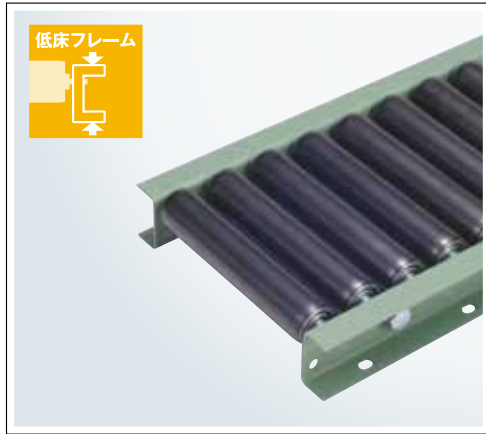


TR-N4235T

	ローラ	シャフト	フレーム	ベアリング
仕様	φ42.7×t3.5	φ12(11.85)×t1.2パイプ	[60×30×t2.3	プレスベアリング
材質	SGP32A	STKM11A	スチール	スチール
表面処理	黒皮パイプ	表面処理無	メラミン焼付塗装	三価ユニクロメッキ

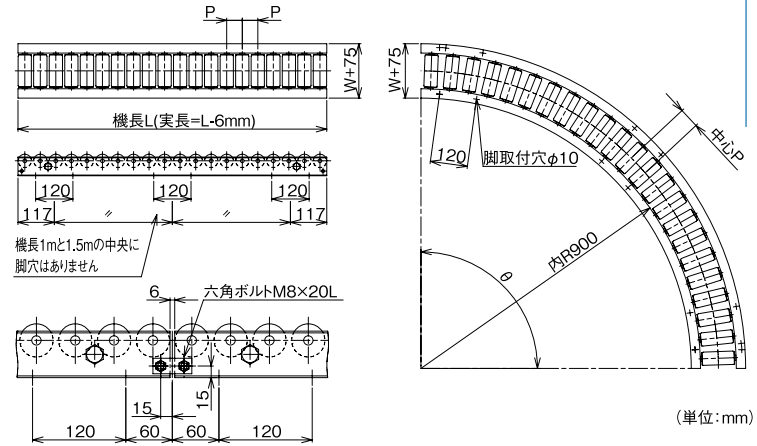
汎用タイプのφ42.7を使用したH=60フレームの低床タイプ。t3.5肉厚管仕様です。

■ スチール ■ ↑
φ42.7
↓



低床フレーム

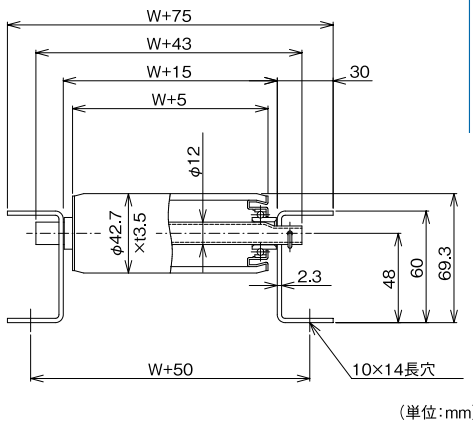
フレーム寸法図



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	50 75 100 150(カーブは均等割振)
L	機長(呼称)実寸は-6mm	1000 1500 2000 3000
θ	カーブ角度	90°(30°)(45°)(60°)()内準標準

※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。

断面寸法図



許容荷重

■ ローラ1本当りの許容荷重(衝撃の無い場合)

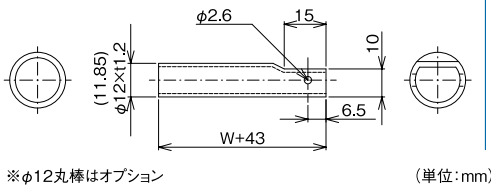
ローラ幅(mm)	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
許容荷重(kg)	120	120	120	120	120	100	85	75	65	60

■ 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)	625	220	90	25	625

基準たわみ1/500

軸寸法図



製品重量

ストレートコンベヤ自重		ローラ幅										
ピッチ	機長	ローラ本数	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
P50	1000L	20本	13.71	21.16	28.55	36.01	43.10	50.88	58.14	65.57	72.98	80.40
	1500L	30本	20.57	31.74	42.83	54.02	64.66	76.32	87.21	98.35	109.47	120.59
	2000L	40本	27.21	42.03	56.74	71.59	85.69	101.16	115.61	130.38	145.13	159.88
	3000L	60本	40.71	62.90	84.93	107.16	129.27	151.43	173.08	195.19	217.28	239.36
P75	1000L	13本	10.35	15.25	20.11	25.01	29.68	34.79	39.56	44.44	49.32	54.19
	1500L	20本	15.77	23.29	30.77	38.30	45.47	53.34	60.66	68.17	75.67	83.16
	2000L	26本	20.50	30.21	39.86	49.58	58.83	68.98	78.44	88.13	97.80	107.47
P100	1000L	10本	8.92	12.72	16.49	20.30	23.92	27.90	31.59	35.39	39.18	42.96
	1500L	15本	13.37	19.07	24.74	30.45	35.88	41.85	47.39	53.08	58.76	64.44
	2000L	20本	17.62	25.14	32.62	40.15	47.32	55.19	62.51	70.02	77.52	85.01
	3000L	30本	26.33	37.57	48.75	60.01	70.73	82.48	93.43	104.65	115.86	127.06

カーブコンベヤ自重		ローラ幅										
ピッチ	機長	ローラ本数	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
P50	-	30本	22.80	35.78	48.70	61.72	74.11	87.68	100.35	113.31	126.26	139.20
P75	-	23本	17.52	26.49	35.44	44.43	53.01	62.40	71.14	80.11	89.07	98.02
P100	-	18本	15.13	22.27	29.41	36.58	43.42	50.91	57.87	65.02	72.17	79.30

ローラ単品自重		ローラ幅									
シャフト		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
付		0.479	0.844	1.206	1.572	1.918	2.298	2.655	3.018	3.381	3.743
無		0.433	0.765	1.097	1.429	1.761	2.093	2.425	2.757	3.089	3.421

品番例

