

## NOUVELLE GENERATION DE CYLINDRES DE FREIN TRISTOP™D POUR FREINS A TAMBOUR SUR REMORQUES

WABCO présente une nouvelle génération de cylindres de frein à double membrane pour les freins à tambour utilisés sur les remorques.

Le design des nouveaux cylindres se fonde sur l'expérience acquise par WABCO pendant plus de 15 ans, et associe la robustesse aux toutes nouvelles technologies pour satisfaire aux exigences des clients.

Les nouveaux modèles permettent de remplacer facilement les types 24/30 et 30/30 du portefeuille de produits actuel. Tous les certificats TÜV restent valables pour le nouveau modèle correspondant.

### AVANTAGES

- La forme très compacte grâce au ressort frein parking en forme de tonneau permet une utilisation polyvalente.
- La valve interne de respiration (IBV) protège les composants internes des agressions de l'environnement et garantit une fiabilité longue durée.
- Le design robuste et la haute protection contre la corrosion assurent une longue durée de vie tout en minimisant les coûts d'exploitation.

### CARACTERISTIQUES

- Pression de service jusqu'à 10 bar / 145 psi
- Longueur de course jusqu'à 75 mm / 3,0 pouces
- Ressort sans contact entre spires

Outre les variantes dotées de la technologie IBV, WABCO propose deux cylindres universels à double membrane équipés de la technologie dite "Open Hole". Ces cylindres de frein de type 24/30 et 30/30, dont la course atteint 75 mm, ont une très longue tige de piston pour pouvoir couvrir un domaine d'application universel. La chape prémontée garantit que le cylindre de frein peut directement être installé sur la remorque et raccordé au levier de frein actionneur.

Au second semestre 2017, grâce au lancement dans un nouveau design des modèles de type 20/30 dotés des technologies Open Hole et IBV, les avantages du nouveau concept seront disponibles pour toutes les variantes de cylindre TRISTOP™D.



*Cylindre de frein TRISTOP™D pour freins à tambour*

## TRISTOP™D – CYLINDRE DE FREIN A DOUBLE MEMBRANE AVEC IBV

Référence WABCO	Remplace	Type	Course	Longueur (mm) Tige de piston (M16x1,5)	Tête de chape	Longueur (mm) Tige de piston (M16x1,5) tête de fourche incluse	Longueur (mm) Actionneur	Longueur (mm) Actionneur, vis de desserrage incluses	Diamètre (mm)	Pression de desserrage (bar)	Pression de régime max. (frein de service / cylindre à ressort)
925 376 121 0	925 376 100 0 925 376 104 0	24/30	75/75	213	sans	-	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 376 122 0	925 376 101 0	24/30	75/75	213	sans	-	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 376 123 0	925 376 103 0	24/30	75/75	134	avec	190	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 376 124 0	925 376 106 0	24/30	75/75	208	avec	264	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 376 125 0	925 376 107 0	24/30	75/75	64	avec	120	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 376 126 0	925 376 110 0	24/30	75/75	171	avec	227	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 376 201 0	925 376 200 0	24/30	64/64	224	sans	-	239	340	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 377 121 0	925 377 100 0 925 377 101 0	30/30	75/75	212	sans	-	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 377 125 0	925 377 102 0	30/30	75/75	212	sans	-	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 377 122 0	925 377 103 0	30/30	75/75	212	avec	268	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 377 123 0	925 377 105 0	30/30	75/75	212	avec	268	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 377 124 0	925 377 106 0	30/30	75/75	171	avec	227	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 377 201 0	925 377 200 0	30/30	64/64	225	sans		239	340	206,5	4,8	10,2/8,5 bar

## TRISTOP™D – CYLINDRE DE FREIN UNIVERSEL A DOUBLE MEMBRANE (OH)

Référence WABCO	Remplace	Type	Course	Longueur (mm) Tige de piston (M16x1,5)	Tête de chape	Longueur (mm) Tige de piston (M16x1,5) tête de fourche incluse	Longueur (mm) Actionneur	Longueur (mm) Actionneur, vis de desserrage incluses	Diamètre (mm)	Pression de desserrage (bar)	Pression de régime max. (frein de service / cylindre à ressort)
925 376 112 0	925 376 106 0	24/30	75/75	223	avec	279	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar
925 377 110 0	925 377 100 0	30/30	75/75	232	avec	288	262	363	206,5	4,8	10,2/8,5 bar

Vous trouverez les informations relatives aux produits WABCO dans notre catalogue de produits [INFORM](http://inform.wabco-auto.com) ([inform.wabco-auto.com](http://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 à votre partenaire WABCO habituel [WABCO Partner](http://www.wabco-auto.com/findwabco) ([www.wabco-auto.com/findwabco](http://www.wabco-auto.com/findwabco)).