

# SERVO-DRIVE per TANDEM

Eliminazione dei guasti





## Eliminazione dei guasti

Si consiglia di osservare la sequenza proposta nella ricerca guasti.

	Guasto	Causa possibile	Rimedio	
1.1	Il cassetto non si apre.	La guida fianco è in posizione errata.	Correggere la posizione di mon- taggio della guida fianco.	
		Il cassetto viene bloccato da un oggetto.	➤ Rimuovere l'oggetto	
		Il profilato portante o il supporto a squadra è posizionato in modo errato.	Correggere la posizione del profilato portante o del supporto a squadra.	
1.2	Il cassetto non si apre. Non è disponibile una corsa del respingente di 2 mm.	Non è montato alcun respingente Blum.	<ul> <li>Altezza frontale minore di 300 mm: Montare 1 respingente Blum per lato.</li> <li>Altezza frontale maggiore di 300 mm: Montare 2 respingenti Blum per lato.</li> </ul>	
		Non è stato montato il respin- gente Blum corretto. (Cassetti interni o cassetti con frontale a filo)	Verificare se è stato utilizzato il respingente Blum (respingente regolabile) corretto.	
		I frontali strusciano tra di loro.	> Regolare lo schema delle fughe.	
			Tecnica di inserimento: Regolazione verticale tramite frizione	
			Tecnica di inserimento e tecnica di aggancio: Regolazione dell'inclinazione del frontale	
			Tecnica di aggancio: Regolazione verticale per estra- zione totale	
			Tecnica di aggancio: Regolazione verticale per estra- zione parziale	
		La guida fianco è in posizione errata.	Correggere la posizione di mon- taggio della guida fianco.	
		Il profilato portante o il sup- porto a squadra è posizionato in modo errato.	Correggere la posizione del profilato portante o del supporto a squadra.	
		Il cassetto viene bloccato da un oggetto.	➤ Rimuovere l'oggetto.	



	Guasto	Causa possibile	Rimedio	
1.3	L'indicatore di funziona- mento dell'unità motrice non si illumina.	L'unità motrice non è connessa correttamente.	Appliccare nuovamente l'unità motrice e azionare la leva d'espulsione.	
	*	Unità motrice difettosa.	<ul> <li>Applicare nuovamente l'unità motrice e azionare la leva d'espulsione.</li> <li>Sostituire l'unità motrice e azionare la leva d'espulsione.</li> </ul>	
1.4	Gli indicatori di funzio- namento di più unità motrici dello stesso corpo mobile non si illuminano.	Il connettore tra il cavo per profilato portante e il cavo di distribuzione è difettoso.	➤ Sostituire il connettore tra il cavo per profilato portante e il cavo di distribuzione.	0 2 3
			Non danneggiare le punte piercing.	
		Cavo per profilato portante difettoso.	<ul> <li>Sostituire il cavo per profilato portante.</li> <li>A Cavo per profilato portante (per l'alimentazione)</li> <li>B Cavo di comunicazione</li> </ul>	A B B B B B B B B B B B B B B B B B B B
		Cavo di distribuzione difettoso.	➤ Sostituire il cavo di distribuzione.	
1.5	L'indicatore di funziona- mento sul trasformatore Blum si illumina, gli indi- catori di funzionamento delle unità motrici non si illuminano.	Connettore tra cavo di distri- buzione e trasformatore Blum difettoso.	➤ Sostituire il connettore tra il cavo di distribuzione e il trasformatore Blum.	3 2 3
			Non danneggiare le punte piercing.	
		Cavo di distribuzione difettoso.	➤ Sostituire il cavo di distribuzione.	
1.6	L'indicatore di funziona- mento del trasformatore Blum non si illumina.	La presa azionabile è disattivata.	Azionare l'interruttore della presa.	
		Il trasformatore Blum non è collegato alla presa.	<ul> <li>➤ Verificare che il cavo di alimentazione sia inserito nel</li> <li>➤ trasformatore Blum e nella presa.</li> </ul>	
		Trasformatore Blum difettoso.	> Sostituire il trasformatore Blum.	



#### Eliminazione dei guasti

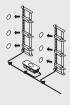
Si consiglia di osservare la seguenza proposta nella ricerca guasti.

#### Guasto

### Causa possibile

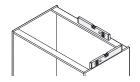
#### Rimedio

- 1.7 L'indicatore di funzionamento non si illumina né sui trasformatori Blum né sulle unità motrici.
- 2 trasformatori Blum sono collegati ad 1 cavo di distribuzione. Entrambi i trasformatori Blum sono guasti.
- > Per ogni cavo di distribuzione è ammesso solo 1 trasformatore Blum!
- > Sostituire i trasformatori Blum guasti con 1 trasformatore Blum.



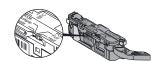
2 Il cassetto si arresta di colpo durante l'apertura.

Corpo mobile non disposto in > Regolare il corpo mobile. modo orizzontale.



In presenza di lunghezze nominali corte, l'interruttore "Power" è regolato in modo errato sull'unità motrice.

> Posizionare l'interruttore "Power" su "Half".



In presenza di cassetti a estrazione parziale, l'interruttore "Power" è regolato in modo errato sull'unità motrice.

> Posizionare l'interruttore "Power" su "Half".



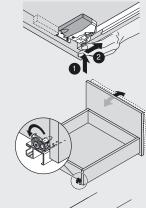
3 Più cassetti si aprono contemporaneamente. I frontali strusciano tra di loro.

> Regolare lo schema delle fughe.

Tecnica di inserimento: Regolazione verticale tramite frizione

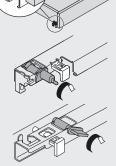
Tecnica di inserimento e tecnica di aggancio:

Regolazione dell'inclinazione del frontale



Tecnica di aggancio: Regolazione verticale per estrazione totale

Tecnica di aggancio: Regolazione verticale per estrazione parziale





	Guasto	Causa possibile	Rimedio	
	Guasto	Unità motrice: 'interruttore "Mode" è regolato in modo errato.	➤ Regolare l'interruttore  "Mode" su "Single".	
		Profilato portante: cavo di comunicazione mancante.	<ul> <li>Attrezzare il profilato portante con il cavo di comunicazione (identico al cavo di distribuzione).</li> <li>B Cavo di comunicazione</li> </ul>	B
4	Il cassetto non si apre abbastanza.	Corpo mobile non disposto in modo orizzontale.	➤ Regolare il corpo mobile.	
		In presenza di cassetti a estrazione totale, l'interruttore "Power" è regolato in modo errato sull'unità motrice.	➤ Posizionare l'interruttore "Power" su "Full".	
		Il prolungamento leva dell'unità motrice non è mon- tato (fino ad una larghezza interna del corpo mobile di 234 mm il prolungamento leva deve essere smontato.)	Montare il prolungamento leva dell'unità motrice.	
		Sistema di guida poco scor- revole.	<ul><li>≻ Pulire la guida fianco.</li><li>≻ Sostituire la guida fianco.</li></ul>	
		L'unità motrice è troppo debole per il cassetto corris- pondente.	Montare la seconda unità motrice con cavo di sincronizzazione sul profilato portante.	2 3
		Unità motrice difettosa.	<ul> <li>Applicare nuovamente l'unità motrice e azionare la leva d'espulsione.</li> <li>Sostituire l'unità motrice e azionare la leva d'espulsione.</li> </ul>	
5	Il cassetto si riapre da solo alla chiusura.	Il profilato portante o il sup- porto a squadra è posizionato in modo errato.	<ul> <li>Correggere la posizione del profilato portante o del supporto a squadra.</li> </ul>	
		Unità motrice difettosa.	➤ Sostituire l'unità motrice e azio- nare la leva d'espulsione.	
		Guida fianco difettosa.	➤ Sostituire la guida fianco.	

## Eliminazione dei guasti

Si consiglia di osservare la sequenza proposta nella ricerca guasti.

	Guasto	Causa possibile	Rimedio
6	Non è possibile chiudere completamente il cassetto.	Il cassetto viene bloccato da un oggetto.	➤ Rimuovere l'oggetto.
		I frontali strusciano tra di loro.	➤ Regolare lo schema delle fughe.
			Tecnica di inserimento: Regolazione verticale tramite frizione
			Tecnica di inserimento e tecnica di aggancio: Regolazione dell'inclinazione del frontale
			Tecnica di aggancio: Regolazione verticale per estra- zione totale
			Tecnica di aggancio: Regolazione verticale per estra- zione parziale
		Il profilato portante o il sup- porto a squadra è posizionato in modo errato.	<ul> <li>Correggere la posizione del profilato portante o del supporto a squadra.</li> </ul>
		L'unità motrice è in posizione errata.	Correggere la posizione dell'unità motrice.
		Malfunzionamento dell'unità motrice.	<ul> <li>Applicare nuovamente l'unità motrice e azionare la leva d'espulsione.</li> <li>Sostituire l'unità motrice e azionare la leva d'espulsione .</li> </ul>

Julius Blum GmbH Accessori per mobili 6973 Höchst, Austria Tel.: +43 5578 705-0 Fax: +43 5578 705-44 E-mail: info@blum.com www.blum.com

