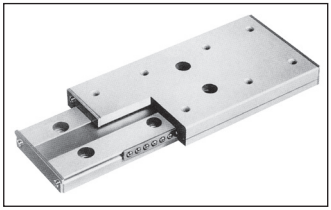
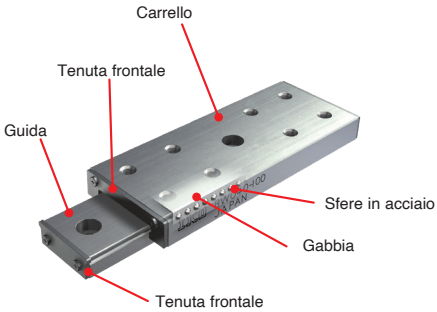
Guida a corsa ridotta grande rigidità IKO BWU

- **Guida senza ricircolazione di sfere composta da una guida e da un carrello**
- Corsa limitata
- Movimento estremamente fluido e leggero
- Per applicazioni che necessitano di una grande rigidità





Vantaggi

- Tavola e struttura robuste montate con sfere di precisione
- Precisione costante e rigidità elevata, anche con carichi variabili o complessi
- Traslazione compatta e fluida
- In inox, eccellente resistenza alla corrosione ed al calore

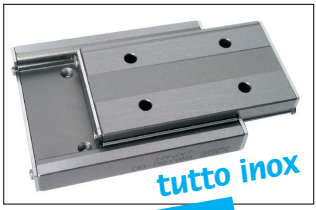
Applicazioni

- Per utilizzo in ambienti puliti (camere bianche)
- Apparecchiature mediche
- Fabbricazione di circuiti integrati
- Apparecchiature a vuoto

BWU IKO

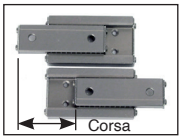
Alta rigidità, corsa ridotta

- ***Guida lineare senza ricircolo di sfere***
- *Guida di spostamento compatta*
- *Lunghezza corsa limitata*
- *2 file di sfere*
- *Ogni sfera è in contatto con la via di rotolamento in 4 punti*
- *Spostamento preciso e fluido*
- *Grande rigidità ai carichi fluttuanti e complessi*
- *Resiste alla corrosione*
- *Velocità max.: 3 m/s*
- *T° d'utilizzo max. : +140°C (oltre i +100°C, alcune dimensioni possono cambiare e la durata di vita utile può essere ridotta).*



Applicazioni

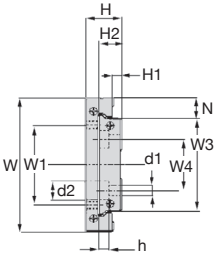
- *Camera sterile*
- *Settore medicale*

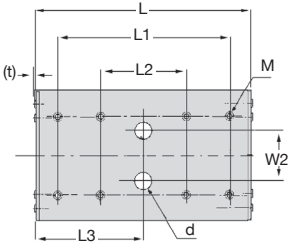


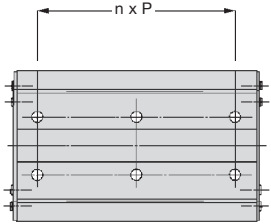
Corsa fino a 66 mm

Codice	Massa Tavola (g)	Massa Banco (g/m)	W	H	H1	N	L	Corsa Max.	W1	L1	L2	N. di fori M	M. max. profondità foro maschiato	W2	L3	d	t
	Dimensioni nominali (mm)													Dimensioni della tavola (mm)			
BWU25-45	41,60	24,30	25	9	1,80	5,50	45	26	10	25	-	4	M3	3,00	-	-	-	0,90
BWU25-60	55,70	33,00	25	9	1,80	5,50	60	36	10	25	-	4	M3	3,00	-	-	-	0,90
BWU25-75	68,40	40,80	25	9	1,80	5,50	75	46	10	55	25	8	M3	3,00	-	37,50	6,50	0,90
BWU30-45	56,90	45,40	30	12	3,40	6,00	45	28	14	25	-	4	M3	3,50	-	-	-	1,00
BWU30-60	76,10	61,50	30	12	3,40	6,00	60	34	14	25	-	4	M3	3,50	-	-	-	1,00
BWU30-75	93,80	76,10	30	12	3,40	6,00	75	46	14	55	25	8	M3	3,50	-	37,50	6,50	1,00
BWU40-60	125,00	93,00	40	14	3,50	8,00	60	38	20	40	-	4	M4	4,50	-	-	-	1,00
BWU40-80	167,00	125,00	40	14	3,50	8,00	80	46	20	40	-	4	M4	4,50	-	-	-	1,00
BWU40-100	207,00	155,00	40	14	3,50	8,00	100	62	20	80	40	8	M4	4,50	-	50,00	8,00	1,00
BWU60-60	195,00	194,00	60	16	3,60	9,00	60	32	36	40	-	4	M4	5,00	-	-	-	1,10
BWU60-80	261,00	261,00	60	16	3,60	9,00	80	44	36	40	-	4	M4	5,00	-	-	-	1,10
BWU60-100	321,00	325,00	60	16	3,60	9,00	100	54	36	80	40	8	M4	5,00	23	50,00	8,00	1,10
BWU60-120	286,00	391,00	60	16	3,60	9,00	120	66	36	100	40	8	M4	5,00	23	60,00	8,00	1,10

Dimensioni in mm







SCONTI PER QUANTITÀ

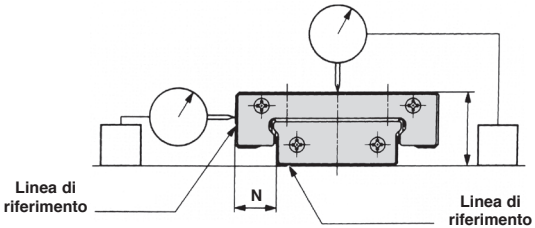
Qtà	1+	2+	4+
Sc.	Prezzo	-6%	Su richiesta

Dimensioni del banco (mm)									Carico dinamico C (N)	Carico statico C (N)	Carico max. F (N)	Momento statico T0 (Nm)		Prezzo unit.
W3	H2	W4	n	P	N. di fori d1	d1	d2	h					Stock*	
14	5,20	-	1	30	2	3,50	6,00	3,20	927	1510	504	11,3	✔	182,55 €
14	5,20	-	1	30	2	3,50	6,00	3,20	1150	2060	688	15,4	-	233,31 €
14	5,20	-	2	30	3	3,50	6,00	3,20	1360	2610	871	19,5	-	261,54 €
18	7,50	-	1	30	2	3,50	6,50	4,50	1480	2200	733	20,9	-	226,22 €
18	7,50	-	1	30	2	3,50	6,50	4,50	1820	3180	1060	30,2	-	254,51 €
18	7,50	-	2	30	3	3,50	6,50	4,50	2220	3910	1300	37,2	-	296,90 €
24	8,50	-	1	40	2	4,50	8,00	4,50	2390	3440	1150	43,3	-	289,81 €
24	8,50	-	1	40	2	4,50	8,00	4,50	3090	4970	1660	62,6	-	346,34 €
24	8,50	-	2	40	3	4,50	8,00	4,50	3580	6110	2040	77,0	-	395,79 €
42	10,00	23	1	40	4	4,50	8,00	4,50	3660	4930	2640	107,0	-	367,61 €
42	10,00	23	1	40	4	4,50	8,00	4,50	4570	6780	2260	148,0	-	438,23 €
42	10,00	23	2	40	6	4,50	8,00	4,50	5410	8630	2880	188,0	-	511,41 €
42	10,00	23	2	40	6	4,50	8,00	4,50	6200	10500	3490	228,0	-	579,56 €

Nei limiti delle disponibilità - Dimensioni in mm

Precisione

La precisione della guida di questa serie è illustrata nella tabella 1:



Parametro	Deviazione e variazione (mm)
Tolleranza su H	+/- 0,040
Tolleranza su N	+/- 0,050

Precisione in funzionamento:

Lunghezza nominale L del pattino (mm) da	a	Parallelismo al centro (1)	Parallelismo sul lato (2)
-	50	4	6
50	80	5	8
80	120	6	9

Nota (1): *Il valore del parallelismo, misurato al centro della tavola, varia al massimo nel momento della corsa.*

Nota (2): *Il valore del parallelismo, misurato sul lato della tavola, varia al massimo nel momento della corsa.*