

# Cartouches proportionnelles à visser M42x2

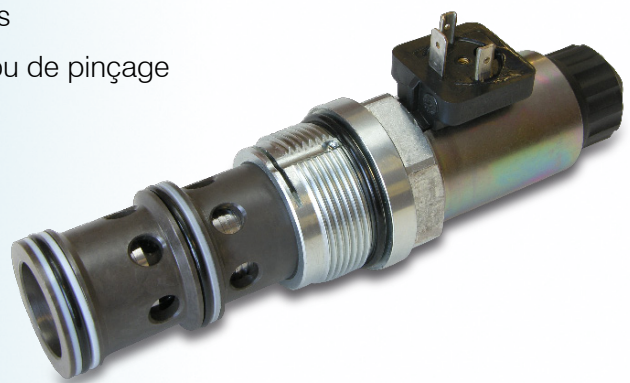
Wandfluh complète le programme des cartouches de régulation proportionnelles à visser avec la taille M42x2. Les valves sont construites pour des pressions maximales de 400 bar. Le débit volumétrique maximal est de 400 l/min pour la cartouche de limitation de pression et de 250 l/min pour la cartouche de régulation de pression. Les plages de pression 100/200/275/350 sont à disposition pour les deux cartouches. Les cartouches sont prévues pour un logement M42x2 selon ISO 7789 pour le montage en bloc.

## Caractéristiques

- ✓ Bobine électro-magnétique interchangeable
- ✓ Températures d'ambiance max. portée 70°C à pleine puissance
- ✓ Exécution en 12 VDC et 24 VDC
- ✓ Livrable en standard avec les connecteurs DIN, AMP, Junior Timer et Deutsch
- ✓ D'autres exécutions de connecteurs sont faciles à réaliser sur demand

## Utilisations

- ✓ Réglage fin de pressions, resp. de débits volumétriques
- ✓ Régulation de vitesse de moteurs hydrauliques
- ✓ Commandes et positionnements de vérins
- ✓ Réglage individuel de forces de serrage ou de pinçage



## Les cartouches de limitation de pression proportionnelles en comparaison

Désignation	BVPPM18	BVPPM22	BVPPM33	BVPPM42
Taille	M18x1,5	M22x1,5	M33x2	M42x2
Fiche technique no.	2.3-510	2.3-529	2.3-551	2.3-590
$Q_{max}$	25l/min	100l/min	230l/min	400l/min
$p_{max}$	350 bar	400 bar	400 bar	400 bar
$p_N$	20/100/200/ 315 bar	20/63/100/160/ 200/275/350 bar	100/200/275/ 350 bar	100/200/275/ 350 bar

## Les cartouches de régulation de pression proportionnelles en comparaison

Désignation	MVPPM18	MVPPM22	MVPPM33	MVPPM42
Taille	M18x1,5	M22x1,5	M33x2	M42x2
Fiche technique no.	2.3-610	2.3-629	2.3-649	2.3-690
$Q_{max}$	20l/min	60l/min	160l/min	250l/min
$p_{max}$	350 bar	400 bar	400 bar	400 bar
$p_N$	20/100/200/ 315 bar	20/63/100/160/ 200/275/350 bar	100/200/275/ 350 bar	100/200/275/ 350 bar

## Informations complémentaires

Vous trouvez des informations complémentaires aux fiches techniques indiquées et à notre page Internet. Nous vous conseillons volontiers lors du choix du composant approprié ou de la planification de votre application.

N'hésitez pas à nous contacter!