



CARACTÉRISTIQUES

- **Débit des vannes:**
0,03- 0,16/ 0,20 - 0,50/ 0,75
- 1,00
- **Pression minimale:**
12 bar (175 psi)
- **Pression maximale:**
50 bar (725 psi)
- **Pression maximale de refoulement:**
4 bar (58 psi)
- **Lubrifiants autorisés:**
Huile 32 à 2000 cSt;
Graisse NLGI 0
- **Temps minimal de dégagement (secondes):**
32 s-250 cSt 10 260 s-1000 cSt ; 200 s NLGI 0 200

SYSTEME 33 VANNES AVEC FILETAGE M10

- Nouveau filetage M10 x 1 positionné sur le côté de l'entrée de l'huile.
- Compatible avec les M10 collecteurs.
- Filetage cylindrique et garnitures en cuivre (anneau d'étanchéité en cuivre).
- Possibilité d'installer la vanne directement dans la structure de la machine.
- Haute fiabilité. Les vannes du système 33 V sont entièrement assemblées, testées et certifiées par un système robotisé.

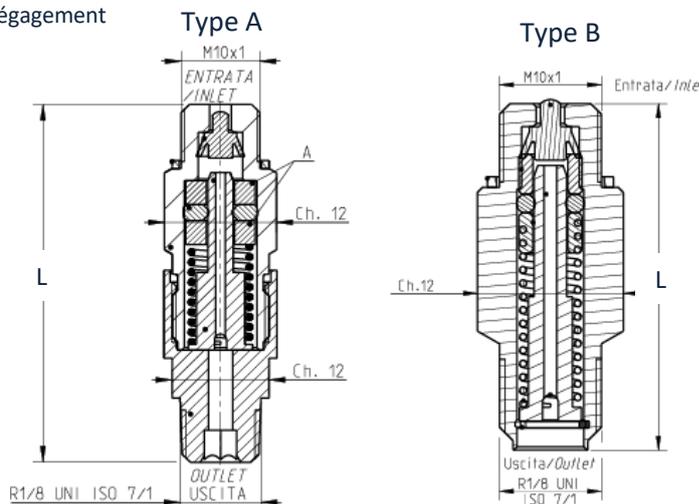


Caractéristiques opérationnelles:

		Débit des vannes
		0,03- 0,16 cm ³ / cycle (0,002 - 0,01 cu.in/cycle)
Pression minimale bar (psi)		12 (175)
Pression maximale bar (psi)		50 (725)
Pression de dégagement maximale bar (psi)**		4 (58)
Lubrifiants autorisés	Huile cSt (SUS)	32-2000 (150– 9256)
	Graisse	NLGI 0
Temps minimal de dégagement in secondes*	32-250 cSt (150 – 1157 SUS)	10s
	260-1000 cSt (1203-4628 SUS)	200 s
	NLGI 0	200 s

*le temps minimal de dégagement est fonction de l'installation sur laquelle sont installées les vannes. Veuillez contacter le Bureau technico-commercial de Dropsa afin de vérifier les temps réels de dégagement des vannes sur les installations de moyenne et grande dimensions.

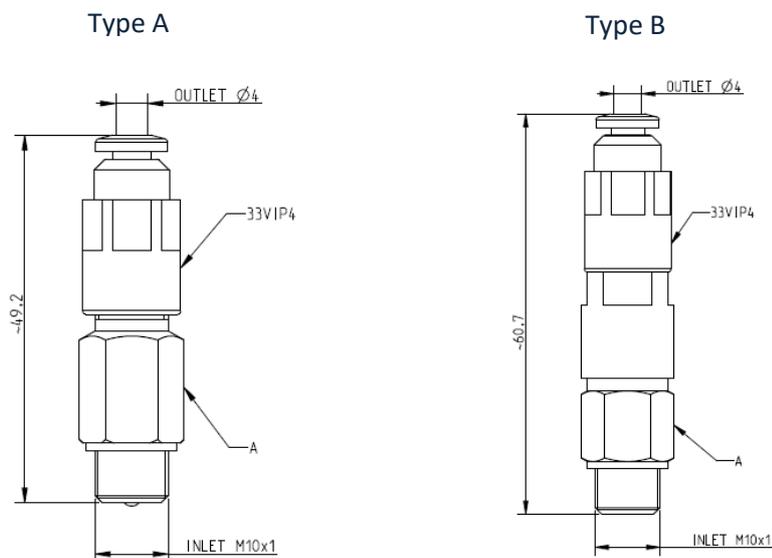
** Point de dégagement



INFORMATIONS POUR LA COMMANDE

Débit cm ³ /coup	Code vanne	Type	Longueur (L)
0,03	33VM003	B	~33,2
0,06	33VM006	B	~33,2
0,10	33VM010	B	~33,2
0,16	33VM016	B	~33,2
0,20	33VM020	A	45
0,30	33VM030	A	45
0,50	33VM050	A	45

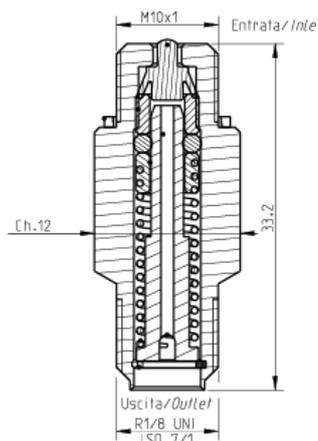
Valve équipée de raccord



INFORMATIONS POUR LA COMMANDE

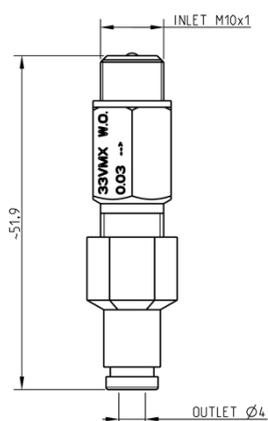
Débit cm ³ /coup	Code vanne	Type	Longueur (L)
0,03	33VMVIP4003	B	~49,2
0,06	33VMVIP4006	B	~49,2
0,10	33VMVIP4010	B	~49,2
0,16	33VMVIP4016	B	~49,2
0,20	33VMVIP4020	A	~60,7
0,30	33VMVIP4030	A	~60,7
0,50	33VMVIP4050	A	~60,7

VANNE EQUIPEE DE RACCORD ET CORPS EN ACIER INOXYDABLE AISI 316L



CORPS DE VANNE
INFORMATIONS POUR LA COMMANDE

Débit cm ³ /coup	Code vanne
0.03	33VM003X
0.06	33VM006X
0.10	33VM010X
0.16	33VM016X



VANNE EQUIPEE DE RACCORD
INFORMATIONS POUR LA COMMANDE

Débit cm ³ /coup	Code vanne
0.03	33VMVIP4003X
0.06	33VMVIP4006X
0.10	33VMVIP4010X
0.16	33VMVIP4016X



RÉPARTITEURS

DESCRIPTION DE L'APPLICATION

Les répartiteurs DropsA sont utilisés pour l'installation des éléments de dosage des vannes doseuses, des injecteurs de compresseur et comme dérivations de la ligne du système de lubrification à ligne unique.

Informations techniques

Général	
Matériau et surfaces	Acier, surface zinguée
Pression d'exercice	100 Bar

DIMENSIONS ET INFORMATIONS POUR LA COMMANDE

Simple face



Nombre de sorties	Figure	N° d'unités par emballage	Dimensions			Code pour commander
			a	L1	L2	
1	1	30	-	45	20	P30048201
2	2	20	-	57	32	P30048202
3	3	20	18	75	50	P30048203
4	3	20	36	93	68	P30048204
5	3	20	54	111	86	P30048205
6	3	10	72	129	104	P30048206
7	3	10	90	147	122	P30048207
8	3	10	108	165	140	P30048208
9	3	10	126	183	158	P30048209
10	3	10	144	201	176	P30048210
11	3	10	162	219	194	P30048211
12	3	10	180	237	212	P30048212

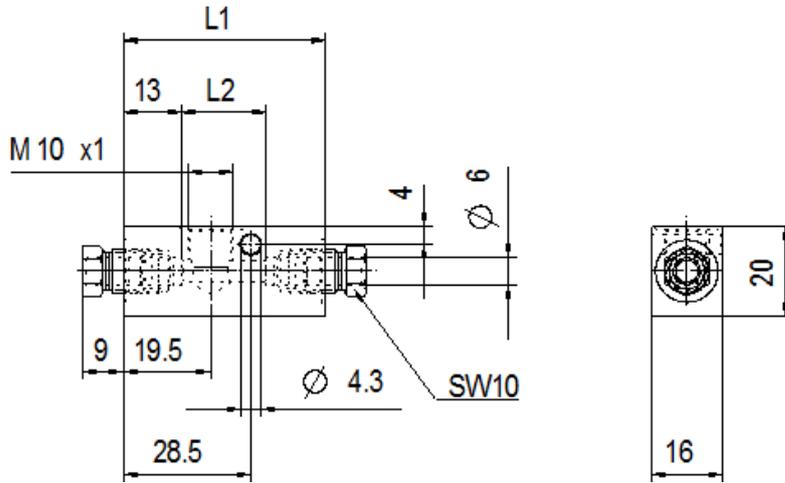


Figure 1

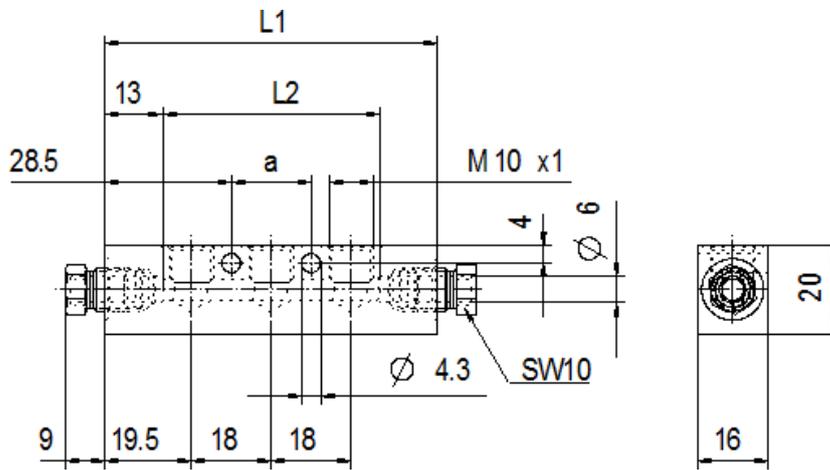


Figure 2

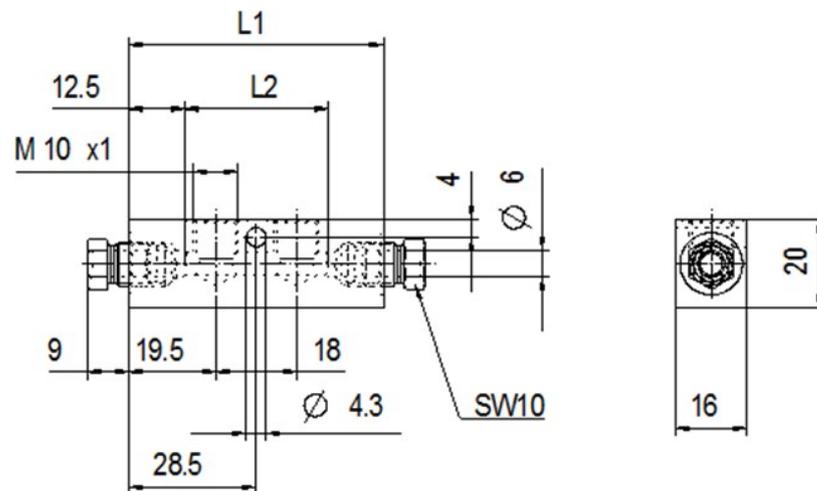


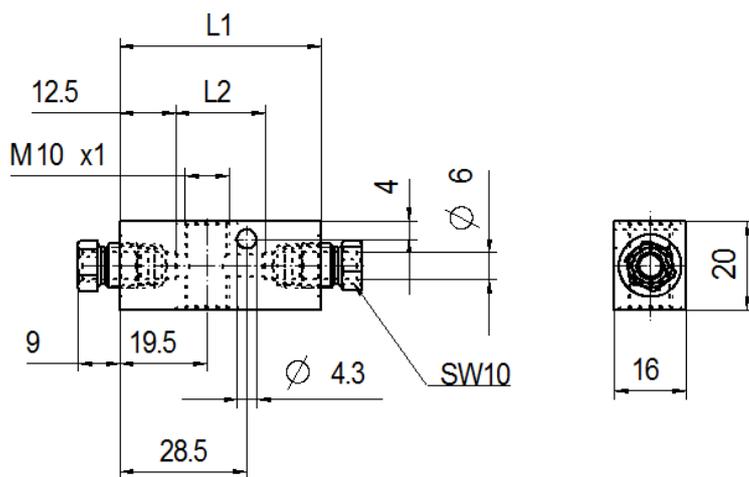
Figure 3



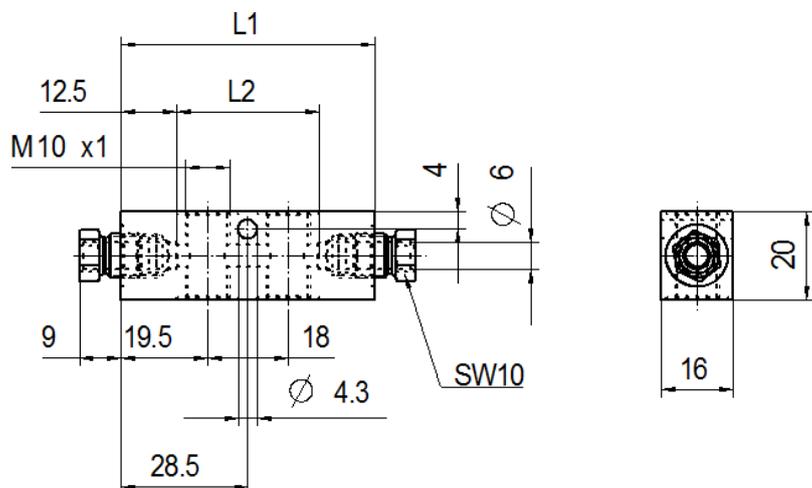
Version double



Nombre de sorties	Figure	N° d'unités par emballage	Dimensions			Code pour commander
			a	L1	L2	
2x1	4	30	-	45	20	P30048001
2x2	5	20	-	57	32	P30048002
2x3	6	20	18	75	50	P30048003
2x4	6	20	36	93	68	P30048004
2x5	6	20	54	111	86	P30048005
2x6	6	10	72	129	104	P30048006
2x7	6	10	90	147	122	P30048007
2x8	6	10	108	165	140	P30048008
2x9	6	10	126	183	158	P30048009
2x10	6	10	144	201	176	P30048010
2x11	6	10	162	219	194	P30048011
2x12	6	10	180	237	212	P30048012



Figures 4



Figures 5

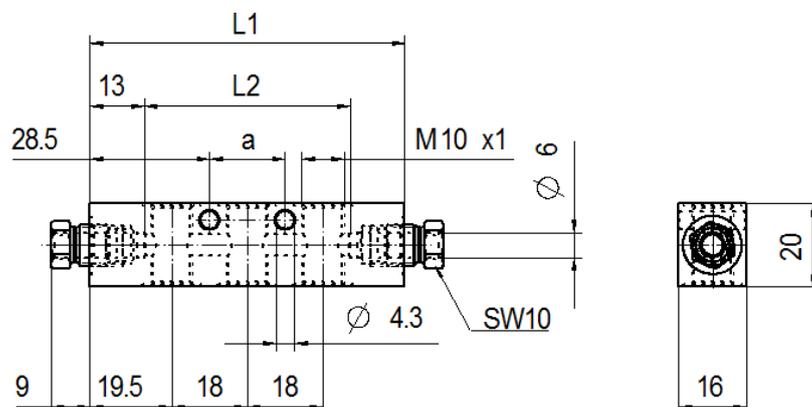
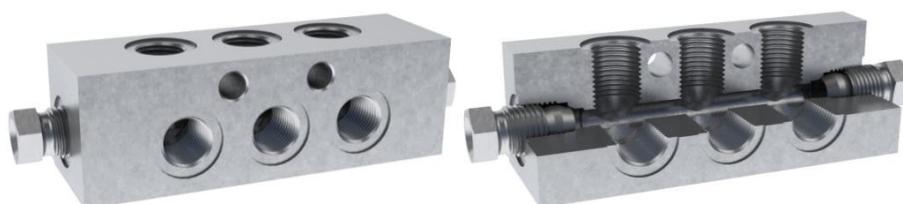


Figure 6

Version en angle



Nombre de sorties	Figure	N° d'unités par emballage	Dimensions			Code pour commander
			a	L1	L2	
2x1	7	15	-	40	215	P30048401
2x2	8	10	-	58	33	P30048402
2x3	9	10	18	76	51	P30048403
2x4	9	10	36	94	69	P30048404
2x5	9	10	54	112	87	P30048405
2x6	9	5	72	130	105	P30048406

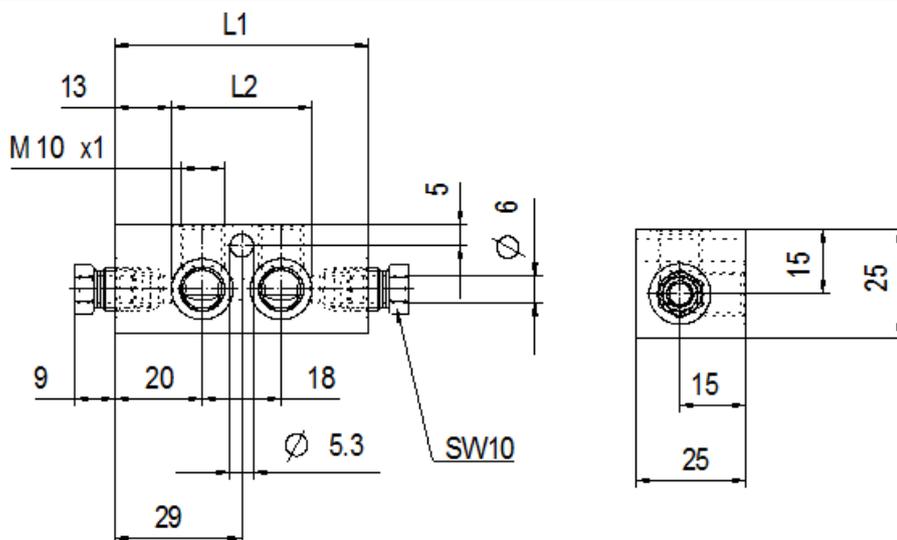


Figure 7

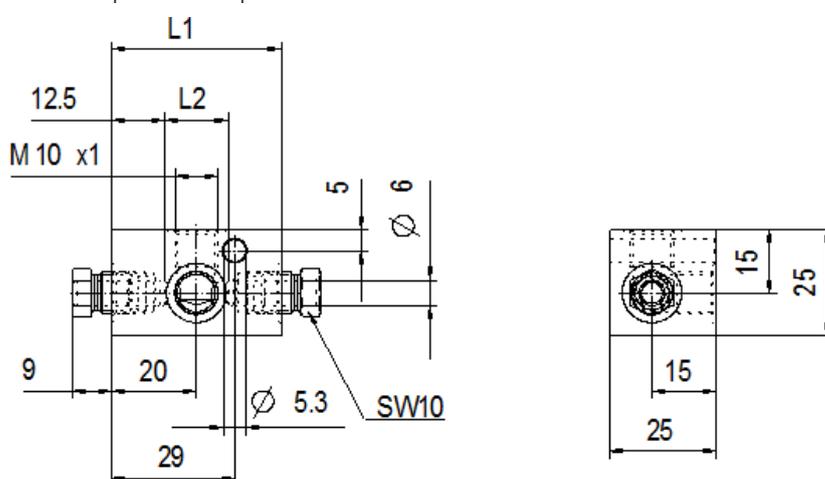


Figure 8

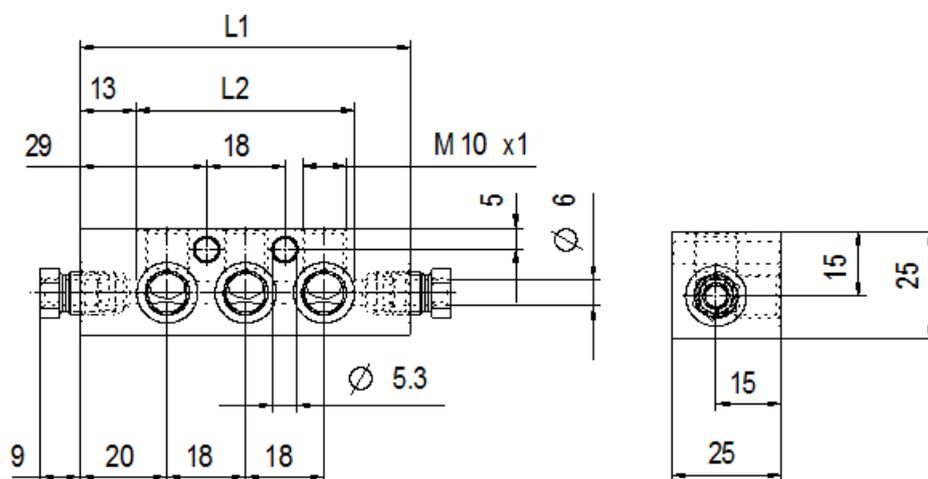


Figure 9

ACCESSOIRES

Code pour commander	Description
P30215201	Double anneau conique
P30256619	Écrou à douille
P30047703	Vis autofiletantes M4 x 25
P30047705	Vis autofiletantes M4 x 35