

Údržba L

Prodejce		Jméno zákazníka	
Datum	Na základě vzdálenosti	Registrační značka: Servisní zakázka	Typ vozidla/motoru: CN 280 UB4x2EB 11.9 CL1
Sériové číslo podvozku:	Typ provozu	Dokončil(a)	Podpis technika

Autobusy řady F, K a N

 Provedeno bez komentáře

 Provedeno s komentářem

Během příjemky vozidla			
1	Přístroje a kontrolky: Proved'te kontrolu funkce.	16	
2	Kotoučové brzdy: Pomocí programu SDP3 zkontrolujte stav brzdového obložení. Pokud je tloušťka menší, než je stanovená, musí být provedena vizuální kontrola. U brzdových třmenů, které jsou vybaveny brzdovým štítem: 30%. U brzdových třmenů bez brzdového štítu: 50%. V následujících krocích si poznamenejte naměřené hodnoty pro každou nápravu.	10	
3	Brzdové obložení, naměřené hodnoty: Tloušťka brzdového obložení na nápravě 1, levá strana , pravá strana	10	
4	Brzdové obložení, naměřené hodnoty: Tloušťka brzdového obložení na nápravě 2, levá strana , pravá strana	10	
5	Alcolock: Zkontrolujte další datum pro kalibraci alcolocku. Poznamenejte si datum:	16	
6	Provozní údaje: Pomocí programu SDP3 odešlete provozní údaje z vozidla. Pokud není funkční připojení k internetu, uložte všechna stažená data do vašeho počítače. Provozní údaje mohou být poté odeslána do výrobního závodu později.	16	
7	Řídicí jednotky: Odečtěte kódy závad. Vymažte kódy závad.	16	
8	Software: Zkontrolujte a proved'te aktualizace softwaru.	16	
Krátká zkušební jízda 1			
9	Řízení: Proved'te kontrolu funkce.	13	
10	Spojka a převodovka: Proved'te kontrolu funkce.	04	
11	Brzdy: Zkontrolujte funkci provozních brzd, parkovací brzdy, motorové brzdy, brzdy pro zastávky autobusu a retardéru.	10	
Vypněte přívod plynu. Zkontrolujte netěsnosti.			

V prostoru pro údržbu			
12	Zkouška brzd: Proved'te test brzd.	10	
13	Vzduchové pérování: Proved'te kontrolu funkce.	12	
	Pod vozidlem	Skupina	Dokončeno
14	Úniky: Zkontrolujte únik oleje, chladicí kapaliny, paliva, vzduchu a výfukových plynů.	00	
15	Motor: Vypus'te olej, vyčistěte výpustní zátku a vyměňte těsnicí podložku.	01	
16	Spojovací hřídel: Zkontrolujte poškození a vůli v podpěrném ložisku a křížovém spoji spojovací hřídele.	06	
17	Vzduchojemy: Vypus'te vodu. Zkontrolujte korozi a vnější poškození vzduchojemů.	10	
18	Přední vzduchové odpružení: Zkontrolujte poškození měchu.	12	
19	Vzduchové pérování, zadní: Zkontrolujte poškození měchu.	12	
20	Tlumič pérování: Zkontrolujte držáky. Zkontrolujte, zda se neobjevily praskliny. Zkontrolujte netěsnosti.	12	
21	Přední vzduchové odpružení: Zkontrolujte stabilizátor, držák stabilizační tyče a upevňovací držáky včetně pouzder stabilizátoru a zajišťovacích kroužků.	12	
22	Vzduchové pérování, zadní: Zkontrolujte stabilizátor, držák stabilizační tyče a upevňovací držáky včetně pouzder stabilizátoru a zajišťovacích kroužků.	12	
23	Rám podvozku a držáky na rámu: Zkontrolujte praskliny, uvolnění šroubů a nýtů.	11	
24	Elektroinstalace a vedení stlačeného vzduchu: Zkontrolujte možné poškození kabelů, spojů a úchytů.	10	
25	Brzdové hadice: Zkontrolujte upevnění brzdových hadic. Zkontrolujte, zda nejsou brzdové hadice poškozeny, prasklé nebo zda nehrozí riziko jejich poškození.	10	
26	Automatická převodovka: Vyměňte olej a filtr. Zkontrolujte netěsnosti.	05	
27	Rozvodovka: Vyměňte olej a vyčistěte filtr odvětrávání. Zkontrolujte netěsnosti.	08	
28	Řízené nápravy: Zkontrolujte vůli v kolových ložiscích. Otočte kolem a poslouchejte nadměrnou hlučnost.	09	
29	Řízené nápravy: Zkontrolujte vůli ložiska svislého čepu a kulových čepů. Zkontrolujte poškození prachovek a táhel.	13	
30	Převodka řízení: Zkontrolujte zajišťovací šrouby	13	
31	Mazání: Promažte podvozek. Pokud je vozidlo vybaveno automatickým mazáním podvozku, zkontrolujte hladinu maziva v nádobce ACL. V případě potřeby nádobku ACL doplňte. Pomocí kontroly, zda ze všech ložisek vytéká čistý mazací tuk, zkontrolujte, zda mazání funguje.	00	
32	Kola: Zkontrolujte poškození pneumatiky a ráfku a opotřebení vzorku.	09	
V prostoru pro údržbu			

V motorovém prostoru		Skupina	Dokončeno
33	Motor: Zkontrolujte úniky z odstředivky. V případě úniku, vyměňte těsnění. Pokud motor není vybaven odstředivkou, může být tento krok vynechán.	01	
34	Motor: Vyměňte olejový filtr a doplňte olej. Zkontrolujte netěsnosti. Zkontrolujte, zda má kryt plnicí trubky štítek druhu oleje. Pokud nálepka chybí, nalepte novou.	01	
35	Palivový systém: Vypusťte filtr nízkého tlaku plynu.	03	
36	Palivový systém: Vyměňte filtr nízkého tlaku plynu.	03	
37	Motor: Zkontrolujte a seříd'te vůli ventilů. Sací ventil: 0,45 mm a výfukový ventil: 0,80 mm.	01	
38	Motor: Vyměňte zapalovací svíčky.	01	
39	Motor: Vyměňte tlumící ventil.	01	
40	Chladicí systém: Zkontrolujte hnací řemen nebo hnací řemeny, napínání řemene a vložené kladky.	02	
41	Vložka vzduchového filtru ve vzduchovém filtru: V případě potřeby vyměňte vložku vzduchového filtru a bezpečnostní vložku.	01	
42	Chladicí systém: Zkontrolujte hladinu kapaliny. Zkontrolujte bod zámrazu: °C. V případě potřeby upravte.	02	
43	Posilovač řízení: Důležité! Vyčistěte okolí držáku filtru. Vyměňte filtr a zkontrolujte hladinu oleje. Zkontrolujte netěsnosti. V případě potřeby doplňte olej.	13	
44	Vysoušeč vzduchu: Vyměňte komoru vysoušeče.	10	
V prostoru pro údržbu			
Z přední části, boků a od motoru		Skupina	Dokončeno
45	Hydraulický systém ventilátoru: Zkontrolujte úniky.	02	
46	Hydraulický systém ventilátoru: Vyměňte filtr a zkontrolujte hladinu oleje.	02	
47	Palivový systém: Zkontrolujte, zda je správně umístěn štítek CNG/LNG. Pokud nálepka chybí, nalepte novou.	03	
48	Odpojovač akumulátorů: Vypněte a zapněte odpojovač akumulátorů. Poznámka: Motor musí být vypnutý.	16	
49	Akumulátory: Vyčistěte akumulátory.	16	
50	Akumulátory: Zkontrolujte hladinu kapaliny. Pro bezúdržbové baterie již není obsaženo.	16	
51	Akumulátory: Zkontrolujte stav akumulátorů.	16	
52	Akumulátory: Zkontrolujte, zda jsou akumulátory správně upevněny. Zkontrolujte, zda nejsou poškozeny přípojky a kabely.	16	
53	Formulář pro údržbu karosérie: Proved'te údržbu položek uvedených ve formuláři od příslušného výrobce nástavby.	18	
54	Brzdy: Proved'te test úniků pomocí přidržení sešlápnutého brzdového pedálu a zkontrolujte tlakoměry.	10	

55	Palivový systém: Zkontrolujte složení plynových nádrží.	03	
Krátká zkušební jízda 2			
56	Řízení: Proved'te kontrolu funkce.	13	
57	Spojka a převodovka: Proved'te kontrolu funkce.	04	
58	Brzdy: Zkontrolujte funkci provozních brzd, parkovací brzdy, motorové brzdy, brzdy pro zastávky autobusu a retardéru.	10	
Po zkušební jízdě			
59	Řídicí jednotky: Odečtete kódy závad. Vymažte kódy závad.	16	
60	Indikátor údržby: Nastavte ujetou vzdálenost do příští údržby. Aktivujte připomenutí příští údržby.	16	

Poznámky