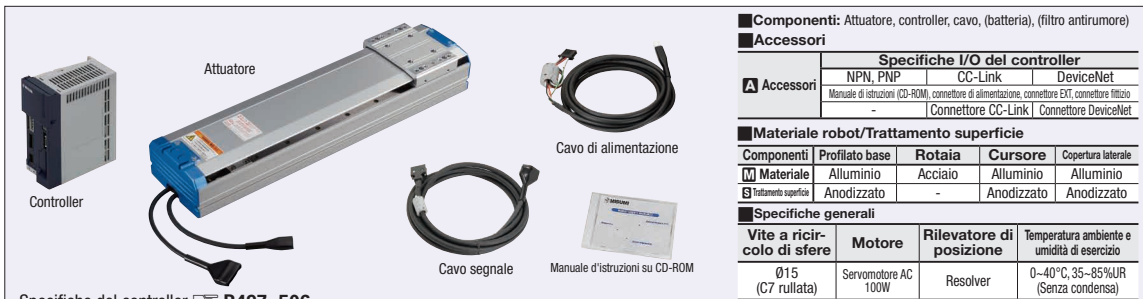


# Robot ad asse singolo RSH5 - Dritti



☎ Vedere le note sul marchio CE. P456



**Componenti:** Attuatore, controller, cavo, (batteria), (filtro antirumore)

**Accessori**

Accessori	Specifiche I/O del controller			
	NPN, PNP	CC-Link	DeviceNet	Manuale di istruzioni (CD-ROM), connettore di alimentazione, connettore EXT, connettore finito
	-	-	-	Connettore CC-Link Connettore DeviceNet

**Materiale robot/Trattamento superficie**

Componenti	Profilato base	Rotaia	Cursore	Copertura laterale
M Materiale	Alluminio	Acciaio	Alluminio	Alluminio
S Trattamento superficie	Anodizzato	-	Anodizzato	Anodizzato

**Specifiche generali**

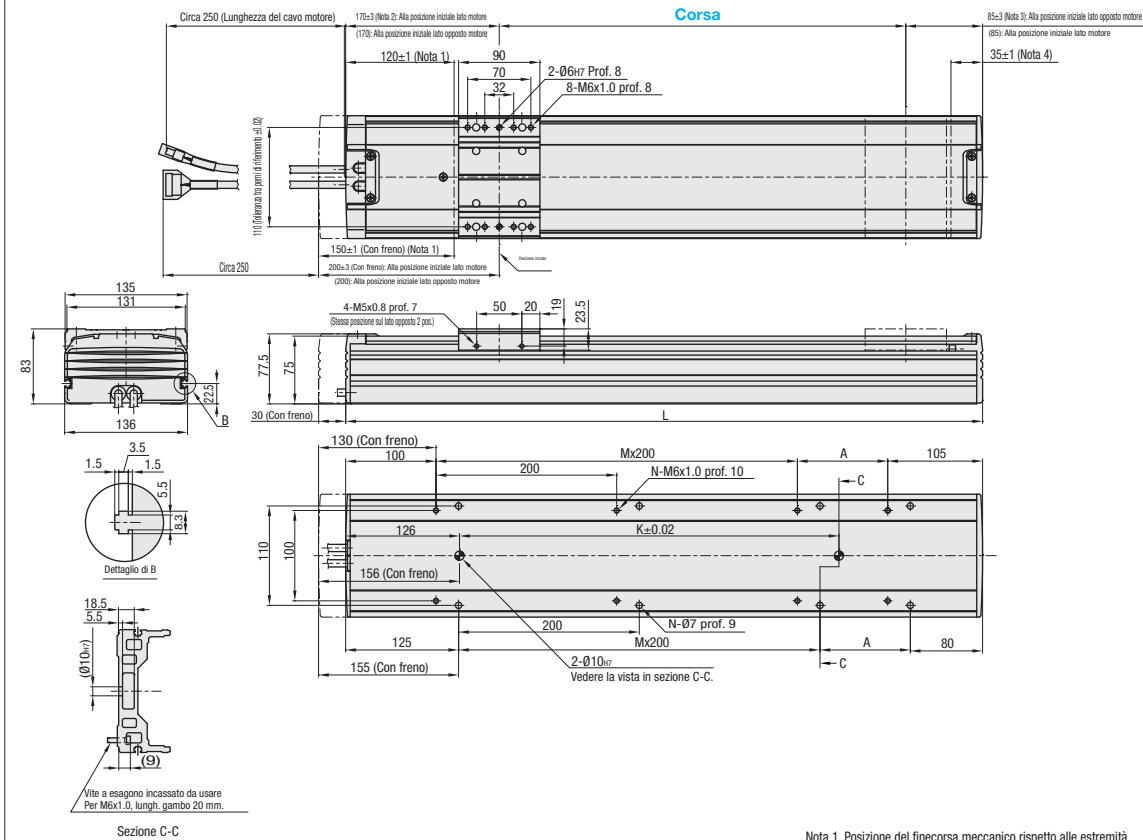
Vite a riciccolo di sfere	Motore	Rilevatore di posizione	Temperatura ambiente e umidità di esercizio
Ø15 (C7 rullata)	Servomotore AC 100W	Resolver	0~40°C, 35~85%UR (Senza condensa)

Specifiche del controller P497~506

**Specifiche standard** Domande frequenti P504

Tipo	Passo (mm)	Ripetibilità di posizionamento (mm)	Max capacità di carico (kg)		Forza nominale (N)	Max velocità (Nota) (mm/sec)	Corsa (mm)	Durata in esercizio nominale	Alimentazione di ingresso	N. max punti posizionam.
			Orizzontale	Verticale						
RSH5	05	±0.01	80	20	339	~300	150~1050 (Passo 50)	10,000km o sup.	AC monofase 100~115V 200~230V ±10%	255 punti
	10		55	10	169	~600				
	20		30	4	84	~1200				
	30		15	-	56	~1800				

(Nota) Le velocità massime possono variare a seconda della capacità di carico. Fare riferimento alla tabella "Velocità massime raccomandate".



**Dimensioni/Massa**

Tipo	Dimensioni/Massa	Corsa (mm)																		
		150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
RSH5	L (mm)	405	455	505	555	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1055	1105	1155	1205	1255	1305
	A (mm)	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100
	M (mm)	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5
	N (mm)	4	6	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	14	14
	K (mm)	240	240	240	240	420	420	420	420	600	600	600	600	780	780	780	780	960	960	960
	Massa (kg)	6.2	6.9	7.5	8.2	8.8	9.5	10.1	10.8	11.4	12.1	12.6	13.4	13.9	14.6	15.2	15.9	16.5	17.2	17.8

☎ Il freno aggiunge 0.7kg alla massa.

Tipo	Passo (mm)	Con o senza freno (☎)	Controller				Modulo I/O	Con o senza filtro antirumore	Lungh. cavo (m)		Corsa (mm)	Unità di rigenerazione
			Specifiche Alimentazione	Encoder assoluti (Con batteria dati)	Incrementali Specifiche	Modulo I/O			Standard	Flessibile		
RSH5	05	Assente: Lasciare in bianco Incluso: B	AC100~115V AC200~230V	C22A	C22B	NPN: N PNP: P CC-Link: C DeviceNet: D	Assente: F0 Incluso: F1 Specifiche P508	Standard 3.5m: 3 5m: 5 10m: 10	Flessibile 3.5m: R3 5m: R5 10m: R10	150~1050 (Incrementi di 50mm)	RGT ☎ Selezionare sempre questa opzione per corse di 100mm e superiori in applicazioni verticali.	
	10											
	20											
	30											

☎ (1) Scegliere l'opzione "Freno" per applicazioni in verticale. Il tipo con freno non è disponibile per il passo 30.  
 ☎ (2) I controller vengono forniti con parametri preimpostati per tutti i tipi. Le batterie dati non rientrano nell'ambito della direttiva RoHS.  
 ☎ (3) Questo prodotto richiede un filtro antirumore. Quando il filtro viene acquistato separatamente, selezionare "Assente". Verificare che sia installato un soppressore picchi sul lato primario del filtro antirumore. Per i dettagli, vedere il Manuale d'istruzioni.

**Ordering Example**

RSH520B - C22A - N - F1 - 3 - 200

☎ Per ordinare attuatori con unità di rigenerazione, specificare -RGT dopo la corsa.

**Prezzo corpo del robot**

Codice componente	Prezzo unitario 1 ~ 5 pz.									
	Corsa (mm)									
	150	200/250	300/350	400/450	500/550	600/650	700/750	800/850	900/950	1000/1050
RSH5										
RSH5B										

**Prezzo controller**

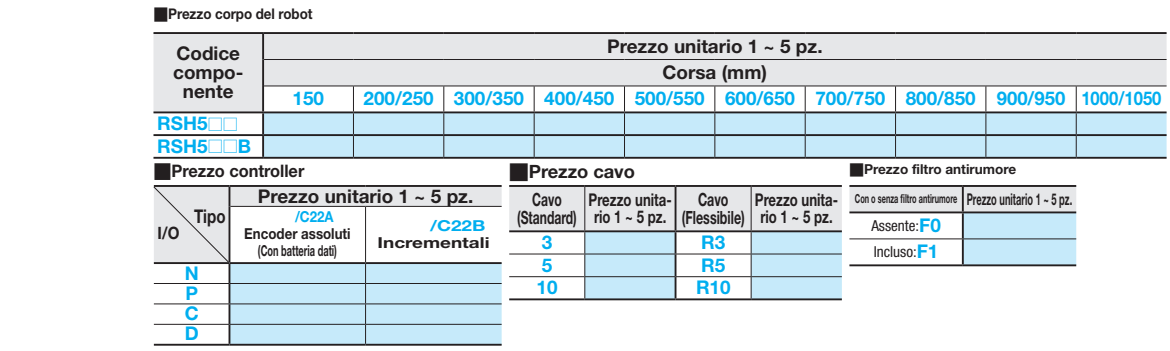
I/O	Tipo	Prezzo unitario 1 ~ 5 pz.	
		/C22A Encoder assoluti (Con batteria dati)	/C22B Incrementali
N		3	
P		5	
C		10	
D			

**Prezzo cavo**

Cavo (Standard)	Prezzo unitario 1 ~ 5 pz.	Cavo (Flessibile)	Prezzo unitario 1 ~ 5 pz.
5		R5	
10		R10	

**Prezzo filtro antirumore**

Con o senza filtro antirumore	Prezzo unitario 1 ~ 5 pz.
Incluso: F1	



**Alterations**

Codice componente: RSH520B - C22A - N - F1 - 3 - 200 - G-E

☎ Quando lo sbalzo equivale a 0, utilizzare guide lineari montate esternamente per sostenere la massa del carico.

(Attuatore) + (Controller) + (Cavo) + (Filtro antirumore) + (Variante tipo di grasso) + (Modifica posizione iniziale) = Prezzo totale

Varianti	Codice	Spec.
Varianti tipo di grasso	G, E, H, D, S, R, T, C	Modifica il grasso nel tipo a bassa produzione di particolato. (NSK LG2)
Terminale di controllo portatile Specifica star	H	Terminale di controllo portatile incluso. Specifiche P503, 507
Terminale di controllo portatile con comando a presente	D	Terminale di controllo portatile con comando a uomo presente incluso. Specifiche P503, 507
Software di supporto con cavo di comunicazione USB	S	Software di supporto con cavo di comunicazione USB incluso. Specifiche P503, 507
Software di supporto con cavo di comunicazione D-Sub	R	Software di supporto con cavo di comunicazione D-Sub incluso. Specifiche P507
Cavo I/O	T	Cavo I/O incluso. Richiesto per configurazioni NPN/PNP. Specifiche P507
Cavo per collegamento a margherita	C	Cavo per il collegamento di più controller. Possibilità di collegare fino a 16 controller. Specifiche P507
Manuale di istruzioni incluso. MJS: Corpo KJ3: Controller (C21/C22)	MJ5/KJ3	Manuale di istruzioni incluso. Per attuatore MJS: Per controller KJ3:

☎ Per gli elementi opzionali, vedere P507 ☎ È più conveniente ordinare gli elementi opzionali come varianti che acquistarli singolarmente.

☎ Per l'immissione di dati punto è richiesto il terminale portatile o il software di supporto. ☎ Per il controllo I/O con comunicazione parallela è richiesto un cavo I/O.

☎ Per i dettagli del collegamento a margherita, vedere P505