

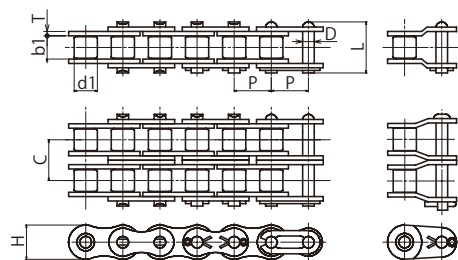
HKK SBR-PLUS ローラチェーン(長寿命チェーン)

●ご注文方法 商品コード
HKK80-SBR RP 120リンク

チェーンNo. ピン形式 **10ft**
3m
———
ユニット



かぶせ側のJLプレートを小判形状にすることで、強度向上をはかっています。



チェーン No.	列数	ピン 形式	ピッチ P	ローラ 外径 d1	内リンク 内幅 b1	リンクプレート		ピン		横ピッチ C	平均 引張強さ kN (kgf)	最大 許容張力 kN (kgf)
						厚さ T	巾 H	径 D	長さ L			
HKK 80SBR	1	RP	25.40	15.88	15.88	3.2	23.4	7.94	35.40	－	78.5 (8,000)	19.1 (1,950)
	2	RP							64.30	29.3	156.9 (16,000)	25.0 (2,550)
HKK 100SBR	1	RP	31.75	19.05	19.05	4.0	29.3	9.54	42.80	－	117.7 (12,000)	29.4 (3,000)
	2	RP							78.60	35.8	235.4 (24,000)	38.3 (3,910)
HKK 120SBR	1	CP	38.10	22.23	25.40	4.8	35.1	11.11	53.20	－	166.7 (17,000)	39.5 (4,030)
HKK 140SBR			44.45	25.40	25.40	5.6	40.9	12.71	58.10		215.7 (22,000)	52.3 (5,340)
HKK 160SBR			50.80	28.58	31.75	6.4	46.7	14.29	68.65		274.6 (28,000)	69.0 (7,040)
HKK 180SBR			57.15	35.70	35.70	7.1	52.5	17.46	78.10		353.0 (36,000)	79.0 (8,060)
HKK 200SBR			63.50	39.68	38.10	8.0	59.6	19.85	86.80		451.1 (46,000)	93.0 (9,490)
HKK 240SBR			76.20	47.63	47.63	9.5	70.3	23.81	103.80		676.7 (69,000)	129.0 (13,150)

SBR = Solid Bushing and Solid Roller : 継ぎ目の無いソリッドブシュを採用

特徴

ローラチェーンのブシュ（P.282参照）は一般に縦ぎ目のある巻きブシュ  が使用されているが、チェーン組上げ時縦ぎ目部分に力がかかりマイクロ単位で中央部が緩やかに膨らんだタル形  に変形。その結果ピンとの接触面が部分的に異なり摩耗伸びの原因を発生させています。SBR-PLUSは縦ぎ目部分の無いソリッドブシュ  を採用することで、組上げ時のブシュの膨らみを無くし、真円に近い状態を作り上げピンとの接触面を  均一に保ち摩耗伸びを抑制しています。その結果従来のローラチェーンより長寿命を実現、最大許容荷重を30% UPすることに成功しました。

従来のローラチェーンより最大許容荷重が+30%UPしたことで、安全率を高めた使用が可能、時にはワンサイズ小さなチェーンの選択が可能。
 プッシュに隙間が無く油の逃げを抑制することで、油脂残存力を向上。
 巻きプッシュ使用チェーンと比較し、約2〜3倍の高寿命を実現。
 長時間の安定駆動を可能としました。

チェーン No.	列数	ピン 形式	商品コード	商品名	定価(円)	概略質量 (kg/m)	リンク 数	定尺	定箱入数 (本or個)			
HKK 80SBR	1	RP	HKK80-SBRRPT	ローラチェーン	17,200	2.5	120L	3m	4			
			HKK80-SBRCPT	ローラチェーン	20,600							
		CP	HKK80-SBRJL	ジョイントリンク	470							10
			HKK80-SBROL	オフセットリンク	1,000							
	2	RP	HKK80-2SBRRPT	ローラチェーン	38,900	5.1	120L	3m	2			
			CP	HKK80-2SBRJL	ジョイントリンク					1,000		10
HKK80-2SBROL				オフセットリンク	2,000							
HKK 100SBR	1	RP	HKK100-SBRRPT	ローラチェーン	27,900	3.9	96L	3m	1			
			HKK100-SBRCPT	ローラチェーン	32,000							
		CP	HKK100-SBRJL	ジョイントリンク	790						10	
			HKK100-SBROL	オフセットリンク	1,600							
	2	RP	HKK100-2SBRRPT	ローラチェーン	61,500	7.7	96L	3m	1			
			CP	HKK100-2SBRJL	ジョイントリンク					1,700		5
HKK100-2SBROL				オフセットリンク	3,600							
HKK 120SBR	1	CP	HKK120-SBRCPT	ローラチェーン	44,300	5.6	80L	3m	1			
			HKK120-SBRJL	ジョイントリンク	1,200						5	
			HKK120-SBROL	オフセットリンク	2,600							
HKK 140SBR	1	CP	HKK140-SBRCPT	ローラチェーン	55,200	7.4	68L	3m	1			
			HKK140-SBRJL	ジョイントリンク	1,700						5	
			HKK140-SBROL	オフセットリンク	3,600							
HKK 160SBR	1	CP	HKK160-SBRCPT	ローラチェーン	68,300	10.0	60L	3m	1			
			HKK160-SBRJL	ジョイントリンク	2,400						2	
			HKK160-SBROL	オフセットリンク	5,100							
HKK 180SBR	1	CP	HKK180-SBRCPT	ローラチェーン	122,300	13.5	54L	3m	1			
			HKK180-SBRJL	ジョイントリンク	4,700						2	
			HKK180-SBROL	オフセットリンク	10,600							
HKK 200SBR	1	CP	HKK200-SBRCPT	ローラチェーン	143,300	16.9	48L	3m	1			
			HKK200-SBRJL	ジョイントリンク	7,500						1	
			HKK200-SBROL	オフセットリンク	17,100							
HKK 240SBR	1	CP	HKK240-SBRCPT	ローラチェーン	240,000	23.6	40L	3m	1			
			HKK240-SBRJL	ジョイントリンク	9,900						1	
			HKK240-SBROL	オフセットリンク	22,500							

※本数により納期をいただく場面もありますので、ご了承ください。

※下記の発送はできません。

ヤマト運輸 …25kgをこえる商品

佐川急便 …40kgをこえる商品

※寸法切りは、各営業所へお問い合わせください。