

# OUTILS PNEUMATIQUES & ACCESSOIRES



## ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE EN DEUX MORCEAUX EN ACIER INOXYDABLE - SÉRIE BV2 M

### ORIFICE DE PASSAGE INTÉGRAL, 1000 PSIG (69 BAR)

**Raccords d'extrémité:** Femelle NPT  
**Limites de pression:** 1000 PSI (69 bar) WOG, 150 PSI (10,3 bar) SWP  
**Matériaux mouillés:** Corps, bille, capuchon d'extrémité: acier inoxydable CF8 M; tige: acier inoxydable 316; siège, rondelle de butée: RTFE; joint de bout, rembourrage de tige: PTFE

**Limites de temp.:** -29 à 232°C (-20 à 450°F)

No modèle	No fab	Dim."	Prix/Chacun
THZ590	BV2 M100	1/4	
THZ591	BV2 M101	3/8	
THZ592	BV2 M102	1/2	
THZ593	BV2 M103	3/4	
THZ594	BV2 M104	1	
THZ595	BV2 M105	1 1/4	
THZ596	BV2 M106	1 1/2	
THZ597	BV2 M107	2	
THZ598	BV2 M108	2 1/2	
THZ599	BV2 M109	3	



## MINI ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE EN LAITON

**Service:** Gaz et liquides compatibles avec les matériaux mouillés; non classés pour utilisation avec de la vapeur  
**Matériaux mouillés:** Corps du robinet: laiton chromé  
 Bille du robinet: laiton chromé  
 Joint torique de tige: fluoroélastomère  
 Sièges de bille: PTFE  
**Limites de temp.:** MV4: -20 à 93,3°C (-4 à 200°F)  
 MV5: -20 à 121°C (-4 à 250°F)  
**Connexions:** NPT, voir le tableau



FEMELLE X FEMELLE

MÂLE X FEMELLE

Dim. tuyau"	Valeur Cv	No modèle	No fab	Prix /Chacun	No modèle	No fab	Prix /Chacun
<b>POIGNÉE À LEVIER - PRESSION MAXIMALE 200 PSI (CWP)</b>							
1/8	5,3	THZ638	MVB-LF1		THZ654	MVB-LM1	
1/4	6,6	THZ639	MVB-LF2		THZ655	MVB-LM2	
3/8	6,6	THZ640	MVB-LF3		THZ656	MVB-LM3	
1/2	11	THZ641	MVB-LF4		THZ657	MVB-LM4	
<b>POIGNÉE EN T - PRESSION MAXIMALE 200 PSI (CWP)</b>							
1/8	5,3	THZ642	MVB-TF1		THZ658	MVB-TM1	
1/4	6,6	THZ643	MVB-TF2		THZ659	MVB-TM2	
3/8	6,6	THZ644	MVB-TF3		THZ660	MVB-TM3	
1/2	11	THZ645	MVB-TF4		THZ661	MVB-TM4	
<b>POIGNÉE EN CLAVETTE - PRESSION MAXIMALE 450 PSI (CWP)</b>							
1/8	5,3	THZ646	MVB-WF1		THZ662	MVB-WM1	
1/4	6,6	THZ647	MVB-WF2		THZ663	MVB-WM2	
3/8	6,6	THZ648	MVB-WF3		THZ664	MVB-WM3	
1/2	11	THZ649	MVB-WF4		THZ665	MVB-WM4	
<b>FENTÉ DE TOURNEVIS - PRESSION MAXIMALE 450 PSI (CWP)</b>							
1/8	5,3	THZ650	MV5-SF1		THZ666	MV5-SM1	
1/4	6,6	THZ651	MV5-SF2		THZ667	MV5-SM2	
3/8	6,6	THZ652	MV5-SF3		THZ668	MV5-SM3	
1/2	11	THZ653	MV5-SF4		THZ669	MV5-SM4	

## ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE EN TROIS MORCEAUX - SÉRIE WE02

### FABRICATION EN REVÊTEMENT D'ACIER INOXYDABLE, COUSSIN DE MONTAGE À VÉRIN INTÉGRAL

**Raccords d'extrémité:** Femelle NPT  
**Limites de pression:** 1000 PSI (68,9 bar) WOG; 150 PSI (10,3 bar) SWP  
**Matériaux mouillés:** Corps, bille, capuchon d'extrémité: acier inoxydable CF8 M; tige: acier inoxydable 316; siège, rondelle de butée: RTFE; rembourrage de tige: PTFE

**Limites de temp.:** -20 à 392°F (29 à 200°C)

No modèle	No fab	Dim."	Prix/Chacun
THZ602	WE02-CHD00	1/2	
THZ603	WE02-DHD00	3/4	
THZ605	WE02-FHD00	1 1/4	
THZ606	WE02-GHD00	1 1/2	
THZ607	WE02-HHD00	2	
THZ608	WE02-IHD00	2 1/2	
THZ609	WE02-JHD00	3	



## ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE EN DEUX MORCEAUX, EN LAITON & AVEC LEVIER À MAIN - SÉRIE BV2 MB

### ORIFICE À PASSAGE INTÉGRAL; TIGE ÉCONOMIQUE & À L'ÉPREUVE DES RUPTURES

**Corps:** Deux morceaux  
**Raccords d'extrémité:** 1/4" à 3" femelle NPT  
**Limites de pression:** 1/4" à 1": 600 PSI (41,4 bar), 1 1/4" à 2": 400 PSI (27,6 bar), 2 1/2 à 3": 200 PSI (13,8 bar) WOG  
**Matériaux mouillés:** Corps et capuchon de corps: laiton forgé (ASTM B283-C37700); bille et tige: laiton; siège et rembourrage: Téflon<sup>MD</sup>  
**Limites de temp.:** 10 à 200°F (-12 à 93°C)  
**Autres matériaux:** Joint de corps: caoutchouc; poignée: acier plaqué; écrou et joint d'étanchéité: laiton

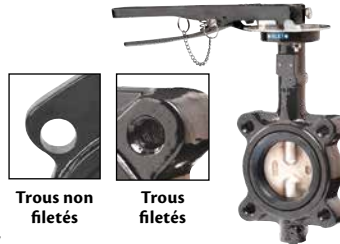


No modèle	No fab	Dim."	Cv	Prix/Chacun
THZ610	BV2 MB00	1/4	7,5	
THZ611	BV2 MB01	3/8	7,5	
THZ612	BV2 MB02	1/2	16	
THZ613	BV2 MB03	3/4	43	
THZ614	BV2 MB04	1	58	
THZ615	BV2 MB05	1 1/4	105	
THZ616	BV2 MB06	1 1/2	160	
THZ617	BV2 MB07	2	325	
THZ618	BV2 MB08	2 1/2	475	
THZ619	BV2 MB09	3	780	

## ROBINETS À PAPILLON - SÉRIE BVF

### ÉCONOMIQUES, À LEVIER, À TROUS FILETÉS OU NON FILETÉS, 225 PSIG

**Service:** Liquides, gaz et vapeur compatibles  
**Dim. de la ligne:** 2" à 12"  
**Style du corps:** 2 voies, papillon, trous filetés ou non filetés  
**Raccords d'extrémité:** Bride: à utiliser avec des brides de dimensions de la classe ANSI 125 (B16,1) et ANSI 150 (B16,5)  
**Limites de pression:** 225 PSI (151,5 bar) WOG  
**Matériaux mouillés:** Matériau du corps: fer ductile; Disque: acier inoxydable 316  
 Siège et joint torique: EPDM ou PTFE  
 Tige: acier inoxydable 410  
**Limites de temp.:** EPDM: -50 à 250°F (-46 à 121°C); PTFE: 0 à 300°F (-18 à 149°C)  
**Paliers:** Nylonon  
**Débit:** Voir le tableau Cv  
**Opérateur:** 2" à 6": Levier à main  
 verrouillable en 10 positions  
 8 à 12": engrenage manuel



Trous non filetés

Trous filetés

#### VALEURS CV

Dim.	Degré d'ouverture					Entièrement ouvert				
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	
2	0,1	5	12	24	45	64	90	125	135	
2 1/2	0,2	8	20	37	65	98	144	204	220	
3	0,3	12	22	39	70	116	183	275	302	
4	0,5	17	36	78	139	230	364	546	600	
5	0,8	29	61	133	237	392	620	930	1022	
6	2	45	95	205	366	605	958	1437	1579	
8	3	89	188	408	727	1202	1903	2854	3136	
10	4	151	320	694	1237	2047	3240	4859	5340	
12	5	234	495	1072	1911	3162	5005	7505	8250	

No modèle	No fab	Dim."	Type*	Double	Prix /Chacun
THZ620	BFV202 WFB311HLO	2	NF	EPDM	
THZ621	BFV202 WFB341HLO	2	NF	PTFE	
THZ622	BFV202LTB311HLO	2	F	EPDM	
THZ623	BFV202LTB341HLO	2	F	PTFE	
THZ624	BFV225 WFB311HLO	2 1/2	NF	EPDM	
THZ625	BFV225 WFB341HLO	2 1/2	NF	PTFE	
THZ626	BFV225LTB311HLO	2 1/2	F	EPDM	
THZ627	BFV225LTB341HLO	2 1/2	F	PTFE	
THZ628	BFV203 WFB311HLO	3	NF	EPDM	
THZ629	BFV203 WFB341HLO	3	NF	PTFE	
THZ630	BFV203LTB311HLO	3	F	EPDM	
THZ631	BFV203LTB341HLO	3	F	PTFE	
THZ632	BFV204 WFB311HLO	4	NF	EPDM	
THZ633	BFV204 WFB341HLO	4	NF	PTFE	
THZ634	BFV204LTB311HLO	4	F	EPDM	
THZ635	BFV204LTB341HLO	4	F	PTFE	
THZ636	BFV205 WFB311HLO	5	NF	EPDM	
THZ637	BFV205 WFB341HLO	5	NF	PTFE	

\*F: trous filetés NF: trous non filetés