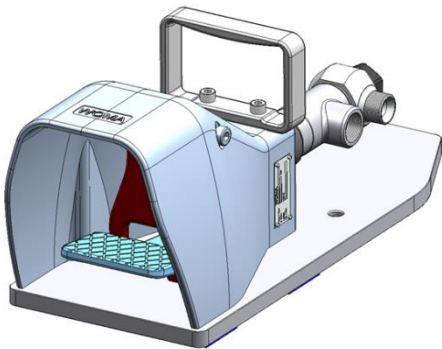


Soupape commandée au pied pourvue d'un cliquet d'arrêt mécanique de sécurité

FV 1500-VDF

Cette soupape de dérivation commandée au pied, solide et fiable, destinée à la fermeture / ouverture d'une conduite d'eau sous pression (position initiale « fermée ») est actionnée à l'aide d'une pédale avec cliquet d'arrêt mécanique. Le mouvement de la pédale d'actionnement libère le cliquet d'arrêt, lequel retourne automatiquement dans sa position initiale une fois la soupape commandée au pied relâchée. En n'actionnant pas la pédale, le produit est dévié dans la conduite de dérivation et l'appareil à haute pression est dépressurisé.

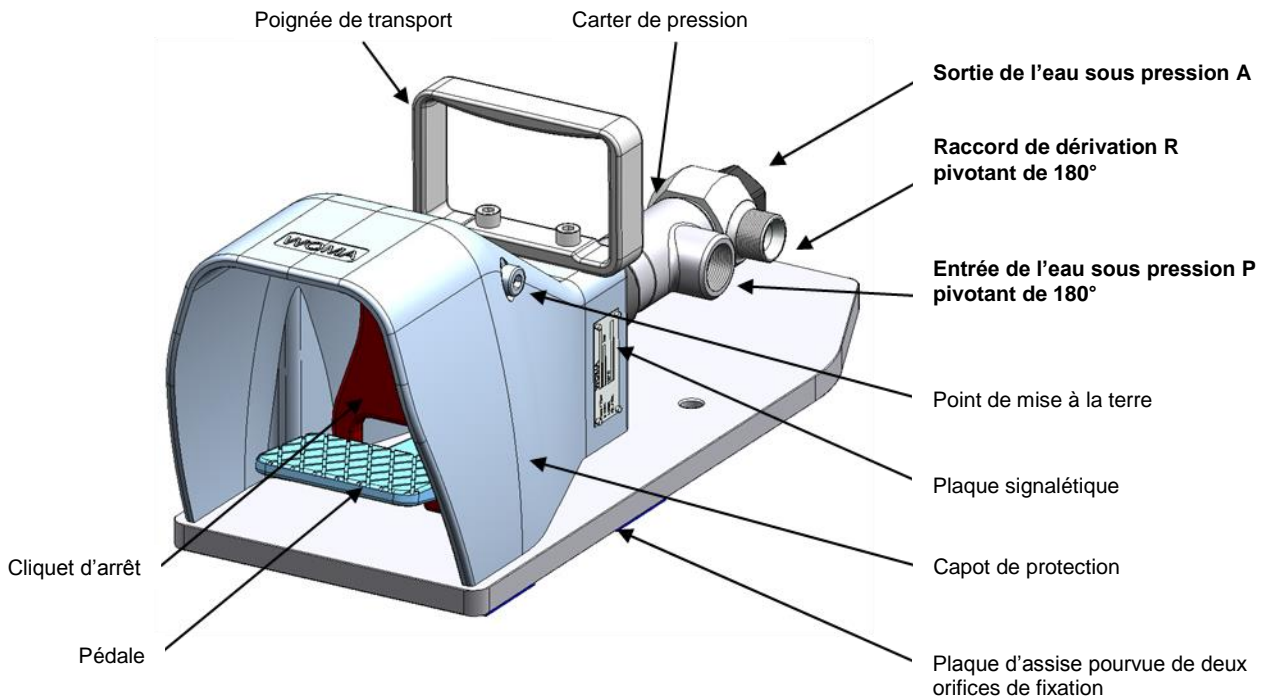
La soupape commandée au pied est disponible avec différents raccords pour tuyaux pour l'entrée de l'eau sous pression (P) et la sortie de l'eau sous pression (A). Toutes les pièces entrant en contact avec le fluide sont composées d'aciers CrNi inoxydables et résistants aux acides.



Avantages spécifiques

- Utilisable pour diverses applications
- Compacte et robuste grâce à sa solide conception
- Tous les composants fonctionnels sont protégés contre la pénétration d'impuretés et d'éclaboussures
- Convient à l'eau de mer et à l'eau déminéralisée
- Débit nominal important
- Pertes de pression faibles
- Carter de pression pivotant et raccord de dérivation
- Standard de sécurité élevé
- Grand capot de protection et cliquet d'arrêt mécanique contre l'actionnement inopiné de la pédale
- Grande pédale rainurée pour un actionnement sécurisé
- Forces d'activation moindres grâce à un système de commande pilote

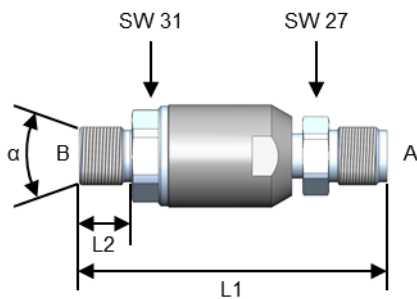
Caractéristiques techniques	
Numéro de produit	9.871-344.0
Pression de service	max. 1 500 bar
Débit nominal	env. 45 l/min.
Température du produit	max. +95 °C
Poids	env. 11 kg
Longueur	500 mm
Largeur	185 mm
Hauteur	200 mm
Raccord à haute pression (P)	iM22x1,5
Raccord à haute pression (A)	iM26x1,5
Raccord de dérivation (R)	aG3/4 60°DK



Accessoires

Filetage M conformément à la norme DIN 13/ISO 261

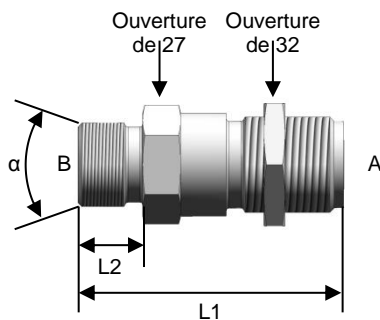
Filetage G conformément à la norme DIN ISO 228/1



Raccord pour tuyau rotatif pour A*

Raccord pour tuyau B (α)	Longueur L1 [mm]	Longueur L2 [mm]	Numéro de produit
M22x1,5 (60°)	117	20	9.872-621.0
M22x1,5 (24°)	117	20	9.872-620.0
M24x1,5 (24°)	117	20	9.872-622.0
G1/2 (60°)	117	20	9.894-987.0

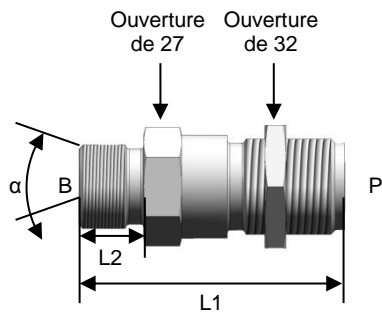
*max. 1500 bar



Raccord pour tuyau à haute pression pour A*

Raccord pour tuyau B (α)	Longueur L1 [mm]	Longueur L2 [mm]	Numéro de produit
M22x1,5 (60°)	70	20	9.872-536.0
M22x1,5 (24°)	67	17	9.872-537.0
M24x1,5 (24°)	70	20	9.872-538.0
G1/2 (60°)	70	20	9.872-623.0
G3/4 (60°)	70	20	9.872-940.0

*max. 1500 bar ; contient adaptateur, contre-écrou, bague d'étanchéité et capuchon de protection



Raccord pour tuyau à haute pression pour P*

Raccord pour tuyau B (α)	Longueur L1 [mm]	Longueur L2 [mm]	Numéro de produit
M22x1,5 (60°)	79	17	9.871-968.0
M22x1,5 (24°)	76	20	9.871-967.0
M24x1,5 (24°)	79	20	9.871-969.0
G1/2 (60°)	79	20	9.871-970.0
G3/4 (60°)	79	19	9.871-971.0

*max. 1500 bar ; contient adaptateur, contre-écrou et capuchon de protection



Tuyau de dérivation pour raccord R

Diamètre	Longueur L [mm]	Numéro de produit
DN 20	1500	9.887-970.0