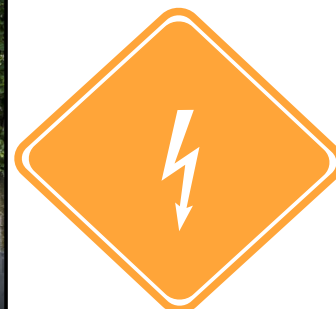
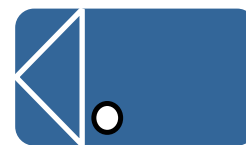


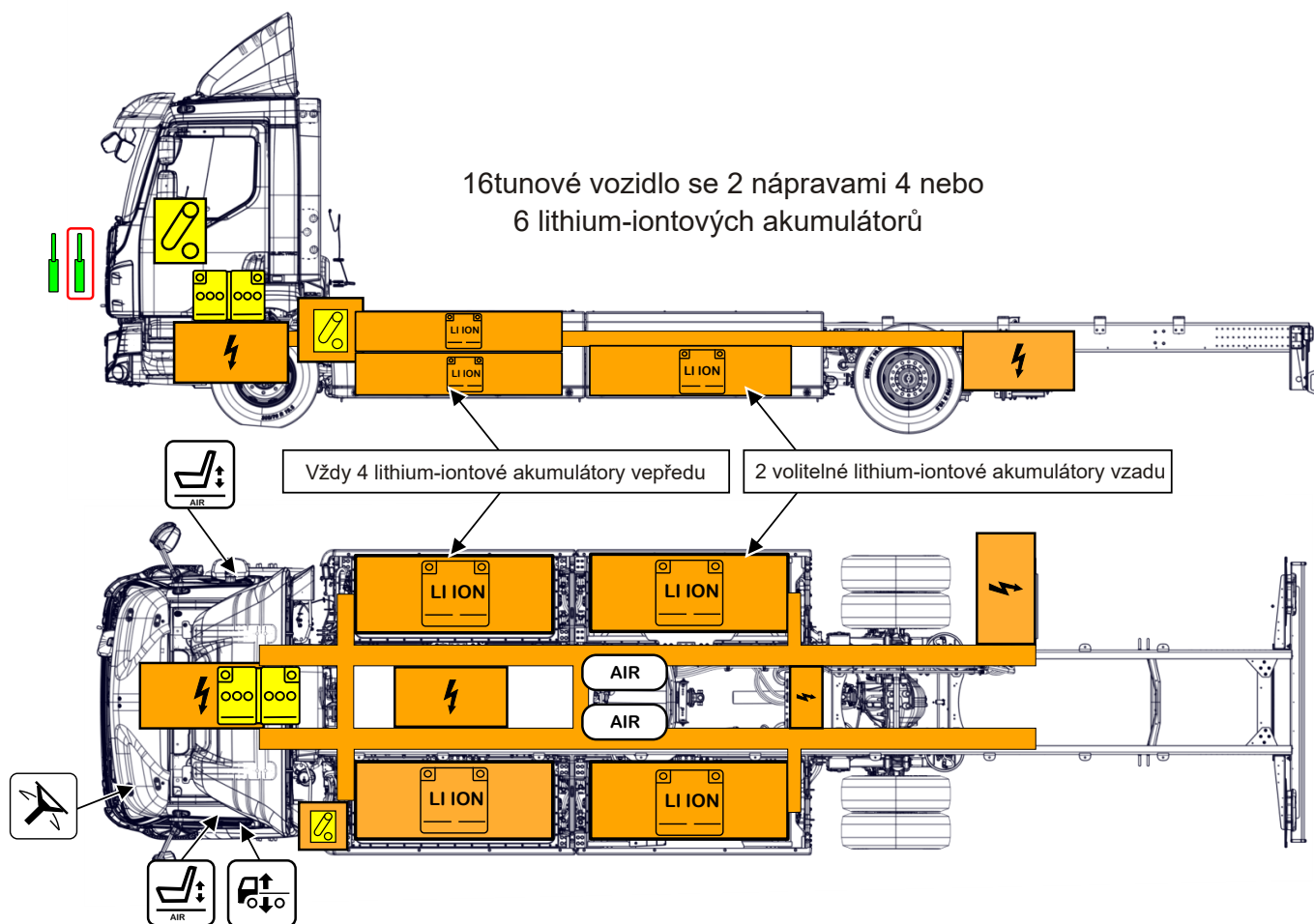


VOLVO TRUCKS FE ELECTRIC/FL ELECTRIC

ZAHÁJENÍ VÝROBY: 2020



16tunové vozidlo se 2 nápravami 4 nebo 6 lithium-iontových akumulátorů



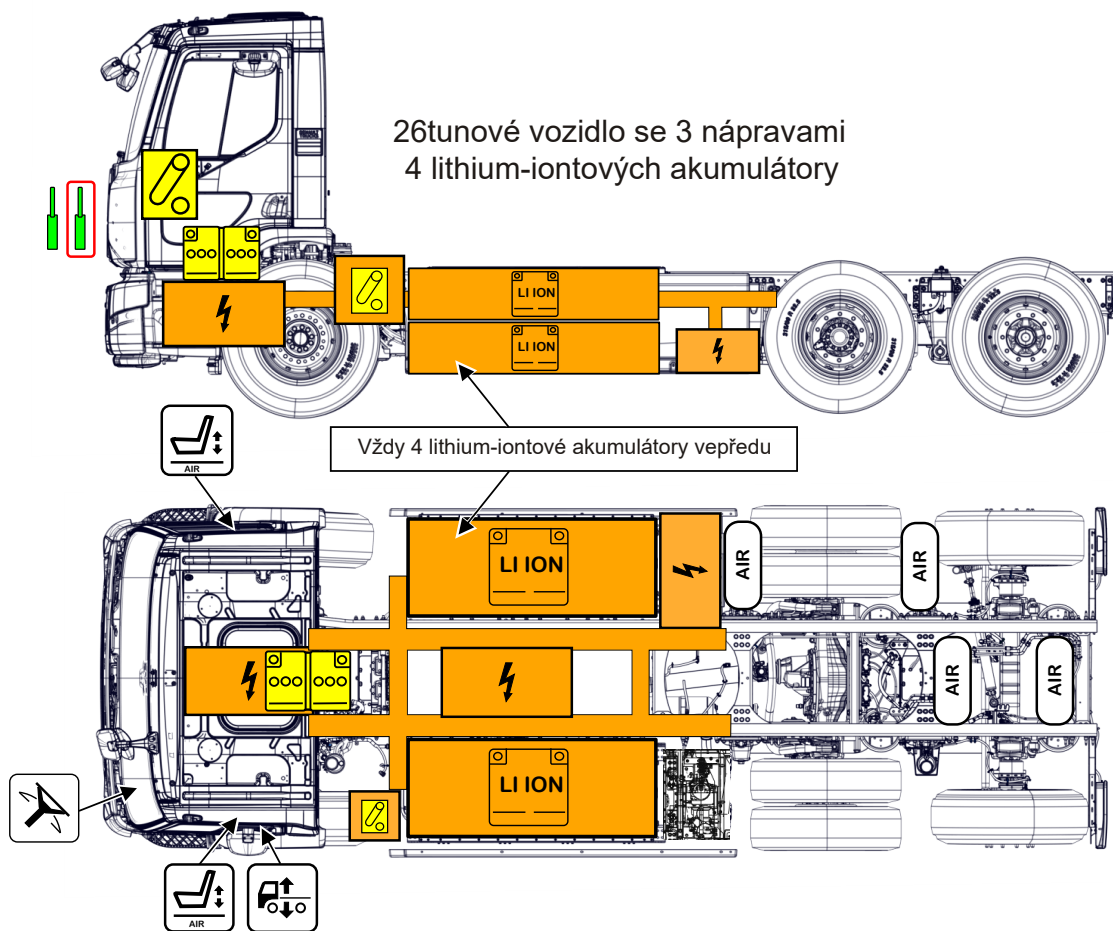
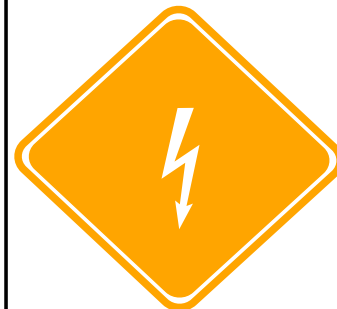
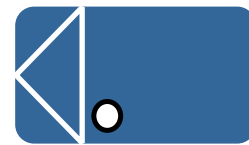
Vysokonapěťový lithium-iontový akumulátor	Nízkonapěťové zařízení, které odpojuje vysoké napětí	Nízkonapěťový akumulátor	Vzduchojem	Nastavení sedadla	Regulace výšky
Naklápění volantu, ovládání	Vysokonapěťová součást	Vysokonapěťový kabel	Plynová vzpěra, předpjatá pružina	Klíč zapalování	
			Identifikační číslo 800077265	Číslo verze 06/2020	Číslo stránky 1



VOLVO TRUCKS

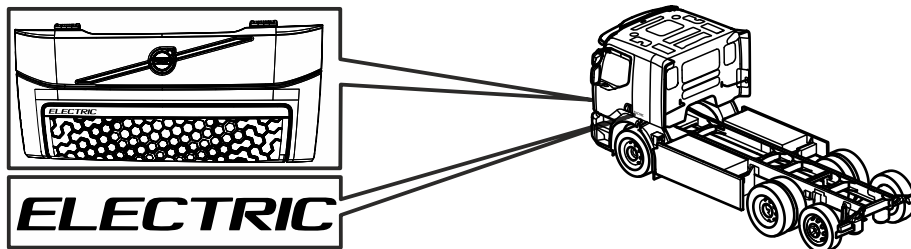
FE ELECTRIC/FL ELECTRIC

ZAHÁJENÍ VÝROBY: 2020



Vysokonapětový lithium-iontový akumulátor	Nízkonapětové zařízení, které odpojuje vysoké napětí	Nízkonapětový akumulátor	Vzduchojem	Nastavení sedadla	Regulace výšky
Naklápění volantu, ovládání	Vysokonapětová součást	Vysokonapětový kabel	Plynová vzpěra, předpjatá pružina	Klíč zapalování	
			Identifikační číslo	Číslo verze	Číslo stránky
			800077265	06/2020	2

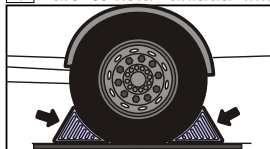
1. Identifikace/rozpoznání



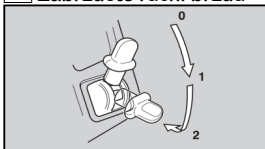
2. Imobilizace/stabilizace/zvedání

K vozidlu přistupujte vždy z boku, abyste se vyhnuli potenciální dráze jeho jízdy. Může být obtížné rozpoznat, zda je vozidlo v provozu, protože je tiché.

1 Založte kola zakládacími klíny



2 Zabrzděte ruční brzdou

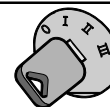


3. Eliminujte přímá nebezpečí/bezpečnostní předpisy

1 Zkontrolujte přístrojovou desku, zde se na ní nezobrazují symboly (1) a (2) doprovázené zvukem pípání. Pokud ano, je detekována nekontrolovaná tepelná reakce lithium-iontových akumulátorů.

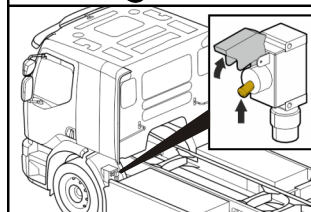


2 Vypněte zapalování a vyjměte klíč.



3 Přepněte spínač na podvozku do „horní“ polohy, čímž zahájíte proces odpojování vysokého napětí.

Všechny součásti jsou navrženy tak, aby se jejich kapacita vybila během pěti sekund.

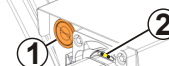


➔ Pokud se nákladní vozidlo nabíjí

1 Odemkněte kabinu.

2 Stiskněte tlačítko Stop (1) a počkejte, dokud se stálým světlem nerozsvítí žlutá kontrolka (2).

3 Po zhasnutí žluté kontrolky (2) vytáhněte nabíjecí konektor z nabíjecí zásuvky.

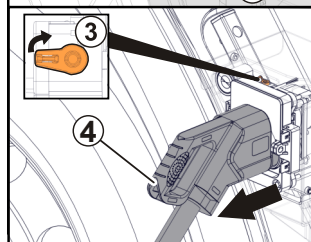
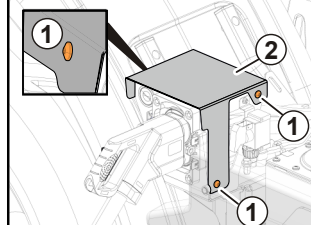
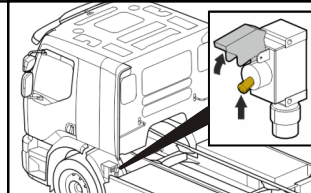


➔ Pokud nelze odpojit nabíjecí kabel, zasuňte čep ručně

1 Přepněte spínač na podvozku do „horní“ polohy, čímž zahájíte proces odpojování vysokého napětí.

2 Vyšroubujte šrouby (1) a sejměte kryt (2).

3 Otočte páku (3) a odpojte nabíjecí konektor (4).



4. Uložená energie/kapaliny/plyny/pevné látky

Vysokonapětový lithium-iontový akumulátor 600 V



5. V případě požáru



K hašení požáru lithium-iontových akumulátorů použijte nepřerušovaný proud velkého množství vody.



Pokud hoří i jiné materiály, lze použít hasicí přístroj třídy ABC.



V případě nekontrolované tepelné reakce lithium-iontových akumulátorů se z lithium-iontových akumulátorů může uvolňovat fluorovodík.

6. V případě zaplavení vodou



Úroveň poškození vozidla zaplaveného vodou nemusí být viditelná.

Zaplavení vodou může mít za následek poškození součástí systémů 24 V a 600 V.

Manipulace s vozidlem zaplaveným vodou bez použití osobních ochranných pomůcek (PPE) bude vážný nebo i smrtelný úraz elektrickým proudem. mít za následek.

Vyhnete se kontaktu s kabely 600 V a elektrickými součástmi.

Pokud je to možné, eliminujte přímá nebezpečí (viz kapitola 3).

7. Vlečení/přeprava/uskladnění



Pokud jsou poškozeny trakční akumulátory, může vzniknout nebezpečí tepelné nebo chemické reakce.

Před vlečením vozidla musí být povinně odpojen kardanový hřídel od poháněné nápravy.



Elektrické vozidlo, které se účastnilo dopravní nehody, musí být zaparkováno na vhodném místě v bezpečné vzdálenosti od ostatních vozidel, budov a hořlavých materiálů.

Po uhašení požáru nebo v případě poškození lithium-iontových akumulátorů hrozí nebezpečí následného požáru.

Podobu minimálně 48 hodin vozidlo sledujte pomocí termální kamery.

8. Důležité doplňkové informace



Nepřežávejte žádné oranžové kabely.

Nedotýkejte se vysokonapětových kabelů a elektrických součástí.

Na poškozeném vozidle neprovádějte žádné práce bez použití správných osobních ochranných pomůcek (PPE).