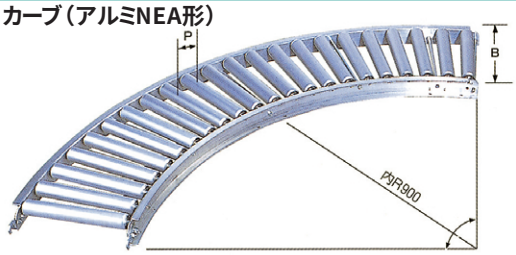
ローラコンベヤ

三機工業(株)

311361

● ステンレス(NES形)

● カーブ(アルミNEA形)

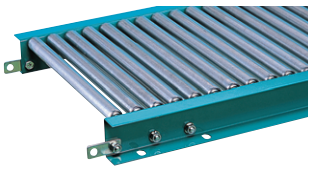


■ローラコンベヤ標準仕様

分類	用途	機種	各部寸法(mm) ローラ 呼称径	ローラ 実径×肉厚t	ローラ 幅B	シャフト 径・材質	シャフト 長さB_1	機幅 外幅W_2	機幅 内幅W_1	ローラピッチ P	機長 L(m)	フレーム(高さ×幅×肉厚t)
スチール製	軽荷重	ML	φ22	φ22.2×1.2t	200～500	φ6SSパイプ	B+40	B+70	B+10	25・30・40・50	1・1.5・2・3・90°	SS(60×30×2.3t
		CL	φ28	φ28.6×1.2t	150～500	φ6SSパイプ	B+40	B+70	B+10	30・40・50	1・1.5・2・3・90°	SS(60×30×2.3t
		SL	φ38	φ38.1×1.2t	150～600	φ12SSパイプ	B+40	B+70	B+10	50・75・100	1・1.5・2・3・90°	SS(60×30×2.3t
	中荷重	RAL	φ42	φ42.7×1.4t	150・200～800	φ12SSパイプ	B+40	B+70	B+10	50・75・100・150	1・1.5・2・3・90°	SS(90×30×2.3t
		NEG	φ57	φ57.2×1.4t	150・200～800	φ12SSパイプ	B+40	B+70	B+10	75・100・150	1・1.5・2・3・90°	SS(90×30×2.3t
		USG	φ57	φ57.2×2.1t	150・200～800	φ12SSパイプ	B+40	B+70	B+10	75・100・150	1・1.5・2・3・90°	SS(90×30×3.2t
		NGT	φ42	内φ42.7×2.3t	400～700	φ12SSパイプ	B+40	B+70	B+10	75・100・150	90°テーパコーナ	SS(90×30×2.3t
		UGT	φ42	内φ42.7×2.3t	400～700	φ12SSパイプ	B+40	B+70	B+10	75・100・150	90°テーパコーナ	SS(90×30×3.2t
	重荷重	MSH	φ57	φ57.2×2.1t	150～800	φ17SS丸鋼	B+40	B+70	B+10	75・100・150	1・1.5・2・3・90°	SS(90×30×3.2t
		MSG	φ57	φ57.2×2.6t	150～800	φ17SS丸鋼	B+40	B+70	B+10	75・100・150	1・1.5・2・3・90°	SS(90×30×3.2t
		MGR	φ60	φ60.5×2.3t	150～800	φ12SSパイプ	B+40	B+70	B+10	75・100・150	1・1.5・2・3・90°	SS(90×30×3.2t
		MHR	φ60	φ60.5×2.8t	150～800	φ20SS丸鋼	B+40	B+90	B+10	75・100・150	1・1.5・2・3・90°	SS(100×40×4.5t
		MUR	φ76	φ76.3×4.2t	150～800	φ20SS丸鋼	B+40	B+90	B+10	100・150・200	1・1.5・2・3・90°	SS(100×40×4.5t
アルミ製	軽荷重	MMA	φ22	φ22.9×1.5t	245～500	φ6SSパイプ	B+40	B+60	B+10	25・30・50	1.5・2・3・90°	AL(63×25×3.0t
		NEA	φ45	φ45.2×1.5t	245～600	φ8SSパイプ	B+40	B+60	B+10	50・75・100	1.5・2・3・90°	AL(63×25×3.0t
		MAP	φ45	φ45.2×1.5t	245～600	φ8SS丸棒	B+40	B+60	B+10	50・75・100	1.5・2・3・90°	AL(63×25×3.0t
樹脂製	軽荷重	SLJ	φ30	φ30×2.0t	245～600	φ8AL丸棒	B+40	B+60	B+10	50・75・100	1.5・2・3・90°	AL(63×25×3.0t
		RLJ	φ42	φ42×2.5t	245～500	φ8AL丸棒	B+40	B+60	B+10	50・75・100	1.5・2・3・90°	AL(63×25×3.0t
		NEJ	φ50	φ50×3.5t	300～400	φ12ALパイプ	B+40	B+60	B+10	75・100・150	1.5・2・3・90°	AL(63×25×3.0t
		BPJ	φ50	φ50×3.5t	300～600	φ12ALパイプ	B+40	B+60	B+10	75・100・150	1.5・2・3・90°	AL(63×25×3.0t
ステンレス製	軽・中荷重	NES	φ38	φ38×1.0t	150～600	φ12SUSパイプ	B+40	B+70	B+10	50・75・100	1・1.5・2・3・90°	SUS(60×30×2.0t
		MHS	φ60	φ60.5×1.5t	150～800	φ12SUSパイプ	B+40	B+70	B+10	75・100・150	1・1.5・2・3・90°	SUS(90×30×2.0t

注)表中SS=スチール、AL=アルミ、SUS=ステンレスを示します。ピッチは機長均等割振りしますので75mmのみ近似寸法です。(90°=ローラ幅によりピッチが異なります)

ML形スチール製ローラコンベヤ



フレーム[60×30×2.3

● 許容荷重(衝撃のない場合)

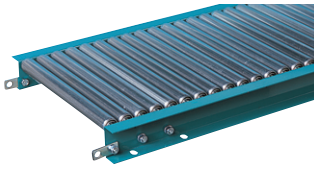
ローラ1本当り

ローラ幅(cm)	20	30	40	50
許容負荷(kg)	40	40	30	25

フレーム(脚取付)

間隔(m)	1.0	1.5	2.0	3.0	床置
許容負荷(kg)	500	220	120	40	500

CL形スチール製ローラコンベヤ



フレーム[60×30×2.3

● 許容荷重(衝撃のない場合)

ローラ1本当り

ローラ幅(cm)	15	20	30	40	50
許容負荷(kg)	50	50	50	40	35

フレーム(脚取付)

間隔(m)	1.0	1.5	2.0	3.0	床置
許容負荷(kg)	500	220	120	40	500

■ML形(φ22.2×1.2t×φ6パイプ)価格

ピッチ(mm)	機長(m) \ 機幅(cm)	20	30	40	50
25	1.0	39,000	43,000	45,000	47,000
	1.5	55,000	59,000	62,000	68,000
	2.0	70,000	75,000	81,000	86,000
	3.0	100,000	108,000	115,000	124,000
	90°				
30	1.0	35,000	37,000	39,000	41,000
	1.5	48,000	52,000	55,000	59,000
	2.0	61,000	66,000	69,000	75,000
	3.0	87,000	93,000	100,000	107,000
	90°	68,000	71,000	75,000	78,000
40	1.0	30,000	31,000	33,000	35,000
	1.5	40,000	43,000	45,000	48,000
	2.0	51,000	54,000	58,000	61,000
	3.0	71,000	76,000	81,000	86,000
	90°	61,000	63,000	66,000	69,000
50	1.0	26,000	29,000	30,000	31,000
	1.5	37,000	38,000	40,000	44,000
	2.0	45,000	48,000	51,000	54,000
	3.0	63,000	67,000	71,000	76,000
	90°	58,000	60,000	62,000	64,000

■CL形(φ28.6×1.2t×φ6パイプ)価格

ピッチ(mm)	機長(m) \ 機幅(cm)	15	20	30	40	50
30	1.0	31,000	32,000	35,000	37,000	40,000
	1.5	44,000	45,000	48,000	52,000	56,000
	2.0	58,000	56,000	62,000	66,000	71,000
	3.0	78,000	82,000	89,000	95,000	104,000
	90°	64,000	67,000	70,000	74,000	77,000
40	1.0	26,000	28,000	29,000	31,000	33,000
	1.5	36,000	37,000	40,000	43,000	46,000
	2.0	46,000	47,000	51,000	54,000	59,000
	3.0	64,000	67,000	71,000	77,000	83,000
	90°	58,000	60,000	62,000	64,000	68,000
50	1.0	24,000	25,000	26,000	28,000	30,000
	1.5	32,000	33,000	36,000	38,000	40,000
	2.0	40,000	41,000	45,000	47,000	51,000
	3.0	56,000	59,000	62,000	67,000	71,000
	90°	54,000	55,000	58,000	60,000	63,000