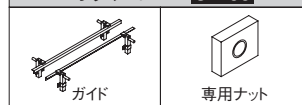


特長



- T型ワークの搬送に最適です。
 - モータ保護用オイルパンを標準装備しています。
- (注) 写真の両端部カバーは、実際の商品には含まれていません。

オプション⇒ G-109



型式基準

CSQ113K - 100 - 2500 - 25 - 90W N - 3

機種

スプロケット間長さ(mm)
300~3000

ギアヘッド
減速比

モータ出力
90W

チェーン間ピッチ(mm)
24~100

モータ
取付方向

N	外形寸法図の方向
R	外形寸法図に対して勝手違い

モータ
電圧

1	単相100V(小型端子箱付)
2	単相200V(小型端子箱付)
3	三相200V(大型端子箱付)

■ギアヘッド減速比と搬送速度

モータ・ギアヘッド⇒ G-132

減速比	18	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180
搬送速度 (m/sec)	50Hz 0.491	0.355	0.296	0.243	0.176	0.148	0.118	0.095	0.088	0.073	0.058	0.048
	60Hz 0.593	0.427	0.355	0.296	0.213	0.176	0.141	0.118	0.106	0.088	0.070	0.058

表中の搬送速度は、モータの同期回転数(50Hz:1500rpm,60Hz:1800rpm)を基準に計算した値を表示しています。
一般に搬送速度は負荷の大きさに応じて表示値の2~15%減で設計してください。

仕様

■本体質量

(kg)

スプロケット間長さ(mm)		
300~1000	1001~2000	2001~3000
32	44	56

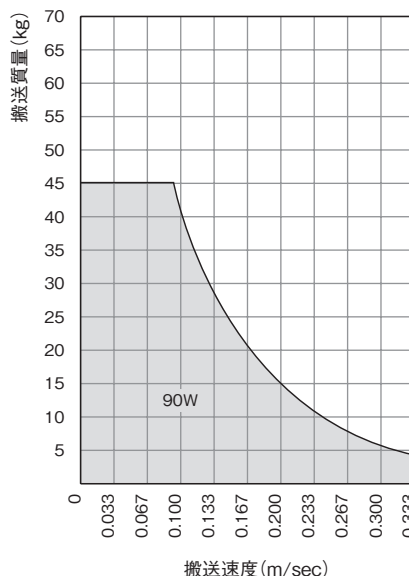
この表は、チェーン間ピッチ100mmでの値です。
表中の本体質量は、各ブリー間長さにおける最大値を表示しています。

■チェーン仕様

搬送面材質	ポリアセタール樹脂(白色)
チェーンピッチ	12.7mm
チェーン幅	20mm
チェーン厚さ	12.7mm
許容チェーン速度	1m/sec以下
耐熱性	-20℃~80℃

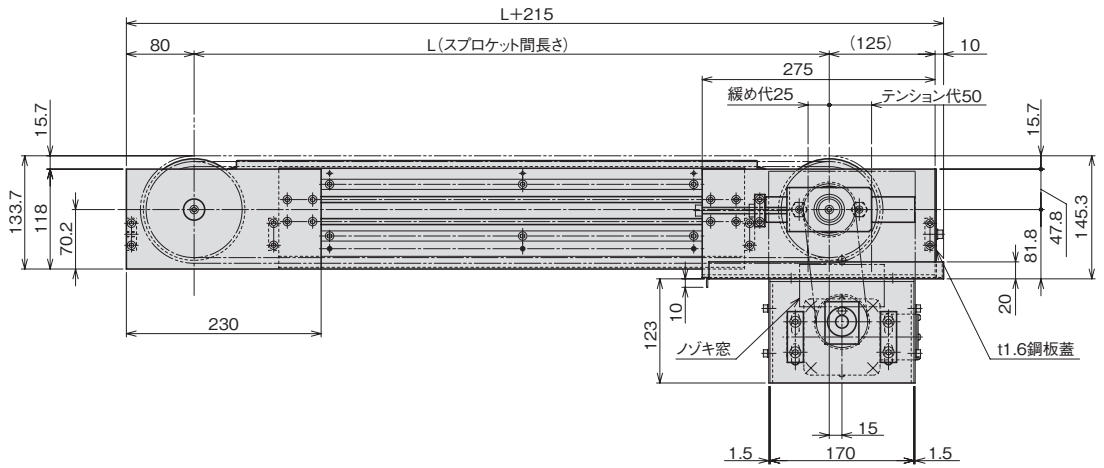
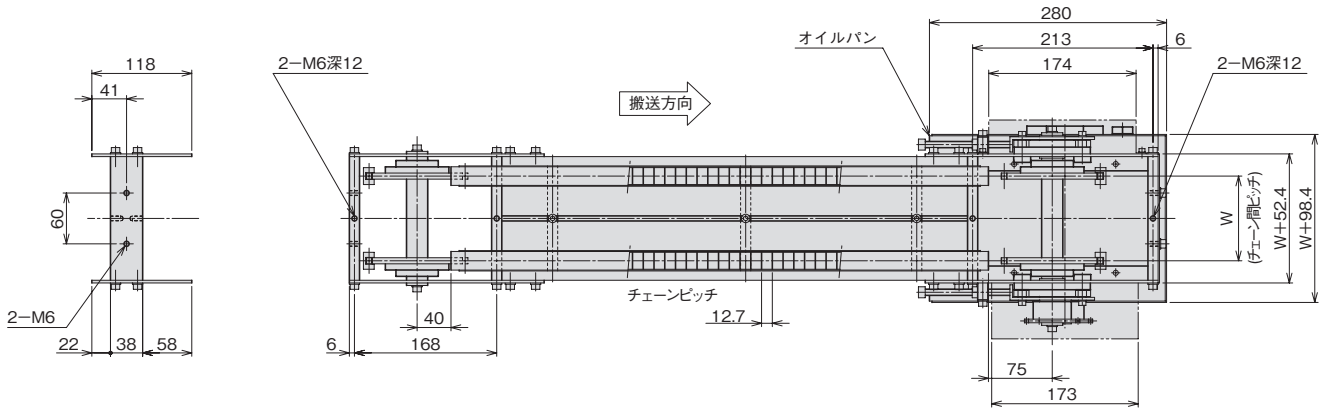
チェーンについて⇒ G-130

■搬送能力

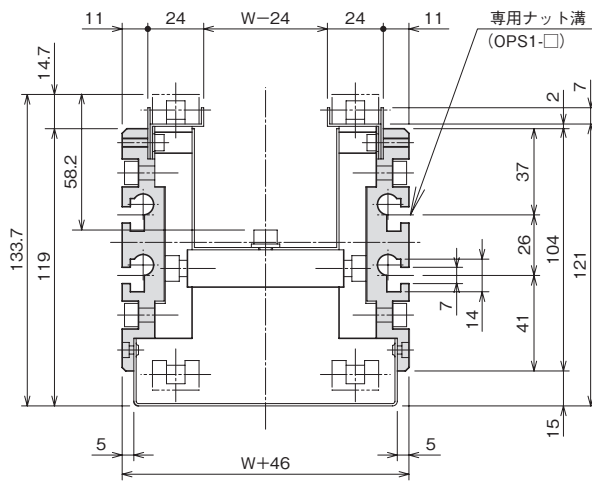


表が示す値はワークをアキュムレートしない場合の総搬送能力値です。
ワークをアキュムレートする場合は、表の1/2程度以下でお考えください。
また、スピードコントロールモータをご検討される場合は、最大速度で設計してください。

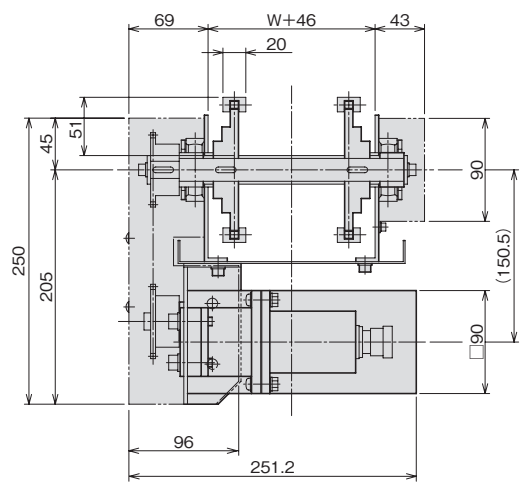
外形寸法図



(注)チェーンの組替により、逆方向への搬送も可能です。



フレーム断面



駆動部断面

平ベルト

特殊ベルト

タイミングベルト

フラチオン

コンベア

ローラチオン

テールトラックチオン

特殊コンベア

コンベアオプション

資料

エスケープメントユニット

ストッパユニット
エスケープメントユニット

段積み・段ばらし

大型リジッドスリット
中型リジッドスリット

フレーム