

CPR4SA CPR4SB CPR4SS

チェーン駆動ローラ(中荷重タイプ)

CPR4SA
樹脂製スプロケット
(ベアリングなし)



CPR4SB
樹脂製スプロケット
(ベアリング入り)



CPR4SS
鉄製スプロケット
(ベアリング入り)



ローラ

φ42.7×t1.4mm

スプロケット

#40×10T(樹脂製、鉄製)

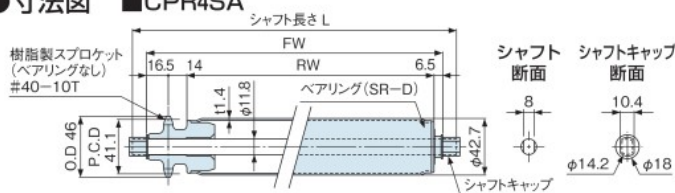
シャフト

φ11.8mm 丸鋼

製作可能範囲(呼称ローラ幅)

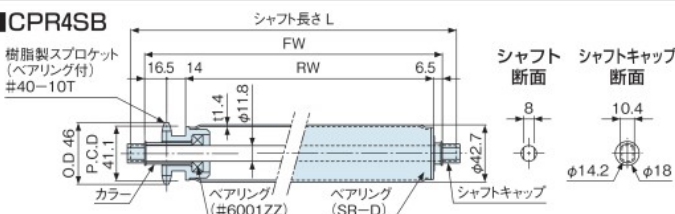
305~690mm

●寸法図 ■CPR4SA

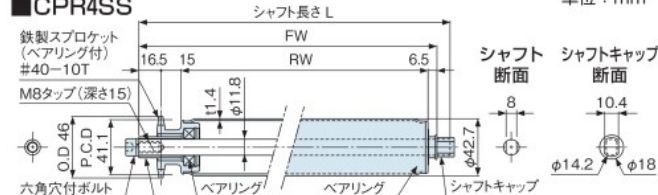


※樹脂製スプロケットはベアリングなしのため、定期的に注油の上、ご使用ください。

■CPR4SB

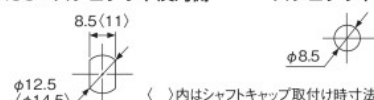


■CPR4SS



●抜穴寸法

CPR4SA、CPR4SB：両側
CPR4SS：スプロケット反対側



※フレームシャフト穴は上記寸法で設けてください。

●型式と仕様

■ストレートローラ

CPR	4	S	B	490	D	—	A
1	2	3	4	5	6		7

1 機種	CPR(ローラ径φ42.7)					
5 呼称ローラ幅 (mm)	305	390	490	620	690	
RW 有効ローラ幅 (mm)	302(301)*	387(386)*	487(486)*	617(616)*	687(686)*	
FW フレーム内幅 (mm)	339	424	524	654	724	
L シャフト長さ (mm)	CPR4SA 360	CPR4SB 445	CPR4SS 545	675	745	
2 チェーン	#40チェーン					
3 チェーン列数	S:1列(シングル)					
4 スプロケット	A:樹脂製スプロケット(ベアリングなし) B:樹脂製スプロケット(ベアリング入り) S:鉄製スプロケット(ベアリング入り)					
6 ベアリング	D:駆動用ベアリング					
7 シャフト	N:シャフトなし A:シャフトあり					

※()内はCPR4SSの数値です。

●ローラ1本あたりの搬送荷重

単位: kg/本

●ローラ径φ42.7×t1.4 スプロケット#40×10T

呼称ローラ幅 (mm)	1列(シングル)					
	CPR4SA		CPR4SB		CPR4SS	
	通常搬送	衝撃	通常搬送	衝撃	通常搬送	衝撃
305	7.5	5	26.5	17.6	35.3	26.5
390	7.5	5	21.1	14	28.1	21.1
490	7.5	5	17	11.3	22.7	17
620	7.5	5	13.7	9.1	18.2	13.7
690	7.5	5	12.4	8.2	16.5	12.4

注1) 速度は40m/min以下でご使用ください。 2) 搬送荷重は、たわみ1/1,000で設定しています。