
	Prohlídka P4	Návod k údržbě
		Platnost: vše
		Strana: 1/3


Seznam činností prohlídky **P4** (max. kilometrický proběh 120 000 km)

Poslední prohlídka provedena při km proběhu

	Skupina	Kontrola příp. oprava/korekce	Provedl	Poznámka
	01	Přední náprava		
1.		Kontrola vůle ložisek náboje předních kol		
2.		Kontrola kulových čepů		
3.		Stav šroubových spojů všech tyčí přední nápravy		
4.	02	Zadní náprava		
5.		Vizuální kontrola		
6.		Výměna oleje v zadní nápravě		Každých 150 tis. km
7.		Kontrola chladicího okruhu motoru		
8.		Kontrola stavu a upevnění kabelů vysokého napětí a kabelů snímačů		
9.		Očištění nápravy a souvisejících částí od mechanických nečistot (při používání tlakové vody se nesmí stříkat na kabelové vývodky a zadní stranu motoru!!!)		
10.		Kontrola vstupních armatur chladicí kapaliny		
11.		Kontrola vůlí kloubového hřídele		
12.		Kontrola šroubových spojů kloubového hřídele		
13.	03	Řízení		
14.		Těsnost soustavy řízení		
15.		Stav šroubových spojů řízení		
16.		Stav oleje v nádržce		
17.	04	Pneumatický systém		
18.		Výměna oleje kompresoru a výměna olejových a vzduchových filtrů		KIT B
19.		Kontrola a čištění chladiče oleje		
20.		Výměna vložky vzduchového filtru		KIT B
21.		Kontrola funkce všech snímačů tlaku vzduchu		
22.		Výměna vložky vysoušeče vzduchu a přezkoušení regenerace vložky vysoušeče vzduchu		
		Vyčištění filtru odlučovače oleje HALDEX, přezkoušení funkce odkalování		
23.	05	Kontrola úniku vzduchu a vody v pneumatickém systému		
24.		Brzdy – přední a zadní náprava		
25.		Kontrola opotřebení brzdového obložení		
26.		Kontrola brzdového třmenu, vodítek, jejich vůle a tloušťku a stav disku		
27.		kontrola stavu těsnění části přítlačných brzdových svorek a v nutných případech jejich výměna		
28.		Upevnění kabelů snímačů ojetí obložení a ABS		
29.	06	Zavěšení		
30.		Kontrola výšky nastavení pérování		
31.		Kontrola tlumičů pérování		
32.		Kontrola vzduchových měchů		
33.		Kontrola rozvodů		
34.	07	Chlazení		
35.		Kontrola úniku chladicí kapaliny a stav hladiny kapaliny		
36.		Kontrola stavu hadic		
37.		Čištění chladiče		

	Prohlídka P4	Návod k údržbě
		Platnost: vše
		Strana: 2/3

	Skupina	Kontrola příp. oprava/korekce	Provedl	Poznámka
38.		Kontrola funkce ventilátorů		
39.		Kontrola funkce oběhového čerpadla		
40.	08	Topení a klimatizace		
41.		Kontrola úniku chladicí kapaliny		
42.		Kontrola stavu hadic		
43.		Vyčištění konvertorů a výměna vložky filtru frontboxu		
44.		Kontrola funkce oběhového čerpadla		
45.		Kontrola funkce dvou a třicestných ventilů a funkčnosti topení		
46.		Údržba klimatizace dle stupně D		
47.	09	Kontrola vnějšího opláštění		
48.		Kontrola závěsů otevíracích krytů, funkce a mazání zámků		
49.	10	Kola		
50.		Kontrola stavu pneumatik (ojetí, tlak, povrchová poškození)		
51.	11	Elektrické vybavení		
52.		Kontrola funkce vnějšího, vnitřního osvětlení a přístrojové desky		
53.		Motorová věž – čištění prostoru měničů		
54.		Čištění dobíjecí zásuvky, prověření stavu kontaktů zásuvky		
55.		Kontrola stavu kontaktů rychlonabíjení, kontrola utažení kabelových ok		
56.		Rozvaděče 600 V – kontrola dotažení kabelů 600 V, upevnění kabelů, vyčištění rozvaděčů, kontrola průchodnosti kondenzačních otvorů.		
57.		Trakční měnič – upevnění kabelů a konektorů		
58.		Motory kompresoru a posilovače řízení – čištění prostoru motorů, kontrola chodu motoru		
59.		Kontrola upevnění baterií Kontrola utěsnění průchodů kabelů do boxů Provedení diagnostiky BMS		
60.	12	Plošina – kontrola funkce a vizuální kontrola celistvosti Vyčištění prostoru pod plošinou Kontrola funkce blokování jízdy při vyklopení plošiny		
61.		Prověření funkce dálkového ovládání a vyhřívání skel Prověření stavu skel a plastových krytů Demontáž zrcátek a ošetření kontaktních ploch konzervačním přípravkem		
62.		Kontrola funkčnosti a doběhu stěračů Výměna stíracích ramínek dle potřeby (min. 1x za rok) Kontrola funkčnosti obou čerpadel ostřikovače Dolítí kapaliny do nádrže ostřikovačů		
63.		Doplnění maziva v čerpadle centrálního mazání Kontrola celistvosti hydraulických rozvodů centrálního mazání Kontrola funkce promazávání jednotlivých mazacích míst přední nápravy		
64.	13	Kontrola aretačních funkcí a funkčních vlastností sedadla řidiče Promazání mazacích míst sedadla		
65.		Sedadla cestujících – stav upevnění sedadel, stav potahové látky Kontrola upevnění madel		

	Prohlídka P4	Návod k údržbě
		Platnost: vše
		Strana: 3/3

	Skupina	Kontrola příp. oprava/korekce	Provedl	Poznámka
66.	14	Dveře – seřízení chodu Kontrola funkce reverzu, ovládacích tlačítek, nouzového oetvírání Promazání		

Detailní popis činností je uveden v jednotlivých kapitolách návodu k údržbě.

Poznámky k provedené prohlídce:

.....

.....

.....

.....

.....

Kilometrický stav:

Provedl:

.....
(km)

.....
(Datum a podpis)