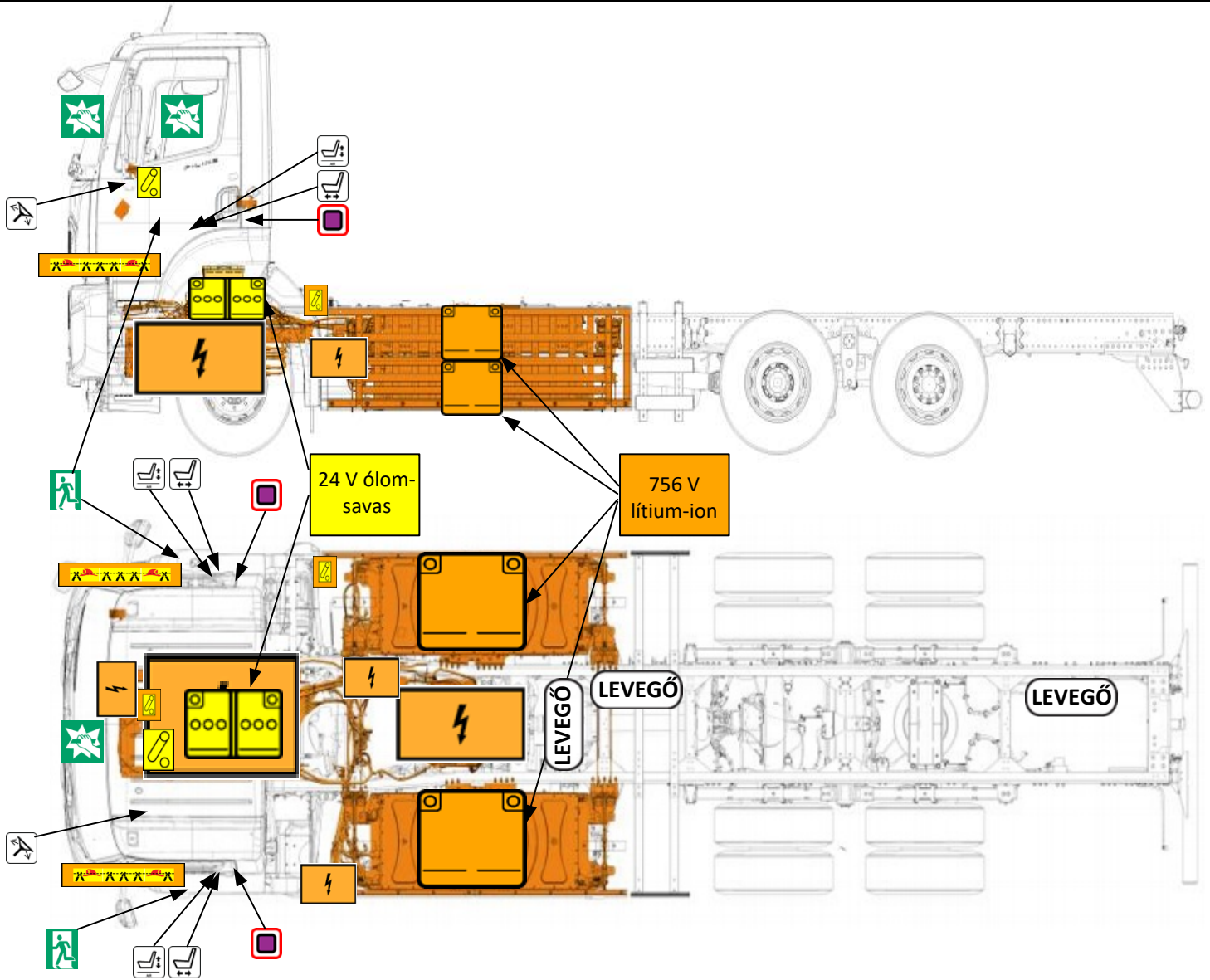




FORD TEHERAUTÓK F-LINE BEV

JÁRMŰGYÁRTÁS KEZDETE: 2025
Korai gyártás



Nagyfeszültségű lítium-ion akkumulátor	Magas feszültséget megszakító alacsony feszültségű eszköz	Alacsony feszültségű akkumulátor	Levegőtartály	Gyújtáskulcs	Magas feszültségű tápkábel	Magas feszültségű elem
Dőlésszabályozható kormányoszlop	Biztonságiöv-előfeszítő	Kábelevágás	Lérgúval állítható ülésmagasság	Törje be az üveget	Vészkiárat balra	Hosszanti irányban állítható ülés
FORD F-LINE BEV			Dokumentum száma	Verziószám	Oldalszám	
			FO_2025_476_000	01	1	

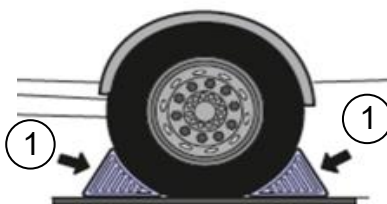
1. Azonosítás / felismerés



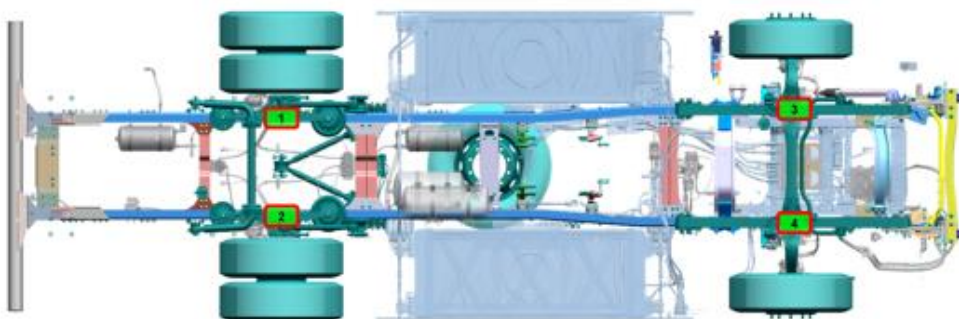
2. Immobilizálás / stabilizálás / emelés

I. A jármű mozgásképtelenné tétele

1. Akadályozza meg a kerekek elmozdulását.
2. Húzza be a kéziféket.
3. Válassza a P (Park) állást.



II. Emelési pontok



3. Közvetlenveszélyek elhárítása / biztonsági intézkedések



Mindig feltételezze, hogy a jármű be van kapcsolva, még akkor is, ha csendes!

Mindig viseljen teljes tűzoltó védőruházatot és megfelelő szigetelt elektromos védőruházatot (védőszemüveg, legalább 1000 V-os kesztyű, HV szigetelt biztonsági cipő stb.).

Figyelem! Ne érintse meg és ne vágja el a narancssárga HV tápkábeleket. Ne érintse meg és ne nyissa ki a HV alkatrészeket.

1. MSD (kézi szervizcsatlakozó) csatlakozó



A. Az MSD csatlakozó a fülke döntésgombja mellett található.

B. Keresse meg az LV MSD csatlakozót.

C. Távolítsa el az LV MSD csatlakozót, és rögzítse.

D. Várjon legalább **10 percet**, amíg a nagyfeszültségű rendszer ki nem kapcsol.



2. Vészleállító kapcsoló



A vészgomb kapcsolója a műszerfalon, a vészjelző gomb alatt található.

A. Keresse meg a vészgombot, amely a vészjelző lámpa gombja alatt található.

B. Kapcsolja be a gombot a HV rendszer kikapcsolásához.

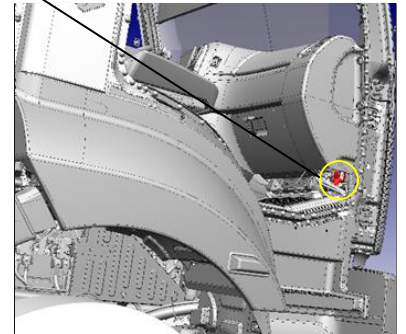
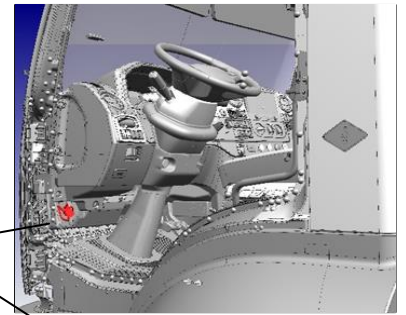
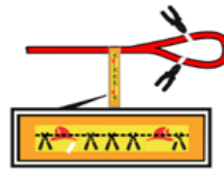


TÁJÉKOZTATÁS: Sürgős esetek kivételével, a jármű normál üzemeltetése során vagy a jármű HV rendszerének leállításához **SOHA** ne kapcsolja be a vészleállító gombot, mert ez a művelet terhelés alatt megnyitja az összes kontaktort, ami azok megrongálódásához vezethet.

3. Elsősegélynyújtó vágóhurok



Vágja el a vészleállító hurkot a hurok mindkét oldalán, hogy leválassza az akkumulátorcsomagot a vontató akkumulátorokról. Ez a vezető és az utas oldalon található, az alábbi ábra szerint.



TÁJÉKOZTATÁS: A feltüntetett helyek bármelyikén történő elvágás hatástalanítja a HV rendszer akkumulátor feszültségét és az összes nagyfeszültségű alkatrészt, és öt másodpercen belül lemeríti azok kapacitását. A HV rendszer a kábel elvágása után nem aktiválható.

4. Töltés leállítása gomb

Vészhelyzet esetén a töltési folyamat a töltőcsatlakozó közelében található gomb megnyomásával állítható le. A töltési folyamat a fent leírt első három művelet végrehajtásával is leállítható.



4. Hozzáférés a bent rekedtekhez



1. Edzett üveg
2. Laminált biztonsági üveg



Két kijárat ajtókon keresztül



Törje be ezeket az ablakokat, hogy bejusson (edzett üveg).

5. Tárolt energia / folyadékok / gázok / szilárd anyagok

I. 756 V vontatási feszültségű lítium-ion akkumulátor



II. 24 V ólom-savas akkumulátor



III. Hűtőközeg és hűtőfolyadék



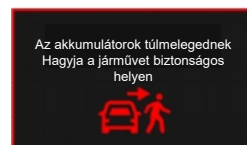
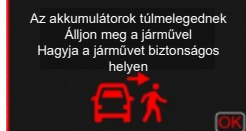
6. Tűz esetén




I. Lítium-ion akkumulátorral kapcsolatos tűz


Az akkumulátor tűzésének tünetei:


1. Tűzriadó a műszerfalon.
2. Füst vagy intenzív tűzcsíkok emelkednek az akkumulátorok fedele alól.




 **A lítium-ion akkumulátorral kapcsolatos tüzet nagy mennyiségű vízzel kell eloltani.**


 **Ne használjon ABC típusú tűzoltó készüléket az akkumulátorral kapcsolatos tűz oltásához! Az ABC típusú poroltó hatástalan.**


 A vízzel történő tűzoltás során figyelembe kell venni az elektromos veszélyeket és be kell tartani a szabályokat.

 Hidrogén-fluorid, szén-monoxid és szén-dioxid szabadulhat fel. Viseljen önálló légzőkészüléket (SCBA) és fedje le bőrét.

 A tűzoltás után vagy a lítium-ion akkumulátorok megrongálódása esetén késői tűzveszély állhat fenn.


7. Elmerülés esetén


 Ha lehetséges:
1. Vegye ki a járművet a vízből.
2. Kapcsolja ki a HV rendszert (lásd a 3. fejezetet).
Figyelem! A HV akkumulátor sóvízbe merülése után tűzveszély áll fenn.


 Az áramütés súlyos sérüléseket vagy halált okozhat. Viseljen megfelelő egyéni védőfelszerelést (PPE).
Ha az elektrolit vízzel érintkezik, fluorhidrogénsav és hidrogéngáz keletkezhet.

8. Vonatás / elszállítás / tárolás

I. Tárolás tűz/baleset után

 A járművet más járművektől, épületektől és éghető tárgyaktól biztonságos távolságban tárolja.

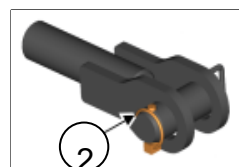
 Az akkumulátorok tűzveszélyesek az esemény után.
Az akkumulátorokat legalább 48 órán át figyelje. Mérgező és gyúlékony gázok szabadulhatnak fel.

 Nyitott cellák esetén fennáll a fluoridsav és szén-monoxid kibocsátásának veszélye. Ha súlyos sérülés miatt a HV alkatrészek szabadon láthatóvá válnak, használjon egyéni védőeszközöket, beleértve a légzőkészüléket is.

II. Vontatás

A vonószemek (1) a járművek elején találhatóak.
A vontatás előtt rögzítse a csapszeget (2).

Ha a jármű üzemképtelenné válik, nehezen irányíthatóvá válik, vagy bármilyen, a vezetést befolyásoló hiba lép fel, például a HV működési hiba, az eDrive meghibásodása, a fék légvezetékeinek meghibásodása stb., akkor lehet, hogy a járművet egy hivatalos szervizbe kell vontatni. A vontatási funkció aktiválásához lépjen a műszerfal karbantartási ablakába, és indítsa el a vontatási folyamatot. A jármű a műszerfalon megosztja a szükséges információkat, és ezzel irányítja a vontatási folyamatot.



FORD F-LINE BEV

Dokumentum száma

Verziószám

Oldalszám

FO_2025_476_000

01

4

9.Fontos információk



Ne vágjon el narancssárga kábeleket.

Ne érintse meg a nagyfeszültségű kábeleket és elektromos alkatrészeket.

Ne végezzen semmilyen műveletet sérült teherautón megfelelő egyéni védőfelszerelés (PPE) nélkül.

10.Felhasznált piktogramok magyarázata



Figyelem, áramütés veszélye



Általános figyelmeztető jel



Robbanásveszélyes



Tűzveszélyes



Maró hatású



Nyomás alatt lévő gáz



Akut toxicitás



Környezeti veszély



Az emberi egészségre veszélyes



Használjon vizet a tűzoltáshoz



Használjon ABC port a tűzoltáshoz



A mérgező gázok elkerülése érdekében használjon maszkot



Biztonságiöv-előfeszítő



Dőlésszabályozható kormányoszlop



Magas feszültséget megszakító alacsony feszültségű eszköz



Magas feszültségű akkumulátor



Magas feszültségű tápkábel



Vészkijárat



Magas feszültségű elem



Készülék a jármű áramellátásának lekapcsolásához



Törje be az üveget



Levegőtartály



Használjon infravörös hőkamerát



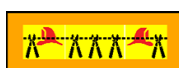
Hosszanti irányban állítható ülés



Légrugóval állítható ülésmagasság



Alacsony feszültségű akkumulátor



Kábelelvágás



Bal oldali vezetőülés