

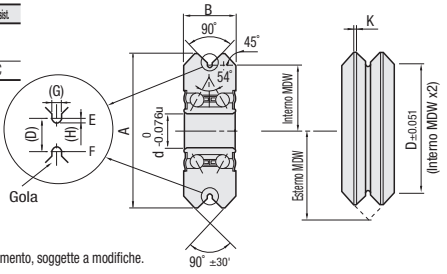
Guide a V

Unità a 90°/Rotelle



Tipo	Materiale	Durezza	Guarnizione	Temp. di lavoro
BVGH	EN 1.3505 equiv.	60-62HRC	Scherm. metall.	0-100°C
BVGHS	EN 1.4125 equiv.	58-60HRC	Gomma nitrilica	
BVGHT	EN 1.4125 equiv.	58-60HRC	Scherm. metall.	-30-260°C

*Per BVGHS N.2/N.3, il materiale è cambiato da schermatura metallica in gomma nitrilica.



* Dimensioni G e H solo per riferimento, soggette a modifiche.

Codice componente	Tipo	N.	A	B	d	D	MDW	(G)*	(H)*	K	Carico radiale (LRmax) (N)	Carico di spinta (LSmax) (N)	Prezzo unitario
BVGH	1	19.557	7.874	4.762	15.848	7.924	11.861	1.0	0.5		1220	252	
	2	30.733	11.099	9.525	25.399	12.700	18.236	1.4	0.7		2650	625	
	3	45.718	15.874	11.999	38.099	19.049	26.974	2.0	1.0		5900	1701	
BVGHS	1	19.557	7.874	4.762	15.848	7.924	11.861	1.0	0.5		1220	252	
	2	30.733	11.099	9.525	25.399	12.700	18.236	1.4	0.7	0.229	2650	625	
	3	45.718	15.874	11.999	38.099	19.049	26.974	2.0	1.0		5900	1701	
BVGHT	1	19.557	7.874	4.762	15.848	7.924	11.861	0.508	0.254		1013	209	
	2	30.733	11.099	9.525	25.399	12.700	18.236	0.762	0.381		2200	519	
	3	45.718	15.874	11.999	38.099	19.049	26.974	0.889	0.432		4897	1412	

kgf=Nx0.101972

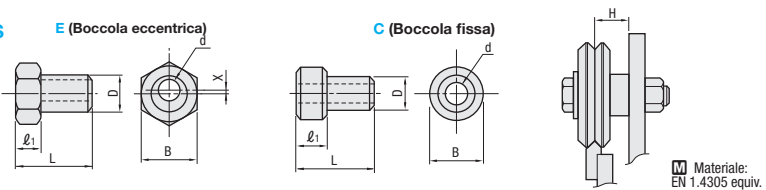
Ordering Example
Codice componente
BVGH3



BVGBS

E (Boccola eccentrica)

C (Boccola fissa)



M Materiale:
EN 1.4305 equiv.

Codice componente	Tipo	N.	Specifica	L	D	B	d	Tolleranza	Vite applicabile	X	ℓ ₁	H	Prezzo unitario
BVGBS	1	C	13.68	4.75	10	3	+0.014 0	M3	-	0.3	6.06	10	
	2	C	17.24	9.52	13	6	+0.018 0	M6	-	0.6	6.45	12	
	3	C	24.68	11.99	19	8	+0.022 0	M8	-	1.0	9.06	17	

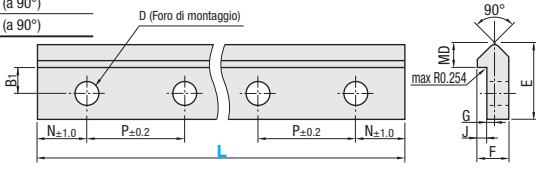
Ordering Example
Codice componente
BVGBS1

Specifica
E



Tipo	Foro mont.	Materiale	Durezza
BVGTNL	Disponibile	EN 1.1191 equiv.	53HRC (a 90°)
BVGTNSL		EN 1.4028 equiv.	40HRC (a 90°)

Numero di fori = $\left(\frac{L-40}{50}\right)1$



Codice componente	Tipo	N.	L Incrementi di 50mm	E ±0.38	F ±0.38	G ±0.05	J	MD ±0.05	D	B ₁	N ±1.0	P ±0.2
BVGTNL	1	11.10	4.75	11.10	4.75	0.79	1.57	3.18	3.5	4	20	50
	2	15.88	6.35	15.88	6.35	0.79	2.36	4.75	4.5	5.5		
	3	22.23	8.71	22.23	8.71	1.57	2.77	6.35	5.5	8		

Ordering Example
Codice componente
BVGTNL1

L
640

Variente	Trattamento superficie
Codice	MTC
Specifica	Viene applicata la nichelatura chimica. Non disponibile per il tipo in acciaio inox.

Alterations

Codice componente
BVGTNL1

MTC

Applicabile solo al tipo con pista a una lama BVGTNL.

Pista a una lama

L	Prezzo unitario
BVGTNL1	
BVGTNL2	
BVGTNL3	
BVGTNSL1	
BVGTNSL2	
BVGTNSL3	
90, 140, 190	
240, 290	
340, 390	
440, 490	
540, 590	
640, 690	
740, 790	
840, 890	
940, 990	
1040, 1090	
1140, 1190	
1240, 1290	
1340, 1390	
1440, 1490	
1540, 1590	
1640, 1690	
1740, 1790	

Sistemi con guide a V

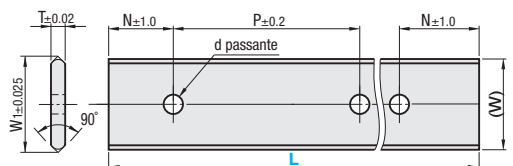
Boccole a 90°/Piste a una lama/Piste a due lame



Tipo	Materiale	Trattamento superficie	Durezza
BVGUR	EN 1.1191 equiv.	Ossido nero	58HRC (a 90°)
BVGURS	EN 1.4125 equiv.	-	52HRC (a 90°)

W₁ è la dimensione all'intersezione a 90°.
(Lavorazione R sui due lati)

Numero di fori = $\left(\frac{L-40}{50}\right)1$



Codice componente	Tipo	N.	L Incrementi di 50mm	(W)	W ₁	T	N ±1.0	P ±0.2	d
BVGUR	25	90-1740	(25)	25.74	4.5	20	50	5.5	
	44	(Per le dimensioni L, vedere il prezzo di listino.)	(44)	44.74	6.0			7.0	

Ordering Example
Codice componente
BVGUR25

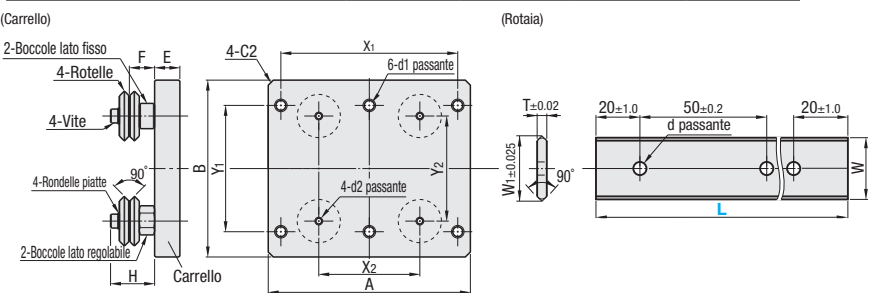
L
90

Piste a due lame

L (Selezione)	Prezzo unitario
BVGUR25	
BVGURS25	
BVGUR44	
BVGURS44	
90, 140	
190, 240	
290, 340	
390, 440	
490, 540	
590, 640	
690, 740	
790, 840	
890, 940	
990, 1040	
1090, 1140	
1190, 1240	
1290, 1340	
1390, 1440	
1490, 1540	
1590, 1640	
1690, 1740	



Tipo	Materiale	Trattamento superficie	Durezza
1 - Carrello	BVGU	Carrello	Piastra: EN AW-5052 equiv.
2 - Carrello	BV2GU	Rotaia	Anodizzato nero BVGUR(P652)



Carrello e rotaia forniti in kit.
W₁ è la dimensione all'intersezione a 90°.
(Lavorazione R sui due lati)

Numero di fori = $\left(\frac{L-40}{50}\right)1$

Codice componente			L Incrementi di 50mm	W	W ₁	d	A	B	X ₁	X ₂	Y ₁	Y ₂	d ₁	d ₂	E	F	H	T	Rotella	Boccola		Vite
Tipo	N.	Lato fisso																		Lato regolabile		
BVGU (Kit 1 carrello) BV2GU (Kit 2 carrelli)	25	90-1740 (Per le dimensioni L, vedere il prezzo di listino.)	25	25.74	5.5	80	70	70	40	50	41.59	M5	M3	10	10	17.5	4.5	BVGH1	BVGBS1-C	BVGBS1-E	CB3-22	
	25L		25	25.74	5.5	120	70	100	80	50	41.59	M5	M3	10	10	17.5	4.5		BVGBS2-C	BVGBS2-E	CB6-25	
	44		44	44.74	7	120	105	100	80	80	70.14	M6	M6	10	12	24.5	6		BVGBS2-C	BVGBS2-E	CB6-25	

Valori A, X₁ e X₂ del N. 25L maggiori dei valori del N.25.

Ordering Example
Codice componente
BVGU25

L
840

L (Selezione)	Prezzo unitario
BVGU25	
BV2GU25	
BVGU25L	
BV2GU25L	
BVGU44	
BV2GU44	
90	
140	
190, 240	
290, 340	
390, 440	
490, 540	
590, 640	
690, 740	
790, 840	
890, 940	
990, 1040	
1090, 1140	
1190, 1240	
1290, 1340	
1390, 1440	
1490, 1540	
1590, 1640	
1690, 1740	