

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA



Haulotte® 

Optimum 8

Compact 8

Compact 10

Compact 12

1. Galvenie drošības noteikumi.

1. Pirms pacēlāja izmantošanas pacēlāja operatoram ir jāiepazīstas ar platformas lietošanas instrukciju.
2. Strikti jāizpilda un jāievēro visi izgatavotājrūpnīcas priekšraksti, LR likumdošanas normatīvi un LR MK noteikumi, kuri attiecas uz šīs iekārtas lietošanu.
3. **Pacēlāju atļauts izmantot personām, kuras ir sasniegušas 18 gadu vecumu un kuras ir apmācītas un tiesīgu lietot (vadīt) pacēlāju.**
4. Nekad nepārslogot pacēlāja platformu.
5. Pacēlāju uz objektu transportē uz piekabes vai kravas kastē un tajā laikā pacēlāja platformai ir jābūt nolaistai un platformā nedrīkst atrasties jebkāda persona vai materiāli un pacēlājam ir jābūt droši nostiprinātam, lai novērstu tā patvaļīgu pārvietošanos transportlīdzeklī.
6. Nelietot pacēlāju kad apkārtējā gaisa temperatūra ir zemāka par -20°C , un vēja ātrums ir lielāks par 12.5 m/s, kā arī negaisa laikā.
7. Nelietot kāpnēs, stēķus vai citus līdzīga veida ierīces atrodoties grozā.
8. Aizliegts pārvadāt un celt jebkādas priekšmetus, kuri balstās uz pacēlāja platformas aizsargmargām. Aizliegts izmantot pacēlāja platformas aizsargmargas kā atbalsta punktu, lai veiktu nepieciešamās montāžas darbības.
9. Pacēlāju nav atļauts izmantot kā liftu personu vai kravu pārvietošanai.
10. Drošības ierīces lietot tikai nepieciešmības gadījumā.
11. Nolaizot pacēlāja platformu, ir jāpārliedz, vai uz šasijas neatrodas jebkādi šķēršļi. Nav atļauts vadot platformu pieskarties jebkādam šķērslim, pretējā gadījumā pastāv iespēja sabojāt pacēlāju.
12. Pārvietojot pacēlāju objektā, ar pacēlāja pašgājēja funkciju ir jānodrošinās, lai pacēlāja ceļā nebūtu jebkādi šķēršļi (akmeņi, uz zemes esoši kabeļi, instrumenti utt) un bedres vai mīksts grunts posmi.
13. Ja pacēlāju izmanto vidē, kur funkcionē arī citas, arī citāda veida iekārtas vai transports, pacēlājs jānodrošina ar brīdinājuma gaismām, vai arī nepieciešmības gadījumā ar žogu.
14. Vienmēr jānodrošina, lai pacēlājam nevarētu piekļūt nepiederošas personas.
15. Vienmēr ievērojiet speciālus drošības pasākumus strādājot ar pacēlāju gaisa elektropārvades līniju tuvumā. Ievērojiet minimālo drošības distanci no pārvades līnijām (skat. Tabulu).

Spriegums (V)	Minimālā distance strādājot zem elektrolīnijām (m)	Minimālā distance strādājot blakus elektrolīnijām (m)
100-400 V iekārts kabelis	nepieskarties	nepieskarties
100- 400 V atklāti gaisa vadi	2	2
6-45 kV	3	3
110 kV	5	5
220 kV	6	6
400 kV	8	8

16. Vienmēr pacēlāju turiet tīru, pretējā gadījumā ir apgrūtināta un mazticama pacēlāja apskate un netīrumi negatīvi ietekmē pacēlāja lietošanas drošību.
17. Pacēlāja apskate un apkalpošana ir jāveic regulāri. Servisa un remonta darbus veic tikai apmācīts personāls un ievēro lietošanas, apkalpošanas un remonta instrukcijas.
18. Pacēlāju drīkst lietot tikai tad, ja viņš ir nevainojamā kondīcijā.

Pacēlāju HAULOTTE OPTIMUM 8 lietot tikai IEKŠTELPĀS

2. Pacēlāja apskates.

Pacēlājam ik pēc 12 mēnešiem veic pilno tehnisko apskati, ko veic sertificēta bīstamo iekārtu attestācijas organizācija.

3. Apskates būvlaukumā (darba vietā)

1. Vispārējā apskate

- vai pacēlājs ir derīgs darbam pēc saviem tehniskajiem rādītājiem?
- vai pacēlājam ir noteikta droša novietojuma vieta būvlaukumā un vai tas neietekmēs kopējo būvlaukuma drošību?
- vai ir pietiekošs apgaismojums drošai strādāšanai?

2. Vizuāla apskate un funkcionāls tests

- vispārēja lifta kondīcija
- kontroles – vadības sviru funkcionalitāte un aizsargāšana
- avārijas STOP, signālskaņa un gala (ierobežojošie) slēdži
- elektriskās iekārtas un kabeli
- eļļas noplūdes

3. Operators

- vai pacēlāja operatoram ir pietiekošs vecums (18 gadi)
- vai operators ir ieguvis nepieciešmo apmācību un apliecību

4. Pacēlāja lietošana

Pašgājējs pacēlājs ir paredzēts remonta un montāžas darbu veikšanai objektos, kur ir cieta un līdzena pamatne (max darba slīpums - 2°)

Pacēlāja pašgājēj iekārta ir paredzēta darbībai arī maksimālajā pieļaujamajā augstumā, tomēr ieteicams pārvietojoties uz citu darbības vietu nolaist platformu zemē, jo tad ir lielāka drošība, ja pacēlāja ceļā atrodas iepriekš nepamanīti šķēršļi vai bedres.

Vadot pacēlāju no platformas ar vadības sviru ir jāievēro sekojošais:

Vispirms piespiež vadības sviras slēdzi UN TIKAI TAD LAIDENI VIRZA UZ PRIEKŠU VAI ATPAKAĻ VADĪBAS SVIRU, tādējādi nodrošinot pacēlāja laidenu kustību, pretējā gadījumā strauji uzsākot kustību pacēlājam rodas neprognozējamas dinamiskās slodzes. Pacēlāja kustību ir iespējams apvienot ar vienlaicīgu stūres iekārtas vadību.

Pacēlāja platformas izvirzījumu drīkst izmantot tikai lietojot pacēlāju iekštelpās vai objektos, kur nav vēja slodzes.

Darba dienas beigās ir jāpieslēdz pacēlāja akumulatoru lādētājs pie 220v sprieguma.

Pilnīgi uzlādētas baterijas darbojas 8 stundas ar 25% noslodzi.

Ja baterijas izlādējas darba laikā, tad lādētājs ir jāpieslēdz pie 220v tīkla jāpalādē baterijas apmēram 1 stundu un var turpināt darbu ar pieslēgtu kabeli.

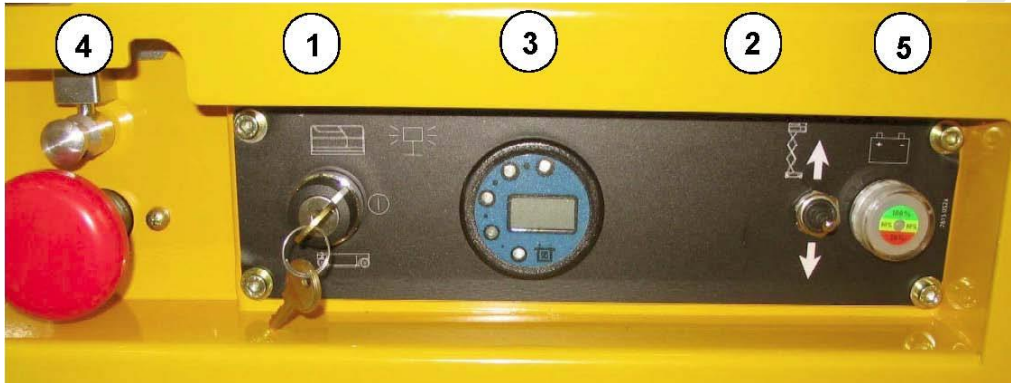
Pacēlājam ir paredzēta viena 220 v 10A kontaktligzda elektroinstrumentu pieslēgšanai platformā (pievadkabeļa kontaktdakša atrodas uz šasijas).

7. Pacēlāja tehniskie parametri

	OPTIMUM 8	COMPACT 8	COMPACT 10	COMPACT 12
Max platformas augstums, m	5,8	6,18	8.14	10.0
Min platformas augstums, m	0,87	0,87	1.14	1.26
Kopējais pacēlāja augstums, m	1,99	1,99	2.26	2.38
Platformas izmēri, m	0,68 x 1,73	0,81 x 2,29	1.11 x 2.22	1.11 x 2.22
Pacēlāja platums, m	0,76	0,81	1.20	1.20
Pacēlāja garums, m	1,84	2,48	2.48	2,48
Klīrenss, m	0,08	0,13	0.13	0.13
Celbspēja atklātā vidē, kg	Nav atļauts	120	120	120
Celbspēja iekštelpās, kg	230	350	450	300
Platformas izvirzījuma celbspēja , kg Tikai iekštelpās	115	150	150	150
Platformas izvirzījums, m	0,92	0,92	0.92	0.92
Pacelšanas/nolaišanas laiks, sek	23 / 32	37 / 41	35/35	45/45
Pacēlāja svars, kg	1420	1730	2035	2075
Braukšanas ātrums paātrinātā režīmā, km/h	4,5	3,5	3.5	3.5
Braukšanas ātrums palēninātā režīmā, km/h	0,6	1,0	1.0	1.0
Max slīpuma pārvarēšana, %	25	25	23	23
Bremžu sistēma	Automātiskās uz pakaļējiem riteņiem			

5. Vadības kontrole no šasijas.

- 1 – Vadības pults izvēltnē
- 2 –platformas pacelšana/nolaišana
- 3 – Stundu skaitītājs, bateriju stāvoklis
- 4 – Avārijas STOP poga
- 5 – bateriju lādēšanas kontrole



6. Vadības kontrole no platformas

- 1 –Avārijas STOP poga
- 2 – Braukšanas ātruma/ darbības izvēlne (liels ātrums, mazs ātrums, platformas pacelšana/nolaišana)
- 3 –Skaņas signālpoga
- 4 –Vizuāls bojājumu indikators (opcija)
- 5 –Vadības svira
- 6 –Stūrēšanas funkcija
- 7 - Vadības sviras aktivizators
- 8 - Ātras braukšanas indikators
- 9 - Platformas pacelšanas/ nolaišanas indikators.
- 10 - Platformas pārslodzes indikators

