

Manifolds, raccords rapides, flexibles haute pression

Modèles: H-7202, A-66, HF-95Y, CR-400, AH-650, A-64



► Pour raccorder vos vérins de bridage ou vos plateaux d'usinage à la centrale hydraulique, utilisez les manifolds, raccords rapides, flexibles d'origine Enerpac.

Manifolds séries A

Pour le raccordement de plusieurs lignes hydrauliques à un point central alimentation et retour d'huile alimenté par la centrale hydraulique.

Raccords grande débit séries C

Pour le raccordement de plusieurs lignes hyd

Raccords rapides séries AH et AR

Déconnexion rapide et faible perte d'huile, pour raccorder facilement les composants du circuit hydraulique.

Flexibles séries H

Flexibles hydrauliques haute pression pour applications exigeantes, facteur de sécurité 4:1.

Options

Raccords série FZ

110 ▶



Manomètres et accessoires

106 ▶



Manifolds

- Facile à raccorder
- Trous de fixation sur tous les modèles

Raccords rapides

- La conception Spee-D-Coupler® permet de connecter et de déconnecter les vérins en quelques secondes.
- Pour plus de sécurité, les raccords rapides ne peuvent être connectés ou déconnectés lorsqu'ils sont sous pression.

Flexibles thermoplastiques

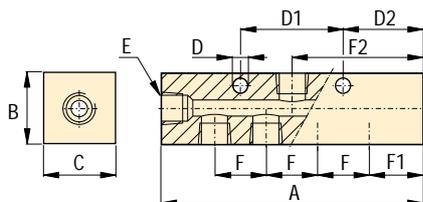
- Pression de travail maximale 700 bar.
- Renforcés de quatre nappes en acier, y compris deux couches de fils tressés en acier de haute pression.
- Enveloppe en polyuréthane, pour une résistance maximale à l'abrasion

⚠ Important

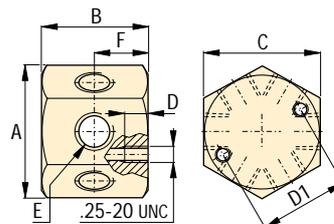
Ne dépassez pas la pression maximale autorisée.

Vérifiez fréquemment les flexibles et les tuyauteries et renouvelez-les si nécessaire.

A-64, -65



A-66



Manifolds dimensions en mm [▶⊕]

Nombre d'orifice	Référence	A	B	C	D	D1	D2	E	F	F1	F2	kg
7	A-64 ¹⁾	178	32	32	6,3	76	32	.375-18 NPT	38	32	89	1,5
7	A-65 ¹⁾	368	32	32	6,3	203	32	.375-18 NPT	102	32	184	2,7
6	A-66 ¹⁾	58	42	51	13,2	38	-	.375-18 NPT	-	-	-	0,9

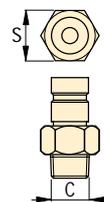
¹⁾ Note: Pression maximale A-64, A-65, A-66 : 700 bar.

Flexibles thermoplastiques de sécurité 4:1

Longueur du flexible m	A une extrémité	A l'autre extrémité	Diamètre intérieur mm	Référence	Pression maximale bar	kg
0,6	3/8" NPT	3/8" NPT	6,4	H-7202	700	0,5
0,9	3/8" NPT	3/8" NPT	6,4	H-7203	700	0,7
1,8	3/8" NPT	3/8" NPT	6,4	H-7206	700	0,9
3,0	3/8" NPT	3/8" NPT	6,4	H-7210	700	1,4

Raccords grande débit et raccords rapides

Pression maximale bar	Débit maximale l/min	Référence Jeu complet	Référence Raccord femelle	Référence Raccord mâle	Filetage C	S mm
700	40	C-604	CR-400	CH-604	3/8" NPT	22
700	40	A-604	AR-400	AH-604	3/8" NPT	19
350	17	-	AR-650 ¹⁾	AH-650	1/4" NPT	17,5
350	17	-	AR-650 ¹⁾	AH-652	G1/4"	17,5
350	17	-	AR-650 ¹⁾	AH-654	SAE #4	17,5



¹⁾ Note: Filetage AR-650: 1/4" NPT, dimension S: 20,6 mm. Utilisez le raccord FZ-1055 pour raccordement sur 3/8" NPT.

Modèle: WM-10, TRK-4, PB-1



Vérins pivotants
Vérins antivibrations

Vérins linéaires

Centrales
hydrauliques

Valves

► Séries TRK

Les jeux de tiges de montage permettent de monter de une à huit valves de la série modulaire VP sur les blocs forés WM-10 ou sur les blocs forés installés sur les pompes.

► WM-10

Bloc foré, permet le montage de distributeurs modulaires VP à une certaine distance de la pompe. Ce bloc foré incorpore une valve de limitation de pression réglable.

► PB-1

Bloc foré comportant trois orifices pression pour lignes auxiliaires ou pour accessoires, par exemple un manomètre. Se monte entre les distributeurs modulaires séries VP au moyen de tiges de montage séries TRK.

■ Les vis de montage servent à assembler les distributeurs séries VP et les accessoires sur les blocs forés, pour un montage étanche sans fuite.



Simplifient le montage des distributeurs et des accessoires.

Séries TRK Tiges de montage

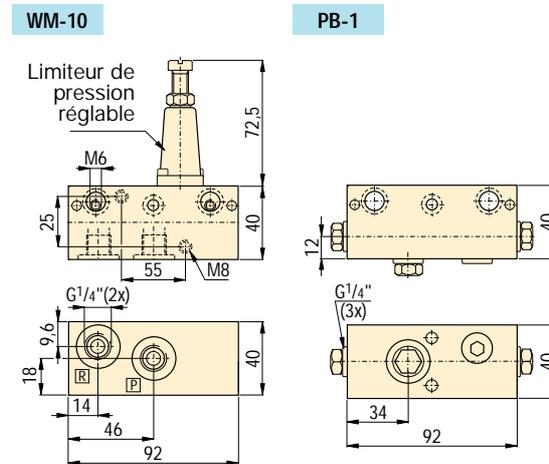
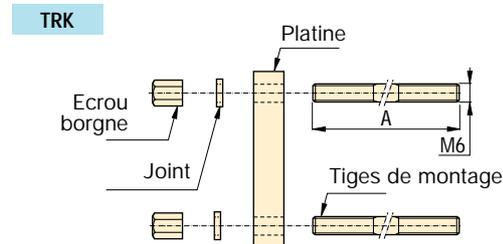
- Assemblent de 1 à 8 distributeurs modulaires séries VP.
- Assemblage étanche, sans fuite.
- Raccordement huile G1/4".

WM-10 Bloc foré, montage à distance

- Permet de monter à distance les distributeurs séries VP.
- Valve limitation de pression incorporée.
- Raccordement huile G1/4".

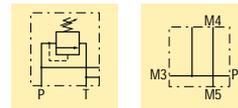
PB-1 Bloc foré lignes auxiliaires

- Trois orifices pression pour lignes auxiliaires.
- Raccordement huile G1/4".



Montage: 1 - 8 distributeurs VP
Pression: 350 bar max.
Débit: 15 l/min

- GB Tie Rods / Manifolds
- D Zugstangen
- E Pernos de montaje de válv.



Options

Pressostats  [89](#)

Distributeurs modulaires série VP  [88](#)

Manomètres  [106](#)

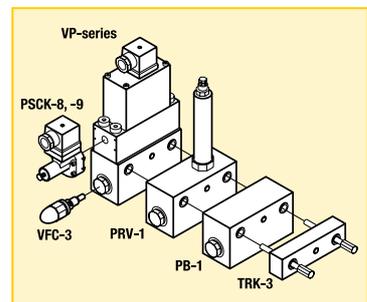


Tableau de sélection

Nombre de distributeurs modulaires série VP	Référence	Longueur des tiges de montage	Filetage
		mm	mm
1	TRK-1	85	M6
2	TRK-2	125	M6
3	TRK-3	165	M6
4	TRK-4	205	M6
5	TRK-5	245	M6
6	TRK-6	285	M6
7	TRK-7	325	M6
8	TRK-8	365	M6

▼ Jeu de tiges de montage

Tableau de sélection

Orifices huile	Référence	Schéma hydr.	Pression max.
BSPB			bar
2x G1/4"	WM-10		350
3x G1/4"	PB-1		350

▼ Bloc foré distance avec limiteur pression

▼ Bloc foré lignes auxiliaires (P orifice racc.)