



Modification des coussins d'air à vissage central 30/30K BPW

75402301f
AM01 / 2023
10.11.2023

Les coussins d'air remplissent une fonction importante dans le système global d'un train roulant. À l'aide d'air comprimé, ils soutiennent le poids d'un véhicule.

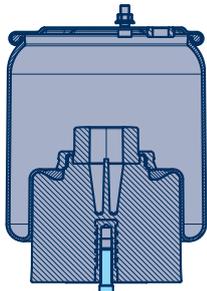
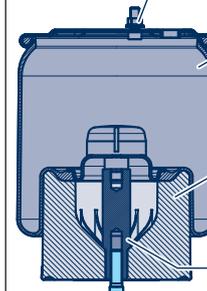
Leur rôle principal est d'assurer une hauteur de fonctionnement constante et ainsi le confort de conduite qui en découle.

Investir dans des coussins d'air d'origine BPW de haute qualité permet d'améliorer les performances, la longévité et la rentabilité d'un véhicule sur toute sa durée de vie. C'est pourquoi les coussins d'air BPW sont donc des composants essentiels étant donné qu'ils influent directement sur la qualité de conduite et le comportement d'un véhicule.

Ces éléments étant au centre du développement de produits chez BPW, les coussins d'air à vissage central des types 30/30 K feront l'objet d'une modification de produit afin de garantir leur qualité à long terme et de proposer en outre des solutions de train roulant durables. Les coussins d'air pourront en outre à nouveau faire l'objet de réparations, avec la possibilité de remplacer séparément les pistons de ressort et le coussin.

Type	Référence actuelle	Nouvelle référence
30 K	05.429.43.91.0	05.429.44.02.0
30 K*	05.429.43.96.0	05.429.44.03.0
30	05.429.43.90.0	05.429.44.04.0

* Raccord d'alimentation dans le goujon de la fixation supérieure du coussin d'air

	 <ul style="list-style-type: none">02.5273.33.80 Écrou de sûreté M 1202.5201.76.06 Écrou hexagonal M 20 / 30K*05.429.40.91.0 Coussin d'air 30K05.429.41.77.0 Coussin d'air 30K*05.429.40.03.0 Coussin d'air 3003.139.39.57.0 Piston de ressort 30K/30K*03.139.39.56.0 Piston de ressort 3003.084.46.43.0 Boulon 30K/30K*03.084.46.42.0 Boulon 3002.5071.61.16 Vis d'assemblage à embase 30/30K/30K*
Solution technique précédente : Butoir et piston fermement vissés, ne pouvant être réparés.	Nouvelle solution technique : Butoir et piston vissés avec un boulon en saillie, pouvant être réparés.