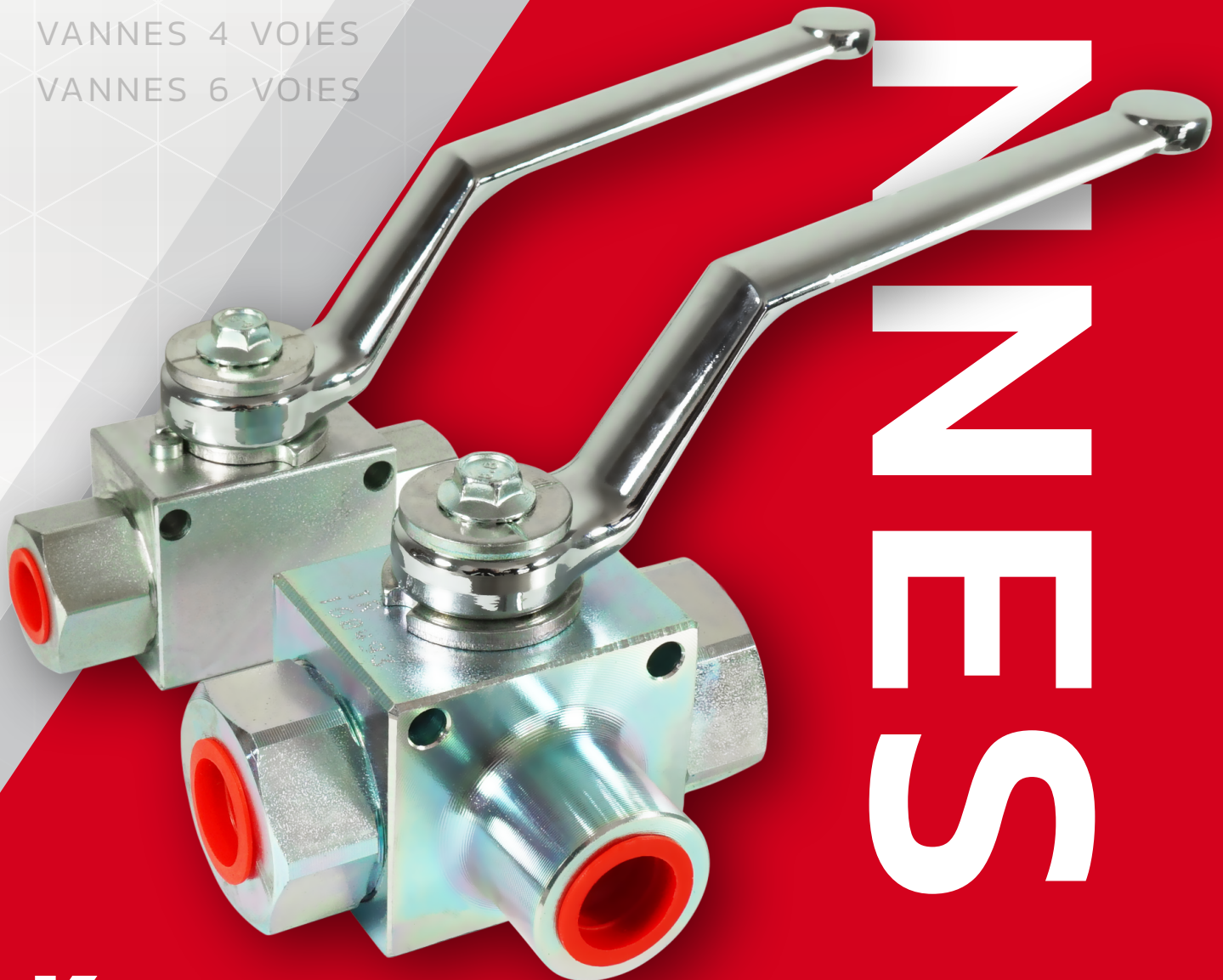




Need it. Get it. Connect it.



VANNES 2 VOIES
VANNES 3 VOIES
VANNES 4 VOIES
VANNES 6 VOIES




















VANNES



www.dmhfrance.com

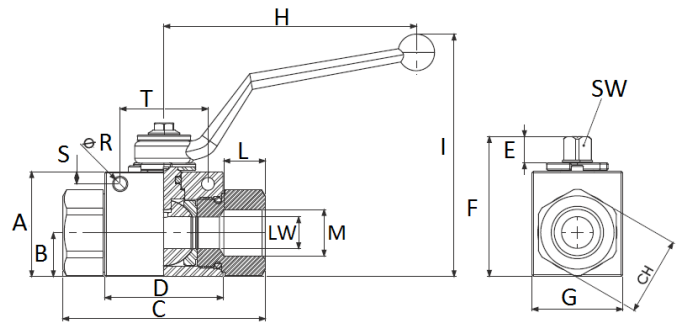
VANNES	1
SOMMAIRE	4
VANNE 2 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE.....	5
VANNE 2 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE.....	6
VANNE AGRICOLE 2 VOIES.....	6
VANNE AGRICOLE 2 VOIES.....	7
VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN L.....	8
VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN T.....	9
VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN L.....	10
VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN T.....	11
VANNE 3 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE.....	12
VANNE 3 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE.....	13
VANNE 4 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE.....	14
VANNE 6 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE.....	15
KIT SÉCURITÉ.....	16
KIT SÉCURITÉ.....	16
POIGNÉE DE RECHANGE.....	17
POIGNÉE DE RECHANGE.....	17
POIGNÉE DE RECHANGE.....	17

SOMMAIRE

	RÉFÉRENCE	PAGE		RÉFÉRENCE	PAGE
	VANNE 2 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE	5		VANNE 6 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE	15
	VANNE 2 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE	6		KIT SÉCURITÉ	16
	VANNE AGRICOLE 2 VOIES	6		KIT SÉCURITÉ	16
	VANNE AGRICOLE 2 VOIES	7		POIGNÉE DE RECHANGE	17
	VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN L	8		POIGNÉE DE RECHANGE	17
	VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN T	9		POIGNÉE DE RECHANGE	17
	VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN L	10			
	VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN T	11			
	VANNE 3 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE	12			
	VANNE 3 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE	13			
	VANNE 4 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE	14			

VANNE 2 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE

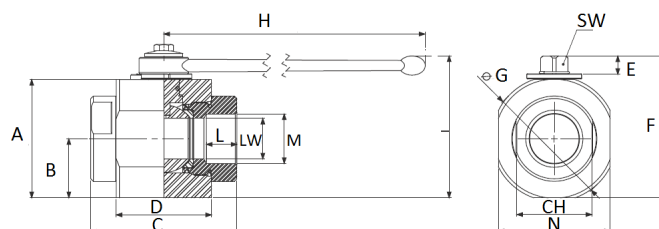
DN	Pression	Réf. Perçé	Réf. N/Perçé	Réf. INOX
DN4	500 bar	VBS2V1/8P	VBS2V1/8	VBSI2V1/8
DN6	500 bar	VBS2V1/4P	VBS2V1/4	VBSI2V1/4
DN10	500 bar	VBS2V3/8P	VBS2V3/8	VBSI2V3/8
DN13	500 bar	VBS2V1/2P	VBS2V1/2	VBSI2V1/2
DN20	400 bar	VBS2V3/4P	VBS2V3/4	VBSI2V3/4
DN25	350 bar	VBS2V1P	VBS2V1	VBSI2V1
DN25	350 bar	VBS2V1.1/4P	VBS2V1.1/4	VBSI2V1.1/4
DN25	350 bar	VBS2V1.1/2P	VBS2V1.1/2	VBSI2V1.1/2



DN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	CH	R	S	T	SW	LW	Kg
DN4	35	14,5	71	42,4	11	49	30	110	91,5	11	G1/8	24	5,25	4,5	34	9	4	0,505
DN6	33	14,3	69	39,4	11,1	47,3	26	110	87	14,8	G1/4	22	5,1	4,5	33	9	6	0,378
DN10	35	15	71	41,8	11,1	49,2	30	110	89	14,6	G3/8	27	5,25	4,5	33	9	10	0,644
DN13	40	18,3	83	44,4	11,1	54,3	35	110	94	19,3	G1/2	30	5,25	4,5	33	9	13	0,635
DN20	57	23,4	95	62,5	14	73,5	49	180	106,5	21	G3/4	41	6,25	6	50	14	20	1,438
DN25	65	29,5	112	66,5	14	83,5	55	180	116,5	24	G1	50	6,25	6	50	14	25	2,223
DN25	65	29,5	120	66,5	14	83,5	55	180	116,5	24	G1.1/4	55	6,25	6	50	14	25	2,273
DN25	65	29,5	124	66,5	14	83,5	55	180	116,5	24	G1.1/2	60	6,25	6	50	14	25	2,386

VANNE 2 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE

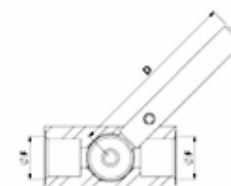
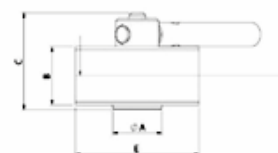
DN	Pression	Réf. Acier	Réf. INOX
DN32	350 bar	VBS2V1.1/4-32	VBSI2V1.1/4-32
DN40	350 bar	VBS2V1.1/2-40	VBSI2V1.1/2-40
DN50	350 bar	VBS2V2-50	VBSI2V2-50



DN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	CH	SW	LW	Kg
DN32	93	46.5	115	75	13.5	111.5	98	300	120.5	24	G1.1/4	88	60	17	32	6.975
DN40	107	53.5	131	85	13.5	125.5	113	300	134.5	25	G1.1/2	102	75	17	40	7.393
DN50	114	57	140	98	13.5	132.5	123	300	141.5	27	G2	118	85	17	50	9.046

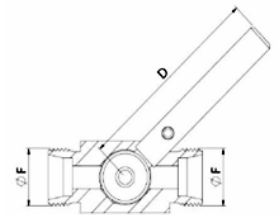
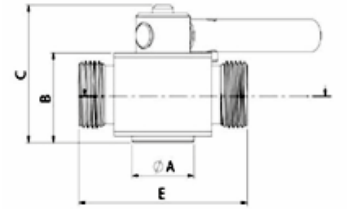
VANNE AGRICOLE 2 VOIES

DN	Pression	Réf. Acier	F	A	B	C	D	E
DN10	250	VBA3/8	3/8 BSP	36	56	26,9	112	53



VANNE AGRICOLE 2 VOIES

DN	Pression	Réf. Acier	F	A	B	C	D	E
DN10	250	VBA13	EM13-20X150	36	56	26,9	112	53

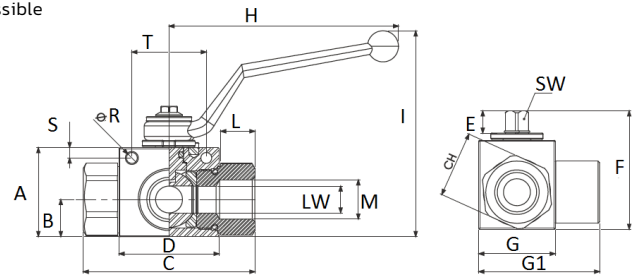
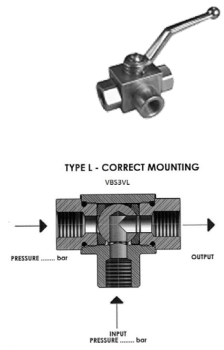


VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN L

DN	Pression	Réf. Perçé	Réf. N/Perçé	Réf. INOX
DN4	500 bar	VBS3VL1/8P	VBS3VL1/8	VBSI3VL1/8
DN6	500 bar	VBS3VL1/4P	VBS3VL1/4	VBSI3VL1/4
DN10	500 bar	VBS3VL3/8P	VBS3VL3/8	VBSI3VL3/8
DN13	500 bar	VBS3VL1/2P	VBS3VL1/2	VBSI3VL1/2
DN20	350 bar	VBS3VL3/4P	VBS3VL3/4	VBSI3VL3/4
DN25	350 bar	VBS3VL1P	VBS3VL1	VBSI3VL1
DN25	350 bar	VBS3VL1.1/4P	VBS3VL1.1/4	VBSI3VL1.1/4
DN25	350 bar	VBS3VL1.1/2P	VBS3VL1.1/2	VBSI3VL1.1/2

Version standard : Alimentation par le centre

Ce type de robinet n'est pas étanche en position intermédiaire 45° - Fuite interne possible



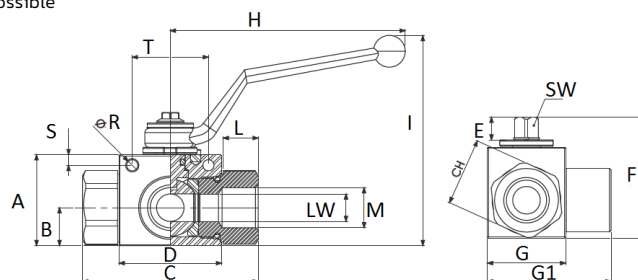
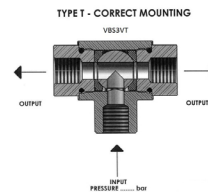
DN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	CH	R	S	T	SW	LW	Kg
DN4	35	14,5	71	42.4	11	49	30	110	91.5	11	G1/8	24	5.25	4.5	34	9	4	0.558
DN6	35	14,5	71	42.4	11	49	30	110	91.5	15.5	G1/4	24	5.25	4.5	34	9	6	0.536
DN10	40	17,4	73	44.4	11	54.25	35	110	96.5	15.5	G3/8	30	5.25	4.5	34	9	10	0.695
DN13	43	18	83	48.4	11	57	37	110	99.5	17	G1/2	32	5.25	5	36	9	13	0.825
DN20	57	23,4	95	62.5	14	73.5	45	180	106.5	21	G3/4	41	6.25	6	50	14	20	1.583
DN25	65	29,5	112	66.5	14	83.5	55	180	116.5	24	G1	50	6.25	6	50	14	25	2.421
DN25	65	29,5	120	66,5	14	83.5	55	180	116.5	24	G1.1/4	55	6.25	6	50	14	25	2.601
DN25	65	29,5	124	66.5	14	83.5	55	180	116.5	24	G1.1/2	60	6.25	6	50	14	25	2.756

VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN T

DN	Pression	Réf. Perçé	Réf. N/Perçé	Réf. INOX
DN4	500 bar	VBS3VT1/8P	VBS3VT1/8	VBSI3VT1/8
DN6	500 bar	VBS3VT1/4P	VBS3VT1/4	VBSI3VT1/4
DN10	500 bar	VBS3VT3/8P	VBS3VT3/8	VBSI3VT3/8
DN13	500 bar	VBS3VT1/2P	VBS3VT1/2	VBSI3VT1/2
DN20	350 bar	VBS3VT3/4P	VBS3VT3/4	VBSI3VT3/4
DN25	350 bar	VBS3VT1P	VBS3VT1	VBSI3VT1
DN25	350 bar	VBS3VT1.1/P	VBS3VT1.1/4	VBSI3VT1.1/4
DN25	350 bar	VBS3VT1.1/P	VBS3VT1.1/2	VBSI3VT1.1/2

Version standard : Alimentation par le centre

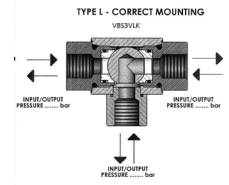
Ce type de robinet n'est pas étanche en position intermédiaire 45° - Fuite interne possible



DN	A	B	C	D	E	F	G	G1	H	I	L	M	CH	R	S	T	SW	LW	Kg
DN4	35	14.5	71	42.4	11	49	30	48.5	110	91.5	11	G1/8	24	5.25	4.5	34	9	4	0.558
DN6	35	14.5	71	42.4	11	49	30	48.5	110	91.5	15.5	G1/4	24	5.25	4.5	34	9	6	0.536
DN10	40	17.4	73	44.4	11	54.25	35	54.5	110	96.5	15.5	G3/8	30	5.25	4.5	34	9	10	0.695
DN13	43	18	83	48.4	11	57	37	58.5	110	99.5	17	G1/2	32	5.25	5	36	9	13	0.825
DN20	57	23.4	95	62.5	14	73.5	45	75	180	106.5	21	G3/4	41	6.25	6	50	14	20	1.583
DN25	65	29.5	112	66.5	14	83.5	55	87.5	180	116.5	24	G1	50	6.25	6	50	14	25	2.421
DN25	65	29.5	120	66.5	14	83.5	55	87.5	180	116.5	24	G1.1/4	55	6.25	6	50	14	25	2.601
DN25	65	29.5	124	66.5	14	83.5	55	87.5	180	116.5	24	G1.1/2	60	6.25	6	50	14	25	2.756

VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN L

DN	Pression	Réf. Percé	Réf. N/Percé	Réf. INOX
DN4	500 bar	VBS3VLK1/8P	VBS3VLK1/8	VBSI3VLK1/8
DN6	500 bar	VBS3VLK1/4P	VBS3VLK1/4	VBSI3VLK1/4
DN10	500 bar	VBS3VLK3/8P	VBS3VLK3/8	VBSI3VLK3/8
DN13	500 bar	VBS3VLK1/2P	VBS3VLK1/2	VBSI3VLK1/2
DN20	350 bar	VBS3VLK3/4P	VBS3VLK3/4	VBSI3VLK3/4
DN25	350 bar	VBS3VLK1P	VBS3VLK1	VBSI3VLK1
DN25	350 bar	VBS3VLK1.1/4P	VBS3VLK1.1/4	VBSI3VLK1.1/4
DN25	350 bar	VBS3VLK1.1/2P	VBS3VLK1.1/2	VBSI3VLK1.1/2

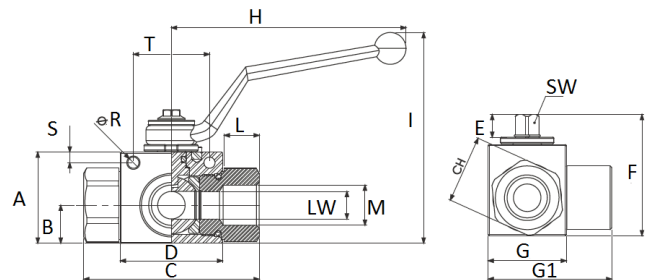


Ce type de robinet n'est pas étanche en position intermédiaire 45°

Fuite interne possible

Version étanche par les côtés

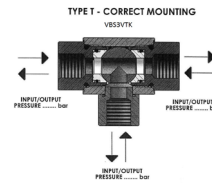
Equippée de sièges bagués



DN	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	CH	R	G1	SW	LW	Kg
DN4	35	14,5	71	42.4	11	49	30	110	91.5	11	G1/8	24	5.25	48.5	9	4	0.558
DN6	35	14,5	71	42.4	11	49	30	110	91.5	15.5	G1/4	24	5.25	48.5	9	6	0.536
DN10	40	17,4	73	44.4	11	54.25	35	110	96.5	15.5	G3/8	30	5.25	54.5	9	10	0.695
DN13	43	18	83	48.4	11	57	37	110	99.5	17	G1/2	32	5.25	58.5	9	13	0.825
DN20	57	23,4	95	62.5	14	73.5	49	180	106.5	21	G3/4	41	6.25	75	14	20	1.583
DN25	65	29,5	112	66.5	14	83.5	55	180	116.5	24	G1	50	6.25	89	14	25	2.421
DN25	65	29,5	120	66.5	14	83.5	55	180	116.5	24	G1.1/4	55	6.25	89	14	25	2.601
DN25	65	29,5	124	66.5	14	83.5	55	180	116.5	24	G1.1/2	60	6.25	89	14	25	2.756

VANNE 3 VOIES À BOISSEAU SPHÉRIQUE PASSAGE EN T

DN	Pression	Réf. Perçé	Réf. N/Perçé	Réf. INOX
DN4	500 bar	VBS3VTK1/8P	VBS3VTK1/8	VBSI3VTK1/8
DN6	500 bar	VBS3VTK1/4P	VBS3VTK1/4	VBSI3VTK1/4
DN10	500 bar	VBS3VTK3/8P	VBS3VTK3/8	VBSI3VTK3/8
DN13	500 bar	VBS3VTK1/2P	VBS3VTK1/2	VBSI3VTK1/2
DN20	350 bar	VBS3VTK3/4P	VBS3VTK3/4	VBSI3VTK3/4
DN25	350 bar	VBS3VTK1P	VBS3VTK1	VBSI3VTK1
DN25	350 bar	VBS3VTK1.1/4P	VBS3VTK1.1/4	VBSI3VTK1.1/4
DN25	350 bar	VBS3VTK1.1/2P	VBS3VTK1.1/2	VBSI3VTK1.1/2

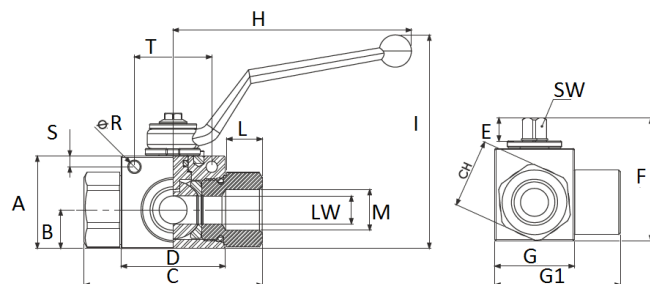


Ce type de robinet n'est pas étanche en position intermédiaire 45°

Fuite interne possible

Version étanche par les côtés

Equippée de sièges bagués



DN	A	B	C	D	E	F	G	G1	H	I	DN	L	M	CH	R	G1	SW	LW	Kg
DN4	35	14.5	71	42.4	11	49	30	48.5	110	91.5	DN4	11	G1/8	24	5.25	48.5	9	4	0.558
DN6	35	14.5	71	42.4	11	49	30	48.5	110	91.5	DN6	15.5	G1/4	24	5.25	48.5	9	6	0.536
DN10	40	17.4	73	44.4	11	54.25	35	54.5	110	96.5	DN10	15.5	G3/8	30	5.25	54.5	9	10	0.695
DN13	43	18	83	48.4	11	57	37	58.5	110	99.5	DN13	17	G1/2	32	5.25	58.5	9	13	0.825
DN20	57	23.4	95	62.5	14	73.5	49	75	180	106.5	DN20	21	G3/4	41	6.25	75	14	20	1.583
DN25	65	29.5	112	66.5	14	83.5	55	87.5	180	116.5	DN25	24	G1	50	6.25	89	14	25	2.421
DN25	65	29.5	120	66.5	14	83.5	55	87.5	180	116.5	DN25	24	G1.1/4	55	6.25	89	14	25	2.601
DN25	65	29.5	124	66.5	14	83.5	55	87.5	180	116.5	DN25	24	G1.1/2	60	6.25	89	14	25	2.756

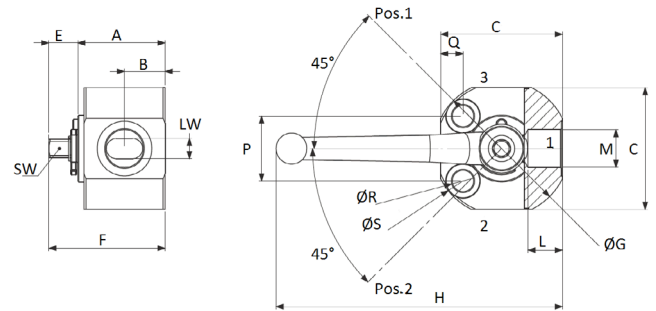
VANNE 3 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE

DN	Pression/Deb	Réf. Acier
DN6	500 bar-20 L/m	VBC1/4
DN10	500 bar-35 L/m	VBC3/8
DN13	500 bar-60 L/m	VBC1/2
DN20	500 bar-100 L/m	VBC3/4
DN25	500 bar-180 L/m	VBC1



VBC3D sont utilisées pour inverser le flux d'huile en pression élevée.

Centre ouvert en standart et centre fermé «sur demande»



DN	L	F	C	E	L+E	G	H	N	Q	R	S	A-B-P
DN6	42,5	23,5	56	21	63,5	62	148	26	10	8,5	13,5	1/4"
DN10	42,5	23,5	56	21	63,5	62	148	26	10	8,5	13,5	3/8"
DN13	42,5	26	70	21	63,5	86	160	32	11	10,5	17	1/2"
DN20	58	31	80	20	78	100	165	32	11	10,5	17	3/4"
DN25	62	33	90	20	82	108	170	32	11	10,5	17	1"

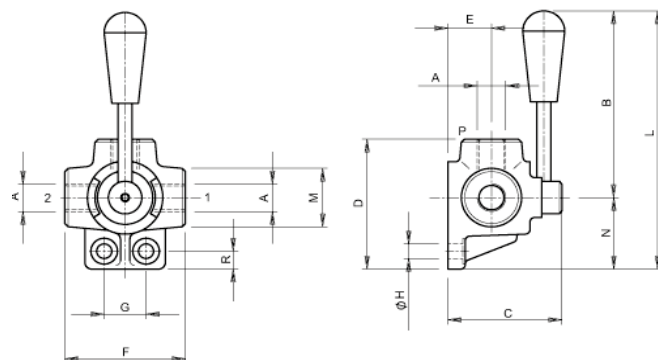
VANNE 3 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE

DN	Pression/Deb	Centre ouvert	Centre fermé
DN6	300 bar-40 L/m	VBC3D1/4A	VBC3D1/4B
DN10	300 bar-60 L/m	VBC3D3/8A	VBC3D3/8B
DN13	250 bar-90 L/m	VBC3D1/2A	VBC3D1/2B
DN20	220 bar-120 L/m	VBC3D3/4A	VBC3D3/4B
DN25	220 bar-200 L/m	VBC3D1A	VBC3D1B
DN25	200 bar-280 L/m	VBC3D1.1/2A	VBC3D1.1/2B



VBC3D sont utilisées pour inverser le flux d'huile.

Centre ouvert : tous les ports sont connectés ; centre fermé : tous les ports sont fermés.



DN	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N	R	Kg
DN6	BSPP 1/4	128	62	77	21	73	24	8,5	169	35	41	14,5	0,95
DN10	BSPP 3/8	128	62	77	21	73	24	8,5	169	35	41	14,5	0,89
DN13	BSPP 1/2	128	70	96	25	85	32	10,5	180	40	52	17	1,45
DN20	BSPP 3/4	125	80	100	28	90	32	10,5	180	45	55	14	1,82
DN25	BSPP 1"	140	90	115	32,5	96	32	11	207	56	67	17	2,5
DN40	BSPP 1 1/2"	140	115	145	44	130	43	11	220	80	80	17	6,2

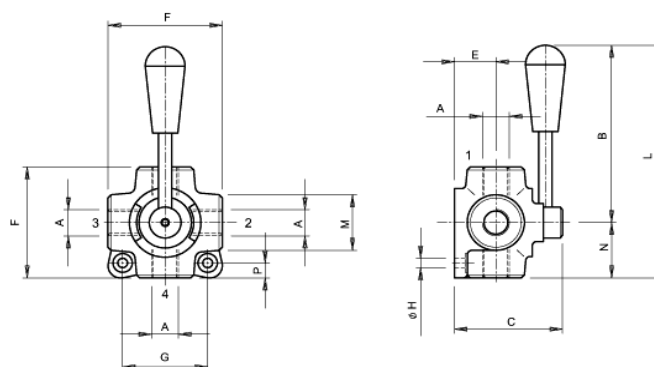
VANNE 4 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE

DN	Pression/Deb	Centre ouvert	Centre fermé
DN6	300 bar-40 L/m	VBC4D1/4A	VBC4D1/4B
DN10	300 bar-60 L/m	VBC4D3/8A	VBC4D3/8B
DN13	250 bar-90 L/m	VBC4D1/2A	VBC4D1/2B
DN20	220 bar-120 L/m	VBC4D3/4A	VBC4D3/4B



Cette vanne est utilisée pour inverser le flux d'huile de 2 façons vers deux sorties.

Elle pourrait être utilisée pour contrôler un des actionneurs double effet ou pour inverser la rotation d'un moteur hydraulique.



DN	A	B	C	E	F	G	H	L	M	N	P	Kg
DN6	BSPP 1/4	126	70	24	77	53,5	8,5	165	35	39	11	1,33
DN10	BSPP 3/8	126	70	24	77	53,5	8,5	165	35	39	11	1,27
DN13	BSPP 1/2	123	80	28	90	68	8,5	168	42	45	10	1,87
DN20	BSPP 3/4	145	90	32	95	74	8,5	195	49	50	12	2,5

VANNE 6 VOIES À BOISSEAU CYLINDRIQUE

DN	Pression	DÉBIT	Centre ouvert	Centre fermé
DN6	300 bar	40 + 40 L/m	VBC6D1/4A	VBC6D1/4B
DN10	300 bar	60 + 60 L/m	VBC6D3/8A	VBC6D3/8B
DN13	250 bar	90 + 90 L/m	VBC6D1/2A	VBC6D1/2B
DN20	250 bar	120 + 120 L/m	VBC6D3/4A	VBC6D3/4B
DN25	250 bar	200 + 200 L/m	VBC6D1A	VBC6D1B

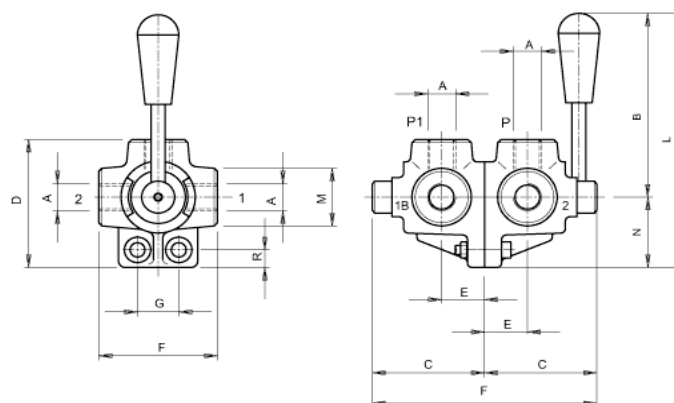


VBC6D sont utilisées pour inverser les flux d'huile.

Ce montage est constitué de 2 Vannes 3 voies couplées VBC3D.

Le levier unique permet de piloter les 2 vannes en même temps.

Idéal pour contrôler 2 moteurs.



DN	A	B	C	D	E	F	G	L	M	N	R	Kg
DN6	BSPP 1/4	128	62	77	21	146	24	169	35	41	14,5	1,9
DN10	BSPP 3/8	128	62	77	21	146	24	169	35	41	14,5	1,78
DN13	BSPP 1/2	128	70	96	25	170	32	180	40	52	17	2,9
DN20	BSPP 3/4	125	80	100	28	180	32	180	45	55	14	3,64
DN25	BSPP 1"	140	90	115	32,5	192	32	207	56	67	17	5

KIT SÉCURITÉ

DN	SW	Réf. Acier	F	Kg
DN6-10-13	9	VBS-LK6-F	9.5	0.043
DN20-25	14	VBS-LK20-F	9.5	0.121
DN32-40-50	17	VBS-LK32-F	9.5	0.187

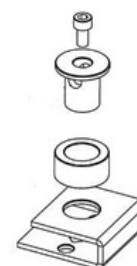
Cadenas non inclus



KIT SÉCURITÉ

DN	SW	Réf. Acier	F	Kg
DN6-10-13	9	VBS-LK6-U	9.5	0.178
DN20-25	14	VBS-LK20-U	10.5	0.413

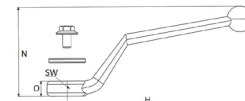
Cadenas non inclus



POIGNÉE DE RECHANGE

Poignée zinguée coudée

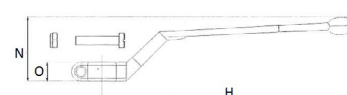
DN	SW	Réf. Acier	H	N	O	Kg
DN6-10-13	9	VBS-SW9DZ	110	53	9	0,082
DN20-25	14	VBS-SW14ZAMA	180	48	13	0,18



POIGNÉE DE RECHANGE

Poignée coudée aluminium

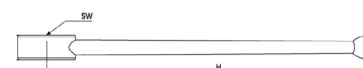
DN	SW	Réf. Acier	H	N	O	Kg
DN20-25	14	VBS-SW14AL	330	71	14	0,222



POIGNÉE DE RECHANGE

Poignée droite aluminium

DN	SW	Réf. Acier	H	N	O	Kg
DN20-25	14	VBS-SW14DZ	300	14	-	0,208





DMH, UNE PLATEFORME D'IMPORTATION ET DE NÉGOCE POUR TOUTES LES CONNECTIONS HYDRAULIQUES

Notre mission est d'établir un partenariat solide avec nos clients en leur permettant d'atteindre leurs objectifs de compétitivité, de réactivité et de fiabilité.

Pour les y aider, nous tenons à leur disposition une gamme complète de produits hydrauliques de grande qualité. Ciblant en priorité le marché européen, DMH fournit essentiellement les grands constructeurs (machines agricoles, poids lourds, industries, etc.) et les spécialistes de la distribution hydraulique.

Fort de plus de vingt ans d'expérience, notre équipe vous garantit un service pertinent et réactif afin de répondre à tous vos besoins.

UNE GAMME COMPLÈTE DE PRODUITS HYDRAULIQUES

>>>

DMH - Agence de Nantes

6 rue Jupiter 44470 Carquefou FRANCE
T +33 (0)2 40 25 77 27
F +33 (0)2 40 25 91 81
contact@dmhfrance.com

DMH - Agence de Lyon

5 Avenue Lionel Terray 69330 Meyzieu FRANCE
T +33 (0)4 37 25 84 50
F +33 (0)4 72 51 49 78
contactlyon@dmhfrance.com

www.dmhfrance.com

Groupe IPI

DIVISION CONNECTIQUE

DMH ■ www.dmhfrance.com

LinkFluid ■ www.linkfluid.com

Découvrez tous les membres du Groupe IPI sur www.group-ipi.com

