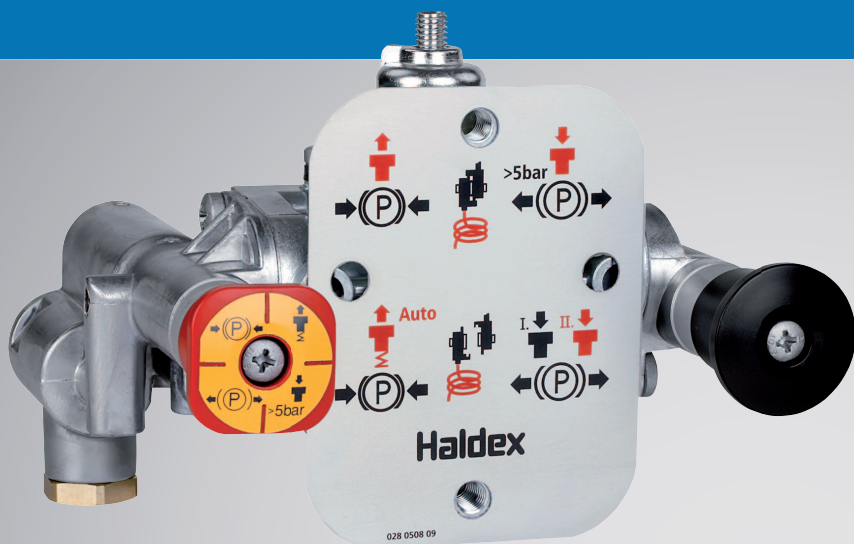


INFORMACJA TECHNICZNA



Nowy Trailer Emergency Module oznacza dodatkowe bezpieczeństwo. Safe Parking zapobiega niebezpiecznym konsekwencjom nieprawidłowego podłączenia pojazdu.

Zalety

- › zawór przepływowy (opcjonalnie) dla systemu zawieszenia pneumatycznego (ILAS®, COLAS®) lub innych urządzeń dodatkowych
- › może być stosowany we wszystkich naczepach i przyczepach z ABS i EBS
- › zmniejszona waga, zmniejszona ilość przyłączy i przewodów
- › Safe Parking stanowi ochronę dla kierowcy w przypadku nieprawidłowo przeprowadzonych czynności podłączania
- › siłowniki sprężynowe aktywowane są w przypadku spadku ciśnienia w układzie pneumatycznym

TEM® Safe Parking

Haldex Trailer Emergency Module

jest zaworem parkująco-luzującym ze zintegrowanym głównym zaworem hamulcowym oraz z zaworem przepływowym dla urządzeń dodatkowych (np. dla zawieszenia pneumatycznego). Przeznaczony dla dwuobwodowych układów hamulcowych w pojazdach ciągnionych.

TEM® posiada umieszczony w obudowie zawór luzujący i zawór parkujący dla części sprężynowej siłowników. Safe Parking jest nową funkcją powodującą uruchomienie części sprężynowej siłowników podczas odłączania pojazdu lub podczas spadku ciśnienia. Przed odjazdem siłowniki muszą być ręcznie zwolnione za pomocą zaworu parkingowego.

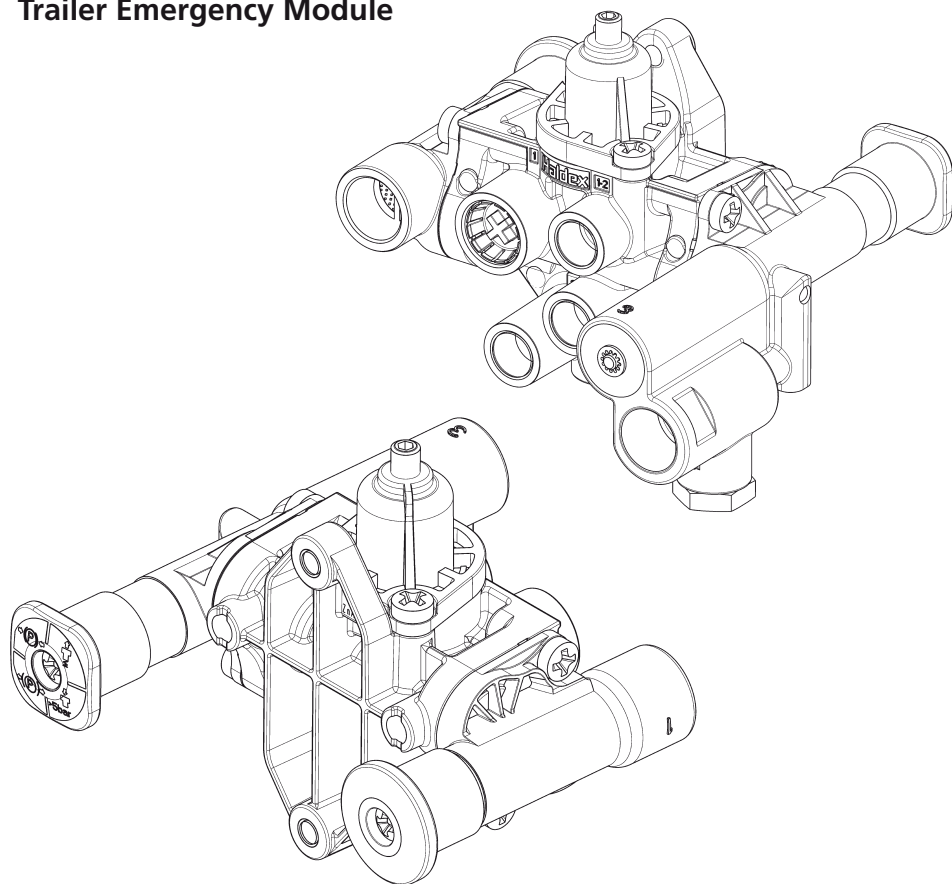
TEM® w szczególności spełnia wymagania dyrektywy EEC Braking Systems Directive 71/320 i ECE R13.



Innovative Vehicle Solutions

Budowa i funkcje

Trailer Emergency Module



TEM®

Wykorzystanie

- › Naczepy
- › Przyczepy centralnoosiowe
- › Przyczepy z obrotnicą

Z

- › Układem hamulca zasadniczego oraz hamulca parkingowego uruchamianego przez część sprężynową siłowników
- › EB+ (EBS), wszystkie systemy
- › ABS, wszystkie systemy
- › Zasilanie urządzeń dodatkowych poprzez zintegrowany zawór przepływowy (opcja)

Dane techniczne

Nr raportu TÜV	KO 258.OE
Ciśnienie robocze	pe = 10 bar
Temperatura pracy	-40°C - +80°C
Waga	ok. 1,2 - 1,6 kg
Czynnik	Powietrze
Zawór przepływowy	C 6 - 22
Ciśnienie otwarcia:	pe = 6,2 bar
Ciśnienie zamknięcia:	pe = 5,2 bar

Wersje

- 352 075 001 z zaworem przepływowym, z zaworem luzującym
- 352 075 011 bez zaworu przepływowego, z zaworem luzującym
- 352 075 031 z zaworem przepływowym, bez zaworu luzującego
- 352 075 051 bez zaworu przepływowego, bez zaworu luzującego

Schemat funkcyjny

