

# 軽搬送用エスコンミニ

三機工業(株)

311361



脚はオプションです。

搬送能力30kg/全長

## 蛇行レス/コンパクトSCV形

ベルトの片寄りを押え、精度ある搬送に!!

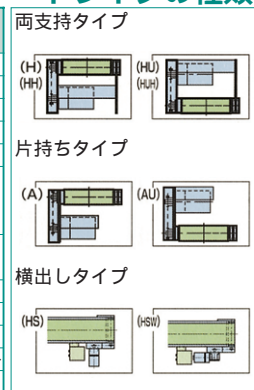
- ベルトの片寄りを、独自の蛇行防止サンにより防ぎ、正逆運転でも安定した搬送ができます。
- ドライブ形状も設置する環境に合わせて選定できますので、用途は広範囲です。
- メンテナンスが容易にできる構造にしております。  
(コンベヤを並べたままでテールプーリー交換OK!)
- ベルトゆるめ装置(オプション)を付けるとベルト交換容易。

## SCV形標準仕様

注1)ベルト幅50・70は4.0m以下 注)ベルト速度欄太字が標準速度になります。

型式表示略号	SCV05	SCV07	SCV10	SCV15	SCV20	SCV25	SCV30
ベルト幅 呼称幅 B (mm) 実幅(正転)	50	70	100	150	200	250	300
機幅 W (mm)	90	110	140	190	240	290	340
機長 L (m)	1.0・1.5・2.0・2.5・3.0~6.0m [最低0.5(A=0.5 HS=0.65 HSW=0.75但し、脚取付否)]注1)						
最大搬送能力	30kg/全長(水平)・17kg/全長(10°傾斜)・12kg/全長(20°傾斜)						
ベルト速度(m/min)	[変速] 5、15、20、30、40 [定速50Hz] 2、5、10、15、20、25、30、40 [定速60Hz] 2、6、12、18、24、30、36、40						
電源 / 出力	1:100V単相 2:200V単相 3:200V三相 / ブラシレスモータ変速 50W・130W、定速 25W 40W・60W・90W (ドライブ区分A・AUは50W以下、HSWは60W以上)						
ドライブ (mm)	両支持タイプ モータ下部(H)/有効すきま50・150 モータ上部(HU)/有効すきま50・150 片持ちタイプ モータ下部(A)/有効すきま50 モータ上部(AU)/有効すきま50 横出しタイプ 標準モータ(HS) 直交軸モータ(HSW)						
ベルト	ポリウレタン(食品規格合格・帯電防止仕様・色=グリーン・ホワイト) 蛇行防止ベルト						
フレーム	高精度アルミ押し出し材、クリア仕上げ(厚さ30mm)						
オプション	ベルトゆるめ装置・脚・ガイド・スカート他						

## ドライブの種類



## 蛇行レス(ドライブ区分:H)SCV形(ブラシレスモータ変速タイプ)価格

機幅(cm) \ 機長(m)	05	07	10	15	20	25	30	35	40	50	60
1.0	200,000	203,000	205,000	211,000	222,000	230,000	245,000	280,000	283,000	305,000	336,000
1.5	211,000	213,000	215,000	223,000	236,000	246,000	264,000	303,000	306,000	331,000	367,000
2.0	225,000	227,000	229,000	238,000	252,000	265,000	284,000	330,000	334,000	361,000	405,000
2.5	236,000	238,000	241,000	250,000	266,000	281,000	303,000	354,000	358,000	389,000	436,000
3.0	246,000	249,000	251,000	262,000	280,000	297,000	321,000	379,000	382,000	417,000	469,000
3.5	291,000	294,000	296,000	310,000	326,000	345,000	365,000	434,000	437,000	479,000	518,000
4.0	307,000	310,000	312,000	327,000	345,000	368,000	390,000	466,000	469,000	514,000	559,000
4.5			326,000	343,000	363,000	388,000	412,000	495,000	498,000	547,000	595,000
5.0			341,000	359,000	380,000	407,000	434,000	524,000	527,000	580,000	633,000
5.5			358,000	377,000	400,000	432,000	460,000	557,000	560,000	618,000	676,000
6.0			373,000	395,000	419,000	452,000	483,000	588,000	591,000	652,000	714,000

## 蛇行レス(ドライブ区分:H)SCV形(定速タイプ)価格

機幅(cm) \ 機長(m)	05	07	10	15	20	25	30	35	40	50	60
1.0	176,000	179,000	181,000	187,000	198,000	206,000	221,000	256,000	259,000	281,000	312,000
1.5	187,000	189,000	191,000	199,000	212,000	222,000	240,000	279,000	282,000	307,000	343,000
2.0	201,000	203,000	205,000	214,000	228,000	241,000	260,000	306,000	310,000	337,000	381,000
2.5	212,000	214,000	217,000	226,000	242,000	257,000	279,000	330,000	334,000	365,000	412,000
3.0	222,000	225,000	227,000	238,000	256,000	273,000	297,000	355,000	358,000	393,000	445,000
3.5	267,000	270,000	272,000	286,000	302,000	321,000	341,000	410,000	413,000	455,000	494,000
4.0	283,000	286,000	288,000	303,000	321,000	344,000	366,000	442,000	445,000	490,000	535,000
4.5			302,000	319,000	339,000	364,000	388,000	471,000	474,000	523,000	571,000
5.0			317,000	335,000	356,000	383,000	410,000	500,000	503,000	556,000	609,000
5.5			334,000	353,000	376,000	408,000	436,000	533,000	536,000	594,000	652,000
6.0			349,000	371,000	395,000	428,000	459,000	564,000	567,000	628,000	690,000

## モータ仕様変更加算額

標準	変更後	変速タイプ	標準	変更後	定速タイプ			標準	変更後	定速タイプ		
	D13	D13		C40	C60	C90	C60		C40	C60	C90	
D50		20,000	C25		5,000	20,000	25,000	C60				5,000
			C40			15,000	20,000					



空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境