

Perustiedot:

Kenelle: DB-korjaamoiden vastuuhenkilöille ja hankintavastaaville

Miksi: Selvennetään, että mitä tuotteita korjaamot tarvitsevat Smart2 älypiirtureiden tarkastuksien ja asennuksien yhteydessä. Esitellään nimikkeet, hinnat ja käyttötarkoitukset.




Johdanto:

Älypiirtureiden 2. sukupolven 1Cv2 eli Smart2 älypiirturit tulevat pakollisiksi uusissa raskaan kaluston ajoneuvoissa 21.8.2023 alkaen. Kahden vuoden sisällä 21.8.2025 mennessä kaikissa raskaan kaluston ajoneuvoissa, jotka menevät kansainvälisessä liikenteessä täytyy olla asennettuna uudet Smart2 älypiirturit. Tämä tarkoittaa, että monet yritykset joutuvat vaihtamaan uusia piirtureita vanhojen tilalle seuraavan parin vuoden aikana.

Jos ajoneuvossa on käytössä Stoneridgen DSRC -moduuli, niin korjaamon kannattaa päivittää ajoneuvossa oleva moduuli Smart2 yhteensopivaksi ennemmin kuin vaihtaa koko moduulia uudempaan. Osassa ajoneuvoista moduulin päivitys voidaan tehdä ajoneuvossa CAN -väylän kautta ja osassa moduuli pitää irrottaa ja päivittää testipenkissä. Stoneridgen DSRC -moduuli käy yhteen kaikkien valmistajien 1Cv2 älypiirtureiden kanssa.

Älypiirturin 2-vuotistarkastuksen yhteydessä DB-korjaamon pitää päivittää älypiirturi uusimpaan versioon ja Stoneridgen Smart2 piirturia varten korjaamo tarvitsee erillisen päivityskaapelin (7780-956).

Smart2 korjaamopaketin nimikkeet, hinnat ja käyttötarkoitus

Tuotekoodi	Nimike	Hinta (alv 0%)	Käyttötarkoitus	Kuva
020623	Smart2 korjaamopaketti	450 €	Pitää sisällään alla luetellut 4 nimikettä alennettuun hintaan	
801422	DSRC -moduulin päivityskaapeli Optimo -testerille	210 €	Vaaditaan kun päivitetään moduuli ajoneuvossa tai testipenkissä.	
6810-034	Stoneridgen DSRC -moduulin johtosarja	87,50 €	Vaaditaan kun päivitetään moduuli testipenkissä.	
PK9900993	Ajopiirturin virtalähde 5V-24V	135 €	Vaaditaan kun päivitetään moduuli testipenkissä. Auttaa myös konfiguroinnissa, testauksessa ja latauksessa	
7780-956	Smart2 piirturin päivityskaapeli CAN-A	75 €	Vaaditaan kun päivitetään Stoneridgen Smart2 piirturi	