

plk. lt. Laimis Šereika

ELEKTRINIO KRAUTUVO (EX) TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

2025-04- Nr. _____

Linkaičiai

BVPŽ kodas – 42400000-0

1. Bendrieji reikalavimai: Elektrinis antistatinis krautuvas (toliau – krautuvas) yra skirtas atlikti krovinių pervežimo / perkėlimo darbus vidaus patalpose, kuriose negalima dirbti su vidaus degimo varikliais; dirbti lauko sąlygomis nuo -20 °C iki +45 °C temperatūroje; efektyviai ir saugiai atlikti pavojingų (sprogių) krovinių krovos ir gabenimo darbus, taip pat atlikti krovinių ant padėklų transportavimą.

2. Krautuvo techninės savybės:

- 2.1. Krautuvo laisvas kėlimo aukštis – ne mažesnis nei 1200 mm.
- 2.2. Krautuvo maksimalus galimas kėlimo aukštis – ne mažesnis nei 4000 mm.
- 2.3. Krautuvo kėlimo svoris – ne mažesnis nei 2500 kg.
- 2.4. Krautuvo ilgis su šakėmis – ne didesnis nei 4000 mm.
- 2.5. Krautuvo statybinis (bendras) aukštis – ne didesnis nei 2400 mm.
- 2.6. Šakių ilgis – ne mažesnės nei – ilgis 1000 x plotis 120 x storis 50 mm
- 2.7. Sukimosi spindulys (Wa) – ne didesnis nei 2550 mm.
- 2.8. Važiavimo greitis (su kroviniu ir be jo) – ne mažesnis nei 19 km/h.
- 2.9. Pakėlimo greitis su kroviniu ir be jo – ne mažesnis nei 0,37 m/sek.
- 2.10. Nuleidimo greitis su kroviniu ir be jo – ne mažesnis nei 0,37 m/sek.
- 2.11. Krautuvo važiavimo variklių tipas ir galia – dvigubas variklis, kurio vieno galia ne mažesnė kaip 11 kW.
- 2.12. Krautuvo kėlimo variklis – ne mažesnis kaip 30 kW.
- 2.13. Keliamojo agregato (stiebo) tipas – trijų dalių
- 2.14. Baterijos tipas – rūgštinė, įtampa ne mažesnė nei 80 V, talpa ne mažesnė nei 700 Ah.
- 2.15. Operatoriaus padėtis darbo metu – operatorius sėdi krautuvo kabinoje.
- 2.16. Krautuvo naudojimo diapazonas – šildomos ir nešildomos patalpos, atviraime lauke (nuo -20 °C iki +45 °C).

3. Papildomi reikalavimai:

- 3.1. Krautuvas turi būti naujas ir nenaudotas.
- 3.2. Keliant krovinius krautuvas yra sukonstruotas taip, kad pakeliamas svoris būtų paskirstytas ir atsvertas bendro krautuvo komponentų ir važiuoklės svorio, kas užtikrintų stabilesnę bei saugesnę kėlimą ir važiavimą.

3.3. Krautuvas privalo turėti:

- 3.3.1. baterijos krovos įtaisą (stendą) bei krovimo indikatorių;
- 3.3.2. rankinį elektrinį stabdį;
- 3.3.3. LED darbo žibintus;
- 3.3.4. šoninę šakių pastūmą;
- 3.3.5. krovinio atramą;
- 3.3.6. šakių pozicionierius;
- 3.3.7. atbulinės eigos garsinį signalą;
- 3.3.8. superelastinius, pilnavidurius, antistatinius ratus;
- 3.3.9. kietą, uždara, šildomą kabiną;
- 3.3.10. oranžinės spalvos švyturėlį;
- 3.3.11. naudotojo instrukciją lietuvių kalba.

4. Reikalavimai tiekėjui:

4.1. Įvykus garantiniam krautuvo gedimui ir apie tai pranešus tiekėjui, jis į įvykio vietą turi atvykti ne vėliau kaip per vieną darbo dieną nuo pranešimo apie gedimą dienos.

4.2. Sugedus garantiniam krautuvui, kai atsarginių dalių pristatymas ar remontas užtruks daugiau nei 2 (dvi) darbo dienas, tiekėjas privalo savo įmonės lėšomis pristatyti pirkėjui kitą lygiavertį krautuvą į nurodytą pirkėjo vietą, kol bus suremontuotas pirkėjo garantinis krautuvas.

4.3. Krautuvui turi būti suteikta ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturių) mėnesių garantija nuo jo pristatymo pirkėjui dienos.

DT GD SC viršininkas

vyr. ltn. Robertas Steckas