

Specifikace úkonů prováděných při pravidelném ročním servisu autobusu ŠKODA HD-12, rok 2021 (ŠKODA D'Coach / TEMSA Safari HD-12 2021)

Dálkový autobus zn. ŠKODA HD12,
Dálkový autobus zn. ŠKODA HD12,
Dálkový autobus zn. ŠKODA HD12,

Motor:

Rozsah ročního servisu

Mazání celého vozidla a všech jeho částí dle mazacího plánu

Výměna filtru předehříváče paliva

Výměna oleje diferenciálu

Výměna motorového oleje

Výměna filtru motorového oleje

Výměna vnějšího filtru vzduchu

Výměna palivového filtru

Výměna filtru separátoru paliva

Kontrola těsnosti chladicího systému, kontrola poškození potrubí a hadic a kontrola těsnosti spojovacích prvků

Kontrola automatického protipožárního hasicího systému

Provedení revize hasicího systému autobusu včetně vystavení protokolu

Kontrola AKB a silového vedení

Kontrola chladicí kapaliny

Kontrola výfukového systému

Kontrola těsnění a spojení dílů sacího a výfukového systému

Kontrola těsnosti palivové soustavy a spojů palivového potrubí – případná oprava netěsností

Kontrola chladiče a mezichladičů - vyčištění vnějších voštin hlavního chladiče

Kontrola brzdového systému na úniky vzduchu

Kontrola hladiny hydraulického oleje spojky

Výměna oleje diferenciálu a kontrola těsnosti diferenciálu

Kontrola pojistkové skříně, panelu relé a spojů konektorů, zda nejsou zdeformované

Kontrola funkčnosti světlidel vnitřního osvětlení

Kontrola funkce ostřikovačů a stěračů, výměna stíracích lišt

Kontrola kabelů startéru

Kontrola skříně řízení, spojovací tyče a hřídele řízení

Kontrola množství oleje řízení, těsnosti vedení (potrubí) oleje systému řízení

Kontrola těsnosti hydraulické nádrže řízení, potrubí a hadicových spojů

Kontrola spojů zavěšení kol a náprav

Kontrola funkce výstražných kontrolky a ovládacích tlačítek na přístrojové desce

Kontrola funkce světlometů, parkovacích světel, brzdových světel a dalšího osvětlení autobusu

Kontrola funkce přehříváče

Dotažení matic kol

Kontrola spojovacích šroubů převodovky

Kontrola těsnosti systému AdBlue

Kontrola těsnosti spojů na motoru a vyčištění motoru

Kontrola usazenin oleje a paliva na spodní skříně motoru a převodovky včetně umytí

Kontrola a čištění ventilace převodovky

Kontrola mechanického pohonu ventilátoru

Kontrola šroubů a spojů skříně turba

Kontrola funkčnosti bezpečnostního mechanismu všech dveří

Kontrola těsnosti a úniků na bajonetové měrce motoru

Revize klimatizace = odsátí média, výměna filtru dehydrátoru, dle nutnosti výměna filtrů, tlaková zkouška, naplnění médiem

Kontrola oleje v kompresoru – dle potřeby případná výměna

Kontrola hnacího řemenu ventilátoru – výměna dle nutnosti

Kontrola klínových řemenů – výměna dle nutnosti

Výměna maziva na držáku dveří

Výměna maziva na mechanismu stěračů

Kompletní diagnostika vozidla

Oprava úniku paliva a provozních náplní z autobusu