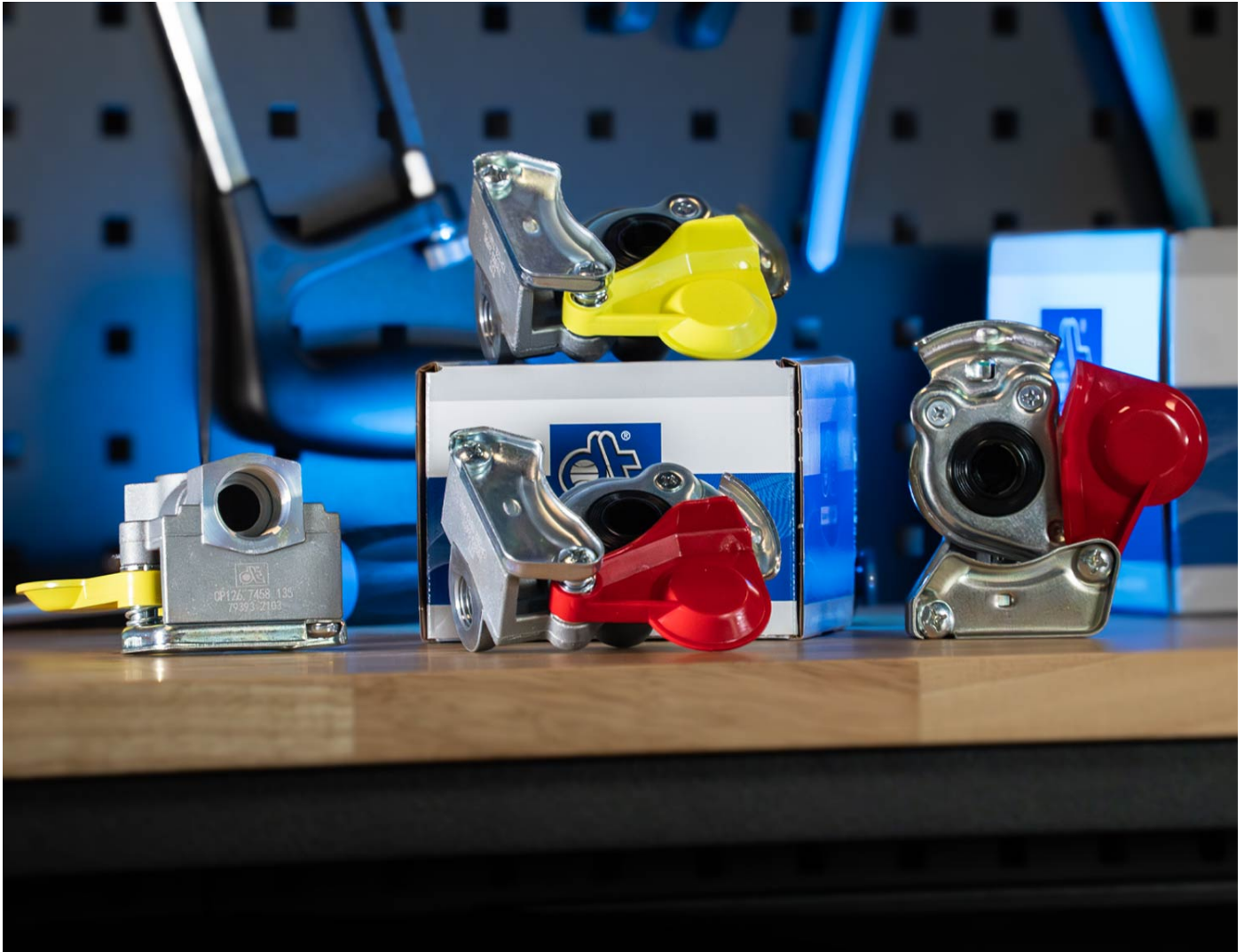


# Giunti di accoppiamento

Adatto a: DAF, Fendt, Iveco, Krone, MAN, Mercedes-Benz, Scania, Volvo etc.



## Giunti di accoppiamento sotto controllo

Nella categoria dei giunti di accoppiamento troverete numerosi articoli della gamma DT Spare Parts disponibili nel [Partner Portal](#) di Diesel Technic. Grazie a questi design versatili e ad altri accessori, è possibile fornire soluzioni adatte per diversi modelli di veicoli. I ricambi sono adatti per i marchi Benalu, BPW, DAF, Fendt, Fruehauf, Goldhofer, Iveco, John Deere, Kempf, Kögel, Krone, Mack, MAN, Mercedes-Benz, Neoplan, Orthaus, Renault, SAF, Scania, Schmitz Cargobull, Sisu e Volvo.

Nei [video](#) dei suggerimenti dei Part Specialists, Kevin tratta l'argomento "giunti di accoppiamento e componenti aggiuntivi", parlando dei diversi modelli e della gamma di prodotti a marchio DT Spare Parts: "I giunti di accoppiamento sono presenti in quasi tutti i veicoli industriali e servono per la linea di controllo e anche per la linea di alimenta-

zione”.

I giunti di accoppiamento gialli e rossi giocano un ruolo fondamentale di collegamento dell'impianto frenante al sistema di alimentazione dell'aria compressa su camion e rimorchi. Il giunto di accoppiamento giallo assicura una fornitura costante di aria compressa ai freni del rimorchio, mentre quello rosso controlla i freni e fornisce una funzione di sicurezza prevenendo l'eventuale movimento involontario del rimorchio. La codifica dei colori di questi giunti di accoppiamento aiuta a non confonderli e aumenta la sicurezza su strada.

“Durante l'installazione, il giunto giallo deve essere sempre collegato per primo, perché se collegassimo solo quello rosso causeremmo, per esempio, l'allentamento dei freni, in quanto l'aria verrebbe pompata costantemente”, spiega il Parts Specialist Kevin. DT Spare Parts offre la versione nera per i veicoli più vecchi con freni a circuito singolo. In questo caso, in presenza di guasti, come la rottura dei freni, il giunto deve essere sostituito immediatamente, altrimenti l'intero veicolo non può essere frenato, avverte il tecnico esperto.

La gamma comprende anche modelli diversi. Kevin mostrerà due giunti di accoppiamento, uno con filetto M22 e uno con filetto M16. Per evitare problemi, è importante rispettare i requisiti specifici del veicolo e le sezioni dei cavi, consiglia il Parts Specialist. Sulla parte frontale dei giunti di accoppiamento si può notare che uno è dotato di valvola e l'altro no. “Quello con valvola viene installato principalmente sul veicolo, in modo da prevenire eventuali fuoriuscite d'aria, per esempio quando si applicano i freni”, spiega Kevin. “Una variante diversa è quella a sgancio rapido”, dice il tecnico. I vantaggi sono ovvi. “Un giunto a sgancio rapido è più preciso, può essere installato più velocemente ed è più difficile da confondere con altri”, dice il Parts Specialist.

Oltre ai numerosi giunti di accoppiamento, la gamma DT Spare Parts convince anche per i relativi kit di riparazione e i componenti aggiuntivi. In questo contesto, Kevin presenta i kit di riparazione per i giunti di accoppiamento menzionati. Tra le altre cose, possono essere usati per sostituire la gomma e il rivestimento, prevenendo così la contaminazione e l'ingresso d'acqua nelle linee. I professionisti d'officina troveranno anche tubi a spirale di diverse dimensioni, anche nelle versioni di colore giallo, rosso e nero. L'ultima variante è adatta per l'uso universale. Sono disponibili anche delle maniglie di rinforzo per il montaggio e lo smontaggio. “Abbiamo anche un'ampia gamma di tubi flessibili per freno con dimensioni da M4 a M18,” spiega Kevin. Tutti i prodotti sono disponibili nel Partner Portal di Diesel Technic: [partnerportal.dieselitech.com](https://partnerportal.dieselitech.com). L'alta qualità e la continua ottimizzazione dei prodotti è assicurata dal Diesel Technic Quality System (DTQS), che assicura anche una garanzia sempre elevata.

Se hai delle domande tecniche sui prodotti e servizi Diesel Technic, i Parts Specialists saranno felici di risponderti tramite il loro HelpDesk e offrire l'assistenza più adeguata: [helpdesk.parts-specialists.com](https://helpdesk.parts-specialists.com).

Per ulteriori informazioni sui Parts Specialists consulta il sito web: [www.parts-specialists.com](https://www.parts-specialists.com).

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

DT Spare Parts è un'azienda tedesca che offre una gamma completa di componenti e accessori per veicoli con garanzia di 24 mesi per qualsiasi tipo di camion, rimorchio, autobus, furgoni o altre applicazioni come automobili, mezzi agricoli, mezzi per l'edilizia, mezzi navali o industriali. Viene offerta una qualità del marchio garantita attraverso la costante ottimizzazione del prodotto e la garanzia di qualità attraverso il Diesel Technic Quality System (DTQS).

Maggiori informazioni su: [www.dtqs.de](http://www.dtqs.de)