



## Seznam činností prohlídky P4

(max. kilometrický proběh 120 000 km)

Poslední prohlídka provedena ..... při km proběhu .....

	Skupina	Kontrola příp. oprava/korekce	Provel	Poznámka
1.	<b>01</b>	<b>Přední náprava</b>		
2.		Kontrola vůle ložisek náboje předních kol		
3.		Kontrola kulových čepů		
4.		Stav šroubových spojů všech tyčí přední nápravy		
5.	<b>02</b>	<b>Zadní náprava</b>		
6.		Vizuální kontrola		
7.		Výměna oleje v zadní nápravě		Každých 150 tis. km
8.		Kontrola chladicího okruhu motoru		
9.		Kontrola stavu a upevnění kabelů vysokého napětí a kabelů snímačů		
10.		Očištění nápravy a souvisejících částí od mechanických nečistot (při používání tlakové vody se nesmí stříkat na kabelové vývodky a zadní stranu motoru!!!)		
11.		Kontrola vstupních armatur chladicí kapaliny		
12.		Kontrola vůlí kloubového hřídele		
13.	<b>03</b>	<b>Řízení</b>		
14.		Těsnost soustavy řízení		
15.		Stav šroubových spojů řízení		
16.		Stav oleje v nádržce		
17.	<b>04</b>	<b>Pneumatický systém</b>		
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.		Kontrola úniku vzduchu a vody v pneumatickém systému		
24.	<b>05</b>	<b>Brzdy – přední a zadní náprava</b>		
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.	<b>06</b>	<b>Zavěšení</b>		
30.		Kontrola výšky nastavení pérování		
31.		Kontrola tlumičů pérování		
32.		Kontrola vzduchových měchů		
33.		Kontrola rozvodů		
34.	<b>07</b>	<b>Chlazení</b>		
35.		Kontrola úniku chladicí kapaliny a stav hladiny kapaliny		
36.		Kontrola stavu hadic		
37.		Čištění chladiče		



	Skupina	Kontrola příp. oprava/korekce	Provedl	Poznámka
38.		Kontrola funkce ventilátorů		
39.		Kontrola funkce oběhového čerpadla		
40.		<b>Topení a klimatizace</b>		
41.		Kontrola úniku chladicí kapaliny		
42.		Kontrola stavu hadic		
43.	<b>08</b>	Vyčištění konvertorů a výměna vložky filtru frontboxu		
44.		Kontrola funkce oběhového čerpadla		
45.		Kontrola funkce dvou a třícestných ventilů a funkčnosti topení		
46.		Údržba klimatizace dle stupně D		
47.	<b>09</b>	Kontrola vnějšího opláštění		
48.		Kontrola závěsů otevíracích krytů, funkce a mazání zámků		
49.	<b>10</b>	<b>Kola</b>		
50.		Kontrola stavu pneumatik (ojetí, tlak, povrchová poškození)		
51.		<b>Elektrické vybavení</b>		
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.	<b>11</b>	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.	<b>12</b>	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 ostříkovače Dolití kapaliny do nádrže ostříkovačů		
63.		Doplňení maziva v čerpadle centrálního mazání Kontrola celistvosti hydraulických rozvodů centrálního mazání Kontrola funkce promazávání jednotlivých mazacích míst přední nápravy		
64.	<b>13</b>	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. <b>14</b>	Dveře – seřízení chodu Kontrola funkce reverzu, ovládacích tlačítek, nouzového otevírání Promazání		

**Detailní popis čiností je uveden v jednotlivých kapitolách návodu k údržbě.**

Poznámky k provedené prohlídce:

.....

.....

.....

.....

.....

Kilometrický stav:

Provedl:

.....  
(km)

.....  
(Datum a podpis)