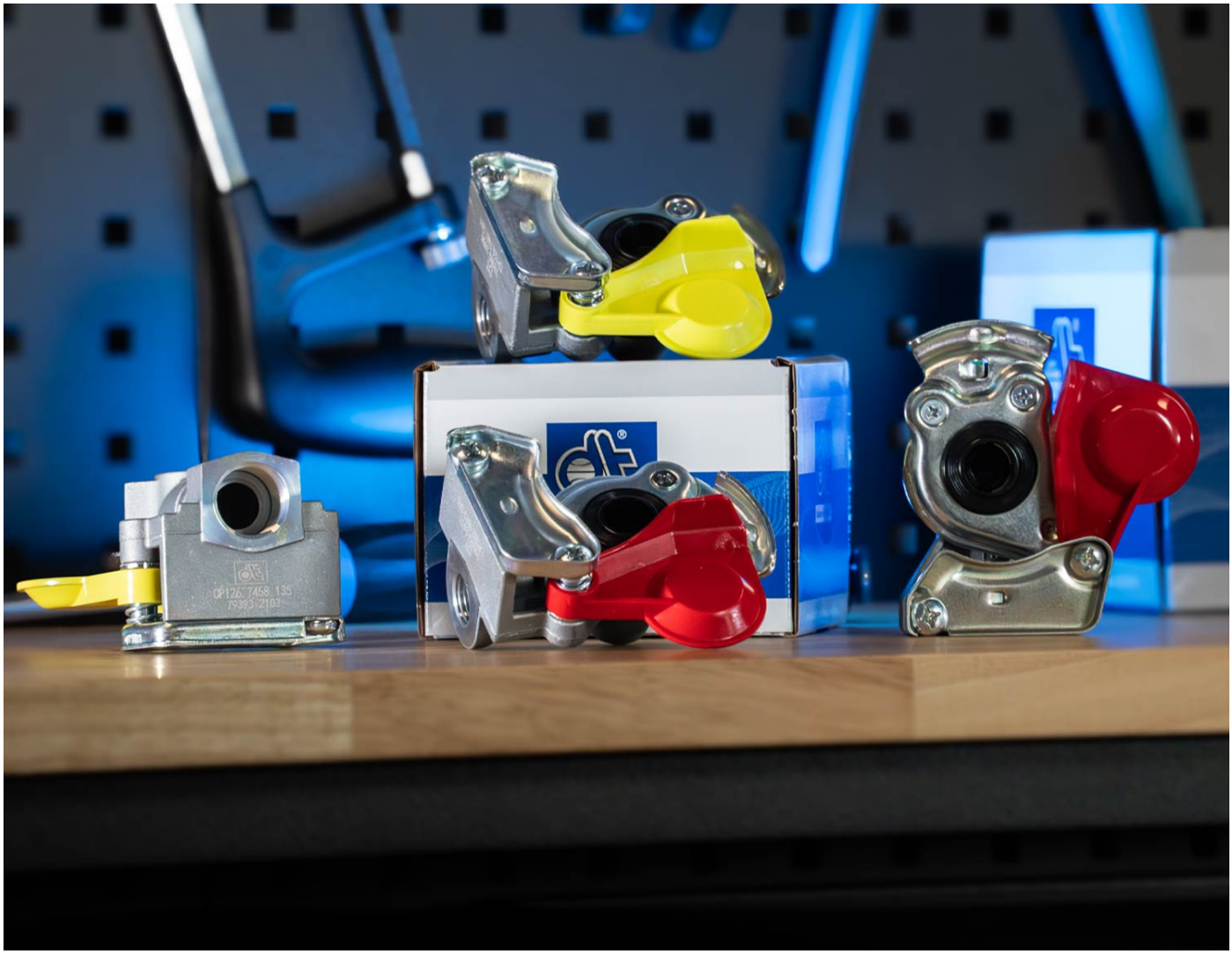
Cabezas de acoplamiento

adecuado para: DAF, Fendt, Iveco, Krone, MAN, Mercedes-Benz, Scania, Volvo etc.



Cabezas de acoplamiento

En la categoría «Cabezas de acoplamiento» encontrará numerosos productos de la gama DT Spare Parts, disponibles en el Partner Portal de Diesel Technic. Gracias a sus versátiles diseños y sus accesorios, se puede dar servicio a una gran variedad de modelos de vehículos. Los recambios son adecuados para vehículos Benalu, BPW, DAF, Fendt, Fruehauf, Goldhofer, Iveco, John Deere, Kempf, Kögel, Krone, Mack, MAN, Mercedes-Benz, Neoplan, Orthaus, Renault, SAF, Scania, Schmitz Cargobull, Sisu y Volvo.

En el PS Tips vídeo de los Parts Specialists, Kevin aborda las cabezas de acoplamiento y otros componentes relacionados, y habla también de los distintos diseños y de la amplia gama de la marca DT Spare Parts: «Casi todos los vehículos industriales llevan cabezas de acoplamiento que se utilizan tanto para la línea de control como para la línea

de alimentación».

Las cabezas de acoplamiento amarillas y rojas desempeñan un papel crucial en la conexión de los sistemas de alimentación de frenos y aire comprimido en camiones y tráileres. La cabeza de acoplamiento amarillo garantiza un suministro continuo de aire comprimido al sistema de frenado del trailer, mientras que la de color rojo controla los frenos y proporciona una función de seguridad que impide que el semirremolque se desplace. La codificación por colores de estos cabezales de acoplamiento ayuda a evitar confusiones y a aumentar la seguridad en la carretera.

«A la hora de instalarlos, siempre debe montarse primero la cabeza de acoplamiento amarilla, ya que si se monta solo la roja, el freno podría soltarse, por ejemplo, al bombearse aire constantemente», explica el Parts Specialist Kevin. DT Spare Parts ofrece una versión negra para vehículos antiguos con frenos de un solo circuito. Si se produce una avería, como, por ejemplo, una rotura de la serpentina,. Esta debe sustituirse inmediatamente, ya que de lo contrario, todo el tren dejará de frenar, advierte el profesional del taller.

La gama incluye varios distintos diseños. Kevin mostrará dos cabezas de acoplamiento, una con rosca M22 y otra con rosca M16. Para evitar problemas, es importante respetar las especificaciones del vehículo y las secciones transversales de los serpentinas, aconseja el Parts Specialist. En la parte delantera de las cabezas de acoplamiento se puede observar que una está equipada con válvula y otra sin ella. «La variante con válvula se instala principalmente en el vehículo para que no salga aire, por ejemplo, al accionar los frenos», explica Kevin. «La otra variante es de acoplamiento rápido», comenta el profesional. Las ventajas son evidentes. «Un acoplamiento rápido es más preciso, puede instalarse más rápidamente y evita confusiones», afirma el Parts Specialist.

Además de las numerosas cabezal de acoplamiento, la gama DT Spare Parts convence también por sus kits de reparación y otros componentes adicionales relacionados que la hacen aún más completa. En el tema que nos ocupa, Kevin también presenta los kits de reparación disponibles para las cabezas de acoplamiento. Con ellos se pueden reemplazar, entre otras cosas, la goma y la tapa, que impiden la entrada de suciedad y agua en los conductos. Los profesionales del taller también encontrarán en el programa serpentinas de aire de varios tamaños y colores: amarilla, roja y negra. Esta última es de uso universal. También hay disponibles prácticas empuñaduras para facilitar el montaje y el desmontaje. «También disponemos de una amplia gama de manguitos de freno en tamaños de M4 a M18», explica Kevin. Todos los productos están disponibles en el Partner Portal de Diesel Technic: partnerportal.dieseltechnic.com. La alta calidad y la optimización constante de los productos están aseguradas por el Diesel Technic Quality System (DTQS), que permite ofrecer una garantía de 24 meses en toda la gama.

Si tiene alguna consulta técnica sobre los productos y servicios de Diesel Technic, los Parts Specialists estarán encantados de responder a través de su HelpDesk y ofrecer la asistencia adecuada: helpdesk.parts-specialists.com.

Más información sobre los Parts Specialists en su sitio web: www.parts-specialists.com.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

La marca alemana DT Spare Parts ofrece una completa gama de recambios y accesorios para automoción con garantía de 24 meses para camiones, semirremolques, autobuses, furgonetas; y otros vehículos como turismos, vehículos agrícolas, maquinaria de obra pública y aplicaciones marítimas e industriales. La calidad de marca garantizada se alcanza mediante la optimización continua del producto y el control constante de la calidad en el marco del Diesel Technic Quality System (DTQS).

Más información en: www.dtqs.de