RZ-4814P

※連結板はオプションです。

【用途】
中荷重搬送用
【製品の特徴】
1)ローラ径φ48.6 、ローラ間隔 最小P50です。
2)ローラ幅(公称)は100W～1,000Wの50mmとびが標準です。
3)プレスベアリング、安価タイプ
4)フレーム、高耐食溶融めっき鋼板

注記1.連結板(コンベヤ間の連結部材)は、必要時別途指示お願いします。
注記2.ローラ間隔(P)が計算上割り切れない場合、相当ピッチ(P)になります。

機幅・ローラ強度・重量目安

ローラ幅(公称)W (mm)		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1,000
機幅　W+75 (mm)		175	275	375	475	575	675	775	875	975	1,075
ローラ強度1本当り(kg)		175	168	147	109	87	72	62	54	48	43
コンベヤ重量目安	75P	30.1	39.0	47.8	56.7	65.5	73.0	82.1	91.5	100.7	110.1
3,000L(kg)	100P	26.7	33.4	40.1	46.9	53.6	59.0	66.1	73.3	80.4	87.7
ローラ・軸付重量目安(g)		347	558	767	978	1,188	1,399	1,607	1,820	2,029	2,242

注記1.ローラ強度は当社の標準コンベヤ・標準軸仕様を基準に計算しております。お客様で軸・フレームをご用意される場合はご注意ください。
注記2.ご使用の状況(衝撃の有無)により強度は変わります。表中の数値は目安値であり、保証値ではありません。

ローラ単品仕様

(単位:mm)

コンベヤ型式	ローラ単体	ローラ寸法			ローラ幅					ローラ仕様		ベアリング
	型式	外径(φ)	肉厚(t)	軸穴(φ)	標準ローラ幅(公称)W	標準ローラ全長 BB	製作可能 最短幅(W)	製作可能 最長幅(W)	フリーサイズ	材質	表面処理	仕様
RZ-4814P	R-4814P	48.6	1.6	12.2	100～1,000	W+13	100	1,000	50とび	STKM	溶融亜鉛めっき	プレス

標準軸仕様

標準軸仕様					
公称径(実寸)×肉厚(φ)　(t)	軸長(mm)	形状	加工	材質	めっき
12 (11.8)×1.0	W+40	パイプ	丸・半月ヨコピン穴	STKM11A	×

ローラコンベヤ仕様

(単位:mm)

フレーム仕様			標準機長製作範囲					標準ローラ間隔	機高
高さ×幅×肉厚 I×K×t	材質	表面処理	機長 L 1,000	1,500	2,000	3,000	カーブ 内R900	ピッチ P	(ローラ上面) H
[90×30×2.3	スチール	溶融めっき	○	○	○	○	○	50・75 100・150	95.8

RZ-4832

※連結板はオプションです。

【用途】
中荷重搬送用
【製品の特徴】
1)ローラ径φ48.6、肉厚 t 3.5、耐衝撃性アップ、ローラ間隔 最小P75です。
2)ローラ幅(公称)は100W～1,000Wの50mmとびが標準です。フリーサイズも製作可能です。
3)削り出しベアリング、高品質
4)フレーム、高耐食溶融めっき鋼板

注記1.連結板(コンベヤ間の連結部材)は、必要時別途指示お願いします。
注記2.ローラ間隔(P)が計算上割り切れない場合、相当ピッチ(P)になります。

機幅・ローラ強度・重量目安

ローラ幅(公称)W (mm)		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1,000
機幅　W+75 (mm)		175	275	375	475	575	675	775	875	975	1,075
ローラ強度1本当り(kg)		180	170	150	110	90	75	65	55	50	45
コンベヤ重量目安	75P	43.3	60.4	77.3	94.4	111.4	127.0	144.4	161.9	179.3	196.9
3,000L(kg)	100P	38.0	50.9	63.7	76.6	89.5	100.9	114.2	127.5	140.8	154.2
ローラ・軸付重量目安(g)		535	950	1,364	1,779	2,194	2,609	3,022	3,439	3,853	4,270

注記1.ローラ強度は当社の標準コンベヤ・標準軸仕様を基準に計算しております。お客様で軸・フレームをご用意される場合はご注意ください。
注記2.ご使用の状況(衝撃の有無)により強度は変わります。表中の数値は目安値であり、保証値ではありません。

ローラ単品仕様

(単位:mm)

コンベヤ型式	ローラ単体	ローラ寸法			ローラ幅					ローラ仕様		ベアリング
	型式	外径(φ)	肉厚(t)	軸穴(φ)	標準ローラ幅(公称)W	標準ローラ全長 BB	製作可能 最短幅(W)	製作可能 最長幅(W)	フリーサイズ	材質	表面処理	仕様
RZ-4832	R-4832	48.6	3.5	12.2	100～1,000	W+13	50	1,500	○	SGP40A	無し／黒皮	削り出し

標準軸仕様

標準軸仕様					
公称径(実寸)×肉厚(φ)　(t)	軸長(mm)	形状	加工	材質	めっき
12 (11.8)×1.0	W+40	パイプ	丸・半月ヨコピン穴	STKM11A	×

ローラコンベヤ仕様

(単位:mm)

フレーム仕様			標準機長製作範囲					標準ローラ間隔	機高
高さ×幅×肉厚 I×K×t	材質	表面処理	機長 L 1,000	1,500	2,000	3,000	カーブ 内R900	ピッチ P	(ローラ上面) H
[90×30×3.2	スチール	溶融めっき	○	○	○	○	○	75・100 150・200	95.8