

新商品

DOUBLE PLUS CHAIN CONVEYORS BV SERIES -CHAIN NO.4 HEAD DRIVE (PARALLEL AXES)-

倍速チェーンコンベヤ BVシリーズ

ー呼び4ヘッド駆動(平行軸)ー

周辺部品・機器の取付自由度の高いヘッド駆動、機構方向の長さを抑えられる平行軸ギヤヘッドタイプです。



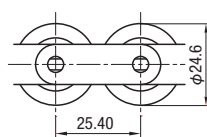
Type	倍速チェーン仕様				材質		
	チェーン本体	ローラ	スナップカバー®	メーカー	フレーム	レール	スプロケット
BVAPT4	スチール	エンブラ	無	株式会社 椿本チエイン	アルミ合金	ステンレス	スチール
BVAPC4	スチール	エンブラ	有				
BVAST4	スチール(外リンクメッキ)	スチール	無				
BVASC4	スチール(外リンクメッキ)	スチール	有				
BVART4	無給油仕様	エンブラ	無				

- ① 無給油仕様チェーンはつばきラムダチェーン®を採用しています。
- ② つばきラムダチェーン®・スナップカバー®は株式会社椿本チエインの登録商標です。

■ワーク搬送速度 (m/min)		
減速比	呼び4	
	50Hz	60Hz
20	38	45
25	30	36
30	25	30
36	21	25
40	19	23
50	15	18
60	13	15
75	10	12

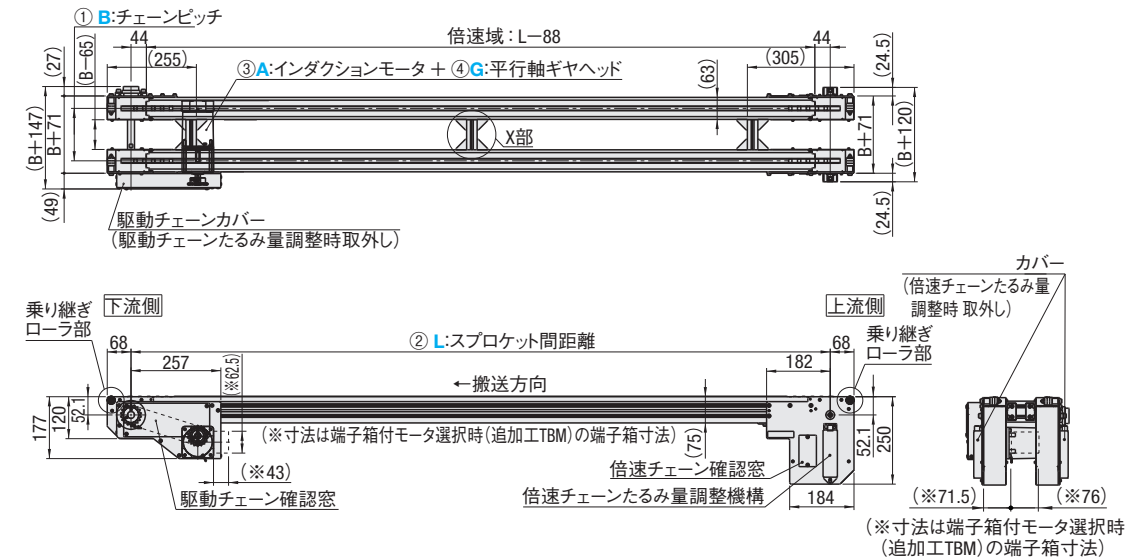
※非推奨領域

呼び4チェーン概略寸法



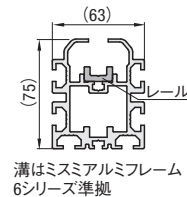
■モータ/ギヤヘッド仕様

住友重機械ギヤモータ株式会社製
モータ 型式 : A9M□JH (□はW数)
モータ 電源 : 三相200V
ギヤヘッド型式 : G9B□KH (□は減速比)

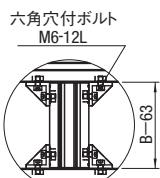


- ① 本コンベヤは構造上逆転での使用ができません。配線完了後に搬送方向の確認を実施してください。
- ② 本コンベヤの倍速域は上図倍速域(L-88部)のみとなります。倍速域外では倍速チェーン上にあっても搬送速度が低下します。
- ③ アクキュムレート(ワーク滞留)を倍速域外で行った場合、損傷を招く恐れがありますのでご注意ください。
- ④ 定期的メンテナンスを行ってください。(メンテナンス方法はP.1263参照)
- ⑤ その他使用上の注意点をご確認の上、ご使用ください。(使用上の注意点はP.1264参照)

フレーム・レール断面
(詳細P.1260)

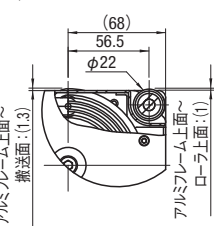


X部(フレーム繋ぎ)



- ① フレーム繋ぎはご指定のスプロケット間距離(L)によって数量・位置が変化します。
- ② 六角穴付ボルトを緩めることでフレーム繋ぎ部を移動することが出来ます。

乗り継ぎローラ部詳細
(乗り継ぎ構造詳細P.1256)



- ① コンベヤの搬送能力は搬送能力表を参照し貴社安全率を反映の上、設定してください。(P.1258参照)
- ② 搭載チェーンのリンク数は右記計算式が基本になりますがたるみにより調整する場合がございます。リンク数: $(L \times 2 + 405) \div 25.4$ (偶数に切り上げ)

L	¥基準単価														
	BVAPT4			BVAPC4			BVAST4			BVASC4			BVART4		
	B150 ~B300	B310 ~B400	B410 ~B500	B150 ~B300	B310 ~B400	B410 ~B500	B150 ~B300	B310 ~B400	B410 ~B500	B150 ~B300	B310 ~B400	B410 ~B500	B150 ~B300	B310 ~B400	B410 ~B500
L800~L1000	336,000	341,000	341,000	357,000	362,000	363,000	346,000	351,000	351,000	363,000	368,000	369,000	412,000	417,000	418,000
L1010~L1200	337,000	342,000	342,000	359,000	363,000	364,000	347,000	352,000	352,000	365,000	370,000	370,000	419,000	424,000	424,000
L1210~L1400	346,000	351,000	351,000	370,000	375,000	375,000	358,000	362,000	363,000	377,000	382,000	383,000	438,000	444,000	444,000
L1410~L1600	360,000	365,000	366,000	386,000	391,000	391,000	373,000	378,000	378,000	395,000	400,000	400,000	462,000	468,000	468,000
L1610~L1800	369,000	374,000	374,000	397,000	402,000	403,000	383,000	388,000	389,000	407,000	412,000	413,000	481,000	487,000	488,000
L1810~L2000	379,000	384,000	384,000	409,000	414,000	415,000	394,000	399,000	400,000	421,000	426,000	426,000	502,000	508,000	509,000
L2010~L2200	395,000	400,000	400,000	427,000	433,000	433,000	412,000	417,000	417,000	441,000	446,000	447,000	529,000	535,000	536,000
L2210~L2400	403,000	409,000	409,000	438,000	444,000	444,000	422,000	427,000	428,000	453,000	459,000	459,000	549,000	555,000	555,000
L2410~L2600	418,000	423,000	423,000	455,000	460,000	461,000	437,000	443,000	443,000	471,000	477,000	477,000	574,000	580,000	581,000
L2610~L2800	429,000	435,000	437,000	469,000	475,000	477,000	451,000	457,000	459,000	486,000	493,000	493,000	596,000	603,000	606,000
L2810~L3000	438,000	444,000	446,000	480,000	486,000	488,000	461,000	467,000	469,000	499,000	505,000	507,000	616,000	623,000	625,000
L3010~L3200	464,000	471,000	473,000	509,000	516,000	518,000	489,000	495,000	497,000	530,000	536,000	539,000	655,000	663,000	665,000
L3210~L3400	481,000	487,000	489,000	529,000	536,000	538,000	507,000	514,000	516,000	551,000	558,000	560,000	686,000	694,000	696,000
L3410~L3600	502,000	509,000	511,000	553,000	560,000	563,000	530,000	537,000	539,000	577,000	585,000	587,000	722,000	730,000	733,000
L3610~L3800	519,000	526,000	528,000	574,000	582,000	584,000	549,000	557,000	559,000	600,000	608,000	610,000	755,000	764,000	766,000
L3810~L4000	539,000	546,000	548,000	597,000	605,000	607,000	571,000	578,000	581,000	625,000	633,000	635,000	790,000	799,000	802,000
L4010~L4200	573,000	580,000	583,000	635,000	643,000	646,000	607,000	615,000	617,000	664,000	673,000	675,000	841,000	851,000	853,000
L4210~L4400	592,000	600,000	602,000	658,000	667,000	670,000	629,000	637,000	639,000	690,000	699,000	701,000	877,000	888,000	890,000
L4410~L4600	616,000	624,000	626,000	686,000	695,000	698,000	655,000	663,000	666,000	720,000	729,000	731,000	919,000	930,000	932,000
L4610~L4800	636,000	645,000	647,000	710,000	720,000	722,000	677,000	686,000	688,000	745,000	755,000	758,000	955,000	967,000	970,000
L4810~L5000	658,000	667,000	669,000	737,000	746,000	749,000	701,000	711,000	713,000	774,000	784,000	786,000	996,000	1,009,000	1,011,000

⑤ 納品に関する注意事項

- ① 本商品は全て車上渡しとなります。車上渡しの際、フォークリフトが必要を為、フォークリフトをご準備ください。
- ② 地域・サイズによって出荷後4日程度納品に時間を要する場合がございます。
- ③ 4t車からの荷降ろしが可能な納品先をご指定ください。
- ④ 本商品は特別輸送便利用につき、ご注文後の納品先変更はお受けできません。
- ⑤ 一部離島への納品については、別途送料のご相談をさせていただく場合がございます。



注文例

型式	B	L	モータ
			出力 - ギヤヘッド減速比
BVART4	B200	L2250	A90 - G36



出荷日

16 日目出荷



価格

■数量スライド価格		
数量区分	標準対応	個別対応
数量	小口 1~4	大口 5~
値引率	基準単価	お見積り
出荷日	通常	



追加加工

型式	B	L	モータ
			出力 - ギヤヘッド減速比
BVAPT4	B250	L1200	A90 - G50 - MK

Alterations Code	モータ位置勝手違い MK	端子箱付モータ TBM	モータメーカー変更 MMC	インバータ INVM
Spec.	モータ、駆動チェーンカバーの位置が変更できます。 	インダクションモータを端子箱付のタイプに変更します。 モータ型式: A9M□JHL (□はW数) 	インダクションモータ/ギヤヘッドをオリエンタルモーター製に変更します。 【モータ仕様】 モータ 型式: 5IK□GE-SW2 (□はW数) モータ 電源: 三相200V ギヤヘッド型式: 5GE□S (□は減速比) ① ギヤヘッド減速比G20・G40選択時は適用不可 ② TBMとの併用不可となります。	コンベヤと併せてインバータをお買い求めいただけます。 【インバータ仕様】 メーカー: 三菱電機株式会社 型式: FR-D720-0.1K 電源: 三相200V ① 商品詳細はP.1-009-2020を参照ください。 ② コンベヤには取付けされていない状態での納品となります。
¥/1Code	5,000	5,000	15,000	9,400