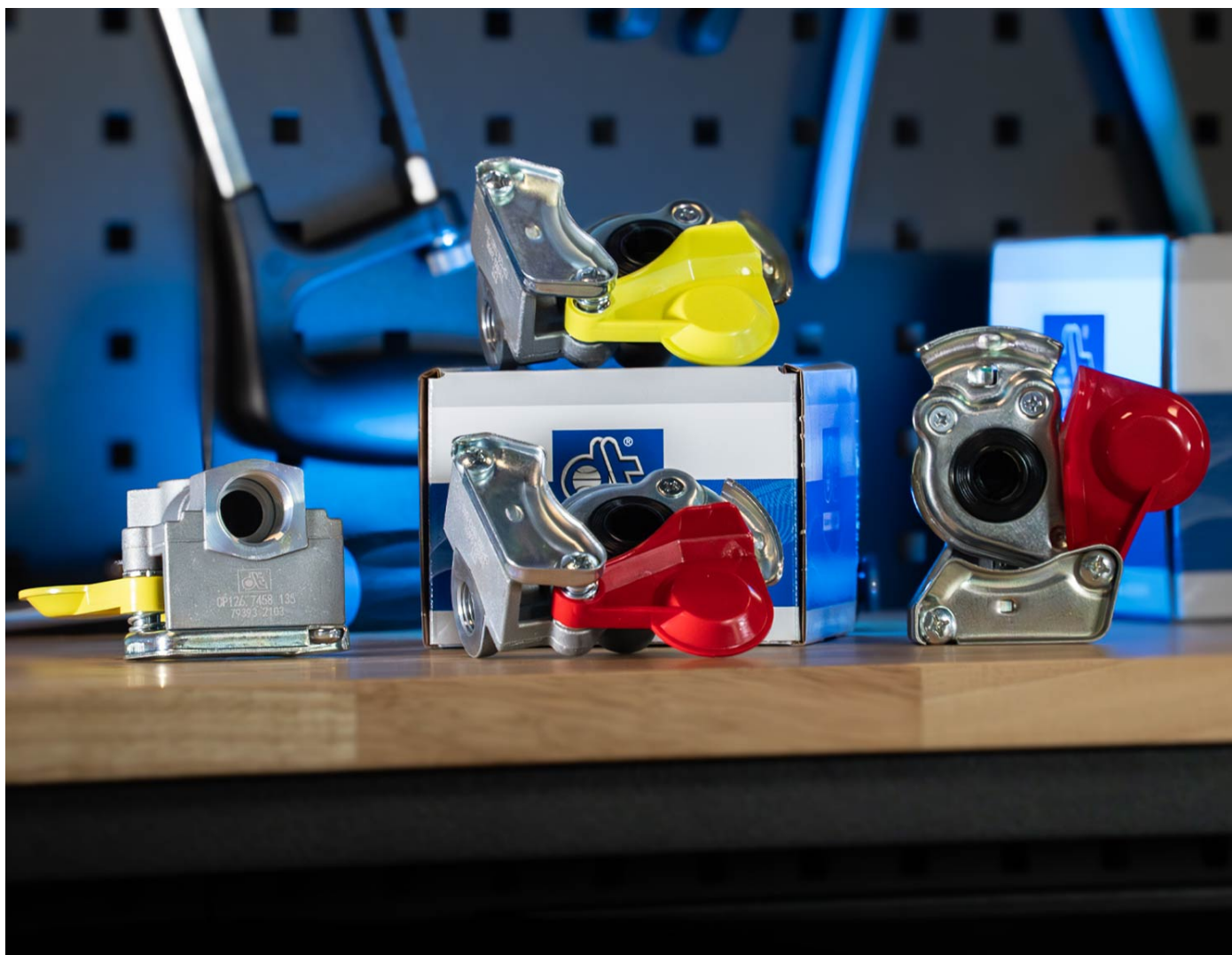


# Palmkoppelingen

passend voor: DAF, Fendt, Iveco, Krone, MAN, Mercedes-Benz, Scania, Volvo etc.



## Palmkoppelingen onder controle

In de productcategorie 'palmkoppelingen' vind je talrijke artikelen uit het assortiment van DT Spare Parts die beschikbaar zijn in het Diesel Technic [Partner Portal](#). Dankzij deze veelzijdige ontwerpen en andere accessoires kan een breed scala aan voertuigmodellen worden bediend. De reserveonderdelen zijn geschikt voor de merken Benalu, BPW, DAF, Fendt, Fruehauf, Goldhofer, Iveco, John Deere, Kempf, Kögel, Krone, Mack, MAN, Mercedes-Benz, Neoplan, Orthaus, Renault, SAF, Scania, Schmitz Cargobull, Sisu en Volvo.

In de [PS Tips-video](#) behandelt Parts Specialist Kevin het thema 'palmkoppelingen en aanbouwcomponenten', waarbij hij verschillende uitvoeringen en het productassortiment van het merk DT Spare Parts bespreekt: "Palmkoppelingen worden in bijna alle bedrijfsvoertuigen geïnstalleerd en worden gebruikt voor zowel de stuurleiding als de toevoerlei-

ding.”

Gele en rode palmkoppelingen spelen een cruciale rol bij de aansluiting van rem- en luchttoevoersystemen op trucks en trailers. De gele palmkoppeling zorgt voor een continue toevoer van perslucht naar de remmen van de oplegger, terwijl de rode palmkoppeling de remmen regelt en een veiligheidsfunctie biedt die voorkomt dat de aanhangwagen wegrolt. De kleurcodering van deze palmkoppelingen helpt verwarring te voorkomen en verhoogt de veiligheid op de weg.

“Bij het monteren moet altijd eerst de gele handpalmkoppeling worden gemonteerd, omdat het monteren van alleen de rode handpalmkoppeling ervoor kan zorgen dat de rem losraakt, bijvoorbeeld omdat er constant lucht wordt gepompt,” legt Parts Specialist Kevin uit. DT Spare Parts biedt de zwarte versie voor oudere voertuigen met enkelcircuitremmen. Als hier een storing optreedt, bijvoorbeeld als de kabel breekt, moet deze onmiddellijk worden vervangen, omdat anders de hele trein niet meer wordt afgeremd, waarschuwt de werkplaatsexpert.

Het assortiment omvat ook verschillende ontwerpen. Kevin zal twee palmkoppelingen tonen, één met M22-draad en één met M16-draad. Om problemen te voorkomen, is het belangrijk om de voertuigspecifieke vereisten en de kabeldoorsneden in acht te nemen, adviseert de Parts Specialist. Aan de voorkant van de palmkoppelingen kunnen we ook zien dat de ene is uitgerust met een ventiel en de andere zonder. “De variant met een ventiel wordt voornamelijk op het voertuig geïnstalleerd zodat er geen lucht uitstroomt, bijvoorbeeld wanneer er geremd wordt,” legt Kevin uit. “Een andere variant is de snelkoppeling,” zegt de professional. De voordelen zijn duidelijk. “Een snelkoppeling is nauwkeuriger, kan sneller worden geïnstalleerd en is nog beter bestand tegen verwisselingen,” zegt de Parts Specialist.

Naast talrijke palmkoppelingen overtuigt het assortiment van DT Spare Parts ook met passende reparatiesets en aanbouwcomponenten. In deze context presenteert Kevin reparatiesets voor de palmkoppelingen zelf. Deze kunnen onder andere worden gebruikt om het rubber en de afdekking te vervangen, wat op zijn beurt voorkomt dat er verontreiniging en water in de leidingen komt. Werkplaatsprofessionals vinden in het programma ook luchtspiraalslangen in verschillende maten, ook in gele, rode en zwarte versies. De laatste is voor universeel gebruik. Er zijn ook verstevigende handgrepen verkrijgbaar voor montage en demontage. “We hebben ook een breed assortiment remslangen in de maten M4 tot M18,” legt Kevin uit. Alle artikelen zijn te vinden in het Diesel Technic Partner Portal: [partnerportal.dieseltechnic.com](https://partnerportal.dieseltechnic.com). De hoge kwaliteit en constante optimalisatie van de producten wordt gewaarborgd door het Diesel Technic Quality System (DTQS), dat ook een constant hoge garantie garandeert.

Als je technische vragen hebt over de producten en diensten van Diesel Technic, beantwoorden de Parts Specialists deze graag via hun HelpDesk en bieden ze de juiste ondersteuning: [helpdesk.parts-specialists.com](https://helpdesk.parts-specialists.com).

Meer informatie over de Parts Specialists is beschikbaar op de website: [www.parts-specialists.com](https://www.parts-specialists.com).

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

Het merk DT Spare Parts uit Duitsland biedt een compleet assortiment aan voertuigonderdelen en -accessoires aan met 24 maanden garantie – of ze nu voor trucks, aanhangers, bussen, transporters, auto's, landbouwvoertuigen, bouwvoertuigen of marine of industriële toepassingen. De gegarandeerde merkkwaliteit wordt bewerkstelligd door de consistente productoptimalisatie en voortdurende kwaliteitswaarborging binnen het raamwerk van het Diesel Technic Quality System (DTQS).

Meer informatie: [www.dtqs.de](http://www.dtqs.de)