



## INFORMATION PRODUIT

### Sécheurs d'air HELLA pour système pneumatique de camions

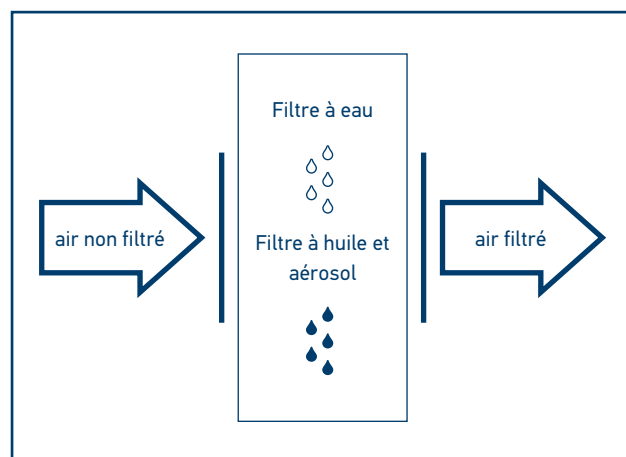
- Élimination supérieure des contaminants
- Durabilité accrue dans des conditions difficiles
- Flux d'air constant et à faible résistance
- Options de filtration polyvalentes
- Installation et entretien faciles
- Compatibilité avec les grandes marques mondiales

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

La technologie innovante des sécheurs d'air HELLA est conçue pour assurer le bon fonctionnement des systèmes de freinage et de suspension des véhicules commerciaux, ainsi que de certains actionneurs de moteur et de transmission, même dans les conditions les plus difficiles.

Les sécheurs d'air HELLA sont conçus pour protéger les composants critiques tels que les modulateurs de frein, les valves de suspension pneumatique à commande électronique (ECAS), les compresseurs et d'autres valves.

Nos sécheurs d'air améliorent la sécurité, réduisent les temps d'arrêt et vous aident à gérer efficacement les coûts de maintenance.



# CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

## Élimination supérieure des contaminants

Les sècheurs d'air HELLA séparent efficacement l'eau, l'huile et les contaminants aérosols de l'alimentation en air, garantissant ainsi un système d'air propre et sec. Ils permettent alors d'éviter la corrosion et la dégradation des composants de freinage, ce qui garantit des performances de freinage constantes et sûres.

## Durabilité accrue dans des conditions difficiles

Construits pour supporter des niveaux de vibration élevés, des pressions extrêmes et des fluctuations de température, nos sècheurs d'air sont fabriqués à partir de matériaux robustes, ce qui garantit des performances fiables et une grande longévité, même dans les environnements les plus difficiles.

## Flux d'air constant et à faible résistance

Ce produit assure une résistance à l'air faible et constante pendant toute la durée de vie du filtre, ce qui permet à la valve APU (Air Processing Unit) de maintenir la pression d'air optimale requise par le système de freinage. Il garantit une puissance de freinage et une réactivité fiables.

## Options de filtration polyvalentes

Il est disponible en plusieurs types pour une filtration sur mesure, notamment :

- **Filtres à eau** : élimination de la vapeur d'eau pour éviter la corrosion.
- **Filtres à huile** : séparation des particules d'huile pour éviter toute contamination du système d'air.
- **Filtres aérosols** : piégeage de fines particules d'aérosol garantissant un air propre dans le système de freinage.

## Installation et entretien faciles

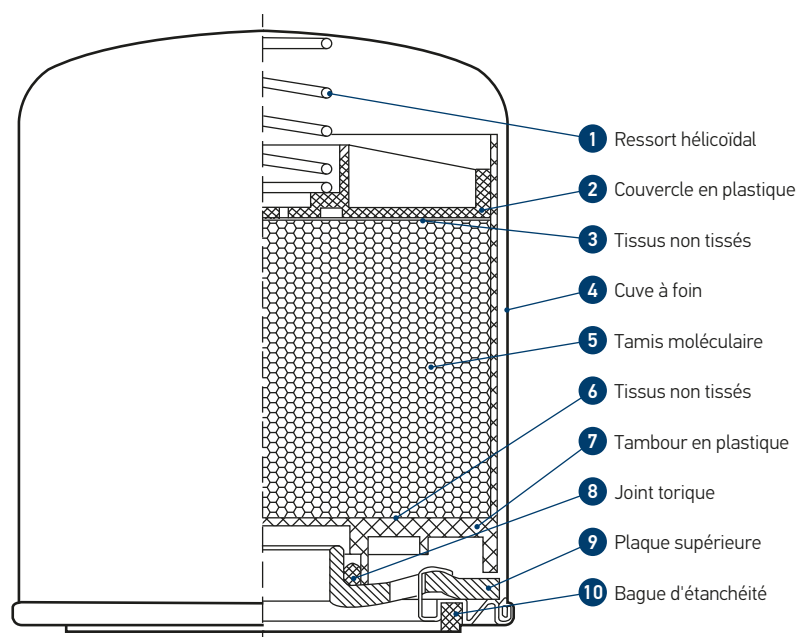
Les sècheurs d'air HELLA sont conçus pour une installation simple et une utilisation facile, ce qui réduit le temps et les coûts de main d'œuvre lors de l'entretien.

## Compatibilité avec les grandes marques mondiales

Les sècheurs d'air HELLA conviennent à une large gamme de véhicules commerciaux dans le monde entier, notamment : Mercedes-Benz, DAF, Renault Trucks, Volvo Trucks, Scania, MAN, Iveco.

# DÉTAILS TECHNIQUES

Croquis du produit



# APERÇU DE LA GAMME

| Référence       | Numéro OE   | Performance de séparation                      |
|-----------------|---|--|
| 8ZD 358 334-001 | <b>DAF</b>   699387, 1504900, 1518683<br><b>Evobus</b>   8285141196<br><b>Irisbus</b>   8010002016<br><b>Iveco</b>   3351454R1, 174767, 8190948, 2992261, 4420001838<br><b>King Long</b>   35G4211501<br><b>Liebehrr</b>   571352308<br><b>MAN</b>   81521020008, 2509990176<br><b>Mercedes-Benz</b>   A0004293795<br><b>Neoplan</b>   11017455<br><b>Renault Truck</b>   5000295421, 5021170076, 5430018121<br><b>Scania</b>   377640, 1932688<br><b>Volvo</b>   20511527, 3090288, 20557234, 20972915, 21508133, 21620181<br><b>Yutongh</b>   352900033   | Filtre à eau                                   |
| 8ZD 358 334-011 | <b>DAF</b>   1506635, 1504900R<br><b>Evobus</b>   8285141196<br><b>Hyundai</b>   595538C510<br><b>Irisbus</b>   8010002016<br><b>Iveco</b>   174767, 8190948, 3351454R1<br><b>Liebherr</b>   571352308<br><b>MAN</b>   81521550043, 81521550042, 81521086025, 81521020008, ZG046010002, 81521550040, 81521086026<br><b>Mercedes-Benz</b>   A0004295695<br><b>Neoplan</b>   11017455<br><b>Otokar</b>   9900033632AA, 16F0008087CA<br><b>Renault Truck</b>   5000295421, 5021170070, 5021170076, 5430018121<br><b>Scania</b>   377640, 1932719<br><b>UD Trucks</b>   47500NA04D<br><b>Volvo</b>   30011292, 20557234, 3090288, 20972915, 21508133, 21620181<br><b>Yutong</b>   960107586 | Filtre à eau + Filtre à huile/ aérosol         |
| 8ZD 358 334-021 | <b>DAF</b>   1506635, 1782420 1872122<br><b>MAN</b>   81521550042, 81521086025, 81521550040, 81521550041, 81521550043, 81521550045, 81521550046<br><b>Volvo</b>   20972915, 1699132, 3090268, 3090288, 20557234, 21508133, 21620181<br><b>Scania</b>   1932719, 1932688   | Filtre à eau + Filtre à huile + Filtre aérosol |
| 8ZD 358 334-031 | <b>DAF</b>   1391510, 1439553, 2142288<br><b>Knorr Bremse</b>   II39737F/004, II41300F  | Filtre à eau                                   |
| 8ZD 358 334-041 | <b>DAF</b>   1681575, 1821580, 2124657, 1891431<br><b>Knorr Bremse</b>   K015857, K039455, K039455X00<br><b>Wabco</b>   4329012462  | Filtre à eau + Filtre à huile/ aérosol         |
| 8ZD 358 334-051 | <b>DAF</b>   1681575, 1821580, 2124657, 1891431<br><b>Knorr Bremse</b>   K015857, K039455, K039455X00<br><b>Wabco</b>   4329012462  | Filtre à eau + Filtre à huile + Filtre aérosol |
| 8ZD 358 334-061 | <b>Renault Truck</b>   5001865404, 7421267793, 7421602383, 7422937187<br><b>Volvo</b>   20754416, 21267818, 21602385, 22937189  | Filtre à eau + Filtre à huile/ aérosol         |
| 8ZD 358 334-071 | <b>Renault Truck</b>   5001865404, 7421267793<br><b>Volvo</b>   20754416, 21267818, 21602385, 22937189  | Filtre à eau + Filtre à huile + Filtre aérosol |
| 8ZD 358 334-081 | <b>DAF</b>   1925363, 1867000, 1943158  | Filtre à eau + Filtre à huile/ aérosol         |
| 8ZD 358 334-091 | <b>MAN</b>   81521550042, 81521086025, 81521550040, 81521550041, 81521550045, 81521550046<br><b>DAF</b>   1506635, 1782420, 1872122<br><b>Scania</b>   1932719<br><b>Volvo</b>   20972915<br><b>Mercedes-Benz</b>   A8840483382, A0004295695, A0004295795   | Filtre à eau + Filtre à huile/ aérosol         |
| 8ZD 358 334-101 | <b>Mercedes-Benz</b>   A0004292097, A0004292197<br><b>Haldex</b>   031005509  | Filtre à eau + Filtre à huile/ aérosol         |
| 8ZD 358 334-111 | <b>DAF</b>   1505970<br><b>MAN</b>   81.52102-0016<br><b>Mercedes-Benz</b>   A0004295495, A0004293995, A0004294895<br><b>Renault Truck</b>   5000295422   | Filtre à eau                                   |
| 8ZD 358 334-121 | <b>Mercedes-Benz</b>   A0014464464, A0014466064, A0014464364, A0014465964   | Filtre à eau + Filtre à huile + Filtre aérosol |
| 8ZD 358 334-131 | <b>DAF</b>   1523992R<br><b>Renault Truck</b>   5001843522  | Filtre à eau                                   |
| 8ZD 358 334-141 | <b>DAF</b>   1504935, 1384549<br><b>Scania</b>   1932690<br><b>MAN</b>   N2509990182<br><b>Renault Truck</b>   5021170077   | Filtre à eau                                   |
| 8ZD 358 334-151 | <b>DAF</b>   1526541, 1384549, 1774598, 1932720, 2562323<br><b>Hino</b>   S47ABEV060  | Filtre à eau + Filtre à huile/ aérosol         |
| 8ZD 358 334-161 | <b>Hino</b>   S47ABEV070  | Filtre à eau + Filtre à huile + Filtre aérosol |
| 8ZD 358 334-171 | <b>Volvo</b>   23690622, 22223804, 21412848<br><b>Renault Truck</b>   7421412846, 7423260135<br><b>Wabco</b>   4329015002   | Filtre à eau + Filtre à huile/ aérosol         |
| 8ZD 358 334-181 | <b>Volvo</b>   20773824, 20546795, 20424148<br><b>Scania</b>   1393551<br><b>DAF</b>   5759605  | Filtre à eau + Filtre à huile/ aérosol         |