



## SCHEDA PRODOTTO

Essiccatore d'aria Hella per il sistema pneumatico degli autocarri

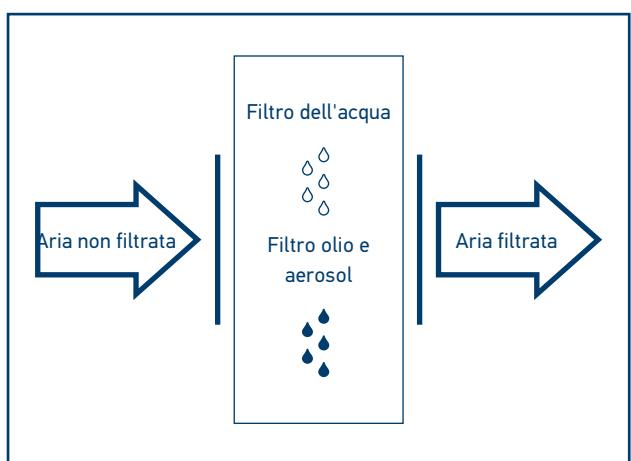
- Rimozione superiore dei contaminanti
- Maggiore resistenza in condizioni esigenti
- Flusso d'aria costante a bassa resistenza
- Opzioni di filtrazione versatili
- Facile installazione e manutenzione
- Compatibilità con i principali marchi globali

## CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

L'innovativa tecnologia degli essiccatori d'aria di Hella è stata sviluppata per garantire il funzionamento regolare dei sistemi frenanti, delle sospensioni, nonché di alcuni attuatori del motore e della trasmissione dei veicoli commerciali, anche nelle condizioni più difficili.

Pensata per proteggere componenti critici come i modulatori dei freni, la valvola delle sospensioni pneumatiche a controllo elettronico (ECAS), i compressori e altre valvole.

I nostri essiccatori d'aria migliorano la sicurezza, riducono i tempi di fermo e aiutano a gestire efficacemente i costi di manutenzione.



# CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

## Rimozione superiore dei contaminanti

Gli essiccatori d'aria HELLA separano efficacemente acqua, olio e aerosol di contaminanti dall'alimentazione dell'aria, garantendo un sistema d'aria pulito e asciutto. Questo previene la corrosione e il degrado dei componenti dei freni, favorendo prestazioni di frenata costanti e sicure.

## Maggiore resistenza in condizioni esigenti

Costruiti per resistere ad alti livelli di vibrazioni, pressioni estreme e variazioni di temperatura, i nostri essiccatori d'aria sono prodotti con materiali robusti, che garantiscono prestazioni affidabili e lunga durata anche negli ambienti più esigenti.

## Flusso d'aria costante a bassa resistenza

Fornisce una bassa resistenza all'aria costante per l'intero ciclo di vita del filtro, consentendo alla valvola APU (Air Processing Unit) di mantenere la pressione dell'aria ottimale richiesta dal sistema frenante. Questo garantisce una potenza di frenata e una reattività affidabile.

## Opzioni di filtrazione versatili

Disponibili in più tipi per una filtrazione personalizzata, tra cui:

- **Filtri dell'acqua:** rimuovono il vapore acqueo per prevenire la corrosione.
- **Filtri dell'olio:** separano le particelle d'olio per mantenere il sistema d'aria libero da contaminazioni.
- **Filtri per aerosol:** intrappolano le particelle fini di aerosol, garantendo una migliore pulizia dell'aria nell'impianto frenante.

## Facile installazione e manutenzione

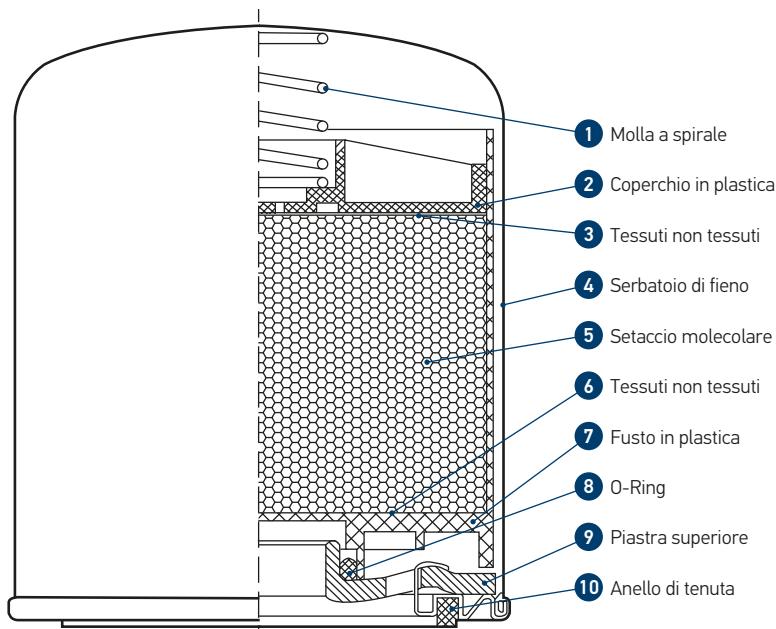
Gli essiccatori d'aria HELLA sono progettati per un'installazione semplice e un facile accesso, riducendo i tempi e i costi di manodopera durante la manutenzione.

## Compatibilità con i principali marchi globali

Gli essiccatori d'aria HELLA sono adatti a una vasta gamma di veicoli commerciali in tutto il mondo, tra cui: Mercedes-Benz, DAF, Renault Trucks, Volvo Trucks, Scania, MAN, Iveco.

# DETTAGLI TECNICI

Schizzo del prodotto



# PANORAMICA DEL PROGRAMMA

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