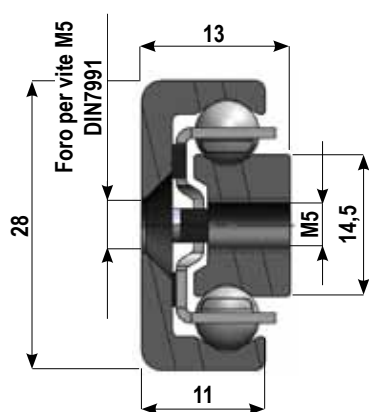


## Serie SF28



Esempio di codice d'ordinazione:  
SF28-80-250-370

Lunghezza  
cursore F

Corsa H

Lunghezza  
guida L

La serie SF è un cuscinetto lineare formato da uno o più cursori in movimento all'interno di una guida per interposizione di una gabbia a sfere. I componenti sono gli stessi della serie SR, con le medesime eccellenti caratteristiche.

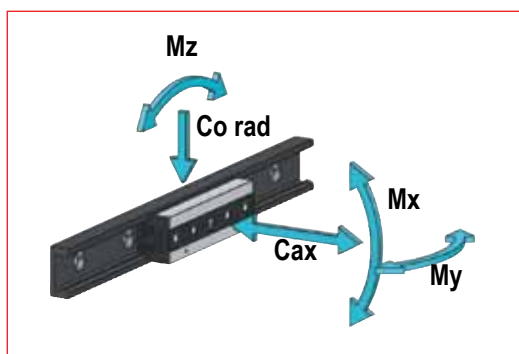
Il codice del prodotto deve essere generato scegliendo la lunghezza F del cursore mobile fra quelli indicati in tabella, quindi in funzione della corsa H deve essere scelta la lunghezza L del guida secondo la seguente relazione:  $L = F + H + W$

Dove W è una costante che per la serie SF28 è pari a 40 mm.

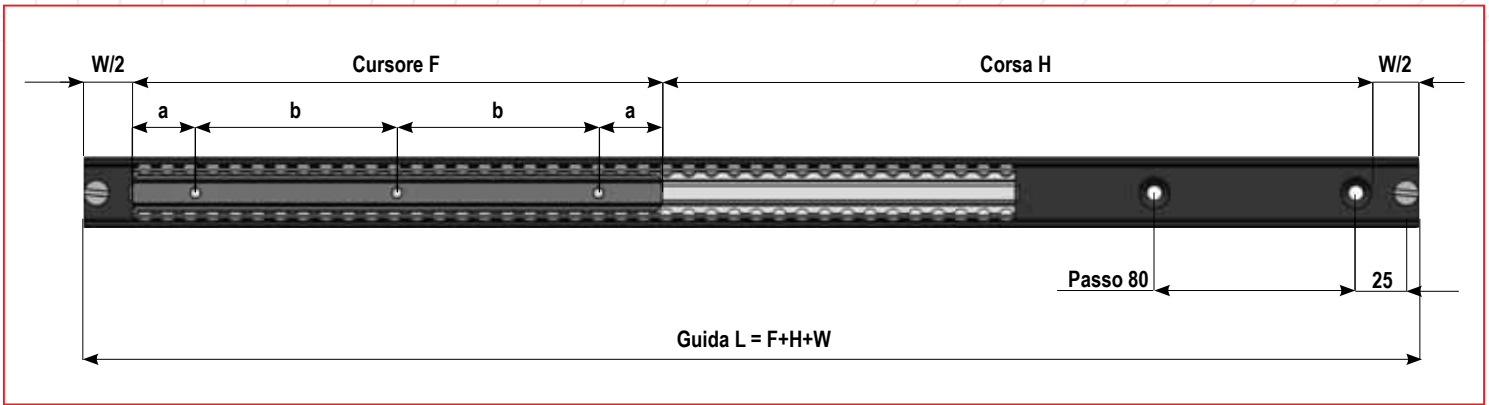
La capacità di carico è in funzione della lunghezza del cursore F come indicato in tabella.

Cursore					Peso: 0,7 kg/m				
F (mm)	a (mm)	b (mm)	n° fori	C Dinamico	Co rad (N)	Co ax (N)	Mx (Nm)	My (Nm)	Mz (Nm)
60	10	20	2	3672	3600	2280	26	23	36
80	10	20	3	4896	4800	3040	35	41	64
130	25	80	4	7956	7800	4940	57	107	169
210	25	80	5	12852	12600	7980	93	279	441
290	25	80	6	17748	17400	11020	128	533	841
370	25	80	7	22644	22200	14060	163	867	1369
450	25	80	8	27540	27000	17100	198	1283	2025

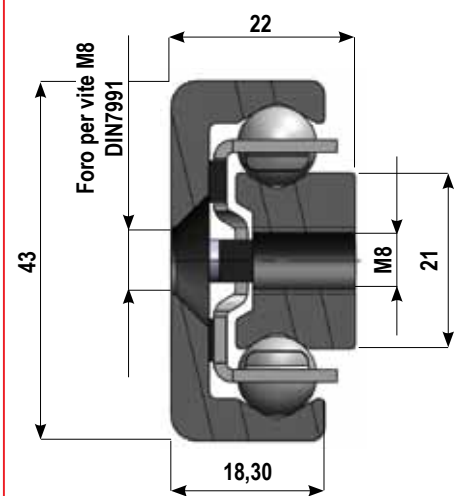
Possono essere realizzate a richiesta soluzioni con più cursori all'interno della stessa gabbia a sfere oppure con più cursori in gabbie a sfere separate.



Guida				Peso: 1 kg/m
L (mm)	c (mm)	d (mm)	n° fori	w (mm)
130	25	80	2	40
210	25	80	3	40
290	25	80	4	40
370	25	80	5	40
450	25	80	6	40
530	25	80	7	40
610	25	80	8	40
690	25	80	9	40
770	25	80	10	40
850	25	80	11	40
930	25	80	12	40
1010	25	80	13	40
1170	25	80	15	40
1330	25	80	17	40
1490	25	80	19	40
1650	25	80	21	40



## Serie SF43



Esempio di codice d'ordinazione:  
SF43-210-350-610

Lunghezza cursore F      Corsa H      Lunghezza guida L

La serie SF è un cuscinetto lineare formato da uno o più cursori in movimento all'interno di una guida per interposizione di una gabbia a sfere. I componenti sono gli stessi della serie SR, con le medesime eccellenti caratteristiche.

Il codice del prodotto deve essere generato scegliendo la lunghezza F del cursore mobile fra quelli indicati in tabella, quindi in funzione della corsa H deve essere scelta la lunghezza L del guida secondo la seguente relazione:  $L = F + H + W$

Dove W è una costante che per la serie SF43 è pari a 50 mm.

La capacità di carico è in funzione della lunghezza del cursore F come indicato in tabella.

Cursore				Peso: 1,8 kg/m					
F (mm)	a (mm)	b (mm)	n° fori	C Dinamico	Co rad (N)	Co ax (N)	Mx (Nm)	My (Nm)	Mz (Nm)
130	25	80	2	15587	14300	9230	162	200	310
210	25	80	3	25179	23100	14910	262	522	809
290	25	80	4	34771	31900	20590	361	995	1542
370	25	80	5	44363	40700	26270	461	1620	2510
450	25	80	6	53955	49500	31950	561	2396	3713
530	25	80	7	63547	58300	37630	660	3324	5150
610	25	80	8	73139	67100	43310	760	4403	6822

Guida				Peso: 2,4 kg/m
L (mm)	c (mm)	d (mm)	n° fori	w (mm)
290	25	80	4	50
370	25	80	5	50
450	25	80	6	50
530	25	80	7	50
610	25	80	8	50
690	25	80	9	50
770	25	80	10	50
850	25	80	11	50
930	25	80	12	50
1010	25	80	13	50
1170	25	80	15	50
1330	25	80	17	50
1490	25	80	19	50
1650	25	80	21	50
1810	25	80	23	50
1970	25	80	25	50

Possono essere realizzate a richiesta soluzioni con più cursori all'interno della stessa gabbia a sfere oppure con più cursori in gabbie a sfere separate.