

BPVM

Spostamento fluido

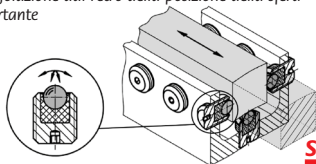
- Sfera portante per posizionare e orientare i pezzi
- La sfera rotola nella gabbia di scorrimento
- La superficie del pezzo è protetta
- T° d'utilizzo: da - 50° a + 90°C
- La capacità di carico diminuisce in modo lineare a temperature > a 20°C
(Esempio: a 90°C la capacità di carico è del 60% max)
- Materiali:
Vite in acciaio brunito e sfera in acciaio per cuscinetti
Gabbia di scorrimento: poliuretano

Applicazioni

- Permette uno scorrimento con minimo attrito
- ⚠ Non utilizzare per l'indicizzazione!

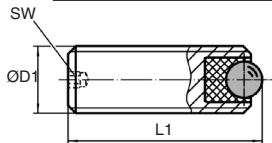
Vantaggi

- Regolazione dal retro della posizione della sfera portante



Esempio di applicazione

NUOVO!



SCONTI PER QUANTITÀ

| | | | | | |
|-----|--------|------|------|------|--------------|
| Qtà | 1+ | 6+ | 20+ | 40+ | 60+ |
| Sc. | Prezzo | -10% | -15% | -20% | Su richiesta |

| Codice | ØD1 | L1 | ØD sfera | SW | Coppia di serraggio max. (Nm) | Capacità di carico max per utilizzo statico (N) | Massa (g) | Prezzo unit. da 1 a 5 |
|-----------|-----|----|----------|-----|-------------------------------|---|-----------|-----------------------|
| BPVM6-8 | M6 | 8 | 2,5 | 1,5 | 0,1 | 172 | 1 | 13,35 € |
| BPVM6-16 | M6 | 16 | 2,5 | 1,5 | 0,1 | 172 | 3 | 13,35 € |
| BPVM8-10 | M8 | 10 | 3,5 | 1,5 | 0,3 | 336 | 3 | 13,43 € |
| BPVM8-20 | M8 | 20 | 3,5 | 1,5 | 0,3 | 336 | 7 | 13,43 € |
| BPVM10-12 | M10 | 12 | 4,5 | 2,0 | 0,6 | 556 | 5 | 13,54 € |
| BPVM10-25 | M10 | 25 | 4,5 | 2,0 | 0,6 | 556 | 13 | 13,54 € |
| BPVM12-16 | M12 | 16 | 6,5 | 2,5 | 1,4 | 1161 | 10 | 14,14 € |
| BPVM12-35 | M12 | 35 | 6,5 | 2,5 | 1,4 | 1161 | 27 | 14,14 € |
| BPVM16-20 | M16 | 20 | 8,5 | 3,0 | 3,2 | 1986 | 24 | 16,98 € |
| BPVM16-50 | M16 | 50 | 8,5 | 3,0 | 3,2 | 1986 | 71 | 16,98 € |

Dimensioni in mm

Spostamento fluido**BPVM_{SS}**

- **Sfera portante per posizionare e orientare i pezzi**
- La sfera rotola nella gabbia di scorrimento
- La superficie del pezzo è protetta
- T° d'utilizzo: da - 50° a + 90°C
- La capacità di carico diminuisce in modo lineare a temperature > a 20°C
(Esempio: a 90°C la capacità di carico è del 60% max)
- Materiali:

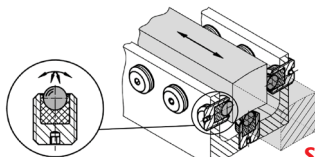
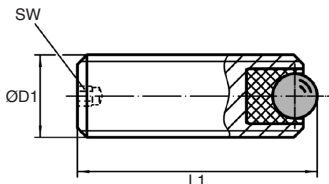
Vite in inox 303 e sfera in inox temprato
Gabbia di scorrimento: poliuretano

Applicazioni

- Permette uno scorrimento con minimo attrito
- **⚠ Non utilizzare per l'indicizzazione!**

Vantaggi

- Regolazione dal retro della posizione della sfera portante

NUOVO!**inox****Esempio di applicazione****SCONTI PER QUANTITÀ**

| Qtà | 1+ | 6+ | 20+ | 40+ | 60+ |
|-----|--------|------|------|------|--------------|
| Sc. | Prezzo | -10% | -15% | -20% | Su richiesta |

| Codice | ØD | | Coppia di serraggio max. | | | Capacità di carico max per utilizzo statico (N) | Massa (g) | Prezzo unit. da 1 a 5 |
|--------------|-----|----|--------------------------|-----|------|---|-----------|-----------------------|
| | ØD1 | L1 | sfera | SW | (Nm) | | | |
| BPVM6-8/SS | M6 | 8 | 2,5 | 1,5 | 0,1 | 172 | 1 | 18,72 € |
| BPVM6-16/SS | M6 | 16 | 2,5 | 1,5 | 0,1 | 172 | 3 | 18,72 € |
| BPVM8-10/SS | M8 | 10 | 3,5 | 1,5 | 0,3 | 336 | 3 | 18,83 € |
| BPVM8-20/SS | M8 | 20 | 3,5 | 1,5 | 0,3 | 336 | 7 | 18,83 € |
| BPVM10-12/SS | M10 | 12 | 4,5 | 2,0 | 0,6 | 556 | 5 | 18,96 € |
| BPVM10-25/SS | M10 | 25 | 4,5 | 2,0 | 0,6 | 556 | 13 | 18,96 € |
| BPVM12-16/SS | M12 | 16 | 6,5 | 2,5 | 1,4 | 1161 | 10 | 19,81 € |
| BPVM12-35/SS | M12 | 35 | 6,5 | 2,5 | 1,4 | 1161 | 27 | 19,81 € |
| BPVM16-20/SS | M16 | 20 | 8,5 | 3,0 | 3,2 | 1986 | 24 | 23,78 € |
| BPVM16-50/SS | M16 | 50 | 8,5 | 3,0 | 3,2 | 1986 | 71 | 23,78 € |

Dimensioni in mm

BPPL

Con gabbia di scorrimento

- Sfera portante con gabbia di scorrimento
- Senza manutenzione
- T° d'utilizzo: da -50° a + 90°C
- La capacità di carico diminuisce in modo lineare a temperature >20°C
(Esempio: a 90°C la capacità di carico è del 60% max)
- Materiali:
Corpo: Inox
Gabbia di scorrimento: Poliuretano
Sfera: Inox temprato

NUOVO!



Vantaggi

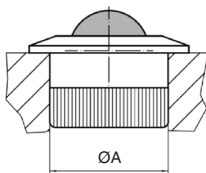
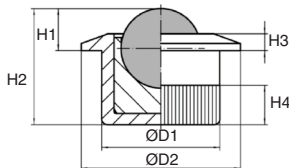
- La zigrinatura sul bordo esterno consente l'installazione nei fori senza ulteriori passaggi preparatori.

Montaggio

- Il fissaggio viene effettuato tramite pressione sulla sfera portante con bordo esterno zigrinato.
- Le sfere portanti possono essere montate con gli attrezzi di montaggio BPPL/TOOL

Applicazioni

- Sistemi di trasporto, di convogliamento, postazioni di lavoro e di imballaggio.



Attrezzo di montaggio

SCONTI PER QUANTITÀ

| | | | | | |
|-----|--------|------|------|------|--------------|
| Qtà | 1+ | 6+ | 20+ | 40+ | 60+ |
| Sc. | Prezzo | -10% | -15% | -20% | Su richiesta |

| Codice | ØD | ØA | Capacità di carico | Prezzo unit. |
|----------|------------------------------|------|--------------------|--------------|
| | sfera ØD1 ØD2 H1 H2 H3 H4 | foro | (kg) Massa (g) | da 1 a 5 |
| BPPL6-10 | 6,5 10,0 13 3,2 11,2 1,2 4,2 | 10,0 | 116 4 | 12,29 € |
| BPPL8-12 | 8,5 12,6 17 4,5 12,4 1,8 4,2 | 12,6 | 198 8 | 13,35 € |

Attrezzo di montaggio

| | | | |
|---------------|-----------------------------|-----|---------|
| BPPL6-10/TOOL | Per sfera portante BPPL6-10 | 118 | 25,42 € |
| BPPL8-12/TOOL | Per sfera portante BPPL8-12 | 125 | 25,42 € |

Dimensioni in mm

Altri prodotti...



PF60

Riduttore a ruota e vite senza fine, fino a 118 Nm



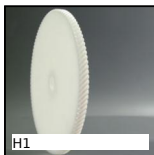
BCM_HPBT

Spazzola cilindrica modulare, Filo poliesteri PBT



G0

Ingranaggio dritto acciaio, Acciaio 20NCD2



H1

Ingranaggio elicoidale ad assi incrociati a 90°, Plastica lavorata



DOMI120

Slitta di regolazione Domino 120, Slitta DOMILINE 120



HK

Accessorio di serraggio manuale, Serraggio manuale LWL



BAP

Anello di bloccaggio, Ø10 - Ø20



GE32

Chiusura a leva rigida ad anello, Standard



PW_PWG1

Ruota di precisione, Bronzo



BFD

Perno ad innesto per boccola, +180°C



BAG

Anello di bloccaggio in acciaio, Acciaio



NT122

Riduttore coassiale a treni paralleli, da 32 a 85 Nm - a treni paral...

Prodotti correlati



BPVMss

Sfera portante avvitabile miniatura, Miniatura ad avvitare



BPPL

Mini sfera portante a incastro, A incastro



BPPL

Attrezzo di montaggio per sfera portante, Attrezzi di montaggio