

## BPVM

## Spostamento fluido

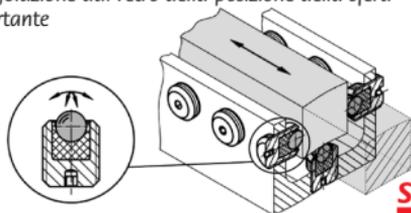
- Sfera portante per posizionare e orientare i pezzi
- La sfera rotola nella gabbia di scorrimento
- La superficie del pezzo è protetta
- T° d'utilizzo: da - 50° a + 90°C
- La capacità di carico diminuisce in modo lineare a temperature > a 20°C  
(Esempio: a 90°C la capacità di carico è del 60% max)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

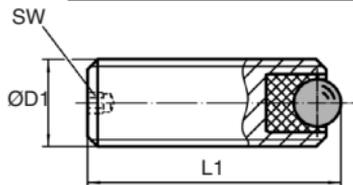
### Vantaggi

- 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		Coppia di serraggio max. (Nm)	Capacità di carico max per utilizzo statico (N)	Massa (g)	Prezzo unit. da 1 a 5
			sfera	SW				
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

- **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**

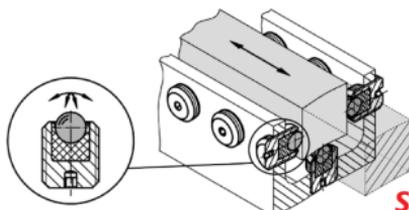
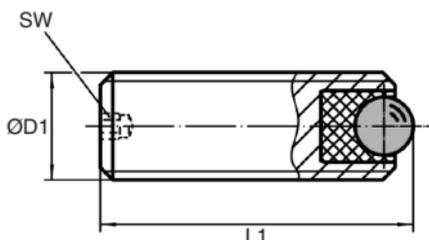
- Permette uno scorrimento con minimo attrito
- **⚠ Non utilizzare per l'indicizzazione!**

**Vantaggi**

- Regolazione dal retro della posizione della sfera portante

**NUOVO!**

**inox**



**Esempio di applicazione**

**SCONTI PER QUANTITÀ**

<b>Qtà</b>	1+	6+	20+	40+	60+
<b>Sc.</b>	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

- 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

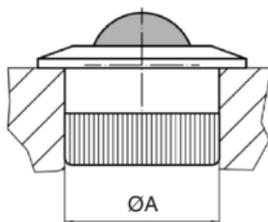
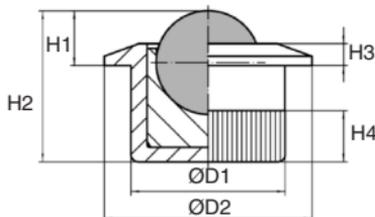
- La zigrinatura sul bordo esterno consente l'installazione nei fori senza ulteriori passaggi preparatori.

### 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