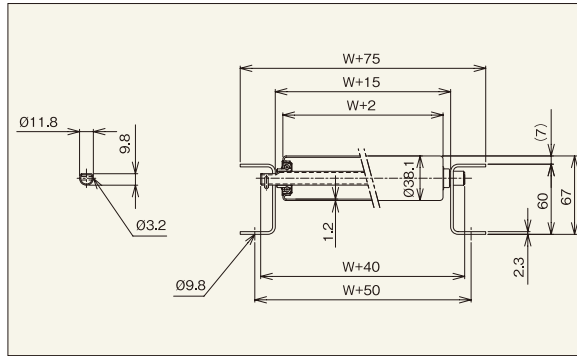


# R-3812P



※連結金具はオプションです。



**【用途】**

中軽荷重搬送用  
小物搬送に最適

**【製品の特徴】**

- 1) ローラ径φ38.1、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) 中軽荷重搬送用に最も汎用性に富んだタイプ。
  - 4) プレスベアリング、安価タイプ、φ38で売れ筋商品
  - 5) [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本当たり(kg)	144	144	94	80	60	48	42	38	35	32
コンベヤ重量目安	50P	25.5	33.9	42.4	50.9	59.5	66.1	74.5	83.3	91.9
3,000L(kg)	75P	21.3	27.1	32.9	38.7	44.5	48.5	54.3	60.3	66.2
ローラ・軸付重量目安(g)	209	342	476	611	746	881	1,014	1,151	1,285	1,422

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**

コンベヤ型式	ローラ単体 型式	ローラ寸法			ローラ幅			フリーサイズ	ローラ仕様		ベアリング 仕様
		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) 最長幅(W)		材質	表面処理	
R-3812P	R-3812P	38.1	1.2	12.2	100~1,000	W+13	100 1,000	50とび	STKM11A	溶融亜鉛めっき	プレス

**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**

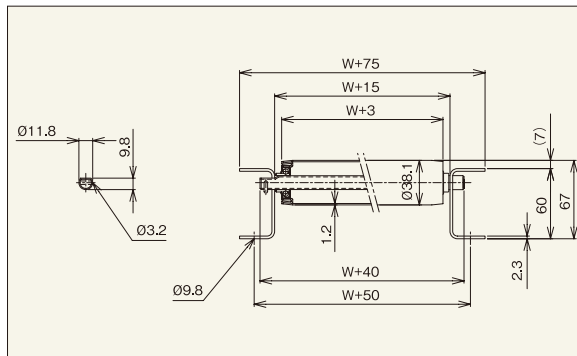
フレーム仕様			標準機長製作範囲				標準ローラ間隔	機高	
高さ×幅×肉厚 I×K×t	材質	表面処理	機長 L				カーブ内R900	ピッチ P	ローラ上面 H
			1,000	1,500	2,000	3,000			
[60×30×2.3	スチール	焼付塗装	○	○	○	○	○	50・75 100・150	67

# R-3812PD

R-3812P ローラ幅フリーサイズ対応品



※連結金具はオプションです。



**【用途】**

中軽荷重搬送用  
小物搬送に最適

**【製品の特徴】**

- 1) ローラ径φ38.1、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。フリーサイズも製作可能です。
  - 3) プレスベアリング、安価タイプ
  - 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本当たり(kg)	138	126	82	70	60	45	42	35	32	28
コンベヤ重量目安	75P	26.3	34.7	43.2	51.7	60.3	66.3	75.4	84.1	92.7
3,000L(kg)	100P	21.9	27.7	33.5	39.3	45.1	48.6	54.9	60.8	66.7
ローラ・軸付重量目安(g)	223	356	490	625	760	885	1,028	1,165	1,299	1,436

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**

コンベヤ型式	ローラ単体 型式	ローラ寸法			ローラ幅			フリーサイズ	ローラ仕様		ベアリング 仕様
		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) 最長幅(W)		材質	表面処理	
R-3812PD	R-3812PD	38.1	1.2	12.2	100~1,000	W+13	40 1,200	○	STKM11A	溶融亜鉛めっき	プレス

**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**

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