

Trasportatore a nastro con cinghia piana ad alta potenza

Con traversa antideriva, azionamento centrale, profilato a 3 cave (diam. puleggia 30mm)

Sito Web dedicato <http://fa.misumi.jp/cvs/>

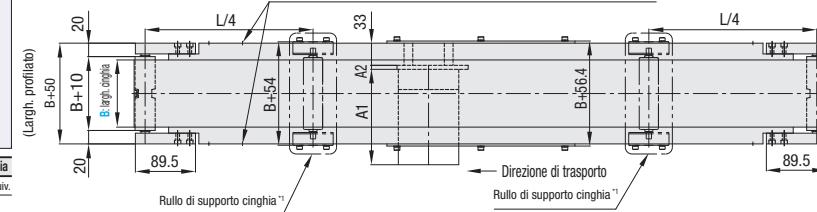
Selezione del trasportatore, acquisto di componenti e facile ricerca di componenti per la manutenzione.

Caratteristiche: trasportatore adatto fino a 90W, media distanza (fino a 6m). La cinghia con traversa impedisce la deriva e l'azionamento centrale è idoneo per il trasferimento tra trasportatori.

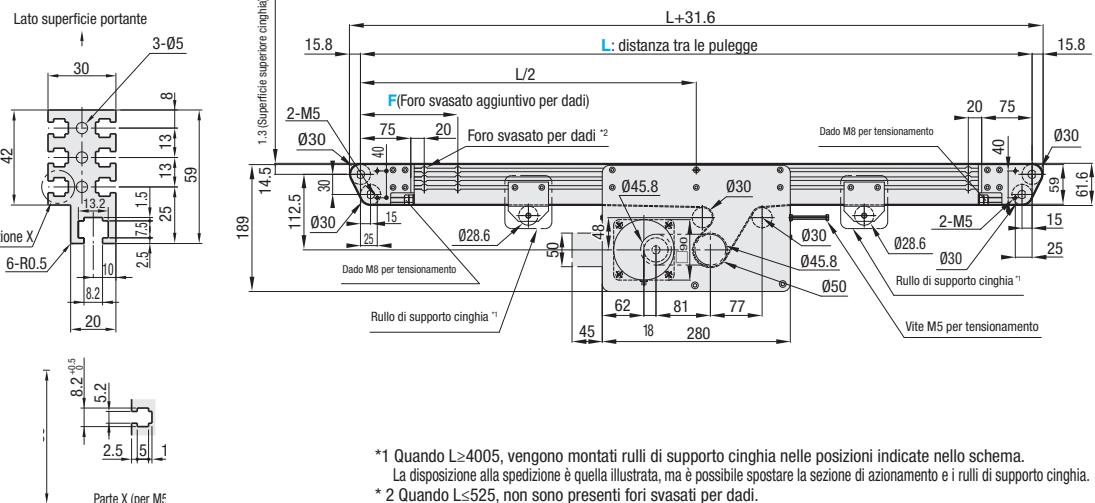


CVSY
Motore 60W/90W

Vengono lavorati fori svasati aggiuntivi in posizioni identiche su entrambi i profilati.



Vista in sezione e ingrandita del profilato (simmetrica)



Compatibile con dadi a testa esagonale standard JIS.

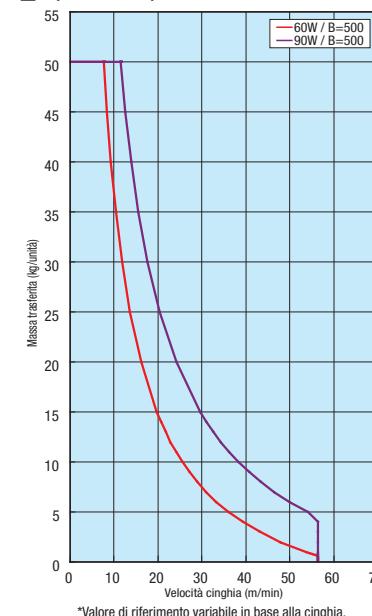
- *1 Quando L≥4005, vengono montati rulli di supporto cinghia nelle posizioni indicate nello schema.
- La disposizione di spedizione è quella illustrata, ma è possibile spostare la sezione di azionamento e i rulli di supporto cinghia.
- *2 Quando L≤525, non sono presenti fori svasati per dadi.
- Tuttavia, in ogni cava sono preinseriti 4 dadi.

Le dimensioni nello schema sono per le specifiche cinghia H (0.8mm THK). Notare che lo spessore cinghia varia in base alle specifiche cinghia. Per le specifiche cinghia, vedere P.1279~.

Dettagli delle dimensioni

Poten-za (W)	Motore		Rapporto di riduzio-ne	A1	A2
	Specifica	Produttore			
60W	Motore a induzione	Panasonic	5~180	180.0	6
	Oriental Motor	5~180	185.0		
	Motore a velocità variabile	Panasonic	5~180	210.0	
	Oriental Motor	5~180	215.0		
90W	Motore a induzione	Panasonic	5~180	195.0	6
	Oriental Motor	5~180	200.0		
	Motore a velocità variabile	Panasonic	5~180	232.0	
	Oriental Motor	5~180	230.0		

Capacità di trasporto



*Valore di riferimento variabile in base alla cinghia.

Rapporto di riduzione riduttore

*Può diminuire in base alle condizioni di carico.

Rapp. riduzione riduttore	Velocità cinghia (m/min)	
	50Hz	60Hz
5	47.1	56.5
7.5	31.4	37.7
9	26.2	31.4
12.5	18.8	22.6
15	15.7	18.8
18	13.1	15.7
25	9.4	11.3
30	7.9	9.4
36	6.5	7.9
50	4.7	5.7
60	3.9	4.7
75	3.1	3.8
90	2.6	3.1
100	2.4	2.8
120	2.0	2.4
150	1.6	1.9
180	1.3	1.6

Codice componente	Selezione B	L Incrementi di 5mm	Potenza (W)	Tensione (V)	Motore		Rapp. riduz. riduttore	Specifica cinghia	F (Fori svasati aggiuntivi incrementi di 5mm)	Selezione produttore motore (Prezzi variabili in base al produttore)
					IM (Motore a induzione)	SCM (Motore a velocità variabile)				
CVSY	100 200 300 400 500	480~6000	60 90	TA230 (Monofase) NV (Senza motore)	IM SCM	5 7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	NM (Senza riduttore)	H (Usi generici, verde) W (Usi generici, bianco) G (Per scorrimento, verde) S (Per scorrimento, bianco) D (Per supporto di componenti elettronici) O (Resistente all'olio) N (Antiaderente) J (Senza cinghia)	105<F<L-105 Se non specificato, non saranno presenti fori svasati aggiuntivi.	A (Motore Panasonic) B (Motore Oriental Motor)
										R (Senza motore, riduttore)

Collegare il motore in modo che la cinghia ruoti nella direzione di trasporto. Per lo schema di collegamento e i dettagli di motore e inverter, vedere da P.1267 in poi. Quando L≥2005, montaggio a cura del cliente.

Pezzi con peso superiore a 10kg/unità possono deformare la piastra base della cinghia.

Quando la lunghezza unità (dim. L) è 2000mm o inferiore, il prodotto è assemblato. Per unità oltre 2000mm, il profilo viene fornito in sezioni e il montaggio è a cura del cliente in conformità alle istruzioni di montaggio incluse. La procedura di montaggio manuale è inoltre scaricabile dal nostro sito Web di selezione dei trasportatori.

Per "Senza motore, riduttore", il passo dei fori di montaggio del motore varia a seconda della potenza nominale del motore. Consultare i dati tecnici sul sito Web di selezione dei trasportatori per i dettagli delle dimensioni.

Per "Senza motore, riduttore", l'unità viene spedita smontata. Il montaggio dell'unità secondo le istruzioni fornite è a cura del cliente. Visitare il sito di selezione dei trasportatori per le procedure di montaggio e i dettagli delle confezioni.

Notare che le cinghie con traversa antideriva possono deformarsi a seconda del numero di pieghi (spessore).

Specifiche cinghia	Cinghia standard (Solo prezzo corpo)	Cinghia opzionale 1		Cinghia opzionale 2		Senza cinghia
		GG (Verde), GW (Bianco)	OW (Bianco)	NB (Blu celeste), NBG (Verde lime)	HH (Verde), HW (Bianco)	
H (Verde)	-	-	-	-	-	J (Senza cinghia)
W (Bianco)	-	-	-	-	-	
G (Verde)	-	-	-	-	-	
S (Bianco)	-	-	-	-	-	
A presa	-	-	-	-	-	
Resistente all'olio	O (Verde)	OW (Bianco)	-	-	-	
Antiaderente	N (Bianco)	NB (Blu celeste), NBG (Verde lime)	HH (Verde), HW (Bianco)	-	-	
Per trasporto di alimenti	-	KW (Bianco), KSB (Blu celeste), PHB (Blu celeste)	-	-	-	
Per trasporto di componenti elettronici	D (Nero)	-	-	-	-	

Per i dettagli delle cinghie piane, vedere da P.1279 in poi.

Per la selezione di cinghie opzionali, selezionare il produttore motore A o B (il motore C è applicabile solo per le cinghie standard.)

Codice componente	B	Prezzo corpo 1 ~ 2 pz.																			
		L480-600	L605-800	L805-1000	L1005-1200	L1205-1400	L1405-1600	L1605-1800	L1805-2000	L2005-2200	L2205-2400	L2405-2600	L2605-2800	L2805-3000	L3005-3250	L3255-3500	L3505-3750	L3755-4000	L4005-4250	L4255-4500	L4505-5000
CVSY	100																				
	200																				
	300																				
	400																				
	500																				

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

Prezzo spec. motore	Potenza motore	Specifiche	A (Motore Panasonic)		B (Motore Oriental Motor)		R (Senza motore, riduttore)	
			60W	90W	IM	SCM	60W	90W

Prezzo spec. cinghia Cinghia standard Cinghia opzionale 1 Cinghia opzionale 2 Senza cinghia

Ordering Example Codice componente - B - L - Motore - Potenza - Tensione - Specifica - Rapp. riduzione riduttore - Specifica cinghia - F - Selezione produttore motore CVSY - 300 - 2000 - 90 - TA230 - IM - 25 - H - F1000 - A

Es.) Per Senza cinghia CVSY-100-1000-60-TA230-SCM-25-J-F300-A
Es.) Per Cinghia opzionale 2 CVSY-100-1000-60-TA230-SCM-25-GG-F300-B
Es.) Per Senza motore, riduttore CVSY-100-1000-60-NV-NM-NH-H-F300-R

Prezzo corpo + Prezzo spec. motore, cinghia = Prezzo unitario



Specifiche posizione sezione di azionamento
Staffe per regolatore di velocità incluse
Dadi di post-montaggio inclusi
Motori con freno elettromagnetico
Supporti (Gambe)

Per i dettagli delle varianti, vedere da P.1264 in poi.