

FREINS À DISQUES À AIR COMPRIMÉ MAXX™22T POUR LES REMORQUES SCHMITZ CARGOBULL

La gamme de produits des freins à disques WABCO MAXX™ s'élargit avec le nouveau modèle MAXX™22T en version améliorée spécialement conçu pour les remorques. Il est utilisé depuis juillet 2013 chez Schmitz Cargobull AG dans la production en série.

Frein MAXX™22T	Référence	
	WABCO	Schmitz
Frein gauche	640 222 001 0	1156800
Frein droit	640 222 002 0	1156802



Freins à disques à air comprimé MAXX™22T

LA SECURITE AVANT TOUT

MAXX™22T est doté d'un nouvel étrier de frein monobloc et d'un nouveau mécanisme de frein à un cylindre renforcé pour permettre des couples de freinage élevé allant jusqu'à 21 000 Nm garantissant un maximum de sécurité sur route.

ECONOMIE DE CARBURANT

MAXX™22T améliore en outre le rapport entre le poids et la performance de freinage pour remorque PAN™ à un cylindre de WABCO, cette technologie étant connue comme étant l'un des plus grand succès dans le domaine des freins pneumatiques.

Une réduction de poids allant jusqu'à 4 kg (-11 %) comparé à la génération précédente de freins pour remorque diminue la consommation de carburant et contribue à la protection de l'environnement.

CONCEPT DES PIECES DE RECHANGE BREVETE ET EPROUVE

Le concept des pièces de rechange pour MAXX™22T a été conçu en se basant sur le concept éprouvé pour la série PAN.

Un contrôle régulier et une maintenance privilégiant les pièces d'origine WABCO garantissent un fonctionnement optimal sur le long terme.

- Des ressorts de maintien brevetés garantissent la bonne fixation des garnitures.
- Utilisation souple : il est possible de remplacer séparément l'unité d'écartement des plaquettes et l'indicateur d'usure.

Pièce de rechange	Référence		Remarques
	WABCO	Schmitz	
Frein de remplacement MAXX™22T (sans garniture de frein)	640 222 003 0 640 222 004 0	1199856 1199857	Frein gauche Frein droit
Kit de réparation : garnitures de frein	640 222 923 2	1195232	Par essieu
Indicateur d'usure	640 222 925 2	1199859	Pour un frein

Pièce de rechange	Référence		Remarques
	WABCO	Schmitz	
Kit de réparation: joints d'étanchéité et colonnes de guidage	640 222 928 2	1199858	Pour un frein
Kit de réparation: joints d'étanchéité	640 175 920 2	1068160	Pour un frein
Kit de réparation : Plaques de pression	640 225 926 2	1146640	Par essieu
Outillage (les deux mallettes sont nécessaires)	640 195 522 2	–	Mallette d'outils de base Mallette d'outils MAXX™
	640 322 522 2	–	

L'imprimé « Instructions d'entretien pour MAXX™22T » (815 220 216 3) est disponible en [fichier PDF](#).

Vous trouverez les informations relatives aux produits WABCO dans notre catalogue de produits [INFORM](#) (inform.wabco-auto.com) en renseignant le numéro de produit dans le champ de recherche « Numéro de produit ».

Pour de plus amples informations, veuillez vous adresser au partenaire WABCO habituel. [WABCO Partner](#) (www.wabco-auto.com/findwabco).