

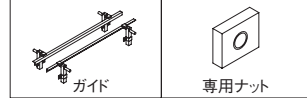
特長



写真はモータ取付位置
勝手違いです。

- 工作機械のローダ・アンローダ用コンベアに最適です。
- テーブルトップチェーンのため油等に強く長寿命です。
- メンテナンスが容易です。
- 用途に合わせて駆動側テンションまたは従動側テンションを選択できます。
- モータ保護用オイルパンを標準装備しています。

オプション⇒ F-109



型式基準

CSQ88K - S - 100 - 2500 - 30 - 90W N - 1 - N

機種

テーブル材質

S	ステンレス鋼板
P	エンブラ

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

テンション

方式

N	駆動側テンション
T	従動側テンション

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)

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

プレート幅呼び

CSQ88K-S	63, 100, 125, 150
CSQ88K-P	82, 114, 190

ギアヘッド減速比と搬送速度

モータ・ギアヘッド⇒F-132

減速比	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180
搬送速度 (m/sec)	50Hz	0.277	0.230	0.192	0.138	0.115	0.092	0.077	0.068	0.058	0.046
	60Hz	0.332	0.277	0.230	0.165	0.138	0.110	0.092	0.083	0.068	0.055

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。

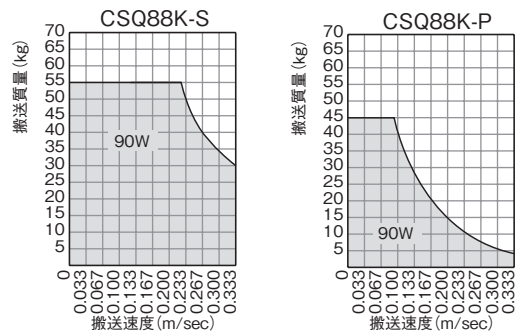
仕様

■本体質量

型式	プレート幅 呼び	スプロケット間長さ(mm)		
		300~1000	1001~2000	2001~3000
CSQ88K-S	63	33	50	65
	100	38	55	73
	125	40	59	78
	150	43	63	83
CSQ88K-P	82	32	45	57
	114	34	47	61
	190	37	52	66

表中の本体質量は、各スプロケット間長さにおける最大値を表示しています。

■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。

■チェーン仕様

型式	CSQ88K-S	CSQ88K-P	
チェーン部	ピッチ	38.1mm	38.1mm
	ローラリンク内幅	42.1mm	42.1mm
	ローラ径	12.7mm	12.7mm
プレート部	プレート厚	3.2mm	4mm
	プレート幅	呼び63→63, 呼び100→101, 呼び125→127, 呼び150→152(mm)	呼び82→82.6, 呼び114→114.3, 呼び190→190.5(mm)
	プレート取付ピッチ	38.1mm	38.1mm
	材質	ステンレス鋼板	エンブラ

チェーンについて⇒F-130

平ベルト

特殊ベルト

タイミングベルト

ブラチェーン

ローラチェーン

テールトップチェーン

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

エスケープメントユニット

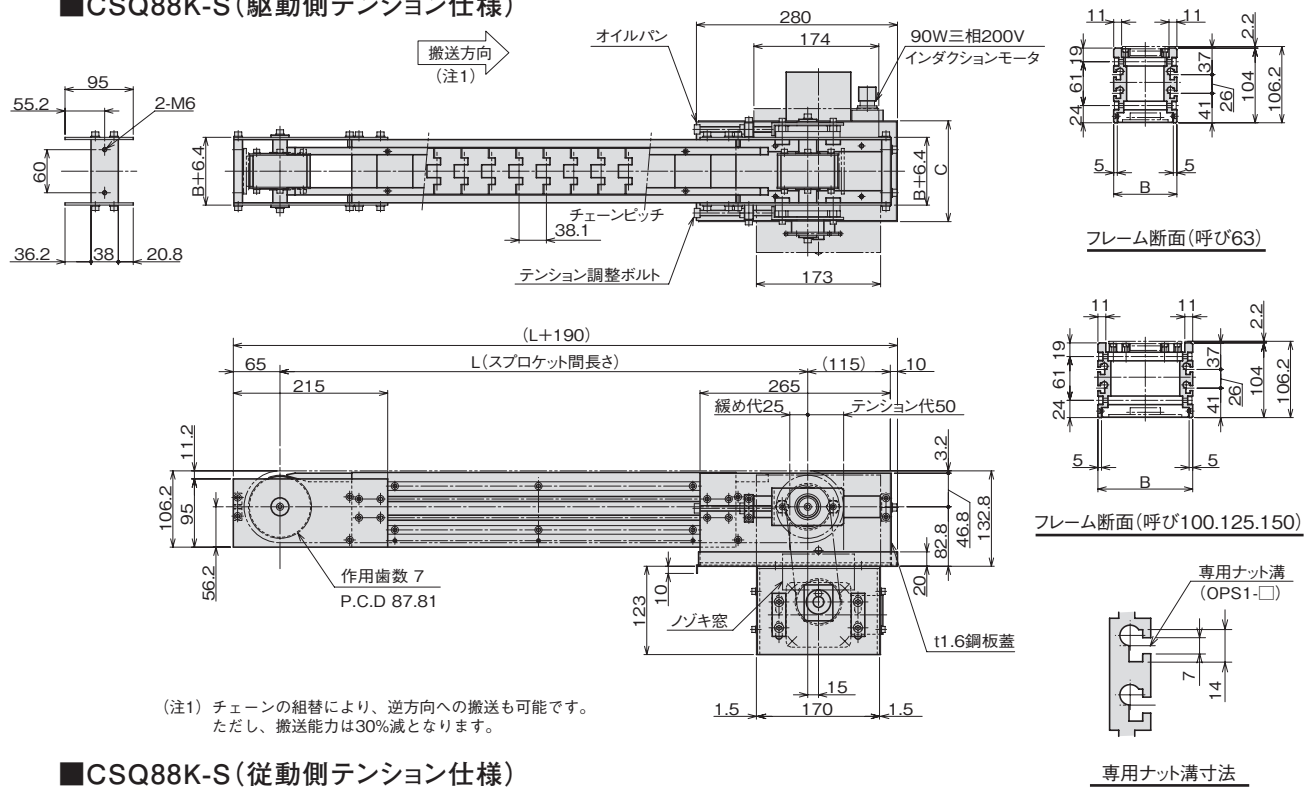
大型フリススマック

段積み・段ばらし

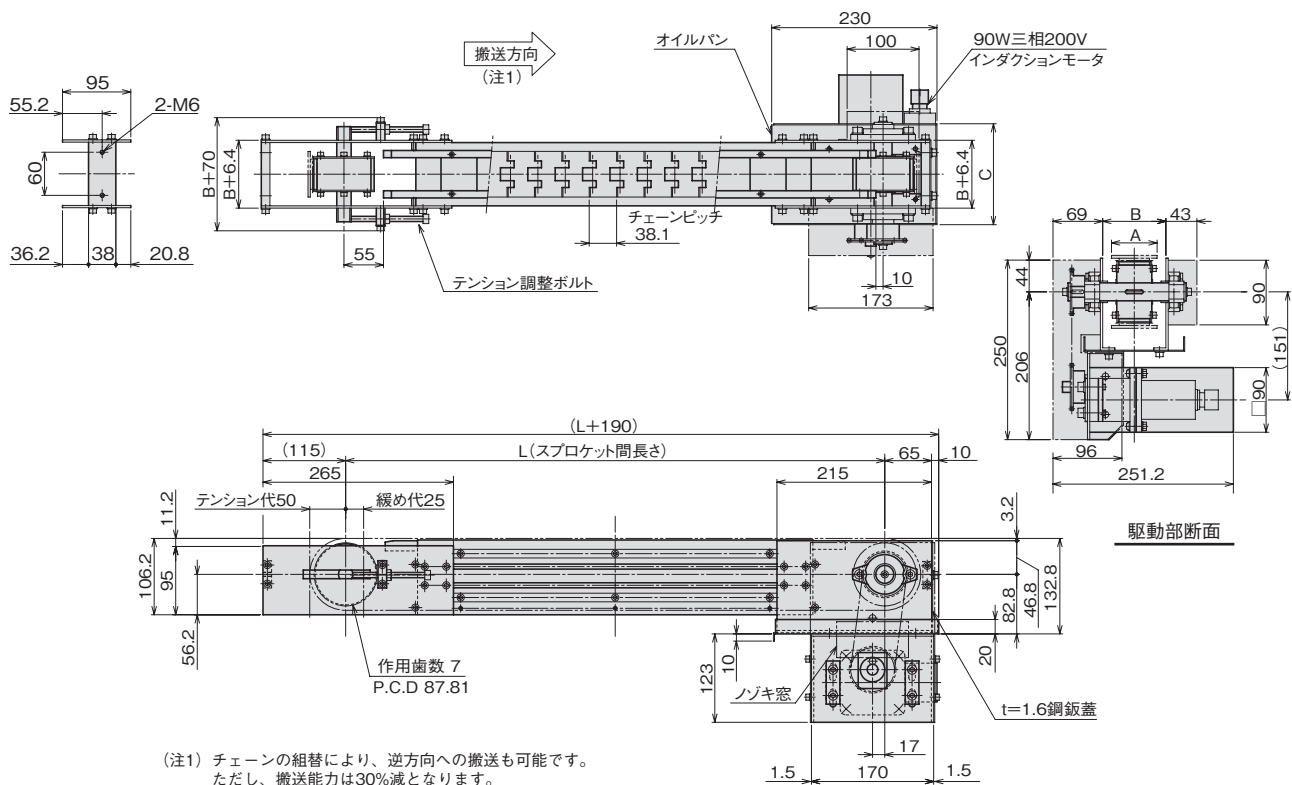
フレーム

外形寸法図

■CSQ88K-S(駆動側テンション仕様)



■CSQ88K-S(従動側テンション仕様)

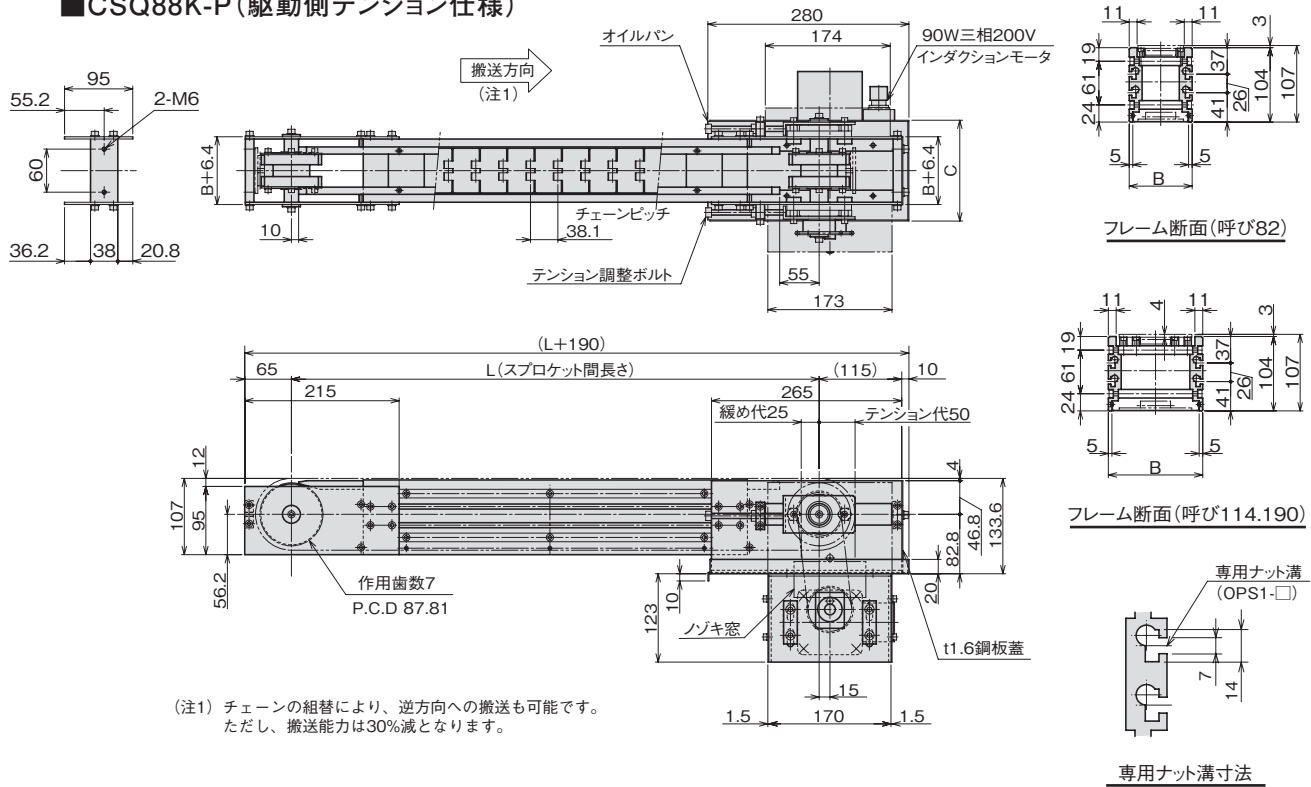


寸法対応表

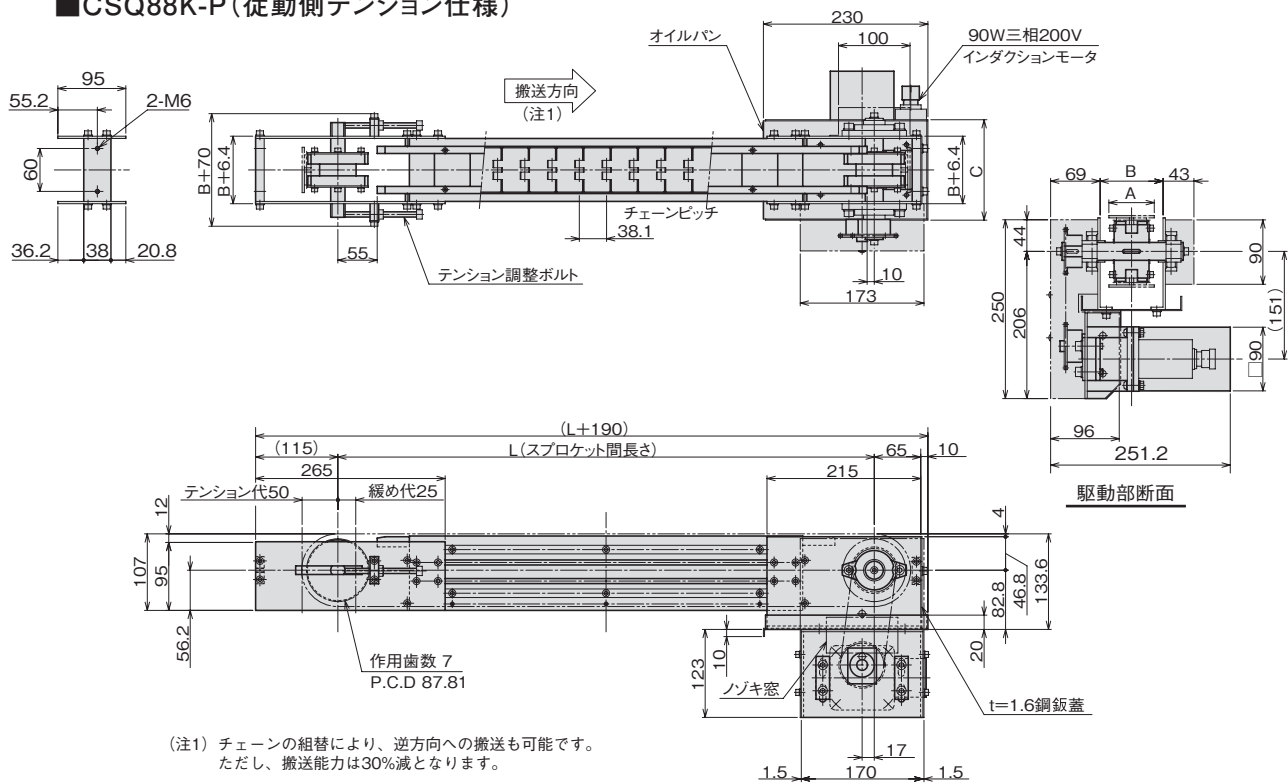
型式	A	B	C
CSQ88K-S-63	63.5	88	140.4
CSQ88K-S-100	101.6	132	184.4
CSQ88K-S-125	127.0	158	210.4
CSQ88K-S-150	152.4	183	235.4

外形寸法図

■CSQ88K-P (駆動側テンション仕様)



■CSQ88K-P (従動側テンション仕様)



寸法対応表

型式	A	B	C
CSQ88K-P-82	82.6	107	159.4
CSQ88K-P-114	114.3	158	210.4
CSQ88K-P-190	190.5	221	273.4

平ベルト

特殊ベルト

タイミングベルト

フラチェーン

ローラチェーン

コンベア

特殊コンベア

コンベアオプション

資料

ストップユニット

エスケープメントユニット

大型フリップスキャ

段積み・段ばらし

フレーム