



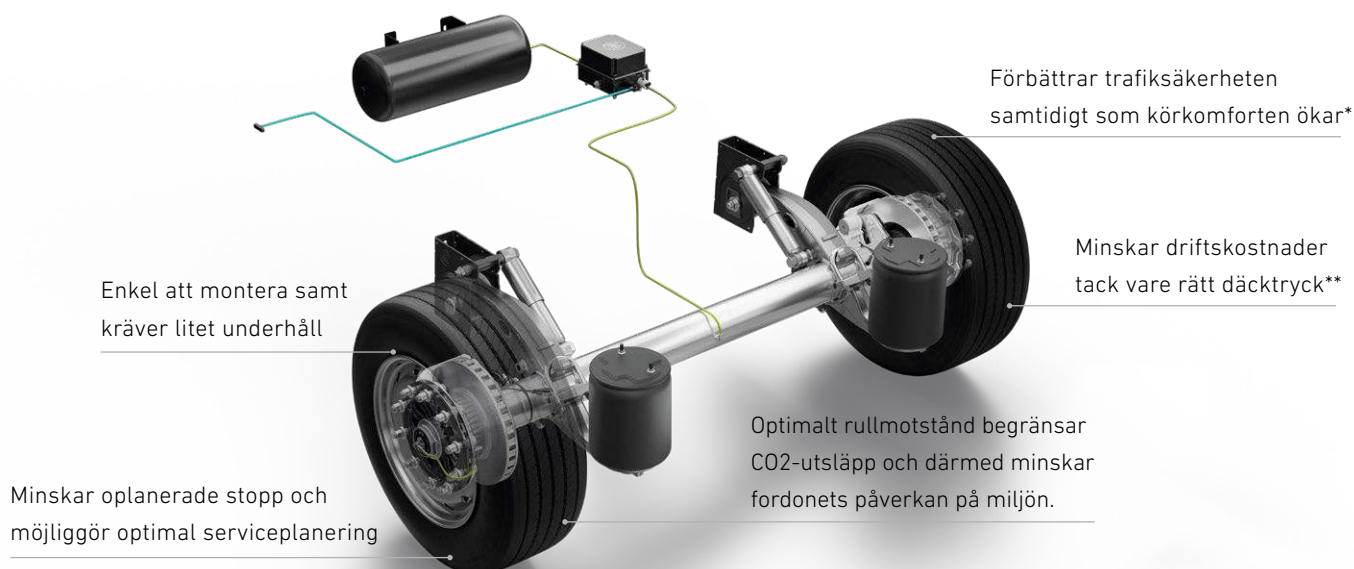
BPW AIRSAVE – SÄKERHET OCH LÖNSAMHET MONTERAD PÅ DINA AXLAR

BPW AirSave är ett däcktrycksövervakningssystem, framtaget för släpfordon, påhängsvagnar samt specialfordon, som automatiskt reglerar lufttrycken i däck.

BPW AirSave är ett automatiskt system som har utvecklats för att hjälpa transportföretag och åkerier att upptäcka smygande luftförluster, minimera risken för däckhaverier, olyckor och oplanerade driftstopp.

BPW AirSave är en helt autonom lösning som enkelt kan monteras och eftermonteras med minimal insats. Det finns dock ett krav på att axlarna måste vara förberedda för AirSave från fabrik. Systemet genererar själv ström till LED-indikatorn.

FÖRDELAR MED BPW AIRSAVE



* Korrekt däcktryck säkerställer tillräckligt väggrepp, särskilt vid kurvtagning, optimerar bromssträckorna och förhindrar smygande luftförluster som kan leda till potentiella däckexplosioner

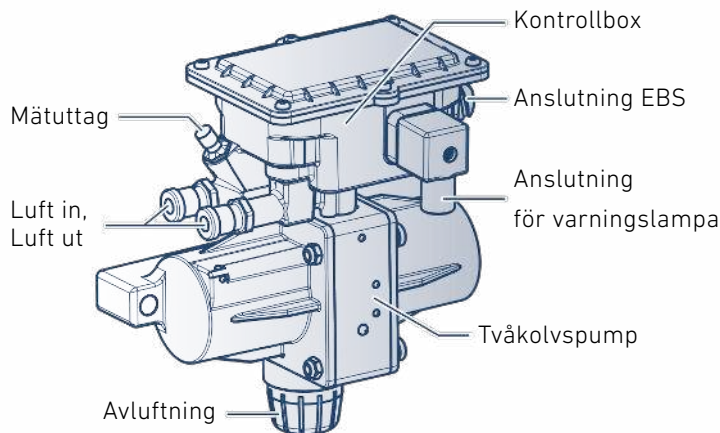
** Tack vare rätt däcktryck minskar driftskostnader, inte bara genom minskat däckslitage och jämnare bruk, vilket säkerställer bättre prestanda och längre livslängd på fordonets däck utan också genom optimal bränsleförbrukning.

NY KONTROLLENHET SOM UPPFYLLER LAGKRAVET UN ECE R 141

Från och med juli 2024 är däcktrycksövervakningssystem TPMS/TPRS obligatoriskt för alla nyregistrerade släpfordon i Europa. I praktiken innebär det att föraren måste få en varning inom tio minuter vid däcktrycksförlust som är större än 20% eller om något är fel.

BPW lanserar en **ny kontrollenhet för AirSave** i överensstämmelse med den nya UN ECE R 141-förordningen.

Denna nya kontrollenhet, som visuellt skiljer sig från sin föregångare, behöver varken en extra kontrollbox eller telematikbox.



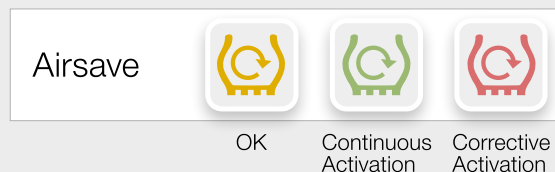
TPMS DÄCKTRYCKSÖVERVAKNING FRÅN IDEM TELEMATICS

Gods och fordon kan på ett smidigt sätt anslutas till ett telematiskt system från idem telematics som ingår i BPW koncernen.

Med AirSave kan föraren varnas om däcktrycksförlusten med hjälp av en smartphone-app, samtidigt som fordonsansvarig eller gods-avsändaren informeras i realtid.

Fordonsoperatörer kan se AirSave-meddelanden om däcktrycket direkt i Cargofleet 3-portalen samtidigt som föraren får motsvarande information i Cargofleet Driver-App.

Förutom visning av systemstatus finns också en larmfunktion som skickar ett automatiskt meddelande via e-post eller SMS till förutbestämda mottagare i händelse av tryckförlust.



Om man kopplar ett Telematik-KIT (idem box) till AirSave lådan visas ovanstående information i Cargofleet 3-portalen och Cargo-fleet DriverApp.



Vill man ha mer specifik information om vilket däck läcker, måste man koppla till TPMS sensorer (fölgsensor eller ventilsensor).

idem
telematics