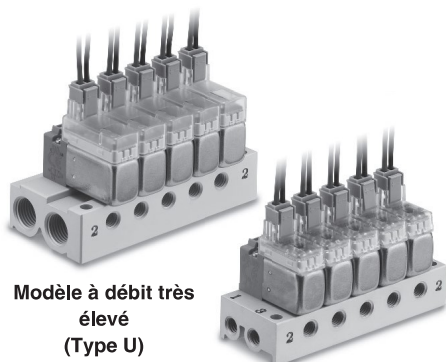


Électro distributeur 3/2 Série V100

Caractéristiques de l'embase



Modèle à débit très élevé
(Type U)

Modèle standard /
Modèle à débit élevé
(Type A)

Caractéristiques de l'embase

Modèle			Modèle S41
Embase			Base unique/montage B
Orifices P (SUP)/R (EXH)			SUP commun/EXH commun
Station de distributeur			2 à 20 stations
Caractéristiques de raccordement de sortie	Emplacement		Base
	Direction		Côté
Taille de l'orifice	Modèle VV100-S41	Orifices 1, 2, 3	M5 x 0.8
	Modèle VV100U-S41	Orifices 1, 3	1/8
		Orifice 2	M5 x 0.8

* Les V114(A) et V124(A) ne peuvent pas être montés sur la même embase multiple.

* Pour le V124(A), la pression est appliquée à l'orifice 3, et l'échappement se fait par l'orifice 1.

Caractéristiques du débit*1

Embase		Taille de l'orifice Orifices 1, 2, 3	Caractéristiques du débit							
			1 → 2 [3 → 2*1]				2 → 3 [2 → 1*1]			
			C [dm³/(s·bar)]	b	Cv	Q [l/min (ANR)*5]	C [dm³/(s·bar)]	b	Cv	Q [l/min (ANR)*5]
Modèle VV100-S41	V114	M5 x 0.8	0.032	0.13	0.007	7	0.050	0.26	0.012	12
	V114A		0.070	0.10	0.016	16	0.085	0.16	0.020	20
	V124		0.050	0.26	0.012	12	0.032	0.13	0.007	7
	V124A		0.085	0.16	0.020	20	0.070	0.10	0.016	16
Modèle VV100U-S41	V114UT	1, 3 : 1/8 2 : M5 x 0.8	0.14	0.12	0.034	32	0.15	0.26	0.036	37

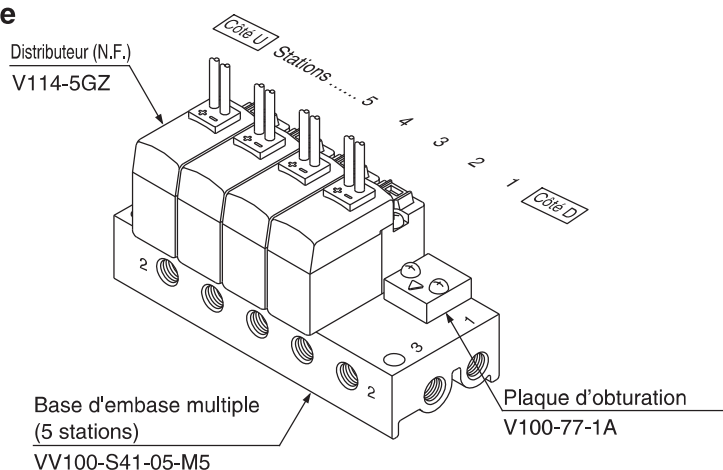
* Valeurs pour montage sur la base d'embase multiple (5 stations)

*1 Pour le V124(A)

*2 Ces valeurs ont été calculées conformément à la norme ISO 6358 et présentent le débit dans des conditions standard avec une pression d'entrée de 0,6 MPa (pression relative) et une chute de pression de 0,1 MPa

Pour passer commande d'une embase multiple de distributeurs (exemple)

Exemple de commande



VV100-S41-05-M5 1 jeu (modèle S41, réf. base d'embase multiple 5 stations)

*V100-77-1A 1 jeu (réf. plaque d'obturation)

*V114-5GZ 4 jeux (distributeurs)

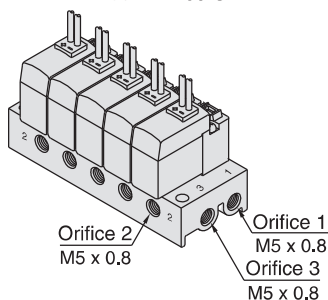
→ L'astérisque désigne le symbole de l'assemblage.
Ajoutez-le devant la référence de l'électrodistributeur, etc.

Sous la référence de l'embase, indiquez les références des distributeurs et options à monter.

SUP commun/EXH commun

Modèle S41

Pour VV100-S41



Pour passer commande

Modèle standard / Modèle à débit élevé (type A)

VV100 – S41 – 05 – M5

Stations	
02	2 stations
⋮	⋮
20	20 stations

Taille de l'orifice 2	
M5	M5 x 0.8

Électrodistributeur compatible*1

V114-□□□□

V114A-□□□□

V124-□□□□

V124A-□□□□

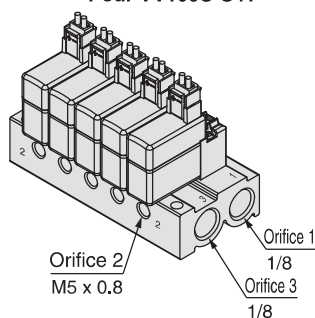
Plaque d'obturation compatible

V100-77-1A

*1 Les V114(A) et V124(A) ne peuvent pas être montés sur la même embase multiple.

* Pour 2 à 9 stations, la connexion à l'orifice 1 [sur le V114(A)] ou l'orifice 3 [sur la V124(A)] est disponible uniquement sur côté U (bouchon côté D). Pour 10 à 20 stations, elle est disponible des deux côtés (pas de bouchon).

Pour VV100U-S41



Modèle à débit très élevé (type U)

VV100U – S41 – 05 D – 01

Stations	
02	2 stations
⋮	⋮
20	20 stations

Orifices 1/3 (sans bouchons)

U	Côté U*2
D	Côté D*2
B	Deux côtés

Électrodistributeur compatible

V114UT-5□Z

Plaque d'obturation compatible

V100-77-1A

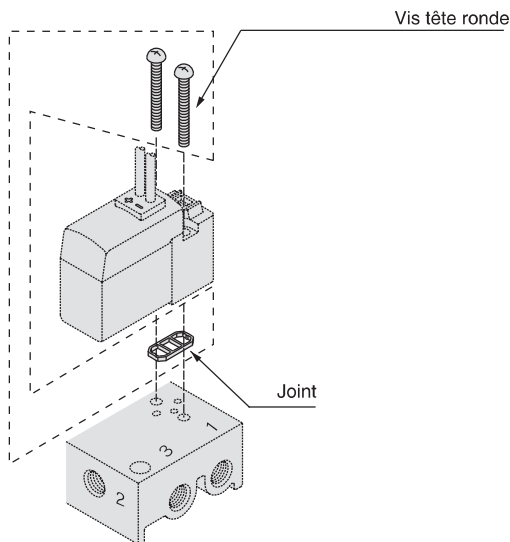
Taille d'orifice 1/3

—	Rc1/8
F	G1/8
N	NPT1/8

*2) Les bouchons sont montés sur le côté opposé aux raccords sélectionnés.

Ensemble joint

Réf. : V100-31-1A



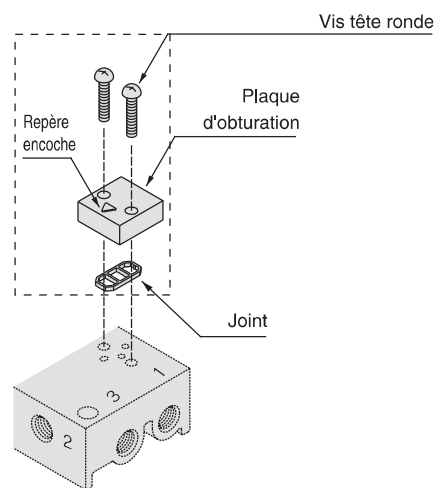
Base compatible

- Embase
- Base d'embase multiple VV100(U)-S41

Plaque d'obturation

Réf. : V100-77-1A

Le repère en forme d'encoche doit être orienté dans la même direction que l'orifice 2 lors de l'assemblage.



Base compatible

- Embase
- Base d'embase multiple VV100(U)-S41

⚠ Précaution

Couple de serrage de la vis de montage M2 : 0.12 N·m