

TR-C5714L

中荷重中、最も汎用性に富む機種。

■ スチール ■ ↑
φ57.2
↓

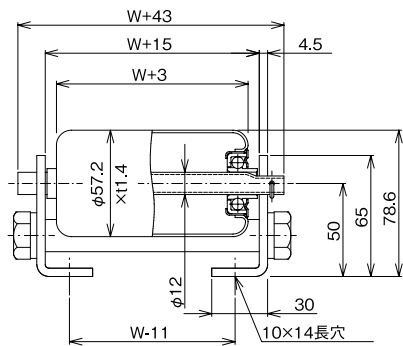
	ローラ	シャフト	フレーム	ベアリング
仕様	φ57.2×t1.4	φ12(11.85)×t1.2パイプ	L65×30×t4.5	プレスベアリング
材質	STKM12A	STKM11A	スチール	スチール
表面処理	溶融亜鉛メッキ	表面処理無	メラミン焼付塗装	三価クロメートメッキ



L型フレーム

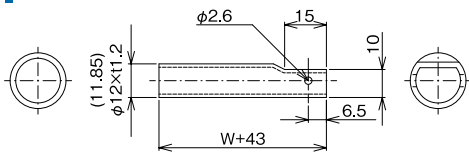
断面寸法図

■ A (フレーム内向き仕様)



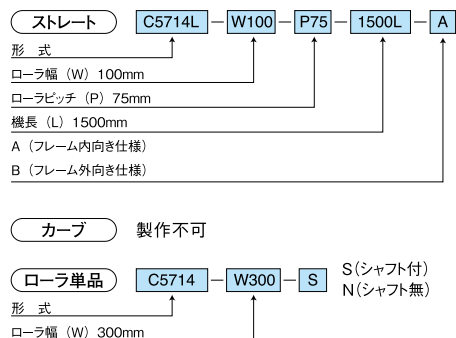
※乱寸の場合ベアリング形状がカシメ仕様となります (単位:mm)

軸寸法図



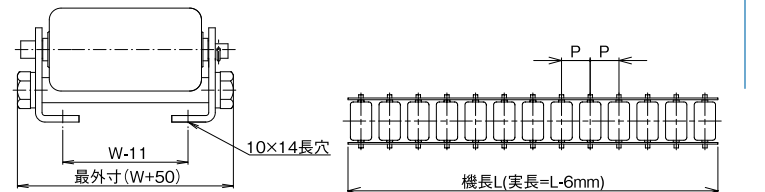
※φ12丸棒はオプション (単位:mm)

品番例

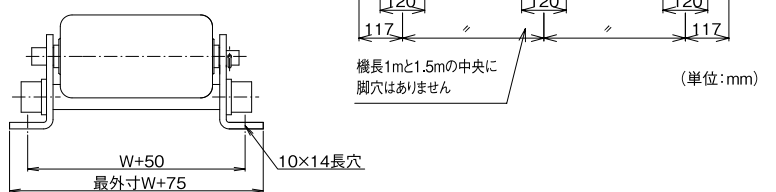


フレーム寸法図

■ A (フレーム内向き仕様)



■ B (フレーム外向き仕様)



図中記号	内容	標準仕様
W	ローラ幅(呼称)	100~1000(50とび)
P	ローラピッチ	75 100 150 200
L	機長(呼称)実寸は-6mm	1000 1500 2000 3000

※上記以外の寸法については弊社までお問い合わせください。

連結不可となります。

許容荷重

■ ローラ1本当りの許容荷重(衝撃の無い場合)

ローラ幅(mm)	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
許容荷重(kg)	160	160	160	160	160	135	120	110	100	90

■ フレーム許容荷重(フレーム2本の1m当たりの負荷重量)

脚取付間隔(mm)	1000	1500	2000	3000	床置き
許容荷重(kg)	1253	552	276	80	1253

基準たわみ1/500

製品重量

ストレートコンベヤ自重		ローラ幅										単位:kg
ピッチ	機長	ローラ本数	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
P75	1000L	13本	11.08	14.15	17.19	20.28	23.12	26.42	29.36	32.42	35.48	38.53
	1500L	20本	16.81	21.54	26.21	30.95	35.32	40.38	44.90	49.61	54.31	59.00
	2000L	26本	21.94	28.01	34.02	40.11	45.72	52.23	58.05	64.09	70.13	76.15
P100	1000L	10本	9.89	12.29	14.66	17.07	19.29	21.87	24.16	26.56	28.95	31.33
	1500L	15本	14.83	18.43	22.00	25.60	28.94	32.81	36.24	39.84	43.42	47.00
	2000L	20本	19.56	24.29	28.96	33.70	38.07	43.13	47.65	52.36	57.06	61.75
P150	1000L	7本	8.70	10.42	12.14	13.86	15.47	17.33	18.96	20.69	22.41	24.13
	1500L	10本	12.85	15.32	17.78	20.26	22.56	25.23	27.58	30.06	32.53	35.00
	2000L	13本	16.79	19.94	23.06	26.22	29.14	32.53	35.53	38.68	41.82	44.95
	3000L	20本	25.27	30.07	34.83	39.64	44.09	49.24	53.82	58.62	63.40	68.16

ローラ単品自重		ローラ幅										単位:kg
シャフト		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
付		0.397	0.621	0.843	1.069	1.275	1.515	1.732	1.955	2.178	2.401	
無		0.350	0.542	0.734	0.926	1.118	1.310	1.502	1.694	1.886	2.078	