

Spiralés PremiumFlex WABCO

le moyen sûr de
connecter les
remorques



Les spiralés en polyamide restent la référence car la plupart des constructeurs les choisissent en première monte.

WABCO offre aussi désormais une nouvelle gamme de spiralés en polyuréthane, un matériau plus flexible que le polyamide qui permet une manipulation plus aisée, même à basse température.

Les nouveaux spiralés PremiumFlex offrent une plus longue durée de vie et réduisent donc les coûts d'exploitation.

Des poignées peuvent être vissées sur les têtes d'accouplement pour faciliter connexion et déconnexion. Elles permettent ainsi de gagner du temps. Vendues par paire sous la référence 893 900 033 2.

AVANTAGES

- Plus flexible, meilleure résistance à la flexion, même à très basse température
- Très grande élasticité
- Longueur étirée : 4 m, avec une longueur de tuyau de 12 × 2 (diamètre nominal de 8)
- Haute résistance à l'abrasion
- Résistance aux UV et aux milieux agressifs tels que l'huile, le carburant, les acides, alcalins et l'ozone
- L'adaptateur fourni permet l'utilisation en M 16 × 1,5 externe ou M 18 × 1,5 interne des 2 côtés
- Conforme à la norme DIN 74323 et 74324

| N° réf. | Type | Couleur tuyau | Renfort |
|---------------|----------------|----------------|-------------------------------|
| 452 713 001 0 | Spiralé simple | Rouge | Ressort en acier |
| 452 713 002 0 | Spiralé simple | Jaune | Ressort en acier |
| 452 713 003 0 | Spiralé simple | Noir | Embout plastique rouge |
| 452 713 004 0 | Spiralé simple | Noir | Embout plastique jaune |
| 452 713 005 0 | Spiralé double | Rouge et jaune | Ressort en acier |
| 452 713 006 0 | Spiralé double | Noir et noir | Embouts plastique Rouge/jaune |

WABCO

Câble électrique WABCO

le lien essentiel

Des progrès majeurs en termes de contrôle de freinage de la remorque ont été obtenus grâce à la transmission électronique du signal du freinage du conducteur à la remorque. Grâce à l'EBS, le signal est immédiatement transmis, ainsi de précieuses fractions de secondes sont gagnées, réduisant ainsi la distance de freinage, ce qui peut être particulièrement déterminant en cas d'urgence.

Dorénavant le câble spiralé EBS ne fournit donc plus uniquement les alimentations électriques, mais transmet également la consigne de freinage sur le bus CAN de la remorque.

Ceci exige donc que le câble soit d'un haut niveau de qualité. Pour cela, vous pouvez choisir sans hésiter l'ensemble des variantes de câbles WABCO qui ont subi nombreux essais et répondent ainsi aux normes ISO 7638 et ISO 4141.

Avec des câbles EBS WABCO, vous pouvez compter sur la qualité!



Câble spiralé "Standard"
446 008 700 0

| Référence | 446 008 243 0 | 446 008 244 0 | 446 008 700 0 |
|------------------------------|---|---------------|---------------|
| Longueur de travail max. | 3 m | | |
| Sections de fil | 2 × 4 mm ² , 5 × 1,5 mm ² | | |
| Indice de protection | IP54 | | |
| Zone d'application thermique | -40 °C ... +80 °C | | |
| Tension (codification) | 24 V | | |
| Diamètre de câble | Ø 13,3 | Ø 13,3 | Ø 12,2 |
| Diamètre de spirale | Ø 110 +/-5 | Ø 55 +/-5 | Ø 53 +/-5 |
| Nombre total de spirales | 16 (+/-2) | 35 (+/-2) | 30 (+/- 2) |
| Contacts | usinés | usinés | emboutis |
| Longueur d'étirement admise | 4,5 m | 4,5 m | 4,0 m |
| Résistance à l'usure | excellent | excellent | bon |

Cachet du distributeur

WABCO