリヤローラー式	20°	SMA□□CE20	●	●												
		3点キャリヤローラー式		SMA□□TE20			●	●	●									

機長は10cm単位で対応 ※ベルト巾700mm以上の寸法表は30ページをご参照ください。

ベルト長さの概算式	●モータープリー φ215使用	●モータープリー φ265使用
※ベルト巾350mm~600mm	ベルト長さ (m) = 2 × 機長 (m) - 0.26m (機長15mまで)	ベルト長さ (m) = 2 × 機長 (m) - 0.18m (機長15mまで)

型式記号 (例) **SMA □ 35 C E20-6 M□□**

- オプション [U:上スカート・立上りスカート]
- ベルトの種類 [空白:平ベルト/N:中寄ベルト/Z:段付ベルト]
- 駆動方式 [M:モータープリー/G:ギヤードモーター:可変速モーター:軸上減速機付モーター]
- 機長 [2.5m~] プリー芯で表す場合はc-cを挿入 (10cm単位で対応)
- フレームの種類 [E20:中間フレーム高さ200mm]
- ベルト受の種類 [C:2点キャリヤローラー式/T:3点キャリヤローラー式]
- ベルト巾 [35:350mm/40:400mm/45:450mm/50:500mm/60:600mm]
- フレーム [空白:標準 (スチールフレーム)/S:ステンレスフレーム]
- スーパーモジュラーコンベヤの略称 [SMA:トラフ角度20° 舟底型]

仕様例 (機長6mの場合)

型式	機長 (m)	ベルト巾 (mm)	トラフ角	駆動方式	ベルト速度 m/min (50/60Hz)	運搬能力 m ³ /h (50/60Hz)	ベルト	概算質量 (kg)
SMA35CE20	6	350	20°	モータープリー 1kW	36/44	18/22	350mm×100N/mm×1.5×1.5	230
SMA40CE20		400						245
SMA45TE20		450		280				
SMA50TE20		500		290				
SMA60TE20		600		315				

※駆動方式は上記のほか、可変速モーター・軸上減速機付モーター方式も可能です。
※運搬能力は水平時の理論運搬能力です。

舟底型2点キャリヤローラー式・3点キャリヤローラー式

- 特長
- 機長2.5mより10cm単位で対応
 - フレーム高さを低くした省スペース・コンパクト型
 - サイドカバー兼用フレームにより安全性を向上
 - スタイリッシュなデザイン
 - 屋内設備用
 - オプションが豊富

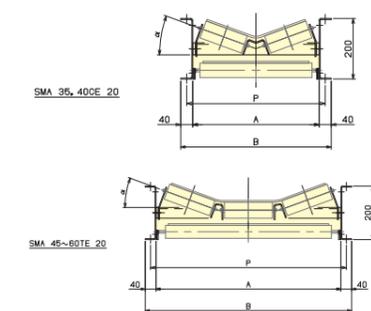
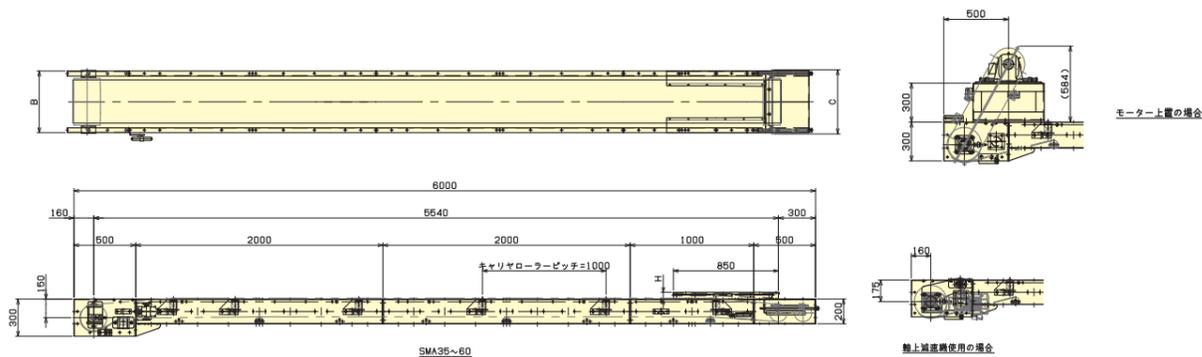


※2019年10月より中間フレームの形状を変更しました。

主仕様

	ベルト巾 (mm)				
	350	400	450	500	600
フレーム	t 3.2 (SS400)				
機高 (中間モジュール部)	200mm				
ベルト	100N/mm×1.5×1.5		125N/mm×3.0×1.5		
ベルト速度	36m/min (50Hz)		44m/min (60Hz)		
駆動	モータープリー1kW φ215×380×φ28	モータープリー1kW φ215×430×φ28	モータープリー1.5kW φ215×500×φ28	モータープリー1.5kW φ215×550×φ28	モータープリー1.5kW φ215×650×φ28
テールローラー	φ140×380×φ19	φ140×430×φ19	φ140×500×φ19	φ140×550×φ19	φ140×650×φ19
スナップローラー	φ60×370×φ15	φ60×420×φ15	φ60×470×φ15	φ60×520×φ15	φ60×620×φ15
リターンローラー	φ48×370×φ10	φ48×430×φ10	φ48×470×φ10	φ48×520×φ10	φ48×620×φ10
キャリヤローラー	トラフ角 20度 (標準仕様)				
クリーナー	2点	φ60×145×φ15	φ60×180×φ15	-	
	3点	-		φ60×130×φ15	φ60×145×φ15
駆動プリー横溝ゴムライニング時ベルト速度	ニユーライト				
	39m/min (50Hz)		48m/min (60Hz)		

※ベルトは黒普通ベルトが標準です。樹脂ベルト仕様は別途ご相談ください。
※トラフ角についてはSMAタイプトラフ角20度が標準仕様となります。トラフ角31度をご希望時はSMBタイプでご注文ください。
※平ベルト以外のクリーナーはオプションとなります。



設計図は当社ウェブサイトからダウンロード可能です。



寸法表

ベルト巾	A	B	C	P	α (SMA)
350	418	498	518	458	20°
400	478	558	578	518	
450	542	622	642	582	
500	592	672	692	632	
600	692	772	792	732	

※H寸法はP58の上スカートの対応表をご参照ください。

スタンダード品
M C モジュラーベルトコンベヤ
S M スーパーモジュラーコンベヤ

スタンダード品
M C モジュラーベルトコンベヤ
S M スーパーモジュラーコンベヤ