

Vérin pneumatique DPCB industriel interchangeable de qualité supérieure

FESTO



Vérin compact en pouces

Highlights

- Corps de vérin composite à grande résistance
- Têtes en aluminium anodisé transparent
- Bielles en acier inoxydable
- Lubrification de haute qualité
- Raccord de réduction de tige du piston autolubrifiante
- Joints d'étanchéité lubrifiés à l'intérieur
- Délai court

Le vérin plat DPCB est un vérin de commande compact spécialement conçu pour remplacer les produits similaires sur le marché. La conception de ce produit vient corriger les faiblesses courantes des vérins à faible course en présentant un corps en matériau composite, offrant une meilleure résistance aux chocs que les produits similaires à parois minces en acier inoxydable, ainsi qu'une fabrication intégrée des joints d'étanchéité et du roulement de tige, assurant un fonctionnement sans tracas. Semblable au vérin de commande Pancake DPCA de Festo, ce vérin DPCB pneumatique à faible course est offert en différents modèles, tous en pouces, et dans une variété d'options.

Rendement et fiabilité accrus
Rendement supérieur grâce au corps de vérin composite très résistant qui offre une friction minimale et réduit la chaleur dégagée.

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

Le raccord de réduction de tige du piston autolubrifiant et les joints d'étanchéité lubrifiés à l'intérieur offrent une durée de vie et une fiabilité supérieures.

Construction solide avec corps de vérin en matériau composite, têtes en aluminium anodisé clair,

tirants en acier inoxydable et tiges de piston en chrome dur, offrant un vérin durable pour de nombreuses applications.

Plus d'applications

Le DPCB est directement interchangeable avec les autres vérins plats compacts.

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

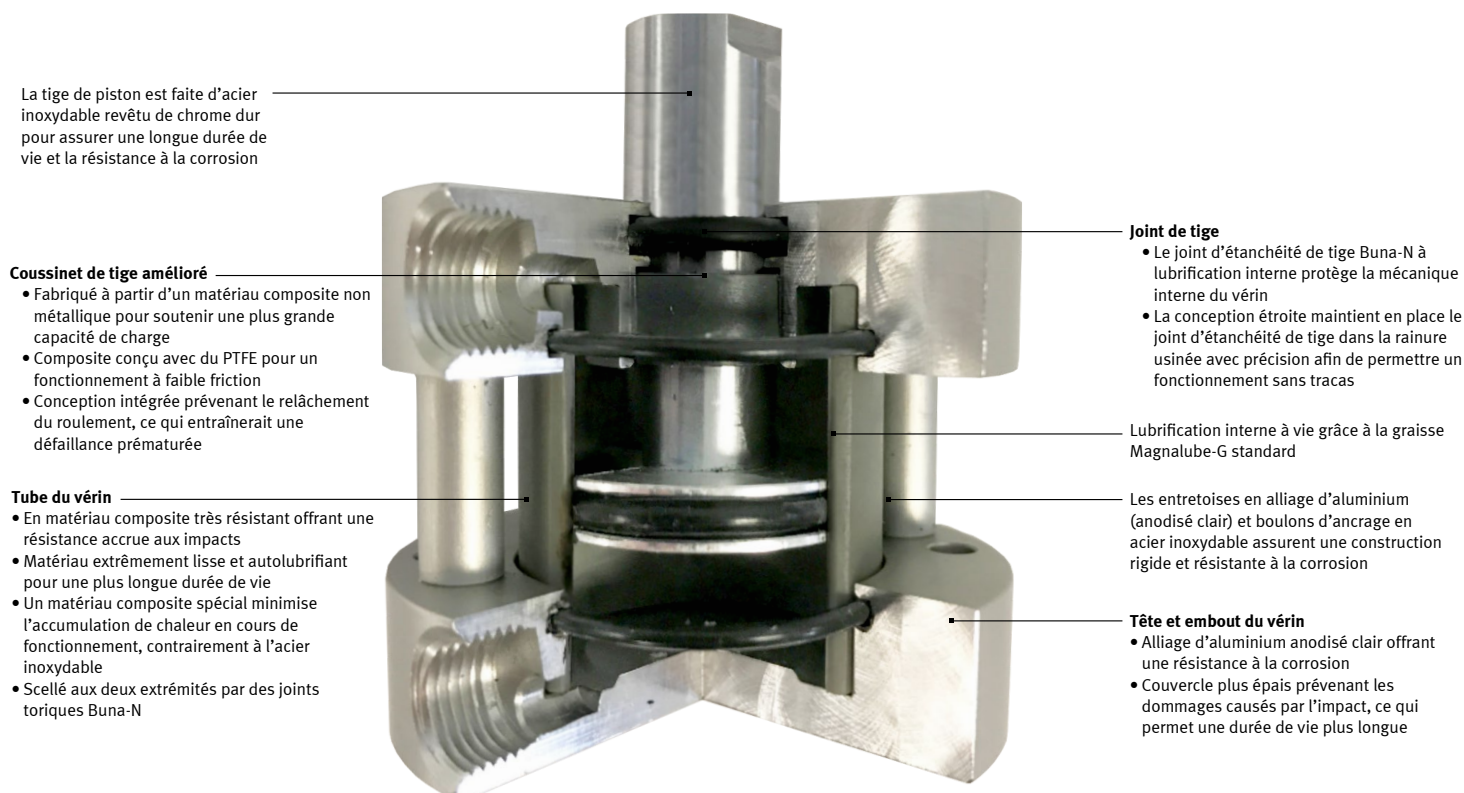
Large gamme de variantes et d'accessoires de montage pour la plupart des applications.

Plus de services liés au produit

Modèles CAO pour une conception plus aisée et plus rapide.

Vérin pneumatique DPCB industriel interchangeable de qualité supérieure

Aperçu des vérins Pancake DPCB et fiche des caractéristiques principales du produit



Aperçu des vérins Pancake DPCB, variantes et accessoires pour une plus grande flexibilité

Offert en six options

- 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
- Embouts carrés

Options de configuration offertes :

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

Accessoires offerts

- Chape équerre
 - Alliage en aluminium anodisé
 - Goupille d'acier à revêtement chromé
- Œillet de tige
 - Raccord de réduction et écrou en acier et bronze
- Capteur magnétique avec DEL (style queue d'aronde)
 - Circuit d'alimentation 6-24 DC
 - Circuit de retour NPN 6-24 DC
- Agrafes de fixation d'entretoise pour les capteurs
- Montage en queue d'aronde par extrusion pour les capteurs

Festo Inc.

5300 Explorer Drive
Mississauga ON
L4W 5G4

www.festo.ca