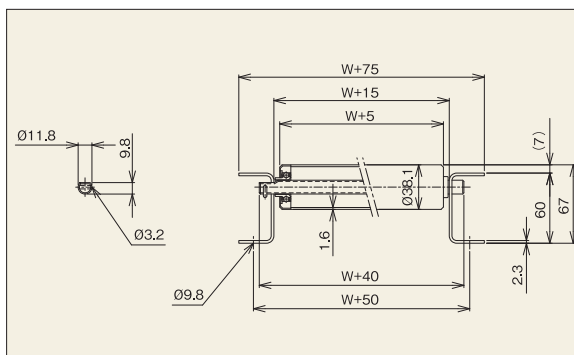


R-3816



※連結板はオプションです。



【用途】

中輕荷重搬送用

【製品の特徴】

- 1) ロール径φ38.1、肉厚t1.6、耐衝撃性アップ、
ロール間隔 最小P50です。
2) ロール幅(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、高品質タイプ
4) 60型フレーム標準タイプ

注記1.連結板(コンベヤ間の連結部材)は、必要時
別途指示をお願いします。

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	165	120	100	85	65	60	50	45	40
コンベヤ重量目安 3,000L(kg)	75P	21.8	28.6	35.4	42.2	49.0	54.0	60.7	67.7	74.6
	100P	19.6	24.8	30.0	35.2	40.4	43.8	49.0	54.3	59.7
ローラ軸付重量目安(g)	221	380	539	698	858	1,018	1,176	1,337	1,496	1,655

注記1.ローラ強度は当社の標準コンベヤ・標準軸仕様に準じて計算しております。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

ローラ仕様											(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		フリー サイズ	材質	表面処理	仕様
							最短幅(W)	最長幅(W)				
R-3816	R-3816	38.1	1.6	12.2	100~1,000	W+13	50	1,500	○	STKM11A	熔融亜鉛めっき	削り出し (ボス・樹脂)

標準軸仕様

標準軸仕様						
公称径(実寸)×肉厚 (φ)	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	×	

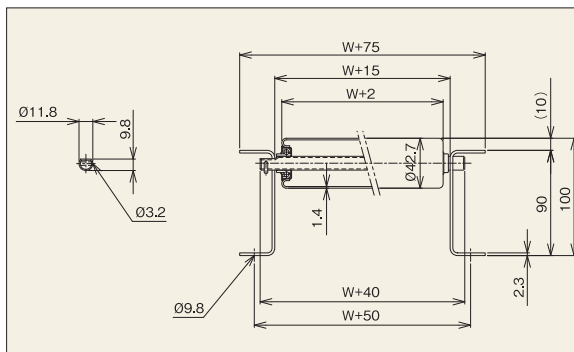
ローラコンベヤ仕様

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				カーブ 内R900	ピッチ P	(ローラ上面) H
			1,000	1,500	2,000	3,000			
[60×30×2.3	スチール	焼付塗装	○	○	○	○	○	50・75 100・150	67

R-4214P



※連結板はオプションです。



【用途】

【用途】
中軽荷重搬送用

【製品の特徴】

- 1) ローラ径φ42.7、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) 「90型フレーム標準タイプ

注記1.連結板(コンベヤ間の連結部材)は、必要時
別途指示をお願いします。

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)	170	162	105	90	76	59	54	45	41	36
コンベヤ重量目安 3,000L(重量)	75P	25.7	32.9	39.9	47.0	54.1	60.1	67.4	74.7	82.0
	100P	23.4	28.8	34.3	39.7	45.1	49.4	55.0	60.7	66.3
ローラ軸付重量目安(g)	237	404	570	737	904	1,071	1,236	1,405	1,571	1,740

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

ローラ仕様 (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		フリー サイズ	材質	表面処理	仕様
							最短幅(W)	最長幅(W)				
R-4214P	R-4214P	42.7	1.4	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

標準仕仕様					
公称径(実寸)×肉厚 (φ)	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

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