

Vérin rond en aluminium solide DPCA, en pouces

FESTO



Vérin compact en pouces

Caractéristiques principales

- Construction en aluminium solide
- Revêtement protecteur anodisé clair
- Tiges de piston en chrome dur
- Grands orifices de raccordement
- Lubrification de haute qualité
- Douille de tige du piston autolubrifiante
- Joints d'étanchéité lubrifiés à l'intérieur
- Délai court

Le vérin Pancake® DPCA est un produit original de Festo créé pour combler un besoin en matière de vérins à faible course pouvant convenir à des espaces restreints. La conception cylindrique aux surfaces lisses permet une utilisation en environnements hostiles puisque l'absence de fissure et de coin prévient l'accumulation de débris. Le DPCA est fabriqué aux É.-U. et est offert en huit tailles d'alésage, jusqu'à 4 pouces, et course standard également jusqu'à 4 pouces, ce qui en fait un vérin de commande polyvalent et compact prêt à l'utilisation.

Rendement et fiabilité accrus

Construction robuste grâce à l'aluminium solide de haute qualité.

L'extérieur cylindrique lisse avec revêtement protecteur anodisé clair offre une résistance supérieure à la corrosion.

La lubrification de qualité supérieure offre d'excellentes caractéristiques de fonctionnement et une efficacité remarquable.

Le roulement autolubrifiant de la tige du piston et les joints d'étanchéité lubrifiés à l'intérieur permettent une durée de vie et une fiabilité supérieures.

Les grands orifices de raccordement permettent des vitesses plus élevées et des cycles plus rapides, ce qui augmente la productivité.

Plus d'applications

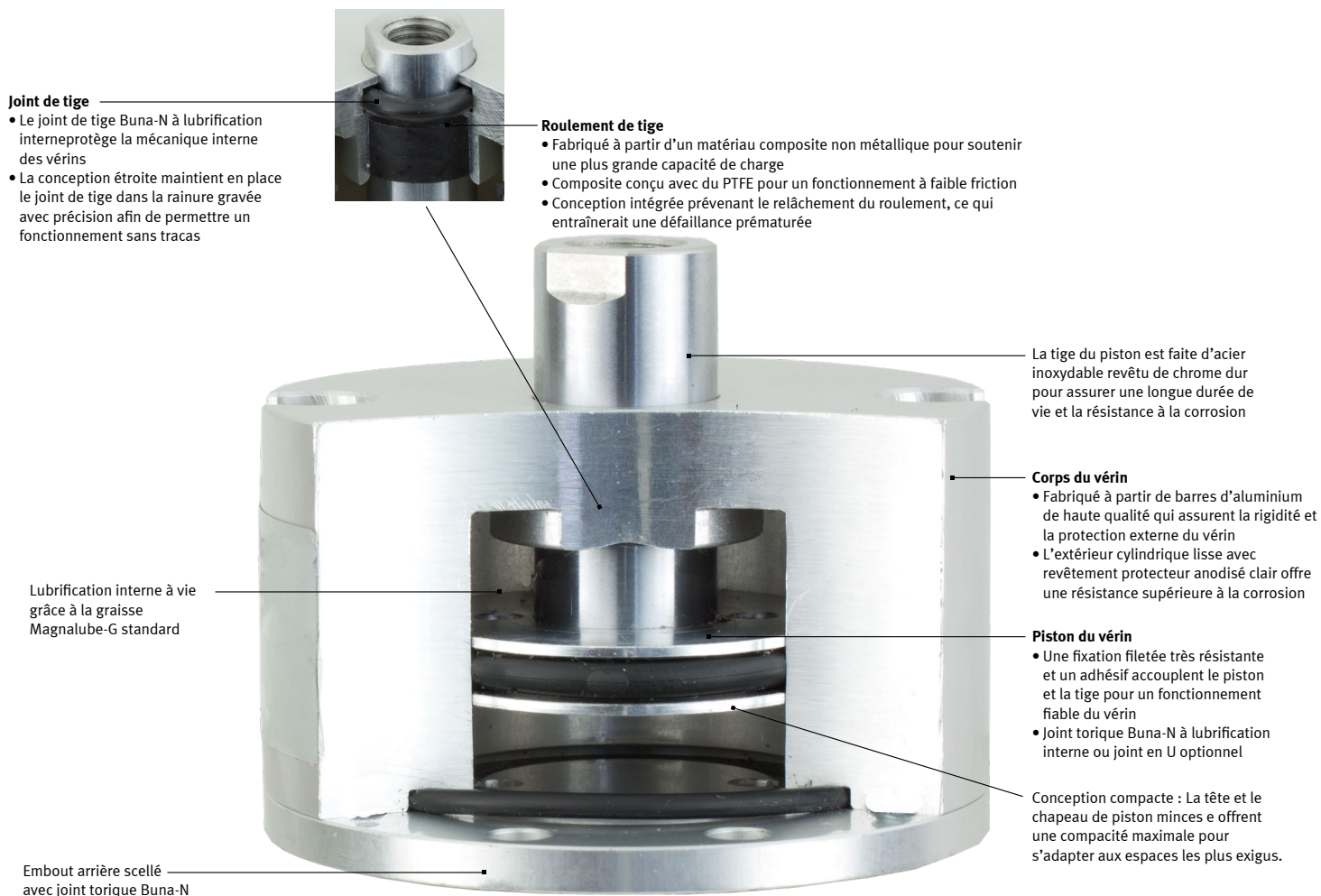
Offert en plusieurs tailles d'alésage, de 1/2 po à 4 po, et course standard jusqu'à 4 po.

Version unique à course réglable permettant un ajustement manuel et précis de la course.

Large gamme de variantes et d'accessoires de montage pour la plupart des applications.

Vérin rond en aluminium solide DPCA, en pouces

Aperçu des vérins Pancake DPCA en un coup d'œil, fiche des caractéristiques principales du produit



Les vérins Pancake DPCA en un coup d'œil, variantes et accessoires pour une plus grande flexibilité

Offert en cinq variantes

- Mouvement double, une tige
- Mouvement double, deux tiges
- Mouvement double, traversant à deux tiges
- Mouvement simple, tige rétractée par ressort
- Mouvement inverse, tige prolongée par ressort

Options de configuration offertes :

- Filetage de tige mâle ou femelle
- Joint quatre lobes ou joint Viton
- Axes de guidage internes non rotatifs
- Tige hexagonale non rotative
- Coussins de maillons
- Fixation avec chape, œillet ou nez fileté
- Piston magnétique et montage du capteur

Accessoires offerts

- Chape équerre
 - En zinc moulé sous pression
 - Goupille en acier inoxydable
- Ensemble de montage à œillets
 - En zinc moulé sous pression
 - Raccord de réduction imprégné d'huile
- Chape et goupille de la tige
 - Acier - oxyde noir
 - Goupille en acier inoxydable
- Capteur magnétique avec DEL (style queue d'aronde)
 - Circuit d'alimentation PNP
 - Circuit de retour NPN

Festo Inc.

5300 Explorer Drive
Mississauga ON
L4W 5G4

www.festo.ca