

# Aanhangerregelventiel

passend voor: Volvo

vervangt

4047755110130



Het aanhangwagenregelventiel in het trekkende voertuig voorziet het remsysteem van de aanhangwagen van perslucht. Dit regelt ook het remsysteem van de aanhangwagen via het remsysteem van het trekkende voertuig en via het ventiel van de parkeerrem en de hulprem.

In de rijstand stroomt perslucht van het trekkende voertuig naar de aanhangwagen, waarmee het aanhangwagenregelventiel van toevoerlucht wordt voorzien. Tegelijkertijd oefent de parkeerrem druk uit, waardoor de aanhangerrem wordt gelost.

Tijdens een noodremming komt er maximale remdruk op het aanhangwagenremventiel. Als de bestuurder de voertrem loslaat, dan worden de remcircuits van het trekkende voertuig ontluicht. Vervolgens vindt de ontluchting plaats via het aanhangwagenregelventiel.

Als de parkeerrem wordt aangetrokken, dan ontluicht het regelventiel van de aanhanger de parkeeraansluiting. Hier-

door ontstaat druk in de remleiding naar de aanhanger, waardoor deze in de remstand komt te staan.

**Tips & trucs:** Als u het aanhangwagenremventiel vervangt, zorg er dan voor dat het remsysteem niet onder druk staat. Het is ook belangrijk dat het ventiel met de ontluchtingsopening naar beneden wordt geïnstalleerd. We raden ook aan om het systeem dan op werking en dichtheid te controleren.

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](https://www.dtqs.de)