



### La nuova esperienza delle ante a libro

Con WingLine L una dimensione completamente nuova del comfort fa il suo ingresso tra le ante scorrevoli a libro. Il rivoluzionario meccanismo di apertura Push / Pull to move / Pull to move Silent rende accessibile l'intero contenuto del mobile con un solo movimento della mano. Per uno



Comfort panoramico Visuale impeccabile e accesso a una superficie interna di 6 m<sup>2</sup>.



Apertura facile e delicata Elevatissimo comfort d'uso grazie al modulo Push to move / Pull to move / Pull to move Silent.



Utilizzo ottimale dello spazio Ingombro interno minimo e tenuta sicura dell'anta in posizione aperta.



Comfort e linearità Nessun profilo antiestetico sul pannello inferiore



Il fascino del look senza maniglie Apertura completa del pacchetto di ante con una sola pressione.



Soluzione sempre convincente Idoneità di WingLine L per tutte le più comuni tipologie di battenti.



Una soluzione semplice e vantaggiosa Montaggio efficiente con un unico operatore.



stupefacente effetto panoramico! Scorrimento ottimizzato,

apertura e chiusura ammortizzate, montaggio senza

utensili e ingombro interno minimo dell'anta sono gli

altri protagonisti assoluti di questa soluzione. Un talento

hettich.com/short/41ad0f

Per saperne di più Il nostro sito web vi offre tante idee e ulteriori dettagli sui prodotti.

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- Panoramica



Panoramica delle prestazioni

1006

- ▶ Principio di lavorazione
- ▶ Formato e peso anta
- ▶ Informazioni generali



Ausilio per la scelta e dimensioni di progettazione in breve

1007 - 1013



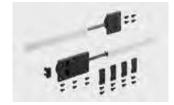
Componenti di sistema

1014 - 1026



Sistemi di chiusura

1239



Accessori

1071



Informazioni tecniche

▶ Criteri qualitativi

1086





hettich.com/short/d7b7fb

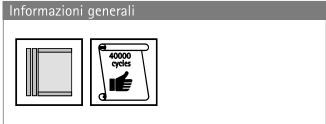
**Hettich Technical Assistant** 

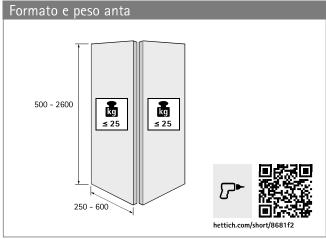
- ▶ Dimensioni di progettazione e montaggio
- **▶** Regolazioni
- **▶** Assistenza

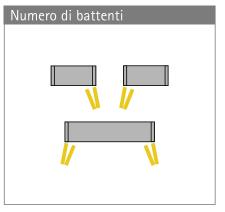
www.hettich.com Hettich 1005

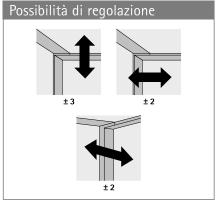
- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- Panoramica delle prestazioni

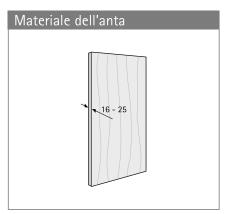


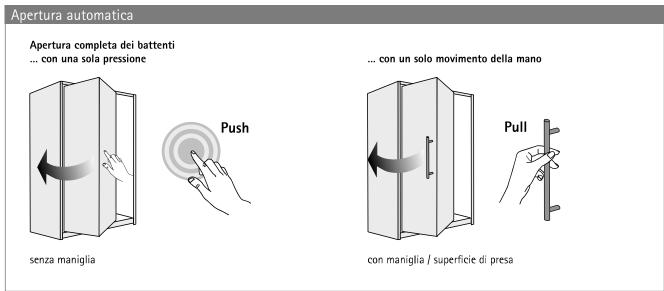








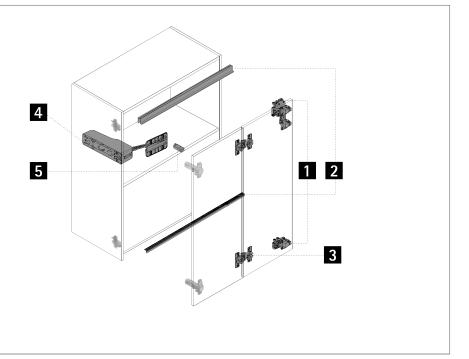




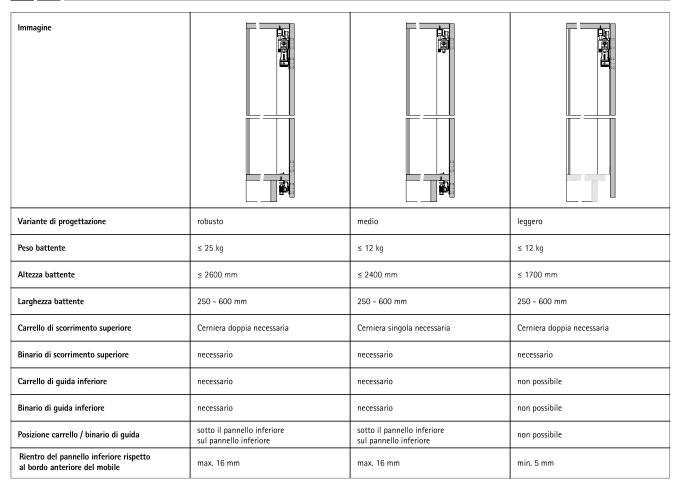
- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Ausilio per la scelta / Dimensioni di progettazione in breve

### Panoramica del sistema

- 1 Carrelli di scorrimento e di guida
- 2 Binari di scorrimento e di guida
- 3 Cerniere centrali
- 4 Unità di comfort
- 5 Molle di tenuta



# 1 2 Ausilio per la scelta di carrelli di scorrimento e di guida / binari di scorrimento e di guida



www.hettich.com Hettich 1007

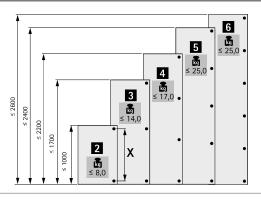
- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Ausilio per la scelta / Dimensioni di progettazione in breve

### 3 Ausilio per la scelta delle cerniere centrali Immagine Cerniera centrale con montaggio scodellino Cerniera centrale a montaggio rapido, Cerniera centrale a montaggio rapido, Denominazione regolabile regolabile standard Materiale Plastica / acciaio Plastica / acciaio Fissaggio a viti Montaggio a pressione Tipo di fissaggio Fissaggio a viti Fissaggio a viti Possibilità di regolazione fuga ± 2 mm ± 1 mm non possibile Possibilità di regolazione altezza non possibile ± 2 mm non possibile 0 mm (non possibile) Possibilità di regolazione perno per ante a libro con fissaggio sul fianco non possibile non possibile 3 mm (possibile) 6 mm (consigliata) Posizione perno Spostamento del centro di rotazione Spostamento del centro di rotazione Spostamento del centro di rotazione

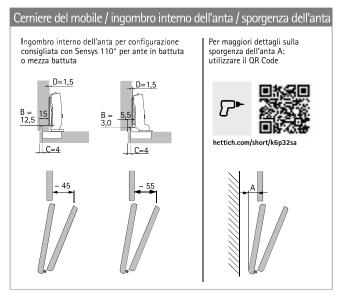
### Quantità consigliata di cerniere del mobile e centrali

Il peso, la larghezza, l'altezza e il tipo di materiale dell'anta sono fattori determinanti per quantificare il numero di cerniere.

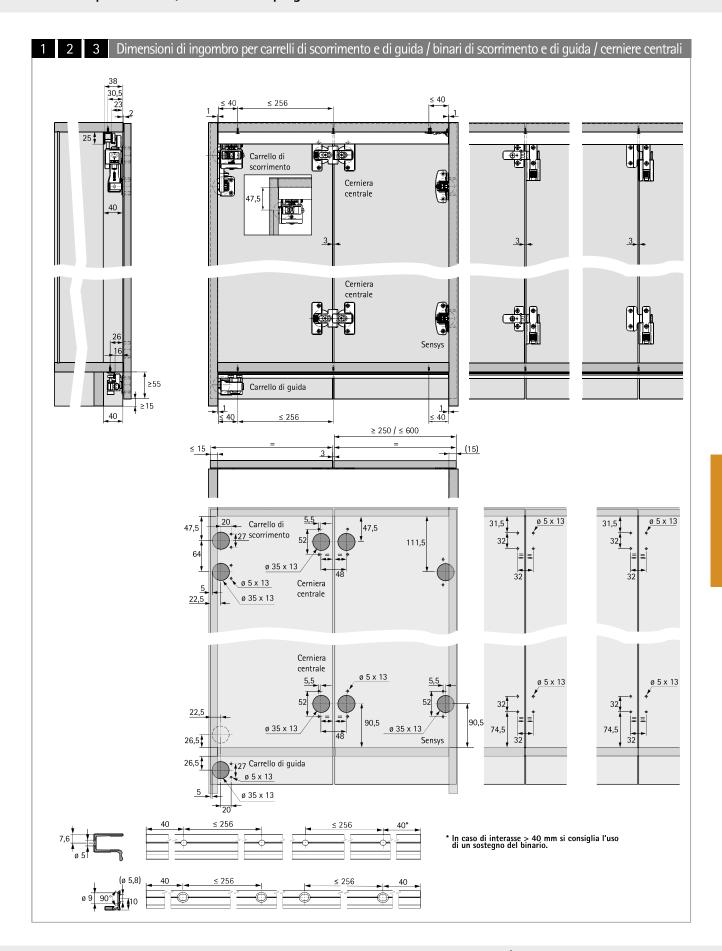
I fattori riscontrabili di caso in caso sono estremamente variabili. Pertanto le quantità riportate nel diagramma sono puramente indicative. In caso di dubbio si consiglia di effettuare una battuta di prova ed eventualmente adeguare il numero di cerniere. Per motivi di stabilità va presa la distanza X maggiore possibile tra le cerniere. La distanza X deve essere di almeno 280 mm.



# Posizione della maniglia / spostamento del centro di rotazione Posizione della maniglia | Consigliato per battenti di ante a libro con fissaggio sul fianco, ma possibile anche per un secondo battente di ante a libro | Distanza dalla fuga | Consigliata | Distanza minima consigliata | Spostamento del centro di rotazione | O mm = non possibile per ante a libro con fissaggio sul fianco | 6 mm = consigliato per ante a libro con fissaggio sul fianco | 6 mm = consigliato per ante a libro con fissaggio sul fianco | Entre della maniglia | Lato di fissaggio | Spostamento del centro di rotazione | Posizione della maniglia | Lato di fissaggio | Lato di rotazione | Consigliato | Consiglia



- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Ausilio per la scelta / Dimensioni di progettazione in breve



- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- Ausilio per la scelta / Dimensioni di progettazione in breve

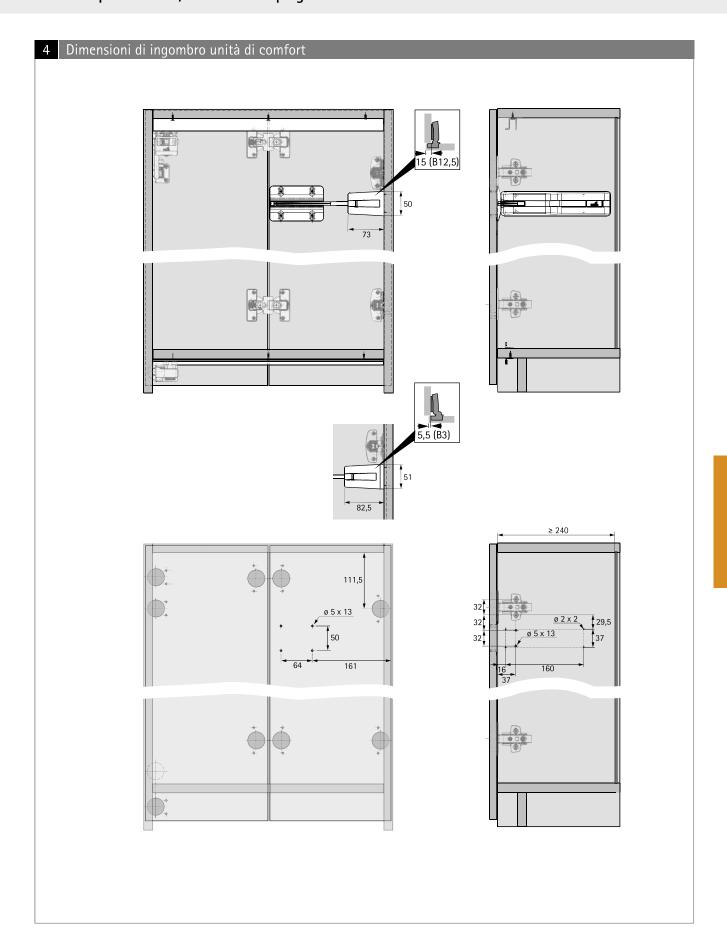
### 4 Ausilio per la scelta delle unità di comfort per l'apertura automatica

Configurazione delle ante	senza maniglia Push	con maniglia / superficie di presa				
Variante Comfort	Push to move	Pull to move	Pull to move Silent	Nessuna unità di comfort		
Principio di funzionamento  Automatico  Manuale						
Descrizione della funzione	Esercitando una pressione minima sul frontale l'anta si apre in modo automatico e ammortizzato e si richiude poi manualmente	Esercitando una trazione minima sulla maniglia l'anta si apre in modo automatico e ammortizzato e si richiude poi manualmente	Esercitando una breve trazione sulla maniglia l'anta si apre in modo automatico e ammortizzato e si richiude poi delicatamente	L'anta viene aperta e chiusa manualmente		
Molla di chiusura ammortizzata nella cerniera e nel carrello di guida / di scorrimento	non possibile	non possibile	non possibile	necessario		
Utilizzo di agganci per il fermo anta in apertura	non possibile	non possibile	non possibile	necessario		
Utilizzo di una molla di tenuta	necessario	necessario non possibile		non possibile		
Ulteriori informazioni	www.hettich.com/short/ayxce5w	www.hettich.com/short/xbqvp8y	www.hettich.com/short/t9k10cz	www.hettich.com/short/p3jxl9u		

### Ausilio per la scelta della variante di peso Per garantire il funzionamento ottimale di Push to move, Pull to move e Pull to move Silent nelle ante a libro di qualsiasi peso e dimensione, i moduli sono disponibili in diverse classi di prestazioni. II "Technical Assistant" vi offre un aiuto semplice e rapido per individuare la variante adatta dell'unità di comfort. . Per selezionare il kit più indicato alle vostre esigenze basta fare clic sul link sottostante o inquadrare il QR Code. 25 I fattori riscontrabili di caso in caso sono estremamente variabili. Per questo motivo si consiglia di effettuare anche una battuta di prova. 20 Esempi robusta Variante robusta: soluzione indicata per ante a libro di grandi dimensioni, 15 ad es. per armadi, guardaroba e cucine monoblocco a scomparsa Variante leggera: soluzione indicata per ante a libro di piccole dimensioni, 10 ad es. per pensili, basi, mobili a colonna e sideboard https://www.hettich.com/short/674f44 leggera mm 250 300 350 400 450 500 550 600

1010 **Hettich** www.hettich.com

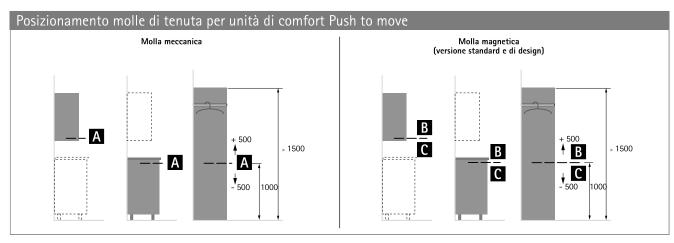
- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Ausilio per la scelta / Dimensioni di progettazione in breve

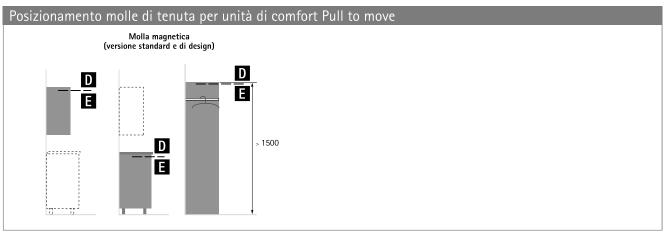


www.hettich.com Hettich 1011

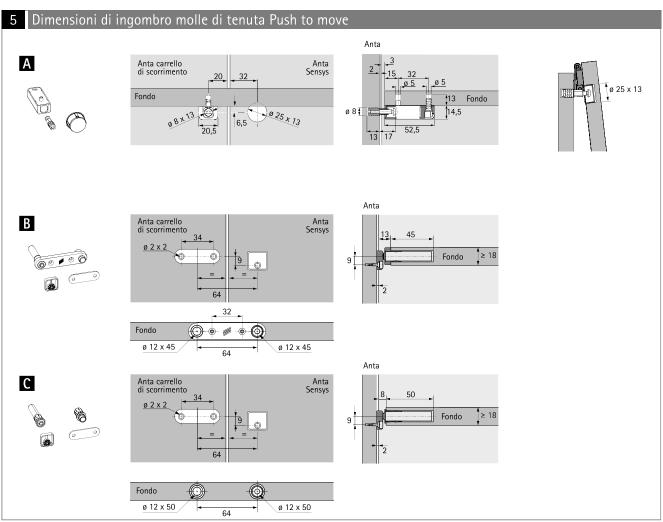
- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Ausilio per la scelta / Dimensioni di progettazione in breve

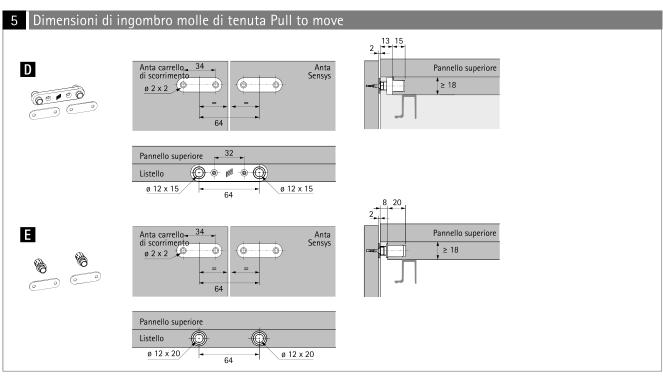
5 Ausilio per la scelta delle molle di tenuta nell'apertura automatica										
		senza maniglia			con maniglia /	superficie di presa				
Configurazione delle ante	Push		Pull							
Variante Comfort		Push to move		Pull to	o move	Pull to move Silent	Nessuna unità di comfort			
Descrizione della funzione	Il perno mantiene l'anta in posizione di chiusura, per aprire basta una leggera pressione	chiusura, per a	e l'anta in posizione di aprire basta una pressione	chiusura, per a	e l'anta in posizione di aprire basta una l trazione					
Tecnica	Molla meccanica con espulsore	Molla magnetica con espulsore, variante standard	Molla magnetica con espulsore, variante di design dalle linee leggere	Molla magnetica, variante standard	Molla magnetica, variante di design dalle linee leggere					
Posizione di montaggio	Sotto il pannello strutturale	Nel pannello strutturale	Nel pannello strutturale	Nel pannello strutturale	Nel pannello strutturale	Molla di tenu	ta non possibile			
Rientro pannello strutturale	3 mm	13 mm	8 mm	13 mm	8 mm					
Immagine	A	B	C &	D						



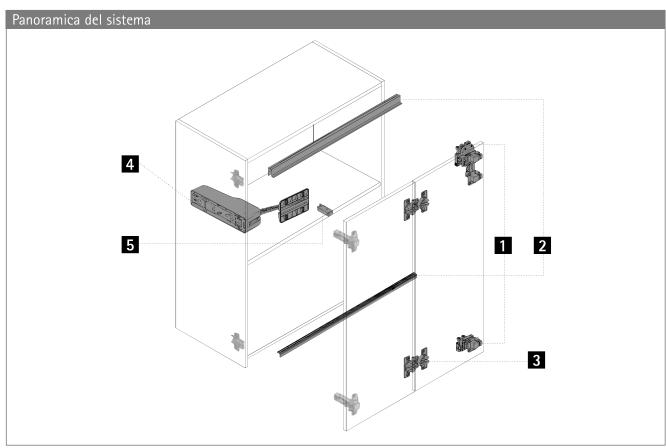


- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Ausilio per la scelta / Dimensioni di progettazione in breve





- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Componenti di sistema













- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- Componenti di sistema



### 1 Carrelli di scorrimento e di guida

### Confezione in kit

### Kit ferramenta "robusto", con guida inferiore

- ▶ Il kit comprende tutti i componenti necessari per un'anta a libro con 2 battenti ed è composto da carrello di scorrimento con cerniera doppia, carrello di guida, copriforo e materiale di fissaggio
- ▶ Cerniere centrali da ordinare separatamente

Immagine	Descrizione Peso battent	Peso battente	Colore	Codice / Lato d	i fissaggio	Conf.
		max.		sinistra	destra	
59	Con molla di chiusura		grigio	9 339 352	9 339 344	1 kit
	<ul> <li>Per applicazioni senza unità di comfort</li> </ul>	25 kg	bianco	9 339 354	9 339 346	1 kit
(B)			antracite	9 339 356	9 339 347	1 kit
160	<ul> <li>Senza molla di chiusura</li> <li>Per applicazioni con unità di comfort</li> </ul>	25 kg	grigio	9 339 357	9 339 348	1 kit
21			bianco	9 339 363	9 339 349	1 kit
			antracite	9 339 364	9 339 350	1 kit

### Kit ferramenta "medio", con guida inferiore

- ▶ Il kit comprende tutti i componenti necessari per un'anta a libro con 2 battenti ed è composto da carrello di scorrimento con cerniera singola, carrello di guida, copriforo e materiale di fissaggio
- ▶ Cerniere centrali da ordinare separatamente

Immagine	Descrizione	Peso battente	Peso battente Colore		Codice / Lato di fissaggio	
		max.		sinistra	destra	
33	Con molla di chiusura		grigio	9 339 382	9 339 366	1 kit
	<ul> <li>Per applicazioni senza unità di comfort</li> </ul>	12 kg	bianco	9 339 383	9 339 367	1 kit
			antracite	9 339 384	9 339 368	1 kit
33	<ul> <li>Senza molla di chiusura</li> <li>Per applicazioni con unità di comfort</li> </ul>	12 kg	grigio	9 339 386	9 339 369	1 kit
			bianco	9 339 387	9 339 370	1 kit
			antracite	9 339 388	9 339 381	1 kit

### Kit ferramenta "leggero", senza guida inferiore

- ▶ Il kit comprende tutti i componenti necessari per un'anta a libro con 2 battenti ed è composto da carrello di scorrimento con cerniera doppia, copriforo e materiale di fissaggio
- ▶ Cerniere centrali da ordinare separatamente

Immagine	Descrizione I	Peso battente	Colore	Codice / Lato di fissaggio		Conf.
		max.		sinistra	destra	
199	Con molla di chiusura		grigio	9 339 477	9 339 389	1 kit
	<ul> <li>Per applicazioni senza unità di comfort</li> </ul>	12 kg	bianco	9 339 478	9 339 390	1 kit
			antracite	9 339 479	9 339 391	1 kit
30	<ul> <li>Senza molla di chiusura</li> <li>Per applicazioni con unità di comfort</li> </ul>	12 kg	grigio	9 339 481	9 339 392	1 kit
			bianco	9 339 482	9 339 393	1 kit
			antracite	9 339 483	9 339 394	1 kit

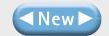
Note		
<ul><li>Sistemi di chiusura</li><li>Accessori per sistemi per</li></ul>	1239	
ante scorrevoli e a libro	1071	





hettich.com/short/1b88ca

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- Componenti di sistema



### 1 Carrelli di scorrimento e di guida

### Confezione per grandi volumi

### Carrelli di scorrimento con cerniera doppia

- ▶ Versione ottimizzata per caratteristiche di scorrimento eccellenti grazie alle rotelle migliorate e al supporto rotelle flessibile
- ▶ Paracolpo e copriforo da ordinare separatamente

Immagine	Descrizione	crizione Peso battente C	Colore Codice / Lato di fissaggio		Conf.	
		max.		sinistra	destra	
4	Con molla di chiusura		grigio	9 338 564	9 338 842	1/50 pz
	<ul> <li>Per applicazioni senza unità di comfort</li> </ul>	25 kg	bianco	9 338 565	9 338 909	1/50 pz
46			antracite	9 338 566	9 338 910	1/50 pz
,619 <sub>1</sub>	<ul> <li>Senza molla di chiusura</li> <li>Per applicazioni con unità di comfort</li> </ul>	25 kg	grigio	9 338 567	9 338 941	1/50 pz
40			bianco	9 338 568	9 338 942	1/50 pz
			antracite	9 338 626	9 338 943	1/50 pz

### Copriforo carrelli di scorrimento con cerniera doppia

Immagine	Descrizione	Colore	Codice / Lato di fissaggio		Conf.
			sinistra	destra	
	▶ Plastica	grigio	9 329 806	9 329 760	1/500 pz
		bianco	9 329 805	9 329 759	1/500 pz
		antracite	9 329 807	9 329 821	1/500 pz

### Carrelli di scorrimento con cerniera singola

- ▶ Versione ottimizzata per caratteristiche di scorrimento eccellenti grazie alle rotelle migliorate e al supporto rotelle flessibile
- ▶ Paracolpo e copriforo da ordinare separatamente

Immagine	magine Descrizione Peso battente max.	Peso battente	Colore	Codice / Lato di fissaggio		Conf.
		max.		sinistra	destra	
4910.	Con molla di chiusura		grigio	9 338 653	9 338 945	1/50 pz
46	<ul> <li>Per applicazioni senza unità di comfort</li> </ul>	12 kg	bianco	9 338 654	9 338 946	1/50 pz
-			antracite	9 338 655	9 338 947	1/50 pz
4010.	<ul> <li>Senza molla di chiusura</li> <li>Per applicazioni con unità di comfort</li> </ul>	12 kg	grigio	9 338 656	9 338 950	1/50 pz
1			bianco	9 338 657	9 338 971	1/50 pz
			antracite	9 338 658	9 338 976	1/50 pz

### Copriforo carrelli di scorrimento con cerniera singola

Imma	gine	Descrizione	Colore	Codice	Conf.
-		grigio	9 329 803	1/500 pz	
	- 1	▶ Plastica	bianco	9 329 802	1/500 pz
		antracite	9 329 804	1/500 pz	

Note		
<ul><li>Sistemi di chiusura</li><li>Accessori per sistemi per</li></ul>	1239	
ante scorrevoli e a libro	1071	





hettich.com/short/1b88ca

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- Componenti di sistema



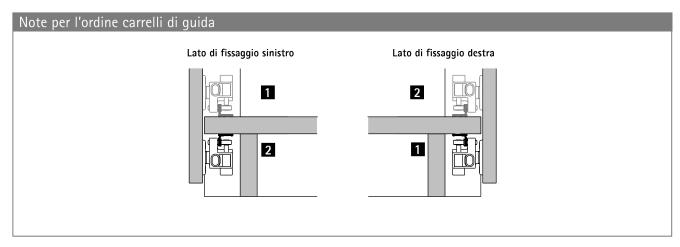
### 1 Carrelli di scorrimento e di guida

### Confezione per grandi volumi

- Carrelli di guida

  ▶ Versione ottimizzata per caratteristiche di scorrimento eccellenti grazie alle rotelle migliorate e alla regolazione dell'altezza aggiuntiva
- Paracolpo da ordinare separatamente

Immagine	Descrizione	Posizione di montaggio	Colore	Codice / Comp fissaggio	oonente / Lato di	Conf.
				1 sinistra	2 destra	
			ariaio	9 338 659	9 338 977	1/10 pz
			grigio	9 338 687	9 338 978	100 pz
		sopra lo zoccolo	bianco	9 338 688	9 338 979	1/10 pz
			Ulanco	9 338 689	9 338 980	100 pz
			antracite	9 338 690	9 339 051	1/10 pz
	<ul><li>Con molla di chiusura</li><li>Per applicazioni senza unità</li></ul>		antracite	9 338 701	9 339 053	100 pz
2	di comfort			2 sinistra	1 destra	
			grigio	9 338 977	9 338 659	1/10 pz
ARRIVA			grigio	9 338 978	9 338 687	100 pz
		sotto lo zoccolo	bianco	9 338 979	9 338 688	1/10 pz
			Ulatico	9 338 980	9 338 689	100 pz
			antracite	9 339 051	9 338 690	1/10 pz
				9 339 053	9 338 701	100 pz
				1 sinistra	2 destra	
			ariaio	9 338 702	9 339 054	1/10 pz
			grigio	9 338 703	9 339 056	100 pz
		sopra lo zoccolo	bianco	9 338 704	9 339 057	1/10 pz
			Ulanco	9 338 705	9 339 058	100 pz
			ontrocito	9 338 706	9 339 059	1/10 pz
	<ul><li>Senza molla di chiusura</li><li>Per applicazioni con unità</li></ul>		antracite	9 338 707	9 339 061	100 pz
2	di comfort			2 sinistra	1 destra	
			ariaio	9 339 054	9 338 702	1/10 pz
A PROPERTY OF			grigio	9 339 056	9 338 703	100 pz
		sotto lo zoccolo	bianco	9 339 057	9 338 704	1/10 pz
			Jianeu	9 339 058	9 338 705	100 pz
			a m t va a i t a	9 339 059	9 338 706	1/10 pz
			antracite	9 339 061	9 338 707	100 pz



1017 www.hettich.com

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Componenti di sistema

### 1 Carrelli di scorrimento e di guida

### Confezione per grandi volumi

### Carrelli di scorrimento con cerniera doppia

- ▶ Per ottimizzare i costi nella produzione dei mobili
- ▶ Paracolpo e copriforo da ordinare separatamente

Immagine	Descrizione	Peso battente	Colore	Codice / Lato d	li fissaggio	Conf.
		max.		sinistra	destra	
	<ul> <li>Con molla di chiusura</li> <li>Per applicazioni senza unità di comfort</li> </ul>	25 kg	grigio	9 237 492	9 237 493	1/50 pz

### Copriforo carrelli di scorrimento con cerniera doppia

Immagine	Descrizione	Codice	Conf.
A	▶ Plastica grigia	9 227 326	1/500 pz

### Carrelli di scorrimento con cerniera singola

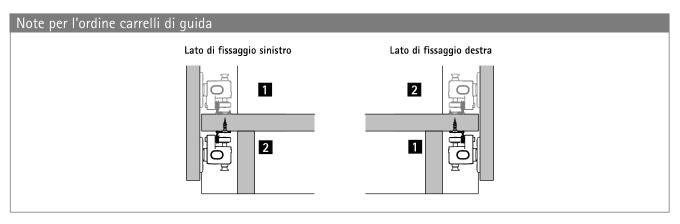
- ▶ Per ottimizzare i costi nella produzione dei mobili
- ▶ Paracolpo da ordinare separatamente

Immagine	Descrizione	Peso battente	Colore	Codice / Lato d	i fissaggio	Conf.
		max.		sinistra	destra	
	<ul> <li>Con molla di chiusura</li> <li>Per applicazioni senza unità di comfort</li> </ul>	12 kg	grigio	9 237 488	9 237 484	1/50 pz

### Carrelli di guida

- ▶ Per ottimizzare i costi nella produzione dei mobili
- ▶ Paracolpo da ordinare separatamente

Immagine	Descrizione	Posizione di montaggio	Colore	Codice / Lato d	i fissaggio	Conf.
	<ul><li>Con molla di chiusura</li><li>Per applicazioni senza unità</li></ul>			1 sinistra	2 destra	1/100
		sopra lo zoccolo	grigio	9 237 431	9 237 432	1/100 pz
	di comfort	sotto lo zoccolo		2 sinistra	1 destra	1/100 ==
		50110 10 2000010	grigio	9 237 432	9 237 431	1/100 pz



- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Componenti di sistema

# 1 Accessori per carrelli di scorrimento e di guida

# Confezione per grandi volumi

### Paracolpo

Immagine	Note	Colore	Codice	Conf.
di s ▶ Pos	<ul> <li>Inserimento di un paracolpo per ogni carrello di scorrimento e di guida</li> <li>Possibilità di taglio a misura in funzione del sormonto anta</li> </ul>	grigio	9 283 265	1/10 pz
		grigio	9 236 926	500 pz
		bianco	9 283 267	1/10 pz
		olalico	9 277 489	500 pz
		antracite	9 339 594	1/10 pz
		antractic	9 329 906	500 pz

### Fermo anta in apertura

Immagine	Descrizione	Colore	Codice / Lato d	i fissaggio	Conf.
			sinistra	destra	
<ul> <li>Tenuta sicura del pacchetto di ante in posizione di apertura</li> <li>Prevenzione del contraccolpo del pacchetto di ante</li> <li>Inserimento di un fermo anta in apertura per ogni pacchetto di ante</li> <li>Impossibile l'utilizzo in abbinamento a unità di comfort</li> </ul>	grigio	9 237 710	9 237 711	1/500 pz	
	bianco	9 276 579	9 276 611	1/500 pz	
	ogni pacchetto di ante	antracite	9 339 596	9 339 648	1/500 pz

### Protezione anta

Immagine	Descrizione	Codice	Conf.
•00	<ul> <li>Prevenzione della collisione di un'anta imbarcata con il montante centrale in fase di chiusura</li> <li>Montaggio sul fianco con i fori in serie 37 oppure 28 mm</li> <li>Plastica grigia</li> </ul>	9 236 460	1/500 pz

Note		
<ul><li>Sistemi di chiusura</li><li>Accessori per sistemi per</li></ul>	1239	
ante scorrevoli e a libro	1071	





hettich.com/short/1b88ca

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- Componenti di sistema



### 2 Binari di scorrimento e di guida

### Confezione in kit

### Kit binari "robusto", con guida inferiore

- Il kit è composto da un binario di guida e uno di scorrimento con posizioni di avvitamento preforate, materiale di fissaggio e ausili di montaggio per binari
- In caso di interasse > 40 mm verso il bordo esterno del binario si consiglia l'uso di un sostegno del binario.

Immagine	Lunghezza mm	Finitura / Colore	Codice	Conf.
90	1200	anodizzato argento	9 339 500	1 kit
		verniciato con polveri epossidiche bianco	9 279 168	1 kit
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 502	1 kit
	2400	anodizzato argento	9 339 503	1 kit
		verniciato con polveri epossidiche bianco	9 279 169	1 kit
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 505	1 kit

- Kit binari "leggero", senza guida inferiore
  Il kit è composto da un binario di scorrimento con posizioni di avvitamento preforate, materiale di fissaggio e ausili di montaggio per binari
- In caso di interasse > 40 mm verso il bordo esterno del binario si consiglia l'uso di un sostegno del binario.
- ▶ Alluminio

Immagine	Lunghezza mm	Finitura / Colore	Codice	Conf.
PP	1200	anodizzato argento	9 339 507	1 kit
		verniciato con polveri epossidiche bianco	9 279 166	1 kit
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 509	1 kit
	2400	anodizzato argento	9 339 510	1 kit
		verniciato con polveri epossidiche bianco	9 279 170	1 kit
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 512	1 kit

Note		
<ul><li>Sistemi di chiusura</li><li>Accessori per sistemi per</li></ul>	1239	
ante scorrevoli e a libro	1071	





hettich.com/short/1b88ca

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Componenti di sistema



### 2 Binari di scorrimento e di guida

### Confezione per grandi volumi

### Binario di scorrimento

- ▶ Con posizioni di avvitamento preforate
- In caso di interasse > 40 mm verso il bordo esterno del binario si consiglia l'uso di un sostegno del binario

Immagine	Lunghezza mm	Finitura / Colore	Codice	Conf.
		naturale	9 339 601	1/100 pz
	1200	anodizzato argento	9 339 602	1/100 pz
	1200	verniciato con polveri epossidiche bianco	9 279 058	1/100 pz
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 603	1/100 pz
	2400	naturale	9 339 604	1/100 pz
		anodizzato argento	9 339 605	1/100 pz
		verniciato con polveri epossidiche bianco	9 279 059	1/100 pz
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 606	1/100 pz

- Binario di guida

  ▶ Con posizioni di avvitamento preforate
- ▶ Alluminio

Immagine	Lunghezza mm	Finitura / Colore	Codice	Conf.
	1200	naturale	9 237 987	1/100 pz
		anodizzato argento	9 237 989	1/100 pz
		verniciato con polveri epossidiche bianco	9 279 057	1/100 pz
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 607	1/100 pz
		naturale	9 237 988	1/100 pz
1.000	2400	anodizzato argento	9 237 990	1/100 pz
		verniciato con polveri epossidiche bianco	9 279 060	1/100 pz
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 608	1/100 pz

### Articoli campione per binari di scorrimento e di guida personalizzati per il cliente

- I presenti articoli vengono utilizzati solo per determinare i prezzi delle offerte, ma non sono vendibili.
- Lunghezza campione 1000 mm
- Alluminio

Immagine	Sezione del binario	Finitura / Colore	Codice	Conf.
	LA 12070	naturale	9 339 609	100 pz
		anodizzato argento	9 339 610	100 pz
	LA 22070	verniciato con polveri epossidiche bianco	9 284 937	100 pz
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 611	100 pz
	LA 12130	naturale	9 261 648	100 pz
		anodizzato argento	9 261 647	100 pz
	LA 22130	verniciato con polveri epossidiche bianco	9 284 971	100 pz
		verniciato con polveri epossidiche antracite	9 339 612	100 pz

Note		
<ul><li>Sistemi di chiusura</li><li>Accessori per sistemi per</li></ul>	1239	
ante scorrevoli e a libro	1071	





hettich.com/short/1b88ca

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ► Componenti di sistema

# 2 Binari di scorrimento e di guida

# Confezione per grandi volumi

### Sostegno del binario

Immagine	Descrizione	Codice	Conf.
	<ul> <li>Supporto del binario di scorrimento alla sua estremità</li> <li>Impiego raccomandato se, per motivi strutturali, non è possibile utilizzare l'ultima posizione di avvitamento nel binario</li> <li>Plastica grigia</li> </ul>	9 236 461	1/500 pz

### Ausilio di montaggio per binari

Immagine	Descrizione	Codice	Conf.
b.	<ul> <li>Ausilio di montaggio per binari di scorrimento e di guida</li> <li>Binari montabili da una persona sola senza difficoltà Plastica nera</li> </ul>	9 298 326	1/100 pz

I	Note		
1	<ul><li>Sistemi di chiusura</li><li>Accessori per sistemi per</li></ul>	1239	
	ante scorrevoli e a libro	1071	





hettich.com/short/1b88ca

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- Componenti di sistema



# 3 Cerniere centrali

### Confezione in kit

### Kit cerniere centrali con montaggio scodellino

Il kit è composto da cerniere centrali con spostamento regolabile di fuga e centro di rotazione per ante a libro con 2 battenti e materiale di fissaggio

Immagine	Descrizione	Versione	Codice	Conf.
No. No.	2 pz cerniere centrali con montaggio scodellino	con fissaggio a viti	9 278 694	1 kit
4 4		con fissaggio a pressione	9 278 788	1 kit
3 pz cerniere centrali con montaggio scodellino	1	con fissaggio a viti	9 278 742	1 kit
	con fissaggio a pressione	9 278 787	1 kit	

### Kit cerniere centrali a montaggio rapido regolabili

Il kit è composto da cerniere centrali con regolazione di precisione di altezza e fughe per ante a libro a 2 battenti, materiale di fissaggio e dima di foratura

Immagine	Descrizione	Colore	Codice	Conf.
		grigio	9 339 492	1 kit
	2 pz cerniere centrali regolabili	bianco	9 339 493	1 kit
COLUMN THE	(A) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	antracite	9 339 494	1 kit
- A 100	3 pz cerniere centrali regolabili	grigio	9 339 496	1 kit
3 pz cerniere centrali regolabili		bianco	9 339 498	1 kit
	antracite	9 339 499	1 kit	

### Kit cerniere centrali a montaggio rapido standard

▶ Il kit è composto da cerniere centrali per ante a libro a 2 battenti, materiale di fissaggio e dima di foratura

Immagine	Descrizione	Colore	Codice	Conf.
1.8 150		grigio	9 339 480	1 kit
II HE HER	2 pz cerniere centrali standard	bianco	9 339 484	1 kit
n. (9 imin	n. W min.	antracite	9 339 485	1 kit
II-A min	3 pz cerniere centrali standard	grigio	9 339 486	1 kit
0.000		bianco	9 339 487	1 kit
n. 6 n. 61 mm.		antracite	9 339 491	1 kit

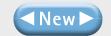
Note	
► Sistemi di chiusura	1239
Accessori per sistemi per ante scorrevoli e a libro	1071





hettich.com/short/1b88ca

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Componenti di sistema



# 3 Cerniere centrali

### Confezione per grandi volumi

### Cerniera centrale con montaggio scodellino

Immagine	Descrizione	Versione	Codice	Conf.
		oon fissaggio o viti	0 046 787	1/10 pz
	Cerniera centrale con spostamento	con fissaggio a viti	1 004 126	100 pz
	regolabile di fuga e centro di rotazione	oon fissaggie a pressione	0 052 095	1/10 pz
		con fissaggio a pressione	1 001 955	100 pz

### Cerniera centrale a montaggio rapido, con fissaggio a viti

Immagine	Articolo	Finitura / Colore	Codice	Conf.
1 👩 2 A	Pezzo cerniera	grigio	9 330 193	1/500 pz
All file		bianco	9 330 194	1/500 pz
		antracite	9 330 191	1/500 pz
2 8	2 A Pezzo cerniera senza possibilità di regolazione	nichelato	9 236 605	1/500 pz
	2 B Pezzo cerniera con regolazione di altezza e fuga	nichelato	9 332 361	1/500 pz

### Maschera di foratura per cerniera centrale a montaggio rapido

Immagine	Descrizione	Codice	Conf.
	<ul> <li>Ausilio di montaggio con fissaggio a viti per cerniere centrali a montaggio rapido</li> <li>Plastica nera</li> </ul>	9 237 039	1/300 pz

Note		
<ul><li>Sistemi di chiusura</li><li>Accessori per sistemi per</li></ul>	1239	
ante scorrevoli e a libro	1071	





hettich.com/short/1b88ca

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- Componenti di sistema



### 4 Unità di comfort

### Kit Pull to move Silent

- ▶ Seconda generazione in versione ottimizzata per caratteristiche di apertura eccellenti e nuove possibilità di regolazione
- ▶ Il kit è composto da meccanismo di apertura, copertura, binario dell'anta, materiale di fissaggio e dima di foratura
- La molla di tenuta non è necessaria

Immagine	Classe di prestazioni	Colore	Codice	Conf.
	robusto  ▶ Soluzione indicata per ante a libro di grandi dimensioni ad es. in armadi, guardaroba e cucine monoblocco a scomparsa  ▶ Attenersi alla tabella di progettazione	grigio	9 339 585	1 kit
		bianco	9 339 586	1 kit
		antracite	9 339 587	1 kit
The state of the s	leggero  ▶ Soluzione indicata per ante a libro di piccole dimensioni ad es. in pensili, basi, mobili a colonna e sideboard  ▶ Attenersi alla tabella di progettazione	grigio	9 339 523	1 kit
		bianco	9 339 583	1 kit
		antracite	9 339 584	1 kit

### Kit Push to move e Pull to move

- ▶ Seconda generazione in versione ottimizzata per caratteristiche di apertura eccellenti e nuove possibilità di regolazione
- Il kit è composto da meccanismo di apertura, copertura, binario dell'anta, materiale di fissaggio e dima di foratura
- ▶ Molla di tenuta da ordinare separatamente, vedi pagina seguente

Immagine	Classe di prestazioni	Colore	Codice	Conf.
	robusto  ▶ Soluzione indicata per ante a libro di grandi dimensioni ad es. in armadi, guardaroba e cucine monoblocco a scomparsa  ▶ Attenersi alla tabella di progettazione	grigio	9 339 520	1 kit
		bianco	9 339 521	1 kit
		antracite	9 339 522	1 kit
	leggero  ► Soluzione indicata per ante a libro di piccole dimensioni ad es. in pensili, basi, mobili a colonna e sideboard  ► Attenersi alla tabella di progettazione	grigio	9 339 516	1 kit
		bianco	9 339 517	1 kit
		antracite	9 339 518	1 kit

Note		
<ul><li>Sistemi di chiusura</li><li>Accessori per sistemi per</li></ul>	1239	
ante scorrevoli e a libro	1071	





hettich.com/short/1b88ca

- ▶ WingLine L / Con fissaggio sul fianco
- ▶ Componenti di sistema

# 5 Molle di tenuta

### Molla di tenuta per kit Push to move

- Accessorio richiesto per il kit Push to move
- ▶ Il kit comprende molla di tenuta e materiale di fissaggio

Immagine	Versione	Colore	Codice	Conf.
		grigio	9 282 527	1/10 kit
		grigio	9 282 527 9 264 191 9 282 600 9 264 170 9 282 601 9 264 192 9 282 900 9 266 220 9 282 901 9 266 242	50 kit
00.00	Molla meccanica  Non fiscaggia a viti setta il pannella strutturale	bianco	9 282 600	1/10 kit
- 1 - 1	<ul> <li>Con fissaggio a viti sotto il pannello strutturale</li> <li>Rientro del fondo 3 mm</li> </ul>	Glarico	9 264 170	50 kit
		noro	9 282 601	1/10 kit
		nero	9 264 192	50 kit
Molla magnetica standard  ▶ Con fissaggio a viti davanti al pan  ▶ Rientro del fondo 13 mm	-	aviaio		1/10 kit
	,	grigio		50 kit
		bianco	9 282 901	1/10 kit
	Molla magnetica di design  ▶ Con fissaggio a pressione nel pannello strutturale	Ulanco	9 266 242	50 kit
	Rientro del fondo 8 mm	o mtvo oito	9 282 902	1/10 kit
		antracite	9 266 241	50 kit

# Molla di tenuta per kit Pull to move ► Accessorio richiesto per il kit Pull to move

- ▶ Il kit comprende molla di tenuta e materiale di fissaggio

Immagine	Versione	Colore	Codice	Conf.
68	Molla magnetica standard  ▶ Con fissaggio a viti davanti al pannello strutturale  ▶ Rientro del fondo 13 mm	grigio	9 266 219	1/50 kit
100° 6	Molla magnetica di design  ▶ Con fissaggio a pressione nel pannello strutturale  ▶ Rientro del fondo 8 mm	bianco	9 266 244	1/50 kit
00		antracite	9 266 243	1/50 kit

Note		
<ul><li>Sistemi di chiusura</li><li>Accessori per sistemi per</li></ul>	1239	
ante scorrevoli e a libro	1071	





hettich.com/short/1b88ca