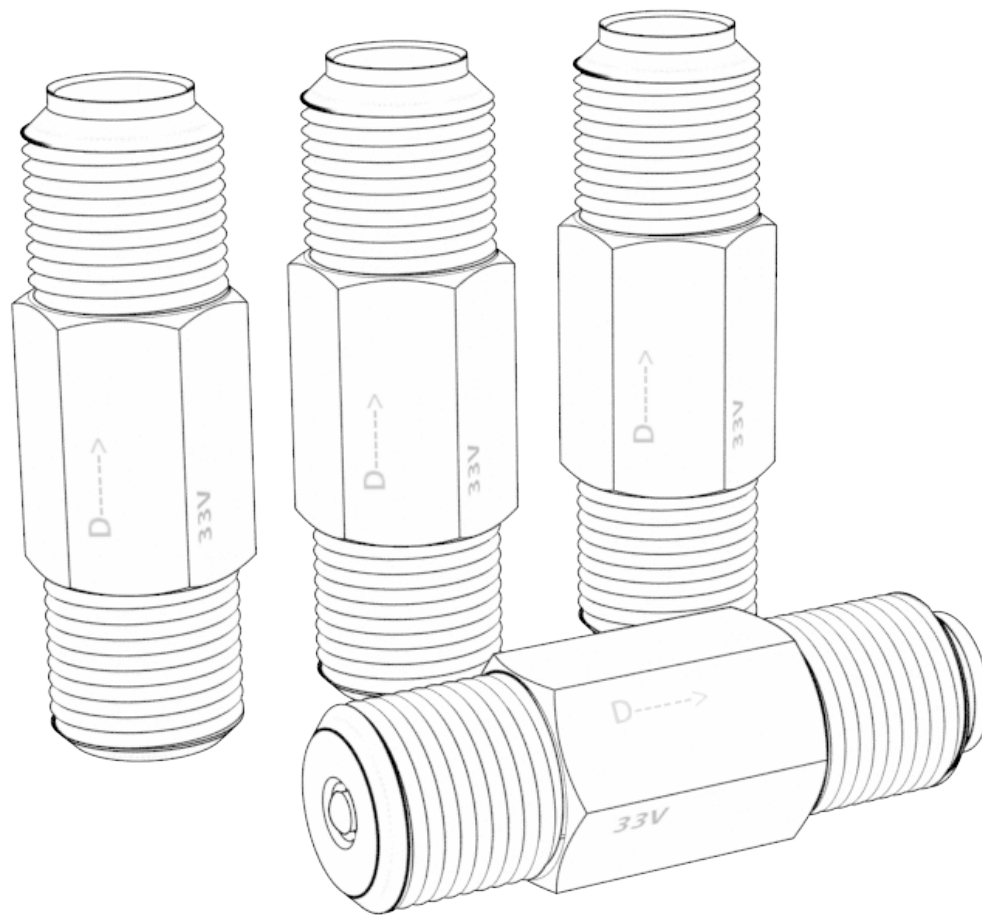


33 V



Vannes de dosage ligne unique



Manuel rédigé en conformité
avec la Directive 2006/42

C20321F WK 14/26

www.dropsa.com

Les produits DropsA peuvent être achetés dans les filiales DropsA et auprès des distributeurs agréés,
veuillez consulter le site www.dropsa.com ou contacter ou écrire à sales@dropsa.com

Sommaire

Caractéristiques opérationnelles.....	3
Introduction: principe de fonctionnement des vannes 33 V	4
Têtes rotatives	6
Vannes pour montage sur répartiteur.....	6
Vannes de support.....	9
Répartiteurs - Type M, P, L, N (aluminium)	11
Répartiteurs – Type W	12
Répartiteurs – Sortie unilatérale acier inoxydable Aisi 304	14
Répartiteurs – Sortie unilatérale à une voie secondaire pour raccords DIN 3852.....	14
Répartiteurs – Sortie unilatérale avec raccord en sortie M10x1 (aluminium).....	15
Tuyauteries métalliques	15
Tuyauteries en nylon	16
Fixe-tubes.....	16
Flexibles en nylon avec raccords récupérables	17
Push-in haute pression pour huile et graisse	18
Terminal droit	18
Terminal 90°.....	18
Fiche de codification d'un article.....	19
Copyright.....	20

Avantages:

- Compatible et interchangeable avec le système Accumino et Dromatic.
- Format encore plus compact. Nouvelle configuration des vannes avec filetage 1/8"-1/8".
- Haute fiabilité. Les vannes la série 33 V sont entièrement assemblées, testées et certifiées par un système robotisé.
- Répartiteurs compatibles avec tous les systèmes existant sur le marché.

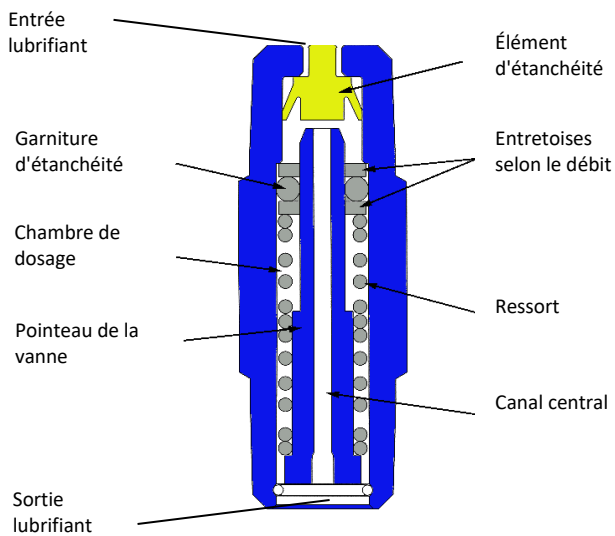
Caractéristiques opérationnelles:

		Débit des vannes		
		0,015 - 0,16	0,20 - 0,50	0,75 - 1,00
Pression minimale bar (psi)		12 (175)	12 (175)	12 (175)
Pression maximale bar (psi)		50 (725)	50 (725)	50 (725)
Pression de dégagement maximale bar (psi)**		4 (58)	2,5 (36)	2,5 (36)
Température de fonctionnement		de 0 à +80 °C – de +32 à 176 °F		
Lubrifiants autorisés	Huile	32 - 2000 cSt	32 - 2000 cSt	32 - 2000 cSt
	Graisse	NLGI 0		
Temps minimal de dégagement (secondes)*	32 - 250 cSt	10	10	10
	260 - 1000 cSt	200	200	200
	NLGI 0	200		

* 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 dimension.

** Point de dégagement.

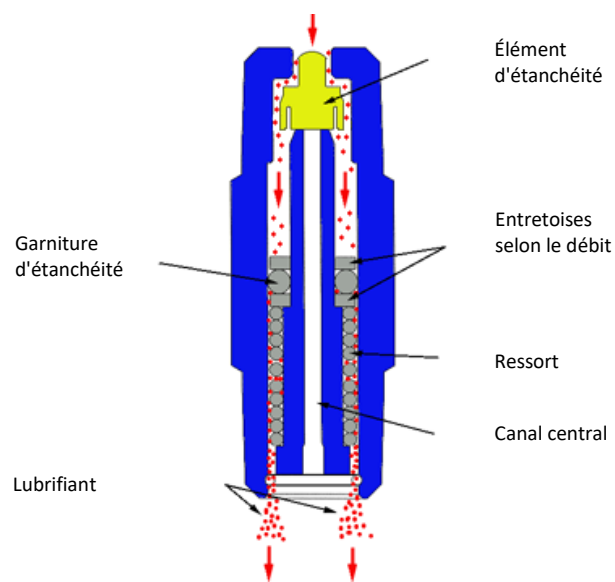
Introduction: principe de fonctionnement des vannes 33 V



Augmente la pression de la ligne.

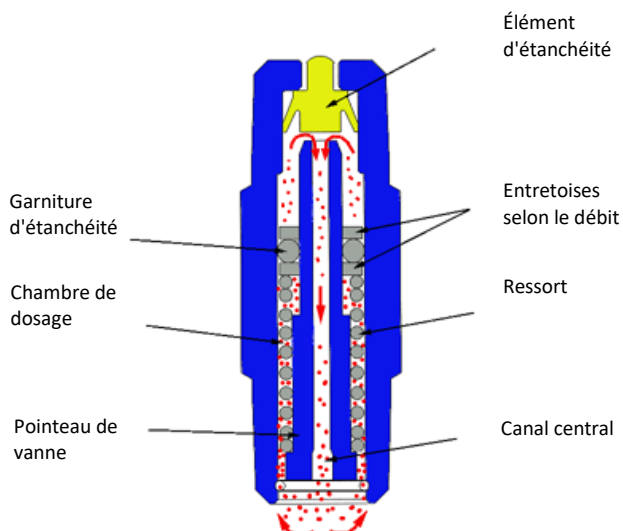
L'huile en pression gagne sur la contrepression de la ligne de sortie, et pousse la garniture vers le bas qui va fermer le canal central.

Le lubrifiant commence à entrer à l'intérieur de la ligne en s'étirant sur les côtés de la garniture de tête.



L'entrée du lubrifiant en pression pousse vers le bas l'anneau et la garniture.

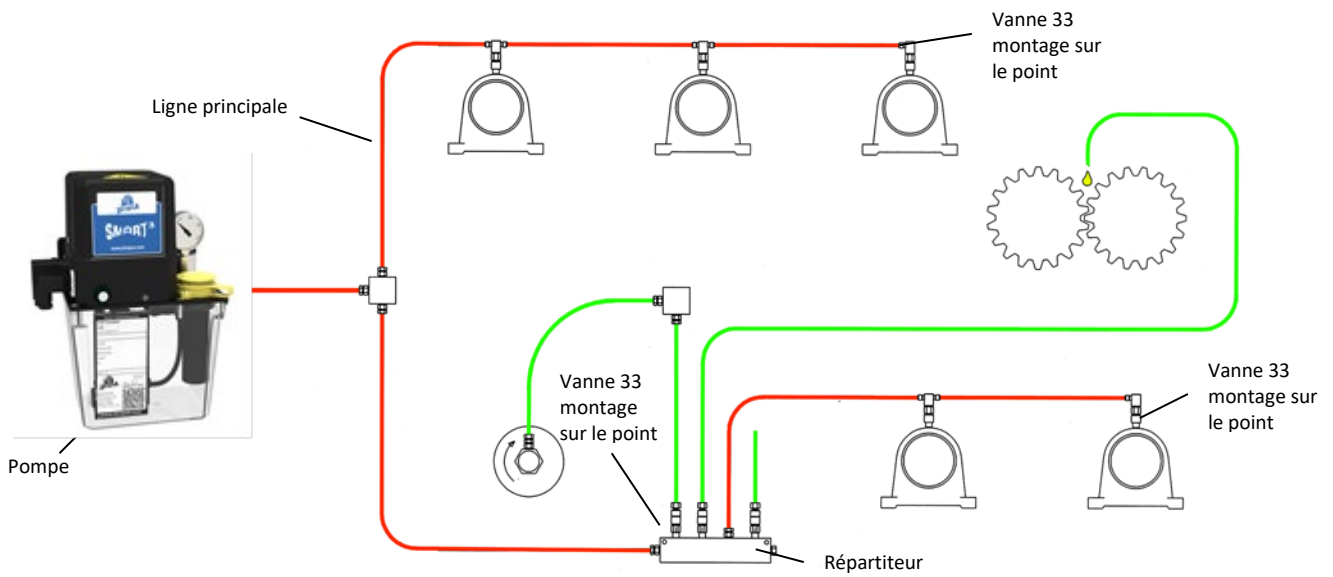
Ce mouvement permet de vider la chambre de dosage.



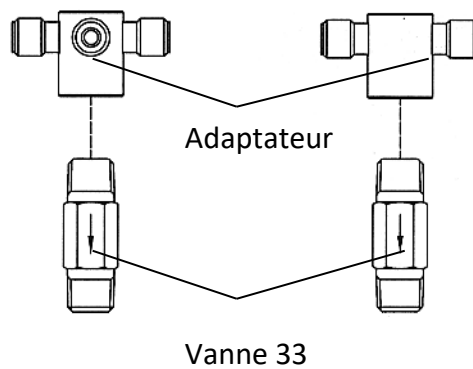
Au moment où la pression de l'huile cesse sur la ligne d'alimentation, l'entrée du lubrifiant est fermée par effet de la contrepression par l'élément d'étanchéité qui avec le ressort pousse l'anneau et la garniture vers le haut.

Le lubrifiant sur l'anneau coule dans le canal central, sort par le bas et il est réaspiré dans la chambre de dosage. C'est ainsi que la chambre est remplie pour le cycle suivant.

Applications

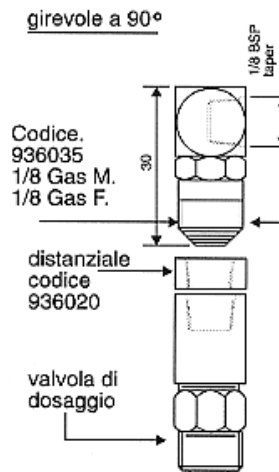
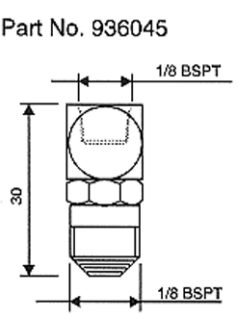


Exemple de montage



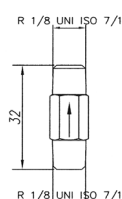
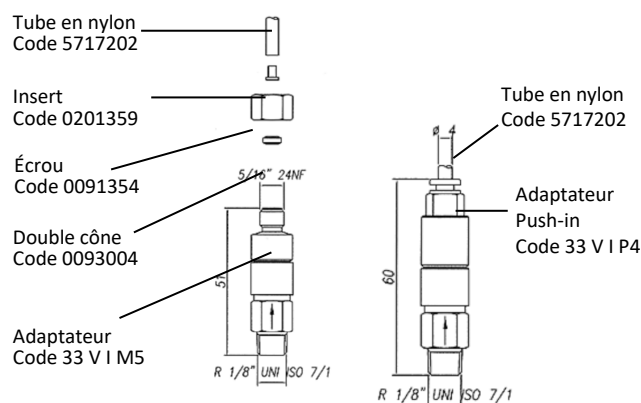
Têtes rotatives

Nombre de tours par minute 100 - Nombre d'oscillations par minute 120

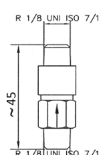
Pivotant à 90°	Pivotant droit												
<p><u>girevole a 90°</u></p>  <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>Code pivotant 0936035</p> <table border="1" style="margin: auto;"> <thead> <tr> <th>Connecteur</th> <th>Double cône</th> <th>Raccord</th> <th>Tube</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0910073</td> <td>0093004</td> <td>0092004</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>0910090</td> <td>0093006</td> <td>0092052</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table> </div>	Connecteur	Double cône	Raccord	Tube	0910073	0093004	0092004	4	0910090	0093006	0092052	6	<p>Part No. 936045</p> 
Connecteur	Double cône	Raccord	Tube										
0910073	0093004	0092004	4										
0910090	0093006	0092052	6										

Vannes pour montage sur répartiteur

Débit de 0,015 à 0,50 cm³/coup



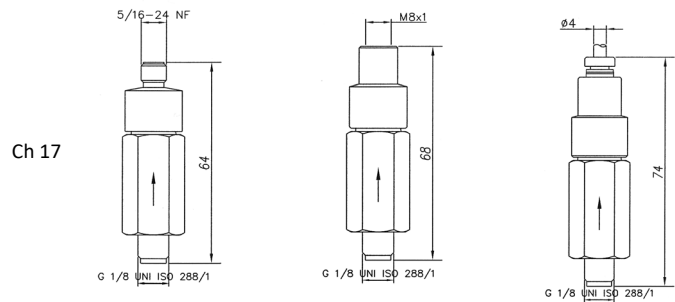
Ch 10



Ch 12

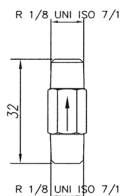
Débit cm ³ /coup	Code vanne	Référence répartiteurs	Têtes utilisables	
			Mâle droit Codes de l'ensemble	Push-in Codes de l'ensemble
0.015	33V 0015	M, P, L, N, W	33V I M5 0015	33V I P4 0015
0.03	33V 003		33V I M5 003	33V I P4 003
0.06	33V 006		33V I M5 006	33V I P4 006
0.10	33V 010		33V I M5 010	33V I P4 010
0.16	33V 016		33V I M5 016	33V I P4 016
0.20	33V 020	M, P, L, N	33V I M5 020	33V I P4 020
0.30	33V 030		33V I M5 030	33V I P4 030
0.50	33V 050		33V I M5 050	33V I P4 050

Débits de 0,75 à 1,00 cm³/coup



Débit cm ³ /coup	Référence répartiteurs	Têtes utilisables		
		Mâle droit Codes de l'ensemble	Femelle droit Codes de l'ensemble	Push-in Codes de l'ensemble
0,75	L, N	33 V I M5 075	33 V I F8 075	33 V I P4 075
1,00		33 V I M5 100	33 V I F8 100	33 V I P4 100

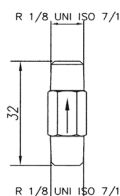
Versions en inox, débits de 0,015 à 0,16 cc/coup



Ch 10

Débit cm ³ /coup	Code vanne	Référence répartiteurs	Têtes utilisables	
			Mâle droit Codes de l'ensemble	Push-in Codes de l'ensemble
0.015	33V 0015X	M, P, L, N, W		33V I P4 0015X
0.03	33V 003X			33V I P4 003X
0.06	33V 006X			33V I P4 006X
0.10	33V 010X			33V I P4 010X
0.16	33V 016X			33V I P4 016X

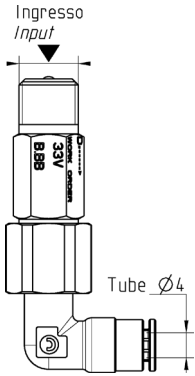
Vannes avec garnitures en VITON, débits de 0,015 à 0,16 cc/coup



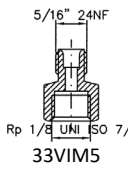
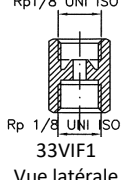
Ch 10

Débit cm ³ /coup	Code vanne	Référence répartiteurs	Têtes utilisables	
			Mâle droit Codes de l'ensemble	Push-in Codes de l'ensemble
0.015	33V 0015V	M, P, L, N, W		33V I P4 0015V
0.03	33V 003V			33V I P4 003V
0.06	33V 006V			33V I P4 006V
0.10	33V 010V			33V I P4 010V
0.16	33V 016V			33V I P4 016V

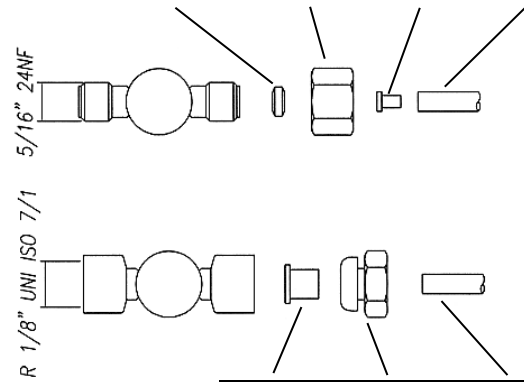
Version avec push-in à 90°, débits de 0,015 à 0,5 cc/coup

Raccordement de sortie		
 Adaptateur en I avec conn. pour pivotant	Préassemblé avec vanne	
	Sortie	Femelle
	0.015 cc	33VIRE4 0015
	0.03 cc	33VIRE4 003
	0.06 cc	33VIRE4 006
	0.10 cc	33VIRE4 010
	0.16 cc	33VIRE4 016
	0.20 cc	33VIRE4 020
	0.30 cc	33VIRE4 030
	0.50 cc	33VIRE4 050

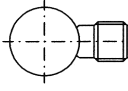
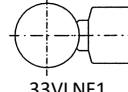
Vannes de support

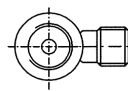
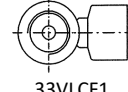
Adaptateur droit		Préassemblé avec vanne	
	Sortie	Mâle	Femelle
 5/16" 24NF Rp 1/8" UNI ISO 7/1 33VIM5	0,015 cm ³	33V IS M5 0015	33V IS F1 0015
	0,03 cm ³	33 V IS M5 003	33 V IS F1 003
	0,06 cm ³	33 V IS M5 006	33 V IS F1 006
 Rp 1/8" UNI ISO 7/1 33VIF1 Vue latérale	0,10 cm ³	33 V IS M5 010	33 V IS F1 010
	0,16 cm ³	33 V IS M5 016	33 V IS F1 016
	0,20 cm ³	33 V IS M5 020	33 V IS F1 020
	0,30 cm ³	33 V IS M5 030	33 V IS F1 030
	0,50 cm ³	33 V IS M5 050	33 V IS F1 050

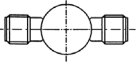
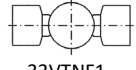
Code			
Double cône	Écrou	Insert (seulement pour tube en nylon)	Tube
0093004	0091354	0201359	4

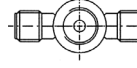
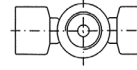


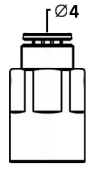
Code		
Anneau	Raccord 1/8" Gaz	Tube
3008174	3084018	4
3008175	3084019	6

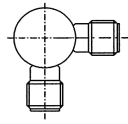
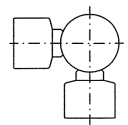
Adaptateur en L		Préassemblé avec vanne	
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VLNM5	0,015 cm ³	33V LN M5 0015	33V LN F1 0015
	0,03 cm ³	33 V LN M5 003	33 V LN F1 003
	0,06 cm ³	33 V LN M5 006	33 V LN F1 006
 33VLNF1 Vue de haut	0,10 cm ³	33 V LN M5 010	33 V LN F1 010
	0,16 cm ³	33 V LN M5 016	33 V LN F1 016
	0,20 cm ³	33 V LN M5 020	33 V LN F1 020
	0,30 cm ³	33 V LN M5 030	33 V LN F1 030
	0,50 cm ³	33 V LN M5 050	33 V LN F1 050

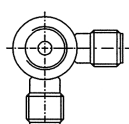
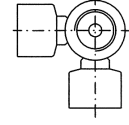
Adaptateur en L avec conn. pour pivotant		Préassemblé avec vanne	
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VLCM5	0,015 cm ³	33V LC M5 0015	33V LC F1 0015
	0,03 cm ³	33 V LC M5 003	33 V LC F1 003
	0,06 cm ³	33 V LC M5 006	33 V LC F1 006
 33VLCF1 Vue de haut	0,10 cm ³	33 V LC M5 010	33 V LC F1 010
	0,16 cm ³	33 V LC M5 016	33 V LC F1 016
	0,20 cm ³	33 V LC M5 020	33 V LC F1 020
	0,30 cm ³	33 V LC M5 030	33 V LC F1 030
	0,50 cm ³	33 V LC M5 050	33 V LC F1 050

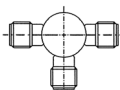
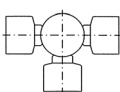
Adaptateur en T	Préassemblé avec vanne		
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VTNM5	0,015 cm ³	33V TN M5 0015	33V TN F1 0015
	0,03 cm ³	33 V TN M5 003	33 V TN F1 003
 33VTNF1 Vue de haut	0,06 cm ³	33 V TN M5 006	33 V TN F1 006
	0,10 cm ³	33 V TN M5 010	33 V TN F1 010
	0,16 cm ³	33 V TN M5 016	33 V TN F1 016
	0,20 cm ³	33 V TN M5 020	33 V TN F1 020
	0,30 cm ³	33 V TN M5 030	33 V TN F1 030
	0,50 cm ³	33 V TN M5 050	33 V TN F1 050

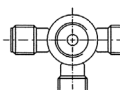
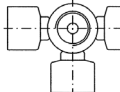
Adaptateur en T avec conn. pour pivotant	Préassemblé avec vanne		
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VTCM5	0,015 cm ³	33V TC M5 0015	33V TC F1 0015
	0,03 cm ³	33 V TC M5 003	33 V TC F1 003
 33VTCF1 Vue de haut	0,06 cm ³	33 V TC M5 006	33 V TC F1 006
	0,10 cm ³	33 V TC M5 010	33 V TC F1 010
	0,16 cm ³	33 V TC M5 016	33 V TC F1 016
	0,20 cm ³	33 V TC M5 020	33 V TC F1 020
	0,30 cm ³	33 V TC M5 030	33 V TC F1 030
	0,50 cm ³	33 V TC M5 050	33 V TC F1 050

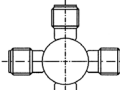
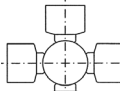
Adaptateur I droit	Préassemblé avec vanne	
	Sortie	
 33VIP4	0.015 cc	33VIP4R0015
	0.03 cc	33VIP4R003
	0.06 cc	33VIP4R006
	0.10 cc	33VIP4R010
	0.16 cc	33VIP4R016

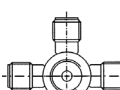
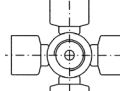
Adaptateur en C	Préassemblé avec vanne		
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VCNM5	0,015 cm ³	33V CN M5 0015	33V CN F1 0015
	0,03 cm ³	33 V CN M5 003	33 V CN F1 003
 33VCNF1 Vue de haut	0,06 cm ³	33 V CN M5 006	33 V CN F1 006
	0,10 cm ³	33 V CN M5 010	33 V CN F1 010
	0,16 cm ³	33 V CN M5 016	33 V CN F1 016
	0,20 cm ³	33 V CN M5 020	33 V CN F1 020
	0,30 cm ³	33 V CN M5 030	33 V CN F1 030
	0,50 cm ³	33 V CN M5 050	33 V CN F1 050

Adaptateur en C avec conn. pour pivotant	Préassemblé avec vanne		
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VCCM5	0.015 cm ³	33V CC M5 0015	33V CC F1 0015
	0,03 cm ³	33 V CC M5 003	33 V CC F1 003
 33VCCF1 Vue de haut	0,06 cm ³	33 V CC M5 006	33 V CC F1 006
	0,10 cm ³	33 V CC M5 010	33 V CC F1 010
	0,16 cm ³	33 V CC M5 016	33 V CC F1 016
	0,20 cm ³	33 V CC M5 020	33 V CC F1 020
	0,30 cm ³	33 V CC M5 030	33 V CC F1 030
	0,50 cm ³	33 V CC M5 050	33 V CC F1 050

Adaptateur en E		Préassemblé avec vanne	
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VENM5	0,015 cm ³	33V EN M5 0015	33V EN F1 0015
	0,03 cm ³	33 V EN M5 003	33 V EN F1 003
	0,06 cm ³	33 V EN M5 006	33 V EN F1 006
 33VENF1 Vue de haut	0,10 cm ³	33 V EN M5 010	33 V EN F1 010
	0,16 cm ³	33 V EN M5 016	33 V EN F1 016
	0,20 cm ³	33 V EN M5 020	33 V EN F1 020
	0,30 cm ³	33 V EN M5 030	33 V EN F1 030
	0,50 cm ³	33 V EN M5 050	33 V EN F1 050

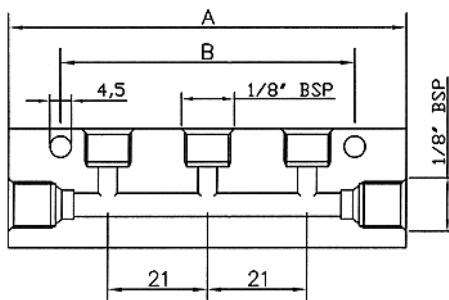
Adaptateur en E avec conn. pour pivotant		Préassemblé avec vanne	
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VECM5	0,015 cc	33V EC M5 0015	33V EC F1 0015
	0,03 cm ³	33 V EC M5 003	33 V EC F1 003
	0,06 cm ³	33 V EC M5 006	33 V EC F1 006
 33VECF1 Vue de haut	0,10 cm ³	33 V EC M5 010	33 V EC F1 010
	0,16 cm ³	33 V EC M5 016	33 V EC F1 016
	0,20 cm ³	33 V EC M5 020	33 V EC F1 020
	0,30 cm ³	33 V EC M5 030	33 V EC F1 030
	0,50 cm ³	33 V EC M5 050	33 V EC F1 050

Adaptateur en X		Préassemblé avec vanne	
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VXNM5	0,015 cm ³	33V XN M5 0015	33V XN F1 0015
	0,03 cm ³	33 V XN M5 003	33 V XN F1 003
	0,06 cm ³	33 V XN M5 006	33 V XN F1 006
 33VXNF1 Vue de haut	0,10 cm ³	33 V XN M5 010	33 V XN F1 010
	0,16 cm ³	33 V XN M5 016	33 V XN F1 016
	0,20 cm ³	33 V XN M5 020	33 V XN F1 020
	0,30 cm ³	33 V XN M5 030	33 V XN F1 030
	0,50 cm ³	33 V XN M5 050	33 V XN F1 050

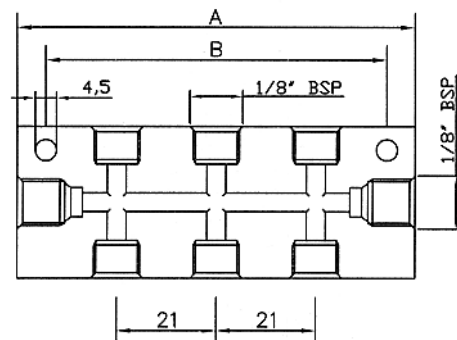
Adaptateur en X avec conn. pour pivotant		Préassemblé avec vanne	
	Sortie	Mâle	Femelle
 33VXCM5	0,015 cm ³	33V XC M5 0015	33V XC F1 0015
	0,03 cm ³	33 V XC M5 003	33 V XC F1 003
	0,06 cm ³	33 V XC M5 006	33 V XC F1 006
 33VXCF1 Vue de haut	0,10 cm ³	33 V XC M5 010	33 V XC F1 010
	0,16 cm ³	33 V XC M5 016	33 V XC F1 016
	0,20 cm ³	33 V XC M5 020	33 V XC F1 020
	0,30 cm ³	33 V XC M5 030	33 V XC F1 030
	0,50 cm ³	33 V XC M5 050	33 V XC F1 050

Répartiteurs - Type M, P, L, N (aluminium)

Sortie unilatérale

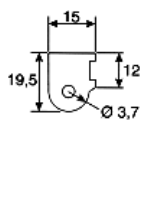


Sortie bilatérale

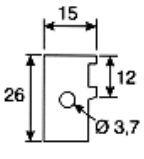


Pour montage avec vannes de 0,015 - 0,50 cm³/min

TYPE RÉPARTITEUR : M

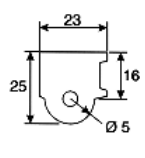
Nombre de sorties	Code	Fixation		Poids	Section entretoise
		A	B		
1	6265	40	20	21	
2	6266	61	41	33	
3	6267	82	62	44	
4	6268	103	83	58	
5	6269	124	104	68	
6	6274	145	125	80	
7	6276	166	146	92	
8	6239	187	167	104	

TYPE RÉPARTITEUR : P

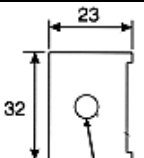
Nombre de sorties	Code	Fixation		Poids	Section entretoise
		A	B		
2	6236	40	20	28	
4	6237	61	41	41	
6	6238	82	62	60	
8	6188	103	83	71	
10	6189	124	104	90	
12	6210	145	125	101	

Pour montage avec vannes de 0,015 - 1 cm³/min

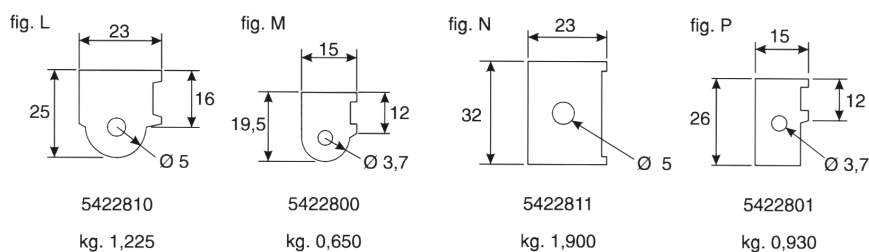
TYPE RÉPARTITEUR : L

Nombre de sorties	Code	Fixation		Poids	Section entretoise
		A	B		
1	3071311	42	20	30	
2	3071312	63	41	63	
3	3071313	84	62	96	
4	3071314	105	83	120	
5	3071315	126	104	146	
6	3071316	147	125	169	

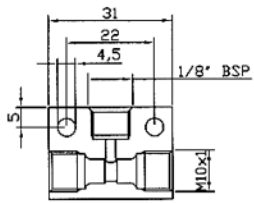
TYPE RÉPARTITEUR : N

Nombre de sorties	Code	Fixation		Poids	Section entretoise
		A	B		
2	3071322	42	30	90	
4	3071324	63	51	120	
6	3071326	84	72	140	
8	3071328	105	93	180	

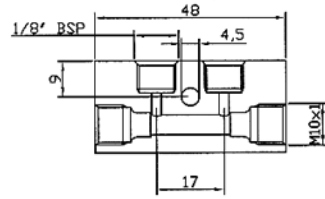
Profilés en barres extrudées (pour la réalisation de répartiteurs personnalisés)



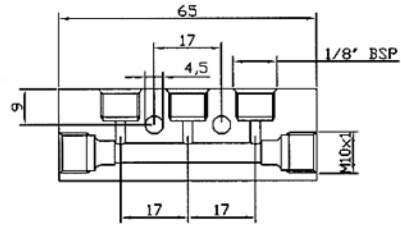
Répartiteurs – Type W: pour une entière compatibilité avec les systèmes existants
Pour vannes de 0,015 à 0,16 cm³/coup (aluminium)



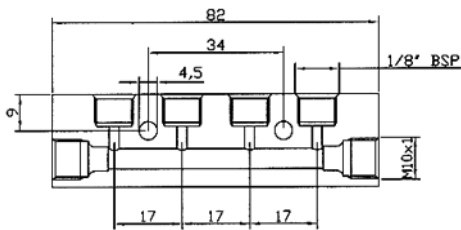
1 Sortie
Code: 3071301



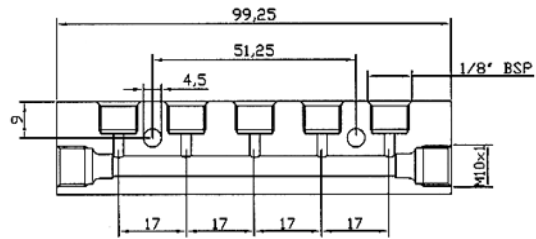
2 Sorties
Code: 3071302



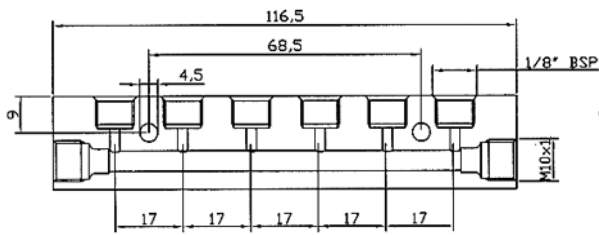
3 Sorties
Code: 3071303



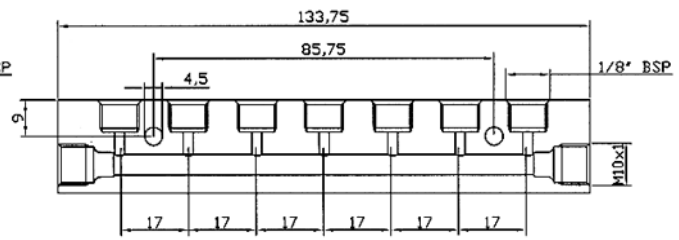
4 Sorties
Code: 3071304



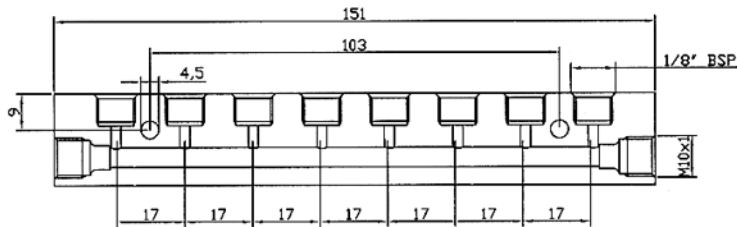
5 Sorties
Code: 3071305



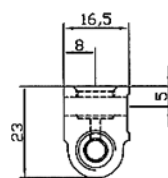
6 Sorties
Code: 3071306



7 Sorties
Code: 3071307

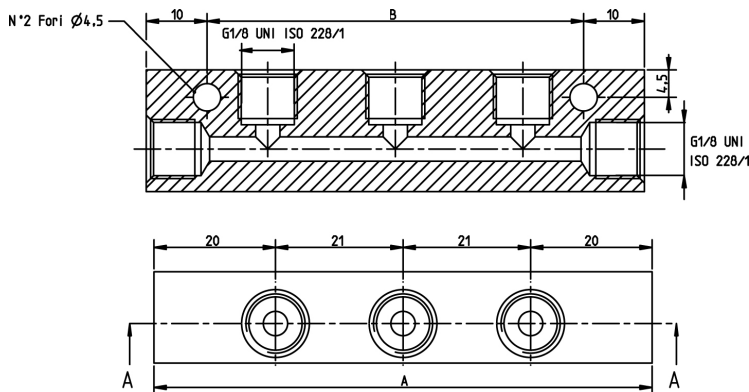


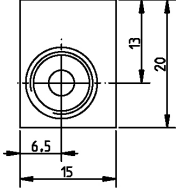
8 Sorties
Code: 3071308



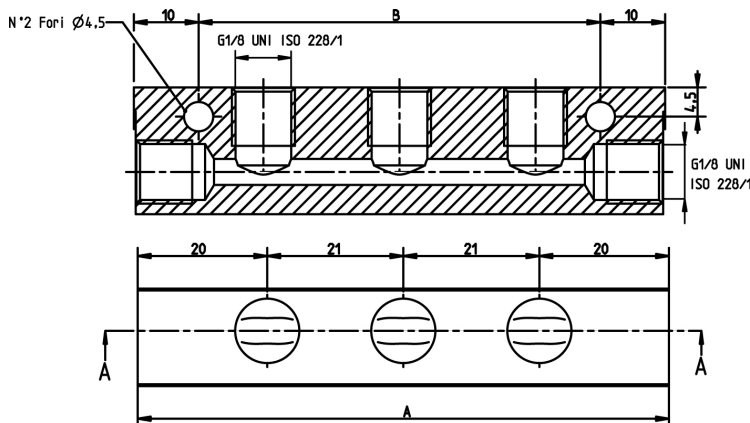
Profilé

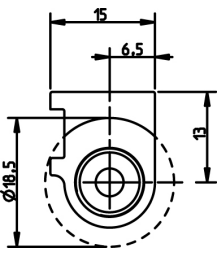
Répartiteurs – Sortie unilatérale acier inoxydable Aisi 304



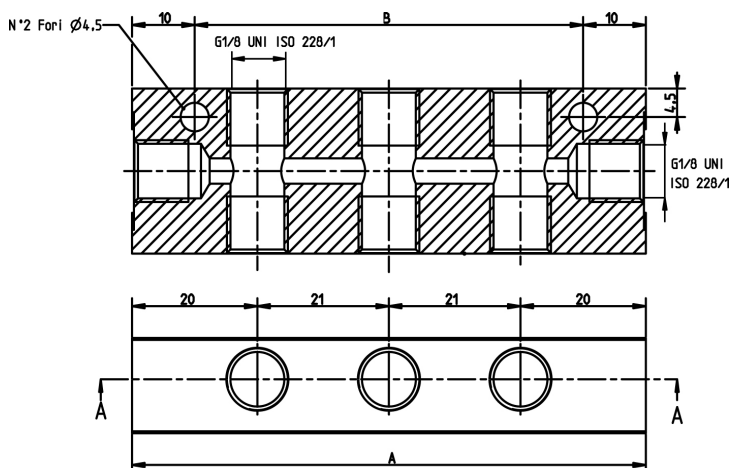
Portes sortie	Code	Dimensions		Section entretoise
		A	B	
1	520101	40	20	
2	520102	61	41	
3	520103	82	62	
4	520104	103	83	
5	520105	124	104	
6	520106	145	125	
7	520107	166	146	
8	520108	187	167	

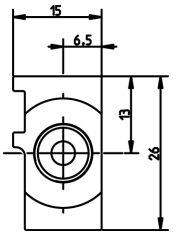
Répartiteurs – Sortie unilatérale à une voie secondaire pour raccords DIN 3852 (aluminium)



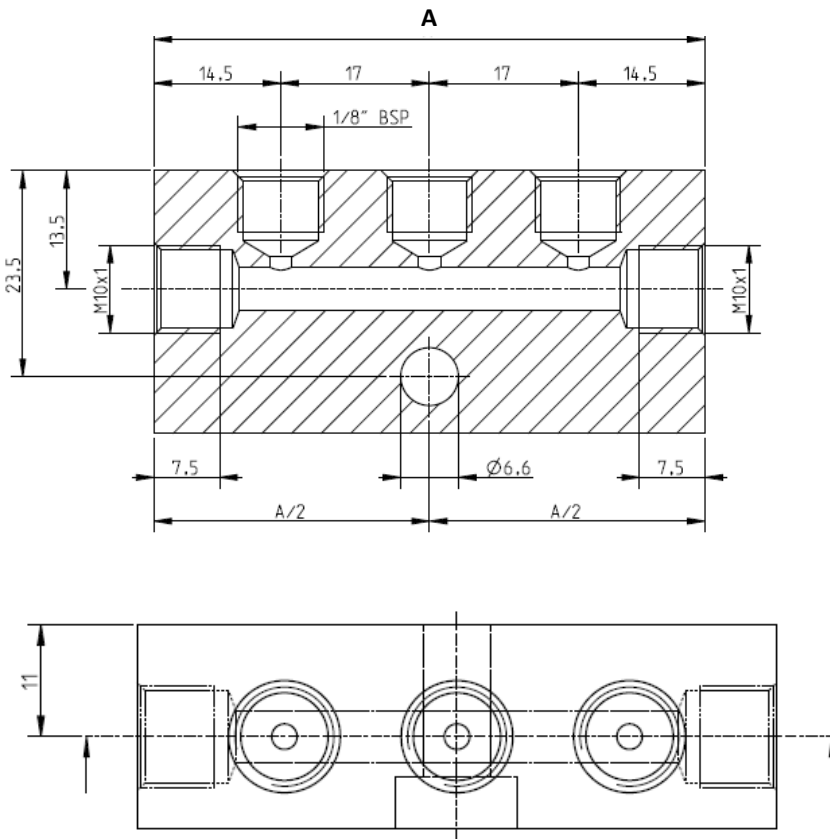
Portes sortie	Code	Dimensions		Section entretoise
		A	B	
1	6901	40	20	
2	6902	61	41	
3	6903	82	62	
4	6904	103	83	
5	6905	124	104	
6	6906	145	125	
7	6907	166	146	
8	6908	187	167	

Répartiteurs – Sortie bilatérale à deux voies secondaire pour raccords DIN 3852 (aluminium)



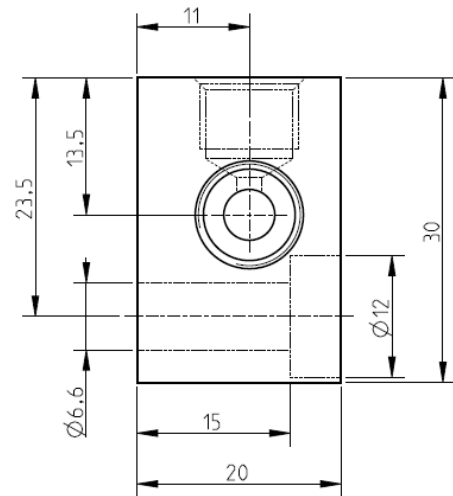
Portes sortie	Code	Dimensions		Section entretoise
		A	B	
2	6911	40	20	
4	6912	61	41	
6	6913	82	62	
8	6914	103	83	
10	6915	124	104	
12	6916	145	125	

Répartiteurs – Sortie unilatérale avec raccord en sortie M10x1 (aluminium)



Portes sortie	Code	Dimensions
		A
2	3071513	46
3	3071514	63
5	3071515	97

Section entretoise



Tuyauteries métalliques

Matériaux	Dimensions	Code	Poids kg/ml	Pression		Bagues pour tubes
				Bar	Psi	
Tube en acier cuivré	Ø 4 x 0,71 en barres l.c.	5118000	0,060	500	7120	-
	Ø 6 x 0,71 en barres l.c.	5118001	0,097	310	4400	-
	Ø 8 x 0,71 en barres l.c.	5118002	0,134	220	3130	-
Tube en cuivre recuit	Ø 4 x 0,5 en rouleaux	5501201	0,049	133	1900	-
	Ø 6 x 1 en rouleaux	5501203	0,140	200	2850	-
	Ø 8 x 1 en rouleaux	5501204	0,196	130	1850	-

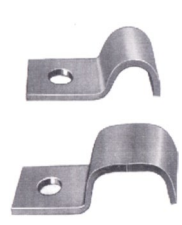
N.B. Les tubes en acier cuivré se commandent au mètre, et ceux en cuivre recuit au Kg.

Tuyauteries en nylon

Matériau	Dimensions	Code	Poids kg/ m	Pression bar	Température °C	Bague de renforcement
Tube nylon b. p.	Ø 4 x 3 en rouleaux	5717300	0,006	45	0 ÷ +100	3008117
Tube nylon b. p.	Ø 6 x 4,5 en rouleaux	5717301	0 014	25	-40 ÷ +80	3008116
Tube nylon b. p.	Ø 8 x 6 en rouleaux	5717302	0,025	50	0 ÷ +100	3008114
Tube nylon a. p.	Ø 4 x 2,5 en rouleaux	5717202	0,008	69	0 ÷ +80	0201359
Tube nylon a. p.	Ø 6 x 4 en rouleaux	5717203	0,017	60	0 ÷ +80	0201360
Tube nylon a. p.	Ø 8 x 5 en rouleaux	5717204	0,034	80	0 ÷ +100	0201361


Fixe-tubes

Fixe-tubes avec trou de fixation



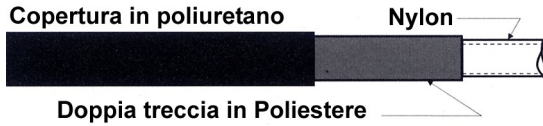
Code	Description	Vis autotaraudeuses		Vis autofiletantes	
		Code	Description	Code	Description
0111151	Tube Ø 4 - Fix. Ø 4,5	0014352	M3, long. 8	0018065	Ø 3,5, long 8
0111201	Tube Ø 6 - Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5
0111251	Tube Ø 8 - Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5
0111152	2 Tubes Ø 4- Fix. Ø 4,5	0014352	M3, long. 8	0018065	Ø 3,5, long 8
0111153	3 Tubes Ø 4- Fix. Ø 4,5	0014352	M3, long. 8	0018065	Ø 3,5, long 8

Fixe-tubes avec deux trous de fixation

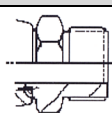



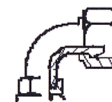


Code	Description	Vis autotaraudeuses		Vis autofiletantes	
		Code	Description	Code	Description
0111154	4 Tubes Ø 4- Fix. Ø 4,5	0014352	M3, long. 8	0018065	Ø 3,5, long 8
0111155	5 Tubes Ø 4- Fix. Ø 4,5	0014352	M3, long. 8	0018065	Ø 3,5, long 8
0111156	6 Tubes Ø 4- Fix. Ø 4,5	0014352	M3, long. 8	0018065	Ø 3,5, long 8
0111158	8 Tubes Ø 4- Fix. Ø 5	0014352	M3, long. 8	0018065	Ø 3,5, long 8
0111202	2 Tubes Ø 6- Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5
0111203	3 Tubes Ø 6- Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5
0111204	4 Tubes Ø 6- Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5
0111205	5 Tubes Ø 6- Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5
0111252	2 Tubes Ø 8- Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5
0111253	3 Tubes Ø 8- Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5
0111254	4 Tubes Ø 8- Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5
0111255	5 Tubes Ø 8- Fix. Ø 5	0014355	M4, long. 10	0018067	Ø 4,2, long 9,5

Flexibles en nylon avec raccords récupérables



Code tube uniquement	Ø tube		Rayon minimal de couverture mm	Pression d'exercice		Poids en kg
	Externe mm	Interne mm		Bar	Psi	
3362026	8	4	38	200	2900	0,050
3362023	12,7	6,4	51	250	23625	0,107

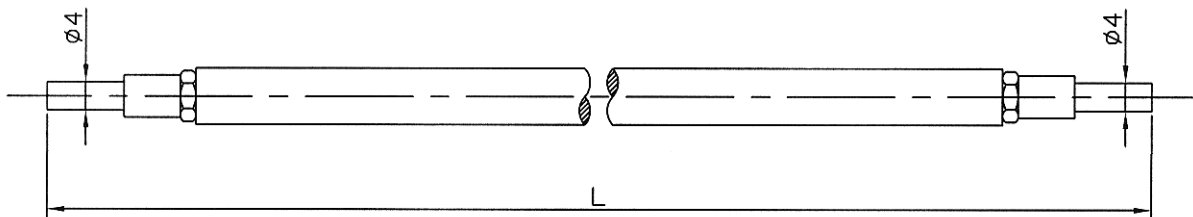
Raccords	Code	Pour tube Ø externe	Filetage	Ø tube	Orientables	Code	Pour tube Ø externe	Filetage
 Maschio girevole filettatura cilindrica	3084393	8	1/8" Gaz	-	 Occhiello	3084395	8	-
	3084421	13	1/4" Gaz	-		3084409	13	-
 a tubetto diritto	3084424	8	-	4	 Raccordo	3084408	8	1/8" Gaz
	3084422	8	-	6		308410	13	1/4" Gaz
	3084425	13	-	6				
	3084385	13	-	8				
 femmina girevole a 90°	3084423	8	1/8" Gaz	-		0102620	-	1/8" Gaz
	3084386	13	M14x1,5	-				

Flexibles en nylon avec raccords récupérables

Pression d'exercice: 250 bars (3675 psi)

Pression d'éclatement: 1 000 bars (14700 psi)

Rayon minimal de couverture: 45 mm



Code de l'ensemble	Code tube	Longueur (mm)
3362058	3362026	400
3362052	3362026	430
3362059	3362026	450
3362060	3362026	500
3362053	3362026	520
3362055	3362026	550
3362054	3362026	600
3362057	3362026	650
3362062	3362026	680
3362056	3362026	750
3362063	3362026	920

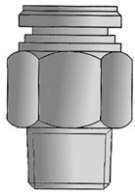
Push-in haute pression pour huile et graisse

Matériau: Cuivre

Pression d'exercice: 0 – 65 bar (0 – 942.747 psi)

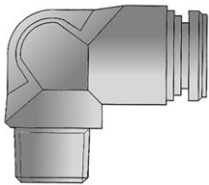
Température de fonctionnement: -10°C - +80°C

Terminal droit



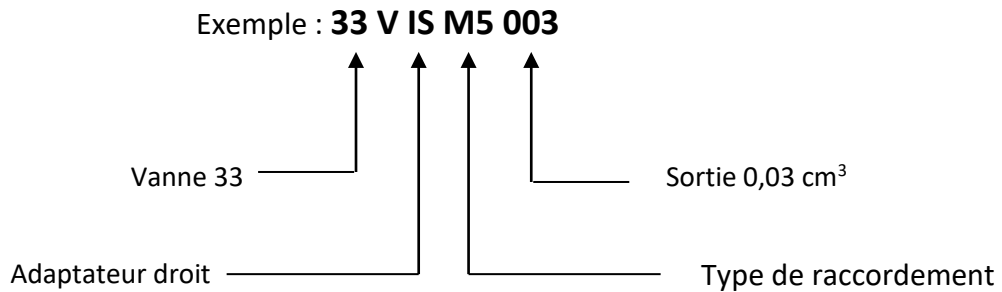
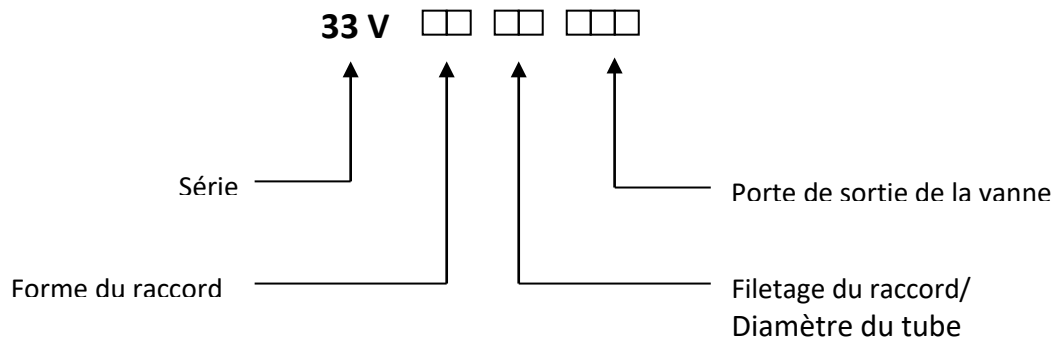
Code	Ø tube	Filetage	Clé
3084577	4	1/8" Gaz	10
3084578	6	1/8" Gaz	13
3084579	4	M6 x 1	10
3084586	4	1/8" NPT	10
3084587	6	1/8" NPT	13

Terminal 90°



Code	Ø tube	Filetage	Clé
3084580	4	1/8" Gaz	9
3084581	6	1/8" Gaz	11
3084588	4	1/8" NPT	9
3084589	6	1/8" NPT	11

Fiche de codification d'un article



Sigles de codification des formes d'un raccord

Description	Sigle
Adaptateur droit	IS
Adaptateur en L	LN
Adaptateur en L avec connexion pour pivotant	LC
Adaptateur en T	TN
Adaptateur en T avec connexion pour pivotant	TC
Adaptateur en C	CN
Adaptateur en C avec connexion pour pivotant	CC
Adaptateur en E	EN
Adaptateur en E avec connexion pour pivotant	EC
Adaptateur en X	XN
Adaptateur en X avec connexion pour pivotant	XC
Adaptateur droit à push in ou raccord rapide	IP
Adaptateur push in avec raccord rotatif femelle	IR

DropsA

Lubrication Systems Specialists

DropsA S.p.A.

Via Benedetto Croce, 1
20055 Vimodrone (MI)
Tél: +39 02 250 79 1
Fax: +39 02 250 79 767
www.dropsa.com

Copyright

©2026 DropsA S.p.A. Via Benedetto Croce, 1- 20055 Vimodrone (MI)

Ce document est protégé par des droits d'auteur.

Tous les droits sont réservés, y compris les droits de traduction.

Tous les droits sont réservés en ce qui concerne la concession de brevet ou l'enregistrement du modèle d'utilité.

Aucune partie de ce document ne peut être reproduite quelle qu'en soit la forme (par exemple, matériel imprimé, copie, microfilm ou toutes autres méthodes) ou traitée, dupliquée ou distribuée dans des systèmes de traitement automatisé des données.

Les contraventions engagent la responsabilité relative aux dommages. Les réimpressions d'extraits ne sont permis qu'avec le consentement de DropsA S.p.A.

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques à la machine à tout moment, afin d'améliorer la sécurité, la fiabilité, les fonctionnalités et la conception.

Toutes les descriptions et les informations contenues dans ce catalogue de produits s'appliquent en l'état actuel des choses au moment de la création.

Nous nous réservons le droit de changer le contenu de ce document sans notification préalable.

Nous vous informons que les dénominations de logiciels et de hardware utilisées dans ce document ainsi que les noms commerciaux de toutes les entreprises sont soumis aux dispositions générales de protection de la loi sur les marques ou sur les brevets.

La représentation textuelle et du design n'est pas nécessairement conforme à la fourniture.

Les dessins techniques ne sont pas nécessairement à l'échelle.