

COMPACT 8 (COMPACT 2032E) - COMPACT 8W (COMPACT 2047E) - COMPACT
10 (COMPACT 2747E) - COMPACT 10N (COMPACT 2632E) - COMPACT 10N-1
COMPACT 12 (COMPACT 3347E) - COMPACT 14 (COMPACT 3947E)

Operatora rokasgrāmata

Compact 8 (Compact 2032E) -
Compact 8W (Compact 2047E) -
Compact 10 (Compact 2747E) -
Compact 10N (Compact 2632E) - Compact 10N-1
Compact 12 (Compact 3347E) -
Compact 14 (Compact 3947E)



A

IEVADS

1 - Operatora atbildība	8
1.1- Īpašnieka atbildība	8
1.2- Darba devēja atbildība	8
1.3- Instruktoru atbildība	8
1.4- Operatora atbildība	9
2 - Drošība	10
2.1- Drošības pasākumi	10
2.1.1- Neatbilstošas lietošanas riski	10
2.1.2- Nokrišanas riski	11
2.1.3- Gašanās / apgāšanās riski	12
2.1.4- Elektrošoka riski	15
2.1.5- Eksplozijas / uzliesmojuma riski	16
2.1.6- Saspiešanas / sadursmes riski	16
2.1.7- Nekontrolētas kustības riski	17
3 - Pieprasījumi attiecībā uz drošību	18
4 - Paziņošana par negadījumiem	18
5 - Atbilstība	19
5.1- Informācija par produktu	19
5.1.1- Īpašnieka maiņa	19
5.1.2- Veidlapa informācijai par īpašnieku	20
5.2- Produkta specifikācija	21

B

IEPAZĪSTINOŠĀ DAĻA

1 - Vispārējā drošība	23
1.1- Paredzētā lietošana	23
1.2- Uzlīmju saturs	24
1.3- Simboli un krāsas	25
1.4- Smaguma pakāpe	25
1.5- Apzīmējumi un simbolu definīcijas	26
2 - Modeļu skaidrojumi	27
3 - Galvenās sastāvdaļas	28
3.1- Plāns	28
3.2- Apkopes atbalsta pamatne	30
3.3- pagarināšana ar roku	30
3.4- Apakšējais vadības bloks	32
3.4.1- Plāns	32
3.5- Augšējais vadības bloks	34
3.5.1- Plāns	34
4 - Veiktspējas rādītāji	36
4.1- Tehniskie rādītāji	36
4.2- Darba zona	45
5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums	53

SATURS



C

PĀRBAUDE PIRMS IZMANTOŠANAS

1 - Ieteikumi	73
2 - Darba zonas novērtējums	74
3 - Apskate un funkciju pārbaudes	75
3.1 - Ikdienas apskate	75
4 - Funkcionālās drošības pārbaudes	78
4.1 - Ārkārtas apstādīnāšanas slēdža darbība	78
4.2 - Vadības elementu aktivizēšana	79
4.3 - Detektora atteice	79
4.3.1 - Zummeru testēšana	79
4.4 - Pārslodzes noteikšanas sistēma	79
4.5 - Slīpuma ierobežošanas sistēma	80
4.6 - Braukšanas ātruma ierobežošana	81
4.7 - Elektroniskais ātruma regulators	81
4.8 - Drošības sistēma pret bedrēm	81
4.9 - Klāja lādētājs	82
4.10 - Funkcija "Norāda akumulatora uzlādes līmeni"-Stundu mēritājs	82
4.10.1 - Stundu mēritājs	82
4.10.2 - Automātiskā atiestate	82

D

EKSPLUATĀCIJAS NOTEIKUMI

1 - Izmantošana	83
1.1 - Ievads	83
1.2 - Apakšējā vadības bloka darbība	83
1.3 - Augšējā vadības bloka darbība	84
2 - Apakšējais vadības bloks	85
2.1 - Mašīnas palaišana un izslēgšana	85
2.2 - Kustības vadības komandas	85
2.3 - Papildu vadība no apakšējā vadības bloka	86
3 - Platformas vadības bloks	86
3.1 - Iekārtas palaišana un izslēgšana	86
3.2 - Braukšanas un stūrēšanas vadība	87
3.3 - Kustības vadības komandas	88
3.4 - Citi vadības elementi	88
4 - Procedūra glābšanai ārkārtas situācijā	89
4.1 - Jaudas zuduma gadījumā	89
4.2 - Glābt operatoru, kas atrodas pacēlāja grozā	89
5 - Transportēšana	90
5.1 - Novietošana pārvadāšanas pozīcijā	90
5.2 - Celta sastāvs	91
5.3 - Izkraušana	92



5.4-	Vilkšana	93
5.4.1-	Brīvgaits režīms	93
5.4.2-	Automātiska bremžu atlaišana (-Izvēles)	94
5.5-	Uzglabāšana	95
5.6-	Iekraušana ar rampu	96
5.7-	Izkraušana ar rampām	96
5.8-	Iekraušana paceļot	97
5.8.1-	Drošības pasākumi	97
5.8.2-	Sagatavošanās darbi	97
5.8.3-	Iekraušana un izkraušana ar autokrāvēju	98
5.8.4-	Modelis: COMPACT 8 - COMPACT 2032E - COMPACT 10N - COMPACT 2632E	98
5.8.5-	Modelis COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 10 - COMPACT 2747E - COMPACT 12 - COMPACT 3347E - COMPACT 14 - COMPACT 3947E	101

6 - Rekomendācijas lietošanai aukstā gadalaikā **103**

6.1-	Vides apstākļi	103
6.1.1-	Hidrauliskā eļļa	103

7 - Akumulatora tehniskā apkope un remontdarbi

7.1-	Akumulatora uzlāde	104
------	--------------------------	-----

E

VISPĀRĪGĀ SPECIFIKĀCIJA

1 - Iekārtas izmēri

109

2 - Galveno sastāvdaļu masas

111

3 - Skaļums un vibrācijas

113

4 - Riteņi un riepas

114

4.1-	Tehniskie rādītāji	114
------	--------------------------	-----

4.2-	Apskate un tehniskā apkope	114
------	----------------------------------	-----

4.2.1-	Nomainīšanas procedūra	115
--------	------------------------------	-----

5 - Opcijas

116

5.1-	Opcija cauruļu turēšanai	116
------	--------------------------------	-----

5.1.1-	Apraksts	116
--------	----------------	-----

5.1.2-	Specifikācija	116
--------	---------------------	-----

5.1.3-	Drošības pasākumi	116
--------	-------------------------	-----

5.1.4-	Pārbaude pirms izmantošanas	117
--------	-----------------------------------	-----

5.1.5-	Izmantošana	117
--------	-------------------	-----

5.1.6-	Noņemšana - Atkārtota uzlikšana	118
--------	---------------------------------------	-----

5.1.6.1-	Bez izvēles	118
----------	-------------------	-----

5.1.6.2-	Darba apgaismojuma vai barošanas platformā opcija	120
----------	---	-----

5.1.7-	Īpašas uzlīmes modeļim	121
--------	------------------------------	-----

5.2-	Swing gate	122
------	------------------	-----

5.2.1-	Apraksts	122
--------	----------------	-----

5.2.2-	Specifikācija	122
--------	---------------------	-----

5.2.3-	Drošības pasākumi	122
--------	-------------------------	-----

5.2.4-	Sagatavošanas noteikumi	122
--------	-------------------------------	-----

SATURS



F

UZTURĒŠANA

1 - Vispārīgi	123
2 - Apkopju grafiks	124
3 - Pārbauzu programma	125
3.1- Pamatprogramma	125
3.2- Ikdienas apskate	126
3.3- Periodiskā pārbaude	126
3.4- Obligātā pārbaude	126
3.5- Vispārējā pārbaude	127
4 - Remonts un noregulēšana	128

G

PAPILDINFORMĀCIJA

1 - Garantijas līmenis	129
1.1- Tehniskā apkope	129
1.2- Ražotāja garantija	129
1.2.1- Garantijas pieņemšana	129
1.2.2- Garantijas laiks	129
1.2.3- Procedūra	129
1.2.4- Garantijas nosacījumi	130
2 - Filiāļu kontaktinformācija	132
2.1- Brīdinājums attiecībā uz Kaliforniju	133



A- levads

Jūs nupat esat iegādājies HAULOTTE® iekārtu, un mēs vēlamies Jums pateikties par Jūsu uzticību un atbalstu.

Pacelājs ar grozu ir mehāniska iekārta, kas paredzēta tam, lai ļautu lietotājiem pagaidu darbības režīmā ar savu ekipējumu un saviem instrumentiem piekļūt augstu izvietotām darba zonām. Jebkurš cits pacelēja ar grozu pielietojums vai izmaiņas / modifikācijas jāapstiprina HAULOTTE®.

Šī lietošanas instrukcija nāk komplektā ar iekārtu, tai pastāvīgi jāatrodas iekārtas dokumentu nodalījumā.

Lai garantētu Jums to, ka esat pilnībā apmierināts, ir pilnībā jāievēro šajā lietošanas instrukcijā minētie norādījumi. Lai nodrošinātu atbilstošu un drošu šī aprīkojuma lietošanu, pacelēja ar grozu lietošana un apkope jāveic vienīgi tādām personām, kas ir apmācītas un pilnvarotas.

Īpašu uzmanību mēs vēlētos pievērst 2 nozīmīgākajiem punktiem :

- Ievērot norādījumus par drošību.
- Izmantojot šo iekārtu, nepārsniegt norādītās robežas par tās veiktspēju.

Mūsu iekārtu aprakstam ir komerciāls raksturs, un to nevajadzētu jaukt ar tehniskajām specifikācijām. Iekārtu paredzēto pielietojumu atspoguļo tikai tehnisko specifikāciju tabulas.

Šī operatora rokasgrāmata ir paredzēta uz vāka uzskaitīto HAULOTTE® iekārtu operatoriem.



Valoda un oriģinālā versija :

Rokasgrāmatas angļu un franču valodās ir oriģinālie norādījumi. Rokasgrāmatas citās valodās ir oriģinālo norādījumu tulkojumi.

Operatora rokasgrāmata neaizstāj pamata apmācību, kas nepieciešama visiem operatoriem, kuri strādā ar šo tehniku. Šī rokasgrāmata ietver lietošanas norādījumus, ko HAULOTTE® sniedz operatoriem, lai nodrošinātu efektīvu un drošu tehnikas darbību.

Šai rokasgrāmatai jābūt labā stāvoklī un pieejamai visiem operatoriem. Papildu kopijas var pasūtīt pie HAULOTTE Services®.

Turpiniet strādāt pilnīgi droši ar HAULOTTE® !

A- levads

1 - Operatora atbildība

1.1 - ĪPAŠNIEKA ATBILDĪBA

Īpašnieka (vai nomnieka) pienākumi :

- Informēt operatoru par norādījumiem / rekomendācijām, kas iekļautas operatora rokasgrāmatā.
- Ievērot vietējos normatīvos aktus attiecībā uz lietošanu.
- Atjaunot visas rokasgrāmatas vai uzlīmes, kas trūkst vai ir bojātas. Papildu kopijas var pasūtīt pie HAULOTTE Services®.
- Sastādīt profilaktiskās tehniskās apkopes programmu saskaņā ar ražotāja rekomendācijām, ņemot vērā vides prasības un iekārtas lietošanas intensitāti.
- Veikt regulārās apskates saskaņā ar HAULOTTE® rekomendācijām un vietējo normatīvo aktu prasībām.

Visi apskatē konstatētie nepareizas darbības un problēmu cēloņi jānovērš pirms pacēlājs ar grozu tiek atkārtoti nodots ekspluatācijā.

1.2 - DARBA DEVĒJA ATBILDĪBA

Darba devēja pienākumi :

- Pilnvarot operatoru izmantot iekārtu.
- Informēt un iepazīstināt operatoru ar vietējās likumdošanas prasībām.

Aizliegt lietot iekārtu personām :

- narkotisko vielu, alkohola, utt. reibumā
- lēkmju, kustību traucējumu, reiboņu, u.c. gadījumos

1.3 - INSTRUKTORA ATBILDĪBA

Instruktoram jābūt kvalificētam apmācīt operatorus. Apmācībai jānotiek laukumā bez šķēršļiem, līdz mācekļi ir gatavi droši braukt un vadīt transportlīdzekļi.

A- levads

1.4 - OPERATORA ATBILDĪBA

Lietotājam / operatoram ir pienākums :

- izlasīt un izprast rokasgrāmatu un iepazīties ar uzlīmēm, kas piestiprinātas uz iekārtas.
- Pārbaudīt iekārtu pirms tās lietošanas atbilstoši HAULOTTE® ieteikumiem.
- Informēt īpašnieku (vai nomātāju) gadījumā, ja trūkst rokasgrāmatas vai uzlīmju jeb tās ir sliktā stāvoklī.
- Informēt par jebkuru nepareizu iekārtas darbību.

Operatoram ir jāpārlicinās par to, vai īpašnieks ir veicis periodiskās apskates un par to, ka operatoram ir iespējams izmantot iekārtu ražotāja paredzētajam mērķim.

HAULOTTE® iekārtas atļauts vadīt tikai autorizētiem un kvalificētiem operatoriem.

Visiem operatoriem ir jāiepazīstas ar avārijas pārslēgiem un jāzina, kā vadīt transportlīdzekli avārijas situāciju gadījumā.

Operatoram ir jāpārtrauc iekārtas izmantošana tā nepareizas darbības gadījumā vai gadījumā, ja iekārtai vai tās darbības zonā rodas drošības problēma. Operatoram nekavējoties jāziņo savam vadītājam par radušos problēmu.

A

B

C

D

E

F

G

H

I

A- levads

2 - Drošība

2.1 - DROŠĪBAS PASĀKUMI

2.1.1 - Neatbilstošas lietošanas riski

- Izmantojiet iekārtu vienīgi cilvēku, viņu instrumentu un materiālu nogādāšanai līdz nepieciešamajai vietai.
- Neizmantojiet iekārtu kā celtni vai kravas pacelēju. Izmantojiet iekārtu vienīgi tai paredzētajam nolūkam.
- Nepiestipriniet piekarinātas kravas groza pacelšanas vai nolaišanas laikā.
- Nepiestipriniet grozu pie kāda nekustīga vai kustīga objekta.
- Nekad neizmantojiet / nedarbiniet iekārtu vienatnē. Uz zemes ir jābūt kādam, kas uzrauga operatoru iespējamās ārkārtas situācijas gadījumā.
- Neizmantojiet bojātu iekārtu vai tad, ja tā netiek uzturēta tehniskajā kārtībā. Izņemiet no ekspluatācijas bojātu iekārtu.
- Nekāpiet uz iekārtas pārsega.
- Neaizstājiet iekārtas stabilitātei būtiskus elementus ar citiem elementiem, kuriem ir atšķirīgs svars vai specifikācija.
- Neaizstājiet rūpnīcā uzliktās riepas ar citām, kurām ir atšķirīgas īpašības.
- Nepārveidojiet vai neatslēdziet iekārtas komponentus, lai tādējādi neietekmētu iekārtas drošību un stabilitāti.
- Neatspējojiet drošības ierīces.
- Aizliegts bojāt, modificēt vai aizsegt paceļamajā darba platformā esošās uzlīmes vai marķējumu.



A- levads

2.1.2 - Nokrišanas riski

Lai iekāptu grozā vai izkāptu no tā :

- Iekārtas darbībai ir jābūt pilnībā pārtrauktai.
- Pagriezieties pret iekārtu, lai izmantotu piekļuves lūku.
- Starp pakāpieniem un margām izmantojiet 3 atbalsta punktus.



Pirms darbības uzsākšanas :

- Pārliedzinieties, ka margas ir pareizi un droši uzstādītas.
- Pārliedzinieties, ka vārti vai apakšējais šķērslis ir aizvērti un atrodas pareizā pozīcijā.
- Notīriet eļļas vai smērvielas pēdas no pakāpieniem, grīdas un margām.
- Attīriet groza grīdu no jebkādiem gružiem vai atlikumiem.



Atrodoties grozā :

- Pasažieriem jāizmanto drošības josta atbilstoši spēkā esošajiem valsts noteikumiem. Piestipriniet jostu tam paredzētajā stiprinājuma vietā platformas iekšpusē.
- Lai pareizi lietotu drošības siksnu, štropei jābūt piestiprinātai pie siksnas stiprinājuma vietas, kas ir attiecīgi marķēta. Skatiet platformā izvietotās uzlīmes.
- Darbības laikā grozā esošajam(-iem) stingri jāturas pie margām.
- Pēdām visu laiku stingri jāturas uz platformas grīdas.
- Nesēdieties, nestāviet uz platformas margām un nerāpieties pa tām.
- Strādājiet vienīgi atrodoties ar margām ierobežotajā zonā, neliecieties pāri margām, lai paveiktu darbu.
- Neizkāpiet no groza, ja tas nav pilnībā saliektā pozīcijā.
- Neizmantojiet margas, lai iekāptu grozā (vai platformā) vai izkāptu no tās.



A- levads

2.1.3 - Gāšanās / apgāšanās riski

Pirms savas vietas ieņemšanas un iekārtas iedarbināšanas :

- Pārliecinieties par to, vai darba virsma spēj nest iekārtas svaru.
- Nepārsniedziet maksimālo iekārtas celjspēju, kas ietver materiālu svaru un pieļaujamo personu skaitu. Nepārsniedziet pieļaujamo personu skaitu.
- Novietojiet kravu vienmērīgi groza centrā.
- Nepalieliniet darba augstumu, izmantojot papildelementus (kāpnes).
- Nenovietojiet kāpnes vai sastatnes grozā un neatbalstiet tās pret jebkuru šīs iekārtas daļu.
- Neizmantojiet iekārtu, ja vēja ātrums pārsniedz atļautās robežas.
- Nekādā gadījumā nepalieliniet groza (vai platformas) laukumu, kas pakļauta vējam. Tas attiecas uz tīkliem, karogiem u.tml.. Ņemiet vērā, ka darbs ar materiāliem, kuriem ir liels virsmas laukums, paaugstina iekārtai radīto vēja slodzi.
- Nepaceliet platformu vai nevadiet iekārtu ar paceltu platformu uz nogāzēm, kuru slīpums pārsniedz iekārtai noteikto nominālo slīpumu.
- Nebrauciet ar iekārtu pa nogāzi vai slīpumu, kas pārsniedz pieļaujamās robežas.
- Neaizstājiet iekārtas stabilitātei būtiskus elementus ar citiem elementiem, kuriem ir atšķirīgs svars vai specifikācija.
- Neizmantojiet mašīnu, ja uz drošības margām ir uzkārti kādi materiāli vai priekšmeti.
- Nekad negrūdiet un nevelciet priekšmetus ārpus groza. Nepārsniedziet maksimālo atļauto sāns spēku, kas norādīts veikspējas specifikācijā.
- Neizmantojiet iekārtu, lai atbalstītu jebkādu ārēju konstrukciju.
- Neizmantojiet iekārtu buksēšanai vai vilkšanai.



A- levads

Iekārtas izmantošana slīpumā



Darbība procesā nepārsniedziet pieļaujamo slīpumu.  Sadaļa B 4.1 - Tehniskā specifikācija.

Maksimālais slīpums :

- Pārvietošanās paceltā stāvoklī slīpumā uz augšu UP vai uz leju DOWN.



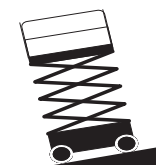
Sāniskais slīpums :

- Pārvietošanās paceltā stāvoklī pa slīpumu.



Nominālais slīpums :

- Lietošana ar augstu paceltu platformu.



- Ja atskan slīpuma signāls, atrodoties ar grozu pret kalnu : Pilnībā nolaidiet mašīnu.
- Ja atskan slīpuma signāls atrodoties ar grozu tālāk no kalna : Pilnībā nolaidiet mašīnu.
- Pārbraucienā laikā pa nogāzi:
 - Vienmēr virziet iekārtu nogāzes virzienā.
 - Pilnībā nolaidiet mašīnu.
 - Nebrauciet no nogāzēm ar lielu ātrumu.
 - Nebrauciet ātri šaurās un aizsprostotās vietās. Kontrolējiet ātrumu, veicot pagriezienus vai straujus pagriezienus.

A

B

C

D

E

F

G

H

I

A- levads

VĒJŠ: paceļamā platforma personālam var darboties līdz pat specifikācijā norādītajam vēja ātrumam. Lai noteiktu vietējo vēja ātrumu, izmantojiet tālāk esošo Boforta skalu, brīdinājuma sistēmu par šī ātruma sasniegšanu vai anemometru.

N.B.-:BOFORTA (BEAUFORT) SKALA, AR KURU NOSAKA VĒJA ĀTRUMU, IR PAZĪSTAMA VISĀ PASAULĒ UN TIEK LIETOTA SAZIŅAI PAR METEOROLOĢISKAJIEM APSTĀKĻIEM. 10 M (32 FT 9 IN) LIELS VĒJA ĀTRUMS VIRS LĪDZENAS, TĪRAS ZEMES ATBILST KATRAM GRĀDAM.

Beaufort skala

Balles	Meteoroloģiskais apraksts	Novērotā ietekme	m/s	km/h	mph
0	Mierīgs	Dūmi paceļas vertikāli.	0 - 0,2	0 - 1	0 - 0,62
1	Ļoti viegla vēsma	Dūmi norāda vēja virzienu.	0,3 - 1,5	1 - 5	0,62 - 3,11
2	Viegla vēsma	Vējš sajūtams uz sejas. Lapas čab. Vējrādītājs griežas.	1,6 - 3,3	6 - 11	3,72 - 6,84
3	Niecīga vēsma	Lapas un mazi zariņi pastāvīgi kustas. Karogi viegli plīvo.	3,4 - 5,4	12 - 19	7,46 - 11,8
4	Patīkama vēsma	Putekļi un papīri lido. Mazi zariņi saliecas.	5,5 - 7,9	20 - 28	12,43 - 17,4
5	Patīkama vēsma	Mazi kociņi šūpojas. Iekšējās ūdeņos rodas viļņi.	8,0 - 10,7	29 - 38	18,02 - 23,6
6	Dzestrš vējš	Lieli zari šūpojas. Elektroapgādes līnijas un skursteņi „gaudo”. Ir grūti atvērt lietussargu.	10,8 - 13,8	39 - 49	24,23 - 30,45
7	Spēcīgs dzestrš vējš	Visi koki šūpojas. Kļūst grūti iet pret vēju.	13,9 - 17,1	50 - 61	31 - 37,9
8	Brāzma	Daži zari lūzt. Parasti pret vēju iet nav iespējams.	17,2 - 20,7	62 - 74	38,53 - 45,98
9	Spēcīga brāzma	Vējš nodara nelielus bojājumus ēkām. Tiek nopūsti dakstiņi un skursteņi.	20,8 - 24,4	75 - 88	46,60 - 54,68

A- levads

2.1.4 - Elektrošoka riski

Iekārtai nav izolācijas un tā nav aprīkota ar aizsardzības līdzekļiem pret elektrības līnijas tuvumu vai tiešu kontaktu ar to.

Vienmēr novietojiet pacēlāju ar grozu pietiekamā attāluma no elektrolīnijām, lai nodrošinātu to, ka neviena no groza daļām netišām nepieskaras bīstamai vietai.

Ievērojiet vietējos noteikumus un minimālo drošības attālumu.

Minimālais drošības attālums

Elektriskais spriegums	Minimālais drošības attālums	
	Mètre	Feet
0 - 300 V	Izvairieties no saskarsmes	
300 V - 50 kV	3	10
50 - 200 kV	5	15
200 - 350 kV	6	20
350 - 500 kV	8	25
500 - 750 kV	11	35
750 - 1000 kV	14	45

N.B.-:-IZMANTOJIET ŠO TABULU, JA VIEN VIETĒJĀ LIKUMDOŠANA NENORĀDA CITUS DATUS.

- Darbojošos elektroapgādes līniju tuvumā ņemiet vērā iekārtas kustību un elektroapgādes līniju svārstības.
- Vētras, sniega vai jebkādu citu nelabvēlīgu klimatisku apstākļu gadījumā lietotāja drošība var tikt apdraudēta.
- Nezmantojiet ierīci kā zemējumu metināšanas laikā.
- Neveiciet metināšanu uz iekārtas, pirms tam neatslēdzot akumulatoru.
- No sākuma atslēdziet masas kabeli.
- Iekārtu nav paredzēts lietot akumulatora lādēšanas laikā.
- Kad tiek izmantota platformas maiņstrāvas barošanas līnija, pārliecinieties, ka tā ir nodrošināta ar jaudas slēdzi un nullsecības strāvmaini.

Vienmēr turieties tālāk no iekārtas, kas nonākusi saskarsmē ar elektrotīkliem, kuri atrodas zem sprieguma. Personālam uz zemes un grozā nav jāpieskaras vai jāiedarbina iekārta, kad elektrolīnijas atrodas zem sprieguma.



A- levads

2.1.5 - Eksplozijas / uzliesmojuma riski

Vienmēr valkājiet aizsargapģērbu un aizsargbrilles, kad strādājat ar akumulatoru vai enerģijas avotiem.

N.B.-:SKĀBI NEITRALIZĒ AR NĀTRIJA HIDROGĒNKARBONĀTU UN ŪDENI.

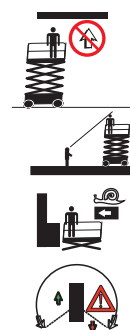
- Nestrādājiet vai nelietojiet iekārtu vidē, kur pastāv sprādzienbīstamības vai uzliesmošanas risks.
- Nepieskarieties pie elementiem, kas ir karsti.
- Neizmantojiet instrumentu, lai izveidotu kontaktu starp akumulatora poliem.
- Nedarbojieties ar akumulatoru dzirksteļu, liesmas, gruzdošas tabakas (gāzu emisija) tuvumā.
- VIENMĒR izvairieties no kontakta ar akumulatoru skābi. Akumulatoru skābe rada smagus apdegumus; no tās ir jāsaņem āda un acis. Ja saskare ir notikusi, nekavējoties noskalojiet ar ūdeni un konsultējieties ar ārstu.



2.1.6 - Saspiešanas / sadursmes riski

Atrodieties grozā :

- Pārliecinieties par to, ka darba zona ir brīva augšpusē, sānos un lejā neatrodas šķēršļi, grozu paceļot un/vai nolaižot, tāpat kā pirms braukšanas uzsākšanas.
- Darba laikā sekojiet līdzi tam, lai visas jūsu ķermeņa daļas atrodas groza (vai platformas) iekšpusē. Turieties pie margām pretējā pusē no jebkādam apkārt esošām konstrukcijām. Raugieties, lai, turoties pie margām, neiesprūstu plaukstas/pirksti.
- Novietojot mašīnu ēku/struktūru tiešā tuvumā, ieteicams izmantot platformas izvirzīšanu tā vietā, lai pārvietotu mašīnu vēl tuvāk.
- Norobežojiet zonu apkārt pacēlājam ar grozu, lai tā darbības laikā personāls un cita tehnika neatrastos tiešā tuvumā.
- Brīdiniet personālu par to, lai nestrādā, nestāv un nepārvietojas zem paceltas strēles/groza.
- Nebrauciet atpakaļgaitā (pretēji redzeslauka virzienam).
- Pārliecinieties, ka šasija neatrodas tuvāk par 1 m (3 ft 3 in), lai izvairītos no bedrēm, izciļņiem, slīpiem kritumiem, šķēršļiem, būvgružiem un bedrainas zemes virsmas, kā arī citiem šķēršļiem.
- Raugieties, lai personāls uz zemes atrastos vismaz 5 m (16 ft 5 in) attālumā mašīnas braukšanas laikā.
- Informējiet par kustības virzienu.
 - Pārbaudiet braukšanas virzienu, izmantojot sarkano vai zaļo bultiņu uz šasijas un augšējā vadības paneļa.
 - Tāpat ņemiet vērā, ka, mainot braukšanas virzienu (Uz priekšu <> Atpakaļgaitā), vadības svirām vai slēdžiem jāatgriežas neitrālā pozīcijā pirms braukšanas kustības uzsākšanas pretējā virzienā.



A- levads

- Pārvietojoties novietojiet grozu (vai platformu) tā, lai nodrošinātu vislabāko iespējamo redzamību.
- Darbības laikā grozā esošajam(-iem) stingri jāturas pie margām.
- Pasažieriem jāizmanto drošības josta atbilstoši spēkā esošajiem valsts noteikumiem. Piestipriniet jostu tam paredzētajā stiprinājuma vietā platformas iekšpusē.
- Drošības sikсна jāpiesprādzē paredzētajās fiksācijas vietās.
- Izvairieties no sadursmēm ar kustīgiem vai nekustīgiem šķēršļiem (citām iekārtām).
- Citu iekārtu (krānu, pacelāju u.tml.) lietošana pacelāja darba zonā paaugstina sadursmes un saspiešanas risku. Ierobežojiet citu pārvietojamu iekārtu darbību pacelāja ar grozu darbības zonā.
- Ņemiet vērā iekārta apstāšanās attālumu, vietas, kas ir ar samazinātu redzamību un nepārredzamas.
- Samaziniet un pielāgojiet braukšanas ātrumu, ņemot vērā segumu, nogāzi (slīpumu) un tuvumā esošās personas.

2.1.7 - Nekontrolētas kustības riski

Nelietojiet iekārtu, kas ir bojāta vai kuras darbība ir traucēta.

Uzmanieties no nekontrolētām kustībām un vienmēr ievērojiet šos noteikumus :

- Ieturiet drošu distanci augstsprieguma elektrolīniju tuvumā.
- Ieturiet drošu distanci ģeneratoru, radaru (elektromagnētiska lauka) tuvumā.
- Nepakļaujiet akumulatoru vai elektriskos komponentus ūdens iedarbībai (augstspiediena tīrīšana, lietus).
- Nekad nevelciet iekārtu lielos attālumos.
- Bojājumu gadījumā iekārtu ir iespējams aizvilkt nelielā attālumā, lai to iekrautu transportlīdzeklī.
- Nekādā gadījumā neatstājiet hidrauliskos cilindrus pilnīgi izstieptus ilgu laika periodu vai pirms iekārtas apturēšanas uz ilgāku laiku.
- Nolaidiet statni, lai atgrieztos salocītā pozīcijā.
- Izvēlieties drošu stāvvietu, vēlams uz līdzenas virsmas, brīvu no šķēršļiem un transporta kustības.
- Visi elektriskie nodalījumi jātur aizvērti un aizslēgti.
- Nobloķējiet riteņus.

A- levads

3 - Pieprasījumi attiecībā uz drošību

Iesniegumi par produkta dizainu / specifiku, atbilstību standartiem vai vispārējo iekārtas drošību adresējami HAULOTTE® PRODUCT SAFETY dienestam.

Jebkurā korespondencē vai iesniegumā jānorāda visa nepieciešamā informācija: kontaktpersonas vārds un uzvārds, tālruņa numurs, adrese, e-pasta adrese, tāpat kā iekārtas modelis un sērijas numurs.

HAULOTTE® dienests izvērtēs katru iesniegumu / sniegto informāciju un sniegs rakstisku atbildi.

4 - Paziņošana par negadījumiem

Nekavējoties informējiet HAULOTTE® gadījumā, ja HAULOTTE® produkts ir iesaistīts incidentā / negadījumā, kura rezultātā nodarīti miesas bojājumi vai iestājusies nāve vai nodarīti būtiski materiāli zaudējumi.

<p>Produktu drošības departaments HAULOTTE Group - EIROPA</p> <p>Adrese : La Péronnière - BP 9 - 42152 L'Horme - France</p> <p>Tālrunis : +33 (0)4 77 29 24 24</p> <p>E-pasts : ProductSafety@haulotte.com</p>	<p>Produktu drošības departaments HAULOTTE Group - Austrālija, Indija un Āzija</p> <p>Adrese : No.26 Changi North Way - Singapore 498812 - Singapore</p> <p>Tālrunis : +65 6546 0123</p> <p>E-pasts : ProductSafety@haulotte.com</p>	<p>Produktu drošības departaments HAULOTTE Group - Ziemeļamerika un Dienvidamerika</p> <p>Adrese : 3409 Chandler Creek Rd. - Virginia Beach, VA 23453 - United States</p> <p>Tālrunis : +1 757 689 2146</p> <p>E-pasts : ProductSafety@haulotte.com</p>
--	--	---

A - levads

5 - Atbilstība

5.1 - INFORMĀCIJA PAR PRODUKTU

HAULOTTE® produkta modificēšana bez rakstiskas Haulotte atļaujas var radīt drošības problēmas. Jebkāda Haulotte iekārtu modificēšana var radīt tehnisko rādītāju, normatīvo aktu prasību un nozares standartu pārkāpšanu.

Ja vēlaties veikt produkta modificēšanu, nosūtiet rakstisku iesniegumu HAULOTTE®, izmantojot veidlapu.

Lai ar vislielāko rūpību nodrošinātu HAULOTTE® produktiem paaugstinātu uzticamību un lielāku drošumu, ir būtiski veikt nepieciešamās darbības nekavējoties, tiklīdz kā ir izdots „Apkopes un drošuma biļetens”. Pēc veidlapas aizpildīšanas pārliecinieties par to, ka aizpildītā veidlapa tiek iesniegta HAULOTTE®.

Sazinieties ar HAULOTTE Services®, ja jums radušies jautājumi par veidlapu vai attiecībā uz garantiju.

5.1.1 - Īpašnieka maiņa

Ir svarīgi informēt HAULOTTE Services® par iekārtas īpašnieka maiņu. Tādējādi HAULOTTE® spēs labāk apkalpot un sniegt nepieciešamo palīdzību produkta apkopē. Ja esat pārdevis vai nodevis citam iekārtu, jūsu pienākums ir brīdināt par to HAULOTTE Services®. Šajā veidlapā nav nepieciešams norādīt iznomātu iekārtu nomniekus.

Izmantojiet HAULOTTE® paziņojuma veidlapu, lai ziņotu par iekārtām, kas ir nodotas metāllūžņos, nozagtas, pazudušas vai atrastas.

A- levads

5.1.2 - Veidlapa informācijai par īpašnieku

Veidlapa informācijai par īpašnieku

Aizpildiet veidlapu un nosūtiet to pa e-pastu vai faksu uz :

HAULOTTE® filiāles nosaukums :	Adrese 1 :
Fakss :	Adrese 2 :
E-pasta adrese :	Adrese 3 :
Informācija par produktu :	
Modelis :	Iekārtas sērijas numurs :
Īpašnieks / Infomācija par tehnisko apkopi : Šajā veidlapā neiekļaut aizdotas vai izīrētas vienības	
Produkta pašreizējais īpašnieks 1 :	Produkta pašreizējais īpašnieks 2 :
Vārds, uzvārds :	Vārds, uzvārds :
Uzņēmums :	Uzņēmums :
Adrese 1 :	Adrese 1 :
Adrese 2 :	Adrese 2 :
Valsts :	Valsts :
Tālrunis :	Tālrunis :
Iegādes datums :	Iegādes datums :
Paraksts :	Paraksts :
Datums :	Datums :
Uzņēmuma zīmogs ir obligāts :	Uzņēmuma zīmogs ir obligāts :

Atzīmējiet šeit, ja iekārta tikusi izņemta no ekspluatācijas (nodota metāllūžņos). Kad iekārta tiek izņemta no ekspluatācijas, ražotāja identifikācijas plāksne jānosūta HAULOTTE Group.

Iemesls izņemšanai no ekspluatācijas :

A- levads

5.2 - PRODUKTA SPECIFIKĀCIJA

Mēs neesam atbildīgi par šajā rokasgrāmatā iekļautajām tehniskajām specifikācijām. Pastāvīgu produktu uzlabojumu dēļ, HAULOTTE® patur tiesības pārveidot tehniskās īpašības bez iepriekšēja brīdinājuma.

Dažas izvēles opcijas var modificēt iekārtas darbību un tās drošības sistēmas. Ja iekārta sākotnējā komplektācijā tika piegādāta ar šo opciju, tad jebkādam drošumam nepieciešamai detaļas maiņai nav nepieciešams ievērot atsevišķus drošības papildnosacījumus (statistiskā pārbaude).

Pretējā gadījumā ieteicams sekot šīm norādēm un ieteikumiem :

- Uzstādīšana veicama tikai ar HAULOTTE® speciālista palīdzību.
- Aktualizējiet ražotāja plāksni.
- Funkcionalitātes testus veikšanu uzticiet sertificētiem dienestiem.
- Nodrošiniet uzlīmju atbilstību.

A

B

C

D

E

F

G

H

I

B- Iepazīstinošā daļa

1 - Vispārējā drošība

1.1 - PAREDZĒTĀ LIETOŠANA

Nedarbiniet ierīci šādos gadījumos :

- Uz mīksta, nestabila vai nelīdzena pamata.
- Vietās, kur vēja ātrums pārsniedz pieļaujamās robežas.
 - Pārbaudiet pieļaujamo vēja ātrumu tehnisko aprakstu tabulā.
 - Skatīt Boforta skalu.
- Elektroapgādes līniju tuvumā. Ievērojiet drošu attālumu.
- Ja iekārta tiek uzglabāta temperatūrā, kas ir zemāka/augstāka nekā -20°C / $+50^{\circ}\text{C}$ (-4°F / $+122^{\circ}\text{F}$).
- Sprādzienbīstamā atmosfērā vai vidē.
- Negaisa laikā.
- Spēcīga elektromagnētiskā lauka tuvumā (radars ...).

N.B.-:LIETOJIET IEKĀRTU NORMĀLOS KLIMATISKOS APSTĀKĻOS. JA JĀSTRĀDĀ KLIMATISKOS APSTĀKĻOS, KAS VAR IZRAISĪT KAITĒJUMU (MITRUMS, TEMPERATŪRA ĀRPUS IETEICAMĀ DIAPAZONA, SĀĻUMS, KOROZIJAS DRAUDI, ATMOSFĒRAS SPIEDIENS), TAD IEPRIEKŠ SAZINIETIES AR HAULOTTE SERVICES®. BIEŽĀK JĀVEIC APKOPES DARBI.

N.B.-:KAD IEKĀRTA NETIEK IZMANTOTA, JĀVEIC PIESARDZĪBAS PASĀKUMI, LAI IEKĀRTU NOVĪETOTU PILNĪBĀ SALOCĪTĀ POZĪCIJĀ. JĀPĀRLIECINĀS PAR TO, KA IEKĀRTA IR NOVĪETOTA DROŠĀ VIETĀ UN AIZDEDZES ATSLĒGA IR IZŅEMTA, LAI NOVĒRSTU TĀS NEATĻAUTU IZMANTOŠANU.

B- Iepazīstinošā daļa

1.2 - UZLĪMJU SATURS

Uzlīmes ir paredzētas tam, lai brīdinātu operatoru par riskiem, kas saistīti ar pacēlāju ar grozu lietošanu.

Uzlīmes norāda šādu informāciju :

- Smaguma pakāpe.
- Specifisks risks.
- Līdzeklis, lai izvairītos no, novērstu vai samazinātu risku.
- Aprakstošs teksts (ja nepieciešams).

Iepazīstieties ar uzlīmēm un risku smaguma pakāpi.

Uzlīmes ir jāuztur labā stāvoklī.

Pievērsiet uzmanību uzlīmēm un tām atbilstošajiem krāsu kodiem.

Papildu uzlīmes var iegūt no HAULOTTE Services®.

Standarti CE un AS



Standarti ANSI un CSA










Markējums	Apraksts
1	Riska simbols
2	Smaguma pakāpe
3	Preventīva piktogramma
4	Preventīvs teksts

B- Iepazīstinošā daļa

1.3 - SIMBOLI UN KRĀSAS

Simboli tiek izmantoti, lai brīdinātu operatoru par drošības pasākumiem vai izceltu praktisku informāciju.

Lai norādītu uz specifiskiem riskiem šīs iekārtas lietošanā un uzturēšanā, rokasgrāmatā ir lietotā šādi drošības elementu apzīmējumi.

Simbols	Nozīme
	Briesmas : Traumas vai nāves risks (darba drošība)
	Brīdinājums : Materiālo zaudējumu draudi (darba kvalitāte)
	Aizliegta darbība
	Atgādinājums sekot labākajai praksei vai veikt sākotnējās pārbaudes
	Mijnorāde uz citu rokasgrāmatas nodaļu
	Mijnorāde uz citu rokasgrāmatu
	Mijnorāde uz remontu (sazinieties ar HAULOTTE Services®)
N.B. :	Papildu tehniskā informācija

1.4 - SMAGUMA PAKĀPE

Krāsa	Nosaukums	Nozīme
		Briesmas : Norāda uz bīstamu situāciju, kas izraisa nāvi vai smagus ievainojumus, ja no tās neizvairās.
		Brīdinājums : Norāda uz bīstamu situāciju, kas var izraisīt nāvi vai smagus ievainojumus, ja no tās neizvairās.
		Brīdinājums : Norādījumu neievērošana var radīt vieglus līdz vidējus ievainojumus.
		Instrukcija : Norāda uz ieteicamo praksi, kuras neievērošana var radīt zaudējumus vai izraisīt nepareizu iekārtas vai tās daļu darbību.
		Process : Norāda uz apkopes darbību.

B- Iepazīstinošā daļa

1.5 - APZĪMĒJUMI UN SIMBOLU DEFINĪCIJAS

Lai ilustrētu riskus, preventīvos pasākumus un norādītu papildu informāciju, ja nepieciešams, šajā rokasgrāmatā lietoti simboli.

Lai iepazītos ar simboliem, skatieties šo tabulu.

Simbols	Apraksts	Simbols	Apraksts	Simbols	Apraksts
	Risks saspiest ķermeni		Risks saspiest kāju		Zem augsta spiediena esoša šķidrums izlīšanas risks
			Risks saspiest roku		Risks nožņaugties
			Risks veselībai / drošībai, kas saistīts ar ķīmiskiem produktiem		Bīstamas ietekmes uz veselību risks no darba vides karstumā
	Sitiens ar elektrību vai zibens		Risks gūt apdegumus no kontakta ar liesmu, karstuma avotu vai eksplozijas		Risks gūt traumas no elektriskajām arkām – elektropadeve pēc sistēmu atslēgšanas – akumulatora aizdegšanās, izmeši, u.tml
	Risks operatoram nokrist		Apgāšanās risks sakarā ar pārāk lielu noslodzi / vēja slodzi un pārāk lielu nogāzes slīpumu		Salīdziniet krāsas virziena norādes bultiņām uz šasijas ar virziena norādes bultiņām uz kontroles paneļa
	Nenovietojiet kājas šajā zonā		Nenovietojiet rokas šajā zonā		Turieties pa gabalu no produkta darba zonas
	Nepakļaujiet akumulatoru un elektriskos komponentus ūdens iedarbībai		Pārliecinieties, ka apakšējais šķērslis ir nolaists		
	Aizliegta atklāta liesma		Ievērojiet drošu attālumu augstsprieguma līniju tuvumā kā norādīts rokasgrāmatā – neizmantojiet vētras laikā		Pārslodzes trauksme
	Skatīties rokasgrāmatā		Drošības josta		Lietojiet drošības siksnu un piestipriniet to paredzētajā stiprinājuma vietā
	Spiediens rieņās		Kustību apstiprināšana		Izmantojiet drošības balstus pirms jebkurām tehniskās apkopes darbībām
	Vilkšanas punkts		Piestiprināšanas punkts		Celšanas punkts
	Turieties pa gabalu no karstām virsmām		Valkāt aizsargapģērbu		

B - Iepazīstinošā daļa

2 - Modeļu skaidrojumi

Regulators	Modeļi
Standarti ANSI un CSA	COMPACT 2032E
	COMPACT 2047E
	COMPACT 2747E
	COMPACT 2632E
	COMPACT 3347E
	COMPACT 3947E
Standarti CE, AS un EAC	COMPACT 8
	COMPACT 8W
	COMPACT 10
	COMPACT 10N
	COMPACT 10N-1
	COMPACT 12
	COMPACT 14

A

B

C

D

E

F

G

H

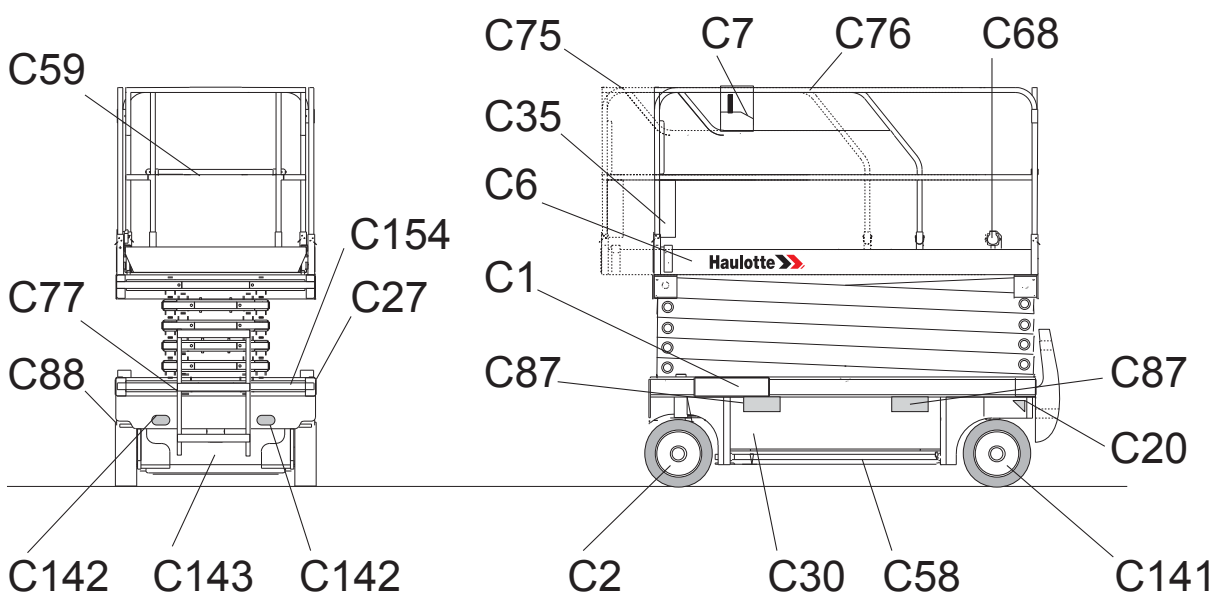
I

B - Iepazīstinošā daļa

3 - Galvenās sastāvdaļas

3.1 - PLĀNS

COMPACT 8 - COMPACT 2032E - COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 10N -
COMPACT 2632E - COMPACT 10 - COMPACT 2747E - COMPACT 12 - COMPACT 3347E -
COMPACT 14 - COMPACT 3947E



B- Iepazīstinošā daļa

Marķējums	Apraksts	Marķējums	Apraksts
C1	Šasija	C68	Elektriskā ligzda (-Izvēles)
C2	Priekšējās piedziņas stūres ass	C75	Pagarinājums
C6	Platforma	C76	Drošības margas
C7	Augšējais vadības bloks	C77	Platformas piekļuves kāpnes
C20	Piesiešanas (un/vai pacelšanas balsta) punkti	C87	Autokrāvēja pacelāja pozīcija
C27	Apakšējais vadības bloks + Universālā kontaktligzda	C88	Akumulatora atvilktnes slēdzis
C30	Hidraulikas tvertne	C141	Aizmugurējais ritenis
C35	Dokumentu turētājs	C142	Mašīnas balsta punkts
C58	Ierīce pret apgāšanos	C143	Akumulatora atvilktnē
C59	Virās iestiprinātās vidus margas		

Universālā kontaktligzda



B- Iepazīstinošā daļa

3.2 - APKOPES ATBALSTA PAMATNE

Apkopes atbalsta pamatnes (abās mašīnas pusēs) jāpievieno pirms jebkādām apkopes darbībām.



Iekārtas novietošana uzturēšanas konfigurācijā :

- Paceliet šķērveida mehānismu pietiekamā augstumā, lai saliektu atbalsta pamatni.
- Atskrūvējiet, pagrieziet un novietojiet pamatni vertikālā pozīcijā.
- Pamatnei jāpaliek vertikālā pozīcijā.
- Nolaidiet šķērveida mehānismu.
- Šķērveida mehānisma asij jāatrodas pamatnes V.

Novietošana lietošanas pozīcijā :

- Lai atgrieztu darba pozīcijā, veiciet darbības apgrieztā secībā.

3.3 - PAGARINĀŠANA AR ROKU

Mašīnas ir aprīkotas ar rokas pagarinājumu, kam iespējamas vairākas pozīcijas.

Modelis : C8 (COMPACT 2032E) - C8W (COMPACT 2047E) - C10N (COMPACT 2632E) - C10 (COMPACT 2747E) - C12 (COMPACT 3347E) - C14 (COMPACT 3947E)

- Piespiediet pedāli.
- Iespiediet attiecīgajā robā.



N.B.-:NEPIEKRAUJIET PAGARINĀJUMU, LAI ATVIEGLOTU MANEVRĒŠANU.



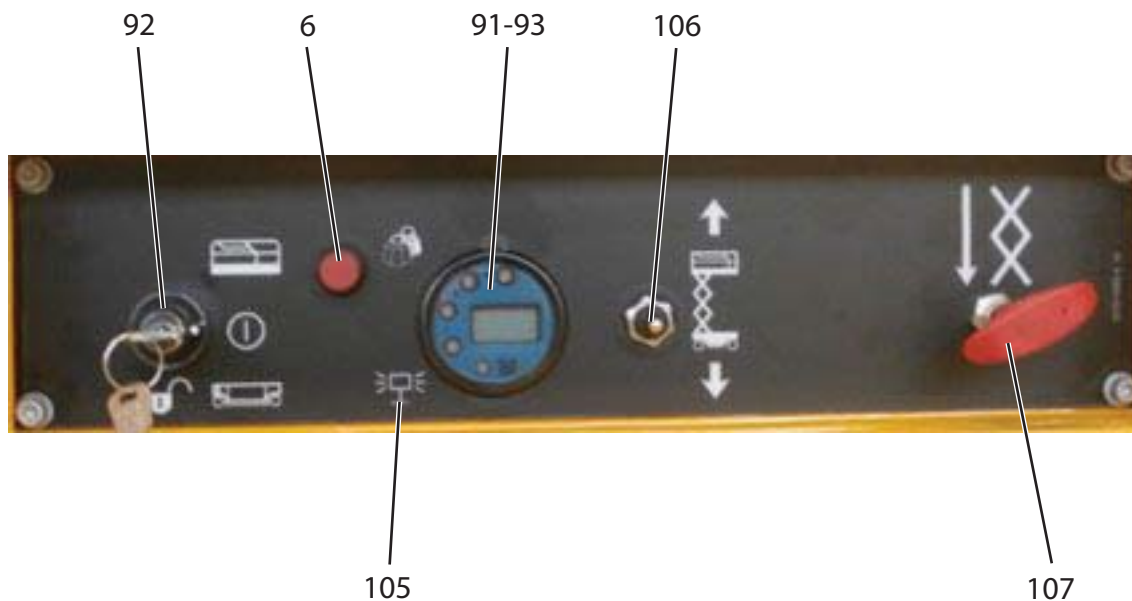
Rokas pagarinājums jāievelk un jānoslēdz transportēšanas vai vilkšanas laikā.

B- iepazīstinošā daļa

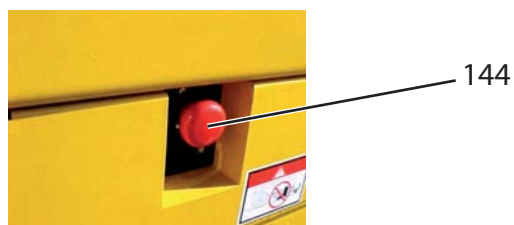
3.4 - APAKŠĒJAIS VADĪBAS BLOKS

3.4.1 - Plāns

Vispārējs apskats - COMPACT 8 - COMPACT 2032E - COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 10 - COMPACT 2747E - COMPACT 10N - Compact 2632E - COMPACT 10N-1 - COMPACT 12 - COMPACT 3347E - COMPACT 14 - COMPACT 3947E



Bremžu pārslēgs



B- Iepazīstinošā daļa

Vadības elementi un indikatori

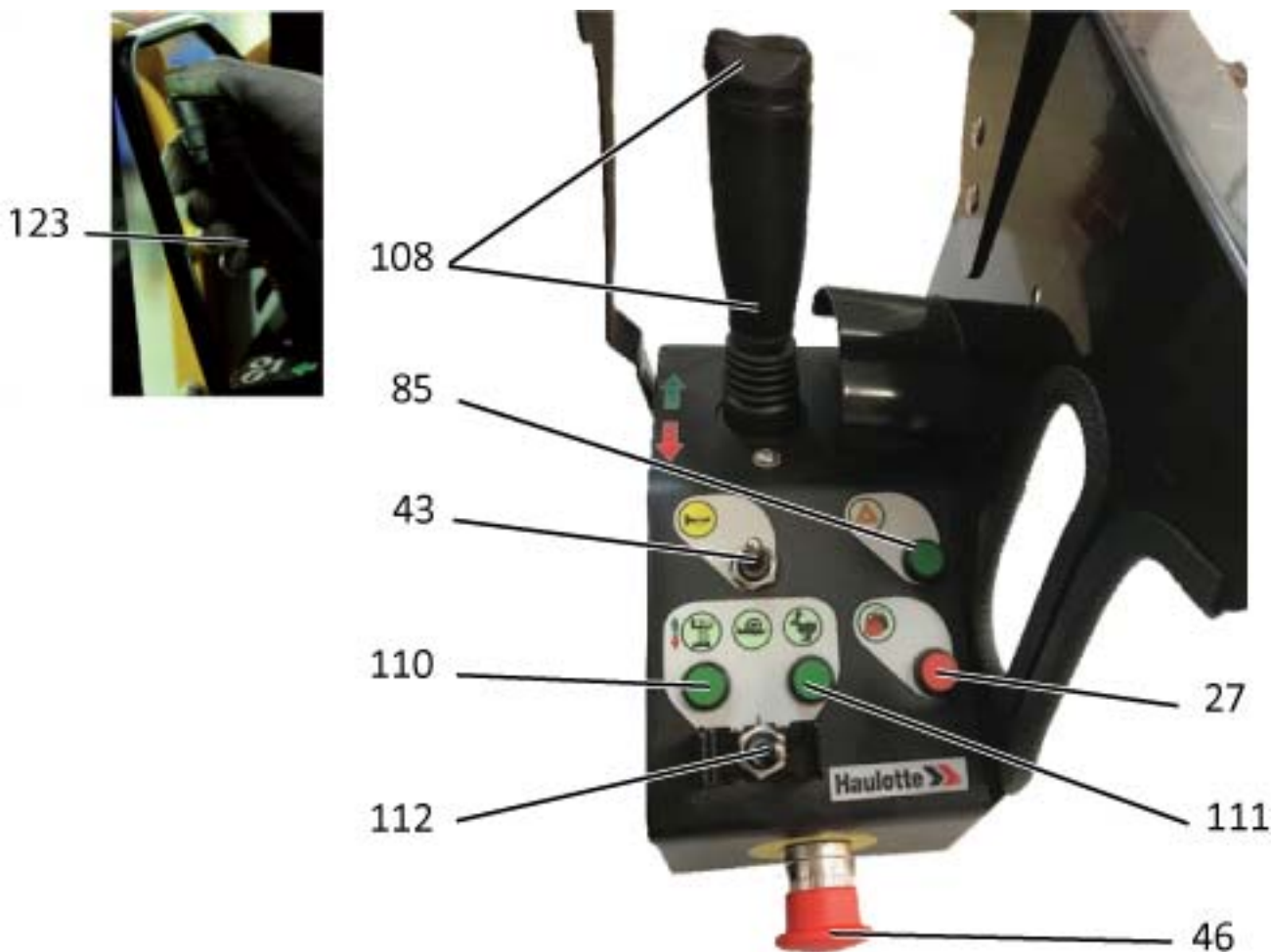
Marķējums	Apraksts	Funkcija
6	Platformas pārslodzes indikators	Platformas pārslodzes rādītājs
91	Stundu mērītājs-Akumulatora lādēšanas indikators	Iekārtas darbības stundu skaits-Akumulatora lādēšanas stāvoklis
92	Pamatnes/platformas aktivizēšanas atslēgas pārslēgs	Augšup ; Pa kreisi : Platformas vadības bloka aktivizācija
		Pa vidu : Izslēgšana
93	Akumulatora lādēšanās gaismas diode	Lejup ; Pa labi : Apakšējā vadības bloka aktivizācija
		Akumulatora līmeņa statuss akumulatora lādēšanas laikā
105	Zibšņuguns pārslēgs	Augšup : Zibšņuguns ieslēgšana
		Lejup : Zibšņuguns izslēgšana
106	Platformas pacelšanas/nolaišanas selektora slēdzis	Augšup : Platformas pacelšana
		Lejup : Platformas nolaišana
107	Pavelciet sviru avārijas nolaišanai	Pavilkts : Platformas nolaišana
		Atlaists : Apstādina platformas nolaišanu
144	Bremžu pārslēgs-Apturēšana	Aktivizēts : Zemes vadības kabīnes strāvas piegāde
		Deaktivizēts : Noslēdz strāvas piegādi platformai un zemes vadības kabīnei

B- Iepazīstinošā daļa

3.5 - AUGŠĒJAIS VADĪBAS BLOKS



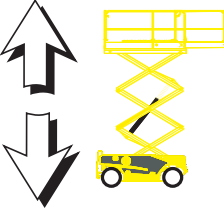
3.5.1 - Plāns

Vispārējs apskats - Standarti CE un AS - COMPACT 8 - COMPACT 2032E - COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 10 - COMPACT 2747E - COMPACT 10N - COMPACT 2632E - COMPACT 10N-1 - COMPACT 12 - COMPACT 3347E - COMPACT 14 - COMPACT 3947E



B- Iepazīstinošā daļa

Vadības elementi un indikatori

Marķējums	Apraksts	Funkcija
27	Slīpuma diodes	Iekārta atrodas slīpumā
30	Pārslodzes rādītājs	Pacēlājs pārslogots
43	Skaņas signāla vadība	Skaņas signāls
46	Bremžu pārslēgs	Aktivizēts : Zemes vadības kabīnes strāvas piegāde Deaktivizēts : Noslēdz strāvas piegādi platformai un zemes vadības kabīnei
85	Kļūdas indikators	Mašīnai par maz jaudas, sānsvere vai pārslodze
108	Kustību kursorsvira	Uz priekšu : Braukšana uz priekšu vai platformas pacelšana Atpakaļ : Braukšana atpakaļgaitā vai platformas nolaišana
	Priekšējās ass stūrēšanas selektora slēdzis	Pa labi : Labiskā stūrēšana Pa kreisi : Kreiliskā stūrēšana
110	Pacelšanas/Nolaišanas izvēles gaismas diode	Ieslēgts : Pacelšanas/Nolaišanas izvēle ieslēgta Izslēgts : Pacelšanas/Nolaišanas izvēle nav ieslēgta
111	Braukšanas izvēles gaismas diode	Ieslēgts : Braukšanas izvēle ieslēgta Izslēgts : Braukšanas kustība nav ieslēgta
112	3-pozīcijas selektora slēdzis	 braukšana lielā ātrumā
		 braukšana nelielā ātrumā
		 Platformas pacelšana/nolaišana
123	Drošības ierīces pārslēgs	Turēts nospiests : Tiek apstiprināta saistītā komanda Atlaists : Saistītās komandas darbība tiek apturēta

B - Iepazīstinošā daļa

4 - Veiktspējas rādītāji

4.1 - TEHNISKIE RĀDĪTĀJI

USA : Iekārtas ražošanai izmantotais dizaina standarts atkarīgs no tās ražošanas datuma.



Tas maina atsevišķus tehniskos rādītājus :

- Maksimālais atļautais vēja ātrums.
- Maksimālais atļautais slīpums.
- Manuālais spēks.

Identifikācijas plāksnē minētā atsauce uz standartu ļauj identificēt iekārtas rādītājus : ANSI A92.5, ANSI A92.6 vai ANSI A92.20

Izmantojiet tālāk esošo tabulu, lai noteiktu veicamajam darbam atbilstošāko Haulotte iekārtu.



Standarti CE, AS, EAC, CSA un ANSI A92.20

Iekārta	COMPACT 8	COMPACT 2032E	COMPACT 8W	COMPACT 2047E
Specifikācija	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma
Mašīnas garums novietošanas vietā	2,48 m	8 ft 2 in	2,45 m	8 ft 0 in
Mašīnas platums novietošanas vietā	0,81 m	0 ft 32 in	1,20 m	3 ft 11 in
Platformas garums	2,30 m	7 ft 7 in	2,30 m	7 ft 7 in
Pagarinājumu skaits	1		1	
Mašīnas augstums	1,99 m	6 ft 6 in	2,14 m	7 ft 0 in
Mašīnas maksimālais augstums ievilkta stāvoklī ar demontētu drošības apmali	1,14 m	3 ft 9 in	-	-
Maksimālais attālums no zemes	0,125 m	0 ft 5 in	0,13 m	0 ft 5 in
Transporta augstums	1,99 m	6 ft 6 in	1,28 m	4 ft 2 in
Maksimālais darba augstums	8,18 m	26 ft 10 in	8,27 m	27 ft 2 in
Maksimālais platformas augstums	6,18 m	20 ft 3 in	6,27 m	20 ft 7 in
Platformas platums	0,92 m	3 ft 0 in	1,20 m	3 ft 11 in
Ārējais pagrieziena rādiuss	2,38 m	7 ft 9 in	2,50 m	8 ft 2 in
Iekšējais pagrieziena rādiuss	0,34 m	1 ft 1 in	0,20 m	0 ft 7 in
Attālums starp riteņu centriem	1,86 m	6 ft 1 in	1,86 m	6 ft 1 in
Nominālais slīpums	2 °		3 °	
Maksimālais pieļaujamais vēja ātrums	Izmantošana iekštelpās : 0 km/h (0 mph) Izmantošana ārpus telpām : 45 km/h (28mph)		Izmantošana iekštelpās : 0 km/h (0 mph) Izmantošana ārpus telpām : 45 km/h (28mph)	
Kopējais svars	1655 kg	3649 lb	2030 kg	4476 lb
Maksimālais platformas noslogojums	Izmantošana iekštelpās : 350 kg (773 lb) Izmantošana ārpus telpām : 120 kg(265 lb)		Izmantošana iekštelpās : 450 kg(1000 lb) Izmantošana ārpus telpām : 450 kg(1000 lb)	
Ieteicamā slodze pagarinājumam	150 kg	331 lb	150 kg	330 lb
Manuālais sānu spēks	Izmantošana iekštelpās : 40 daN(90 lbf) Izmantošana ārpus telpām : 20 daN(45 lbf)		Izmantošana iekštelpās : 40 daN(90 lbf) Izmantošana ārpus telpām : 40 daN(90 lbf)	
Maksimālais cilvēku skaits uz vienas platformas	Izmantošana iekštelpās : 2 Izmantošana ārpus telpām : 1  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums		Izmantošana iekštelpās : 3 Izmantošana ārpus telpām : 3  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums	
Enerģijas avots	24 V		24 V	



B- Iepazīstinošā daļa

Iekārta	COMPACT 8	COMPACT 2032E	COMPACT 8W	COMPACT 2047E
Hidrauliskās tvertnes ietilpība	25 l	7 gal US	25 l	7 gal US
Akumulators	24 V-180 Ah		24 V-240 Ah	
Maksimālais kāpšanas slīpums	25 %		23 %	
Riepu veids	380 x 127 x 30		380 x 127 x 30	
Platformas pacelšanas laiks (kad tā ir tukša)	37 s		44 s	
Platformas nolaišanas laiks (kad tā ir tukša)	41 s		56 s	
Ļoti zems braukšanas ātrums	1 km/h	0,6 mph	1 km/h	0,6 mph
Lēnas gaitas ātrums	1,5 km/h	0,9 mph	1,5 km/h	0,9 mph
Ātras gaitas ātrums	3,5 km/h	2,2 mph	3,5 km/h	2,2 mph
Vibrācija rokās	< 2,5m/s ²	< 98 in/s ²	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²
Vibrācija kājās	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²
Skaņas stiprums	< 70 dB (A)		< 70 dB (A)	

B- Iepazīstinošā daļa


Iekārta	COMPACT 10	COMPACT 2747E	COMPACT 10N	COMPACT 2632E
Specifikācija	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma
Mašīnas garums novietošanas vietā	2,43 m	8 ft 0 in	2,48 m	8 ft 2 in
Mašīnas platums novietošanas vietā	1,20 m	3 ft 11 in	0,81 m	2 ft 8 in
Platformas garums	2,30 m	7 ft 7 in	2,30 m	7 ft 7 in
Pagarinājumu skaits	1		1	
Mašīnas augstums	2,26 m	7 ft 5 in	2,17 m	7 ft 1 in
Mašīnas maksimālais augstums ievilkta stāvoklī ar demontētu drošības apmali	1,40 m	4 ft 7 in	1,33 m	4 ft 4 in
Maksimālais attālums no zemes	0,13 m	0 ft 5 in	0,125 m	0 ft 5 in
Minimālais klīrenss	-	-	0,030 m	0 ft 2 in
Transporta augstums	1,40 m	4 ft 7 in	1,33 m	4 ft 4 in
Maksimālais darba augstums	10,14 m	33 ft 3 in	10,08 m	33 ft 1 in
Maksimālais platformas augstums	8,14 m	26 ft 8 in	8,08 m	24 ft 6 in
Platformas platums	1,20 m	3 ft 11 in	0,80 m	2 ft 7 in
Ārējais pagrieziena rādiuss	2,50 m	8 ft 2 in	2,38 m	7 ft 9 in
Iekšējais pagrieziena rādiuss	0,20 m	0 ft 7 in	0,34 m	1 ft 1 in
Attālums starp riteņu centriem	1,86 m	6 ft 1 in	1,86 m	6 ft 1 in
Nominālais slīpums	2 °		2 °	
Maksimālais pieļaujamais vēja ātrums	Izmantošana iekštelpās : 0 km/h (0 mph) Izmantošana ārpus telpām : 45 km/h (28mph)		Izmantošana iekštelpās : 0 km/h (0 mph) Izmantošana ārpus telpām : 0 km/h (0 mph)	
Kopējais svars	2235 kg	4928 lb	2190 kg	4829 lb
Maksimālais platformas noslogojums	Izmantošana iekštelpās : 450 kg(1000 lb) Izmantošana ārpus telpām : 450 kg(1000 lb)		Izmantošana iekštelpās : 230 kg(507 lb) Izmantošana ārpus telpām : 0 kg(0 lb)	
Ieteicamā slodze pagarinājumam	150 kg	330 lb	120 kg	265 lb
Manuālais sānu spēks	Izmantošana iekštelpās : 40 daN(90 lbf) Izmantošana ārpus telpām : 20 daN(45 lbf)		Izmantošana iekštelpās : 40 daN(90 lbf) Izmantošana ārpus telpām : Aizliegta	
Maksimālais cilvēku skaits uz vienas platformas	Izmantošana iekštelpās : 2 Izmantošana ārpus telpām : 1  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums		Izmantošana iekštelpās : 2 Izmantošana ārpus telpām : 0  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums	
Enerģijas avots	24 V		24 V	
Hidrauliskās tvertnes ietilpība	25 l	7 gal US	25 l	7 gal US
Akumulators	24 V-240 Ah		24 V-180 Ah	
Maksimālais kāpšanas slīpums	23 %		23 %	
Riepu veids	380 x 127 x 30		380 x 127 x 30	
Platformas pacelšanas laiks (kad tā ir tukša)	51 s		46 s	
Platformas nolaišanas laiks (kad tā ir tukša)	42 s		51 s	
Ļoti zems braukšanas ātrums	1 km/h	0,6 mph	1 km/h	0,6 mph
Lēnas gaitas ātrums	1,5 km/h	0,9 mph	1,5 km/h	0,9 mph
Ātras gaitas ātrums	3,5 km/h	2,2 mph	3,5 km/h	2,2 mph
Vibrācija rokās	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²
Vibrācija kājās	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²
Skaņas stiprums	< 70 dB (A)		< 70 dB (A)	

B- Iepazīstinošā daļa

Iekārta	COMPACT 12	COMPACT 3347E	COMPACT 14	COMPACT 3947E
Specifikācija	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma
Mašīnas garums novietošanas vietā	2,43 m	8 ft 0 in	2,475 m	8 ft 1 in
Mašīnas platums novietošanas vietā	1,20 m	3 ft 11 in	1,206 m	3 ft 11 in
Platformas garums	2,30 m	7 ft 7 in	2,30 m	7 ft 7 in
Pagarinājumu skaits	1		1	
Mašīnas augstums	2,38 m	7 ft 10 in	2,505 m	8 ft 3 in
Mašīnas maksimālais augstums ievilkta stāvoklī ar demontētu drošības apmali	1,53 m	5 ft 0 in	1,644 m	5 ft 5 in
Maksimālais attālums no zemes	0,13 m	0 ft 6 in	0,13 m	0 ft 5 in
Transporta augstums	1,53 m	5 ft 0 in	-	-
Maksimālais darba augstums	12 m	39 ft 4 in	13,80 m	45 ft 3 in
Maksimālais platformas augstums	10 m	32 ft 10 in	11,80 m	38 ft 9 in
Maksimālais platformas augstums (Japāna)	9,80 m	32 ft 2 in	-	-
Platformas platums	1,20 m	0 ft 48 in	1,20 m	3 ft 11 in
Ārējais pagrieziena rādiuss	2,5 m	8 ft 2 in	2,38 m	7 ft 10 in
Iekšējais pagrieziena rādiuss	0,2 m	0 ft 8 in	0,34 m	1 ft 1 in
Attālums starp riteņu centriem	1,86 m	6 ft 1 in	1,86 m	6 ft 1 in
Nominālais slīpums	2°		2° / 3°	
Maksimālais pieļaujamais vēja ātrums	Izmantošana iekštelpās : 0 km/h (0 mph) Izmantošana ārpus telpām : 45 km/h (28mph)		Izmantošana iekštelpās : 0 km/h (0 mph) Izmantošana ārpus telpām : Aizliegta	
Kopējais svars	2470 kg	5446 lb	3174 kg	6999 lb
Maksimālais platformas noslogojums	Izmantošana iekštelpās : 300 kg(662 lb) Izmantošana ārpus telpām : 300 kg(662 lb)		Izmantošana iekštelpās : 350 kg(772 lb) Izmantošana ārpus telpām : Aizliegta	
Ieteicamā slodze pagarinājumam	150 kg	(330 lb)	150 kg	330 lb
Manuālais sānu spēks	Izmantošana iekštelpās : 40 daN(90 lbf) Izmantošana ārpus telpām : 20 daN(45 lbf)		Izmantošana iekštelpās : 40 daN(90 lbf) Izmantošana ārpus telpām : Aizliegta	
Maksimālais cilvēku skaits uz vienas platformas	Izmantošana iekštelpās : 2 Izmantošana ārpus telpām : 1  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums		Izmantošana iekštelpās : 3 Izmantošana ārpus telpām : Aizliegta  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums	
Enerģijas avots	24 V		24 V	
Hidrauliskās tvertnes ietilpība	25 l	7 gal US	25 l	7 gal US
Akumulators	24 V-240 Ah -Izvēles : 24 V-240 Ah (C5)		24 V-255 Ah -Izvēles : 24 V-240 Ah (C5)	
Maksimālais kāpšanas slīpums	23 %		23 %	
Riepu veids	380 x 127 x 30		380 x 127 x 30	
Platformas pacelšanas laiks (kad tā ir tukša)	83 s		68 s	
Platformas nolaišanas laiks (kad tā ir tukša)	52 s		54 s	
Ļoti zems braukšanas ātrums	0,8 km/h	0,5 mph	0,85 km/h	0,5 mph
Lēnas gaitas ātrums	1 km/h	0,6 mph	1,4 km/h	0,9 mph
Ātras gaitas ātrums	2,1 km/h	1,3 mph	2,8 km/h	1,7 mph
Vibrācija rokās	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²
Vibrācija kājās	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²
Skaņas stiprums	< 70 dB (A)		< 70 dB (A)	


B- Iepazīstinošā daļa

Standarti CE un AS

Iekārta	COMPACT 8 CU	
	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma
Specifikācija		
Mašīnas garums novietošanas vietā	2,48 m	8 ft 2 in
Mašīnas platums novietošanas vietā	0,81 m	0 ft 32 in
Platformas garums	2,30 m	7 ft 7 in
Pagarinājumu skaits	1	
Mašīnas augstums	1,99 m	6 ft 6 in
Mašīnas maksimālais augstums ievilkta stāvoklī ar demontētu drošības apmali	1,14 m	3 ft 9 in
Maksimālais attālums no zemes	0,125 m	0 ft 5 in
Transporta augstums	1,99 m	6 ft 6 in
Maksimālais darba augstums	8,18 m	26 ft 10 in
Maksimālais platformas augstums	6,18 m	20 ft 3 in
Platformas platums	0,92 m	3 ft 0 in
Ārējais pagrieziena rādiuss	2,38 m	7 ft 9 in
Iekšējais pagrieziena rādiuss	0,34 m	1 ft 1 in
Attālums starp riteņu centriem	1,86 m	6 ft 1 in
Nominālais slīpums	2°	
Maksimālais pieļaujamais vēja ātrums	Izmantošana iekštelpās : 0 km/h (0 mph) Izmantošana ārpus telpām : 45 km/h (28 mph)	
Kopējais svars	1875 kg	4134 lb
Maksimālais platformas noslogojums	Izmantošana iekštelpās : 300 kg(662 lb) Izmantošana ārpus telpām : 300 kg(662 lb)	
Ieteicamā slodze pagarinājumam	150 kg	331 lb
Manuālais sānu spēks	Izmantošana iekštelpās : 40 daN(90 lbf) Izmantošana ārpus telpām : 20 daN(45 lbf)	
Maksimālais cilvēku skaits uz vienas platformas	Izmantošana iekštelpās : 2 Izmantošana ārpus telpām : 1  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums	
Enerģijas avots	24 V	
Hidrauliskās tvertnes ietilpība	25 l	7 gal US
Startera akumulators	24 V-180 Ah	
Maksimālais kāpšanas slīpums	25 %	
Riepu veids	380 x 127 x 30	
Platformas pacelšanas laiks (kad tā ir tukša)	37 s	
Platformas nolaišanas laiks (kad tā ir tukša)	41 s	
Ļoti zems braukšanas ātrums	1 km/h	0,6 mph
Lēnas gaitas ātrums	1,5 km/h	0,9 mph
Ātras gaitas ātrums	3,5 km/h	2,2 mph
Vibrācija rokās	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²
Vibrācija kājās	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²
Skaņas stiprums	< 70 dB (A)	



B- Iepazīstinošā daļa

AS standarta



Iekārta	C10N-1	
	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma
Specifikācija		
Mašīnas garums novietošanas vietā	2,48 m	8 ft 2 in
Mašīnas platums novietošanas vietā	0,81 m	2 ft 7 in
Platformas garums	2,30 m	7 ft 7 in
Pagarinājumu skaits	1	
Mašīnas augstums	2,17 m	7 ft 1 in
Mašīnas maksimālais augstums ievilkta stāvoklī ar demontētu drošības apmali	1,33 m	4 ft 4 in
Maksimālais attālums no zemes	0,125 m	0 ft 5 in
Minimālais klīrenss	0,030 m	0 ft 2 in
Transporta augstums	1,33 m	4 ft 4 in
Maksimālais darba augstums	10,08 m	33 ft 1 in
Maksimālais platformas augstums	8,08 m	26 ft 6 in
Platformas platums	0,80 m	2 ft 7 in
Ārējais pagrieziena rādiuss	2,38 m	7 ft 9 in
Iekšējais pagrieziena rādiuss	0,34 m	1 ft 1 in
Attālums starp riteņu centriem	1,86 m	6 ft 1 in
Slīpuma detektors Tikai AS	2 °	
Maksimālais pieļaujamais vēja ātrums	Izmantošana iekštelpās : 0 km/h (0 mph) Izmantošana ārpus telpām : 45 km/h (28 mph)	
Kopējais svars	2448 kg	5398 lb
Maksimālais platformas noslogojums	Izmantošana iekštelpās : 230 kg(507 lb) Izmantošana ārpus telpām : 120 kg(265 lb)	
Ieteicamā slodze pagarinājumam	120 kg	265 lb
Manuālais sānu spēks	Izmantošana iekštelpās : 40 daN(90 lbf) Izmantošana ārpus telpām : Aizliegta	
Maksimālais cilvēku skaits uz vienas platformas	 Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums	
Enerģijas avots	24 V	
Hidrauliskās tvertnes ietilpība	25 l(7 gal US)	
Akumulators	24 V-180 Ah	
Maksimālais kāpšanas slīpums	23 %	
Riepu veids	380 x 127 x 30 - No Marking	
Platformas pacelšanas laiks (kad tā ir tukša)	46 s	
Platformas nolaišanas laiks (kad tā ir tukša)	51 s	
Ļoti zems braukšanas ātrums	1 km/h	0,6 mph
Lēnas gaitas ātrums	1,5 km/h	0,9 mph
Ātras gaitas ātrums	3,5 km/h	2,2 mph
Vibrācija rokās	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²
Vibrācija kājās	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²
Skaņas stiprums	< 70 dB (A)	

B- Iepazīstinošā daļa



ANSI A92.6 standarta

Iekārta	COMPACT 2032E		COMPACT 2047E	
	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma
Mašīnas garums novietošanas vietā	2,48 m	8 ft 2 in	2,45 m	8 ft 0 in
Mašīnas platums novietošanas vietā	0,81 m	0 ft 32 in	1,20 m	3 ft 11 in
Platformas garums	2,30 m	7 ft 7 in	2,30 m	7 ft 7 in
Pagarinājumu skaits	1			
Mašīnas augstums	1,99 m	6 ft 6 in	2,14 m	7 ft 0 in
Mašīnas maksimālais augstums ievilkta stāvoklī ar demontētu drošības apmali	1,14 m	3 ft 9 in	-	-
Maksimālais attālums no zemes	0,125 m	0 ft 5 in	0,13 m	0 ft 5 in
Transporta augstums	1,99 m	6 ft 6 in	1,28 m	4 ft 2 in
Maksimālais darba augstums	8,18 m	26 ft 10 in	8,27 m	27 ft 2 in
Maksimālais platformas augstums	6,18 m	20 ft 3 in	6,27 m	20 ft 7 in
Platformas platums	0,92 m	(3 ft 0 in	1,20 m	3 ft 11 in
Ārējais pagrieziena rādiuss	2,38 m	7 ft 9 in	2,50 m	8 ft 2 in
Iekšējais pagrieziena rādiuss	0,34 m	1 ft 1 in	0,20 m	0 ft 7 in
Attālums starp riteņu centriem	1,86 m	6 ft 1 in	1,86 m	6 ft 1 in
Nominālais slīpums	0 °		0 °	
Brīdinājums par slīpumu	2 °		2 °	
Maksimālais pieļaujamais vēja ātrums	-	-	-	-
Kopējais svars	1655 kg	3649 lb	2030 kg	4476 lb
Maksimālais platformas noslogojums	350 kg	773 lb	450 kg	1000 lb
Ieteicamā slodze pagarinājumam	150 kg	330 lb	150 kg	330 lb
Manuālais sānu spēks	445 N	100 lbf	666 N	150 lbf
Maksimālais cilvēku skaits uz vienas platformas	2  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums		3  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums	
Enerģijas avots	24 V			
Hidrauliskās tvertnes ietilpība	25 l	7 gal US	25 l	7 gal US
Akumulators	24 V-180 Ah		24 V-180 Ah	
Maksimālais kāpšanas slīpums	25 %		25 %	
Riepu veids	380 x 127 x 30		380 x 127 x 30	
Platformas pacelšanas laiks (kad tā ir tukša)	37 s		44 s	
Platformas nolaišanas laiks (kad tā ir tukša)	41 s		56 s	
Lēnas gaitas ātrums	1,5 km/h	0,9 mph	1,5 km/h	0,9 mph
Ļoti zems braukšanas ātrums	1 km/h	0,6 mph	1 km/h	0,6 mph
Ātras gaitas ātrums	3,5 km/h	2,2 mph	3,5 km/h	2,2 mph
Vibrācija rokās	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²
Vibrācija kājās	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²
Skaņas stiprums	< 70 dB (A)		< 70 dB (A)	

B- Iepazīstinošā daļa

Iekārta	COMPACT 2747E		COMPACT 2632E	
	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma
Mašīnas garums novietošanas vietā	2,43 m	8 ft 0 in	2,48 m	8 ft 2 in
Mašīnas platums novietošanas vietā	1,20 m	3 ft 11 in	0,81 m	2 ft 8 in
Platformas garums	2,30 m	7 ft 7 in	2,30 m	7 ft 7 in
Pagarinājumu skaits	1			
Mašīnas augstums	2,26 m	7 ft 5 in	2,17 m	7 ft 1 in
Mašīnas maksimālais augstums ievilkta stāvoklī ar demontētu drošības apmali	1,40 m	4 ft 7 in	1,33 m	4 ft 4 in
Maksimālais attālums no zemes	0,13 m	0 ft 5 in	0,125 m	0 ft 5 in
Minimālais klīrenss	0,030 m	0 ft 2 in	0,030 m	0 ft 2 in
Transporta augstums	1,40 m	4 ft 7 in	1,33 m	4 ft 4 in
Maksimālais darba augstums	4 ft 4 in	33 ft 3 in	8 m	26 ft 3 in
Maksimālais platformas augstums	8,14 m	26 ft 8 in	8 m	26 ft 3 in
Platformas platums	1,20 m	3 ft 11 in	0,80 m	2 ft 7 in
Ārējais pagrieziena rādiuss	2,50 m	8 ft 2 in	2,38 m	7 ft 9 in
Iekšējais pagrieziena rādiuss	0,20 m	0 ft 7 in	0,34 m	1 ft 1 in
Attālums starp riteņu centriem	1,86 m	6 ft 1 in	1,86 m	6 ft 1 in
Nominālais slīpums	0 °		0 °	
Brīdinājums par slīpumu	2 °		2 °	
Maksimālais pieļaujamais vēja ātrums	-	-	-	-
Kopējais svars	2235 kg	4928 lb	2190 kg	4829 lb
Maksimālais platformas noslogojums	450 kg	1000 lb	230 kg	507 lb
Ieteicamā slodze pagarinājumam	150 kg	330 lb	120 kg	265 lb
Manuālais sānu spēks	666 N	150 lbf	445 N	100 lbf
Maksimālais cilvēku skaits uz vienas platformas	3  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums		2  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums	
Enerģijas avots	24 V			
Hidrauliskās tvertnes ietilpība	25 l	(7 gal US)	25 l	(7 gal US)
Akumulators	24 V-240 Ah		24 V-180 Ah	
Maksimālais kāpšanas slīpums	23 %			
Riepu veids	380 x 127 x 30			
Platformas pacelšanas laiks (kad tā ir tukša)	51 s		46 s	
Platformas nolaišanas laiks (kad tā ir tukša)	42 s		51 s	
Ļoti zems braukšanas ātrums	1 km/h	0,6 mph	1 km/h	0,6 mph
Lēnas gaitas ātrums	1,5 km/h	0,9 mph	1,5 km/h	0,9 mph
Ātras gaitas ātrums	3,5 km/h	2,2 mph	3,5 km/h	2,2 mph
Vibrācija rokās	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²
Vibrācija kājās	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²
Skaņas stiprums	< 70 dB (A)			

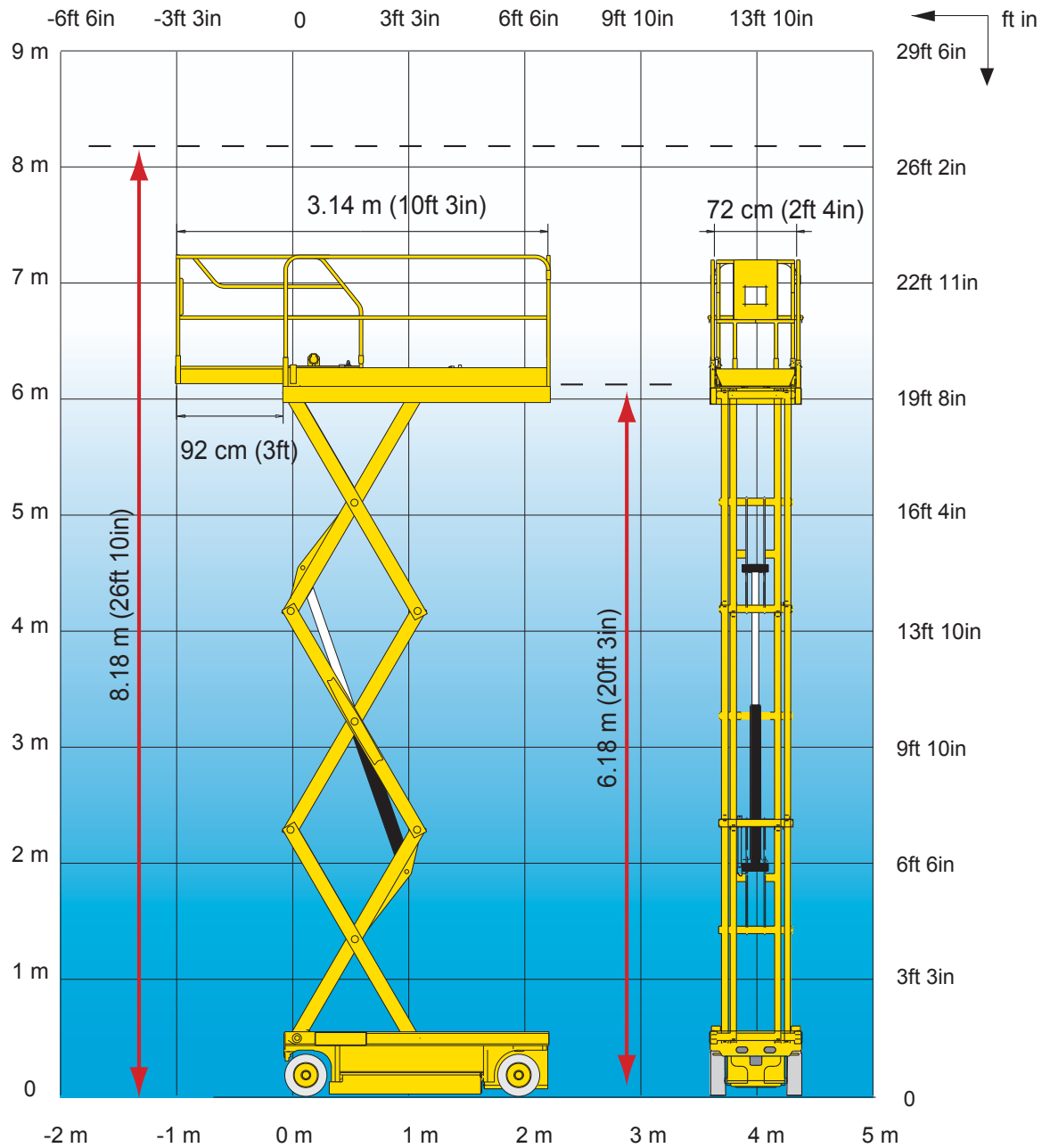
B- Iepazīstinošā daļa

Iekārta	COMPACT 3347E		COMPACT 3947E	
	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma	Metriskā sistēma	Britu mērvienību sistēma
Mašīnas garums novietošanas vietā	2,43 m	8 ft 0 in	2,475 m	8 ft 1 in
Mašīnas platums novietošanas vietā	1,20 m	3 ft 11 in	1,206 m	3 ft 11 in
Platformas garums	2,30 m	7 ft 7 in	2,30 m	7 ft 7 in
Pagarinājumu skaits	1			
Mašīnas augstums	2,38 m	7 ft 10 in	2,505 m	8 ft 3 in
Mašīnas maksimālais augstums ievilkta stāvoklī ar demontētu drošības apmali	1,53 m	5 ft 0 in	1,644 m	5 ft 5 in
Maksimālais attālums no zemes	0,13 m	0 ft 6 in	0,13 m	0 ft 5 in
Transporta augstums	1,53 m	5 ft 0 in	-	-
Maksimālais darba augstums	12 m	39 ft 4 in	13,80 m	45 ft 3 in
Maksimālais platformas augstums	10 m	32 ft 10 in	11,80 m	38 ft 9 in
Platformas platums	1,20 m	0 ft 48 in	1,20 m	3 ft 11 in
Ārējais pagrieziena rādiuss	2,5 m	8 ft 2 in	2,38 m	7 ft 10 in
Iekšējais pagrieziena rādiuss	0,2 m	0 ft 8 in	0,34 m	1 ft 1 in
Attālums starp riteņu centriem	1,86 m	6 ft 1 in	1,86 m	6 ft 1 in
Nominālais slīpums	0 °		0 °	
Brīdinājums par slīpumu	2 °		2 ° / 3 °	
Maksimālais pieļaujamais vēja ātrums	-	-	-	-
Kopējais svars	2470 kg	5446 lb	3174 kg	6999 lb
Maksimālais platformas noslogojums	300 kg	662 lb	350 kg	772 lb
Ieteicamā slodze pagarinājumam	150 kg	330 lb	150 kg	330 lb
Manuālais sānu spēks	445 N	100 lbf	445 N	100 lbf
Maksimālais cilvēku skaits uz vienas platformas	2  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums		2  Sadaļa B 5 - Uzlīmju izvietojums un marķējums	
Enerģijas avots	24 V			
Hidrauliskās tvertnes ietilpība	25 l	7 gal US	25 l	7 gal US
Akumulators	24 V-240 Ah -Izvēles : 24 V-240 Ah (C5)			
Maksimālais kāpšanas slīpums	23 %			
Riepu veids	380 x 127 x 30			
Platformas pacelšanas laiks (kad tā ir tukša)	83 s			
Platformas nolaišanas laiks (kad tā ir tukša)	52 s			
Ļoti zems braukšanas ātrums	1 km/h	0,6 mph	0,85 km/h	0,53 mph
Lēnas gaitas ātrums	1,5 km/h	0,9 mph	-	-
Ātras gaitas ātrums	3,5 km/h	2,2 mph	2,8 km/h	1,7 mph
Vibrācija rokās	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²	< 2,5 m/s ²	< 98 in/s ²
Vibrācija kājās	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²	< 0,5 m/s ²	< 19 in/s ²
Skaņas stiprums	< 70 dB (A)			

B- Iepazīstinošā daļa

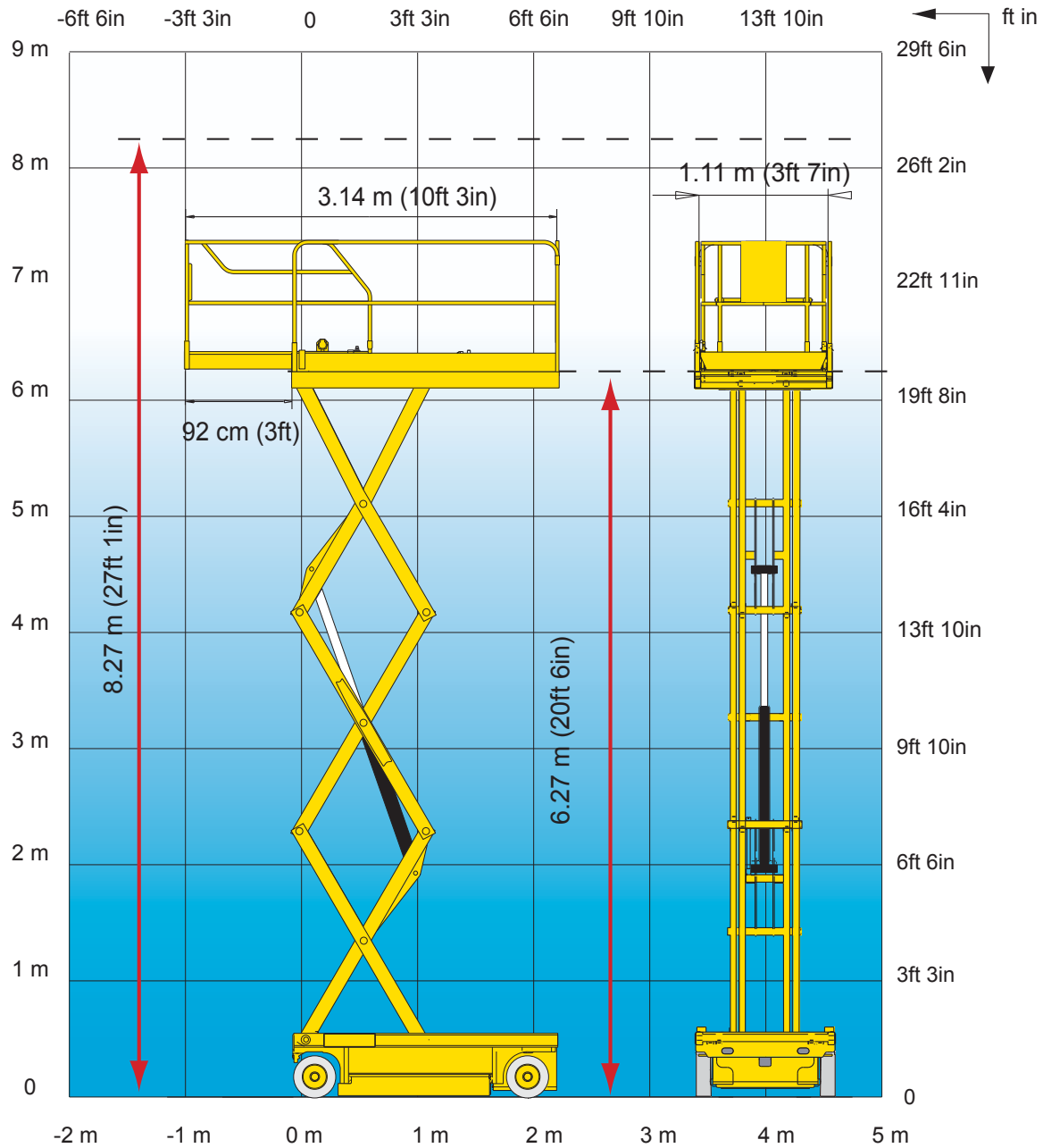
4.2 - DARBA ZONA

COMPACT 8 - COMPACT 2032E



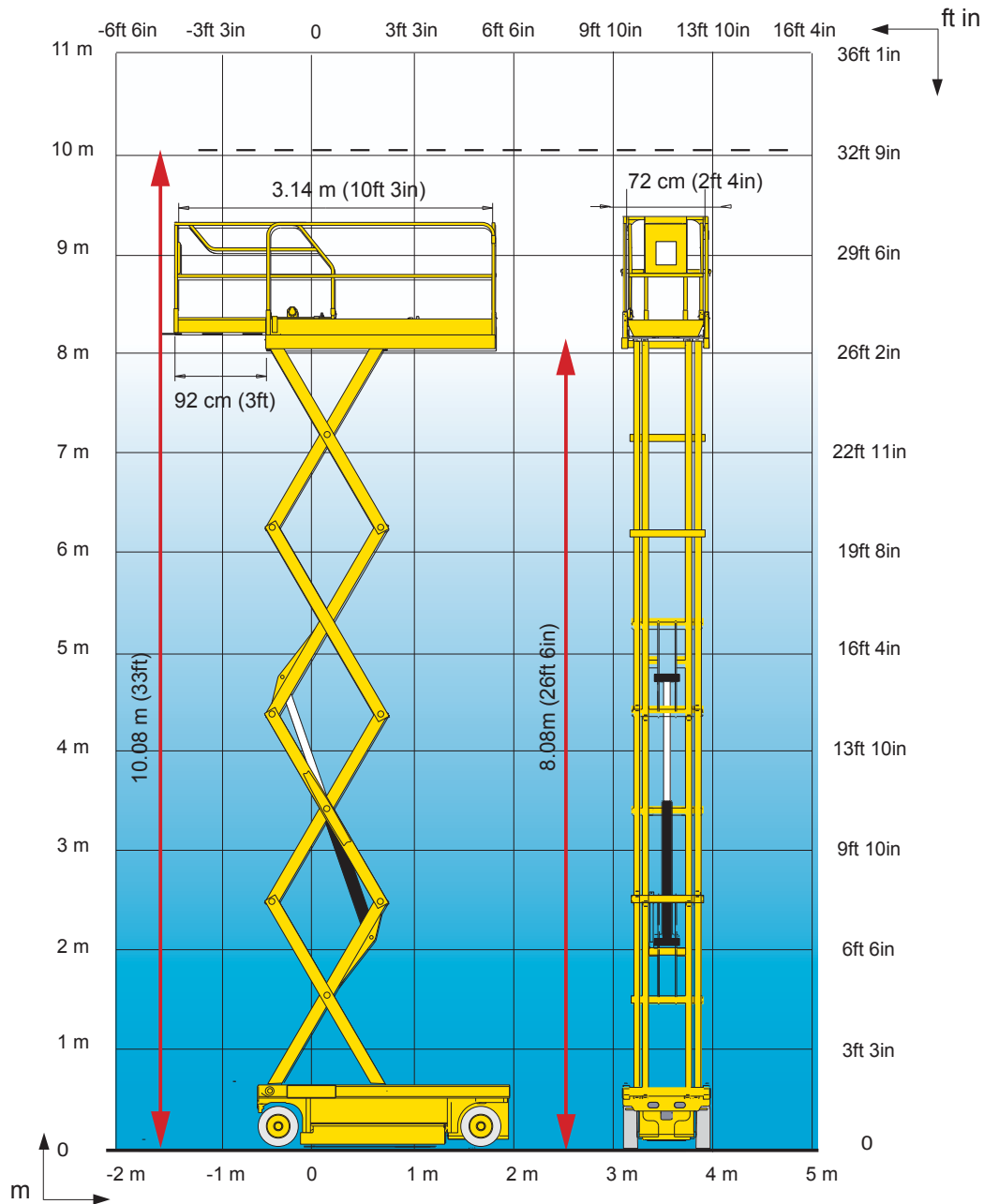
B- Iepazīstinošā daļa

COMPACT 8W - COMPACT 2047E



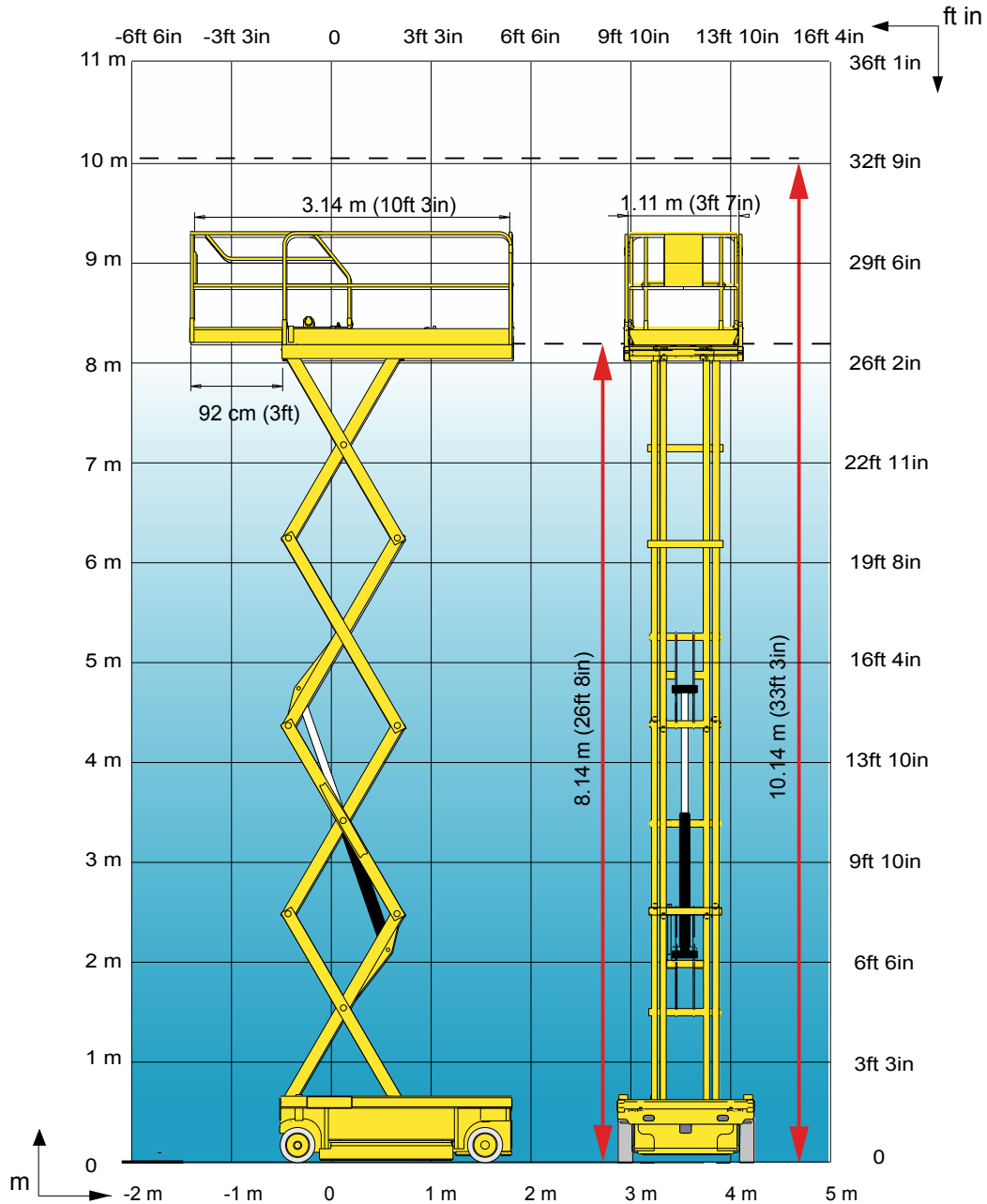
B- Iepazīstinošā daļa

COMPACT 10N-COMPACT 2632E



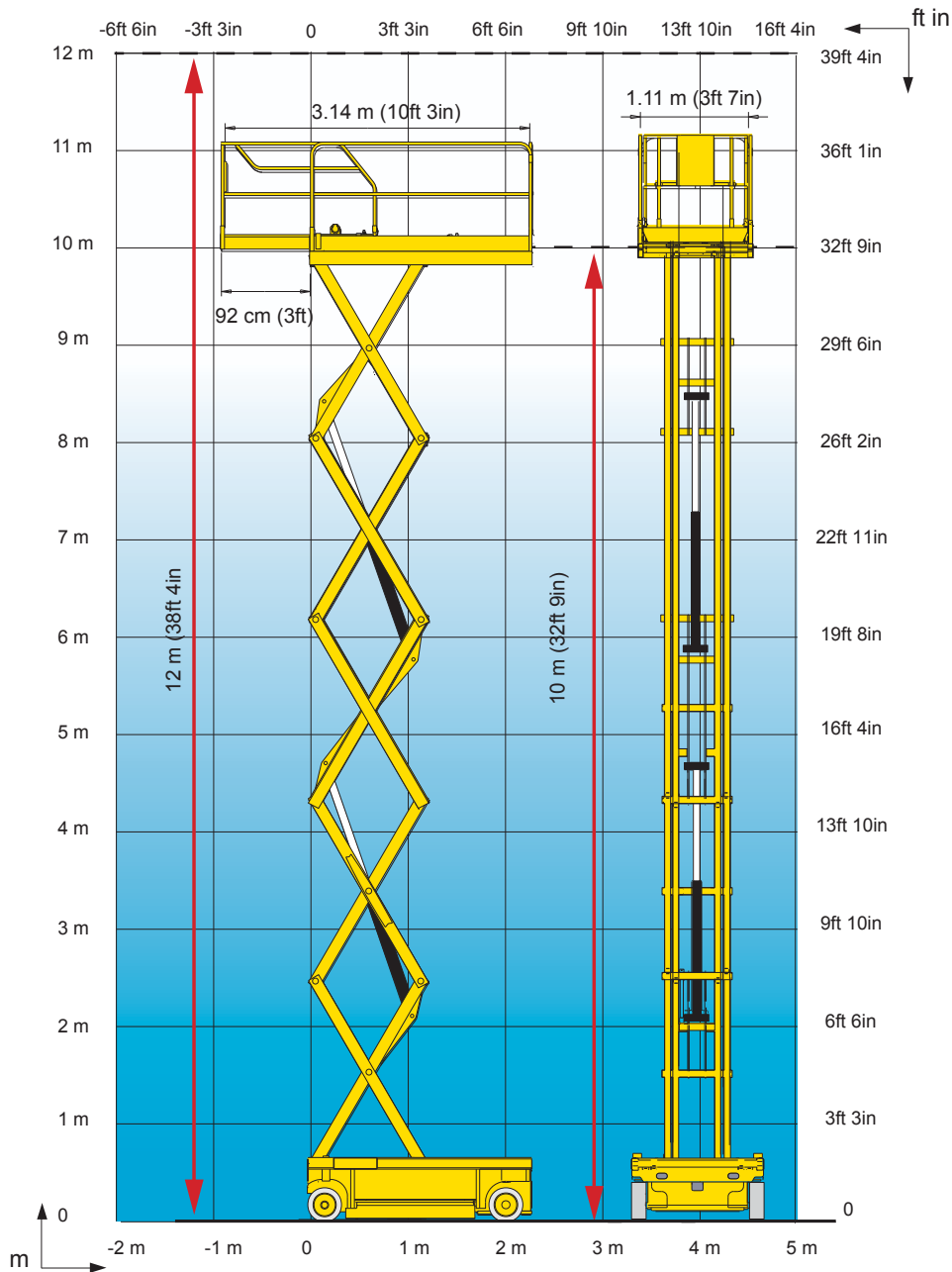
B- Iepazīstinošā daļa

COMPACT 10 - COMPACT 2747E



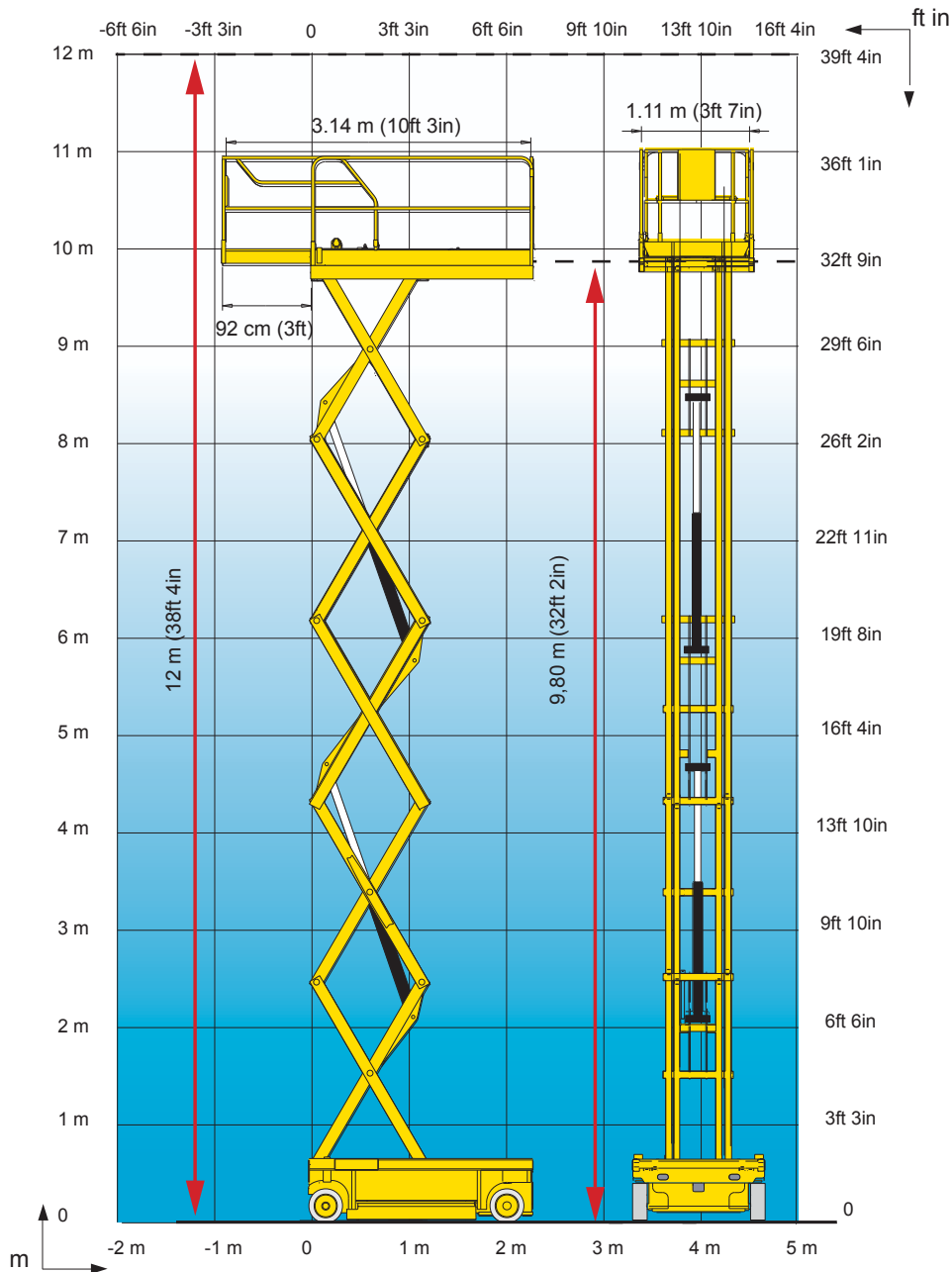
B- Iepazīstinošā daļa

COMPACT 12 - COMPACT 3347E



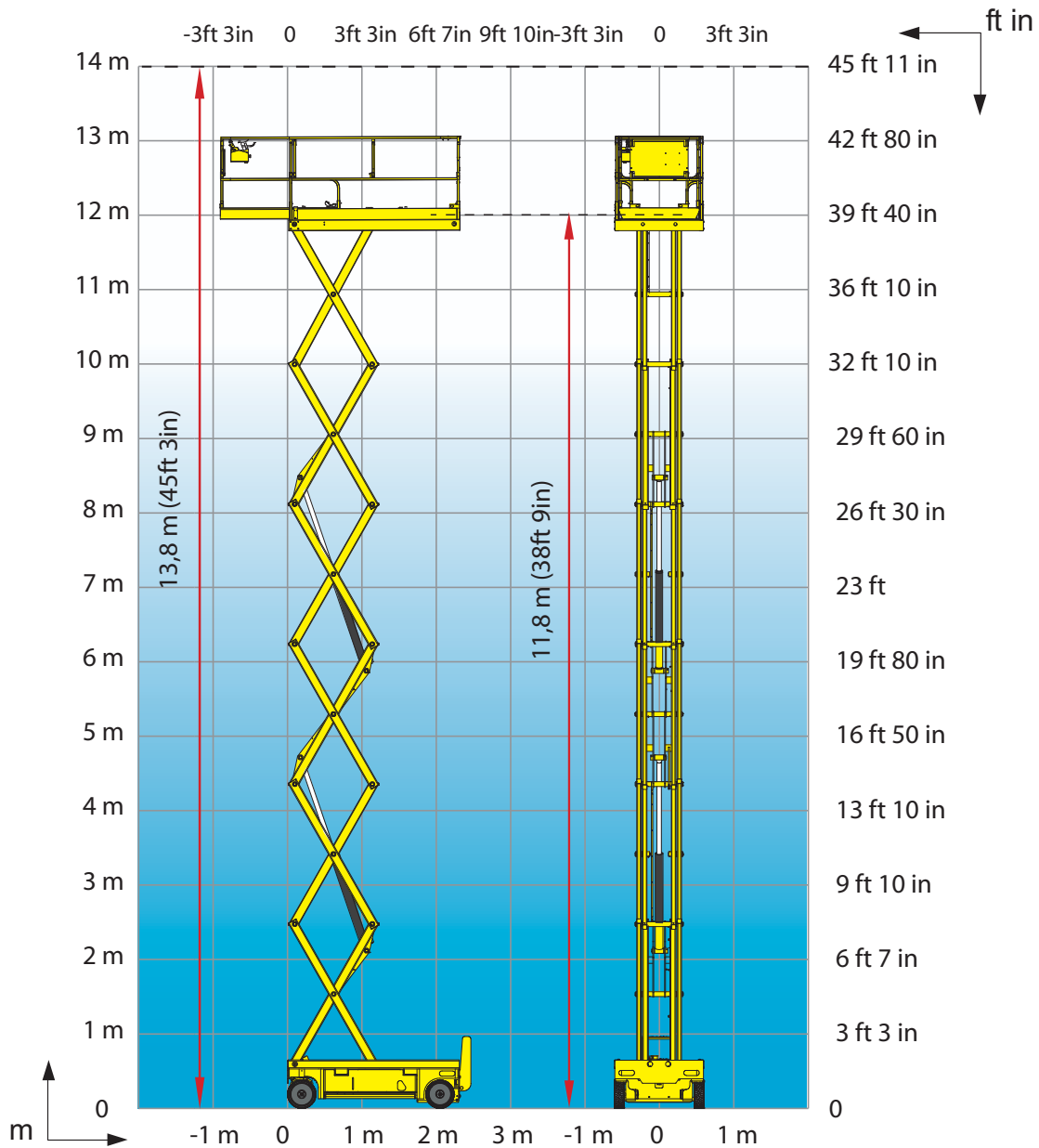
B- Iepazīstinošā daļa

COMPACT 12 - COMPACT 3347E(Japāna)



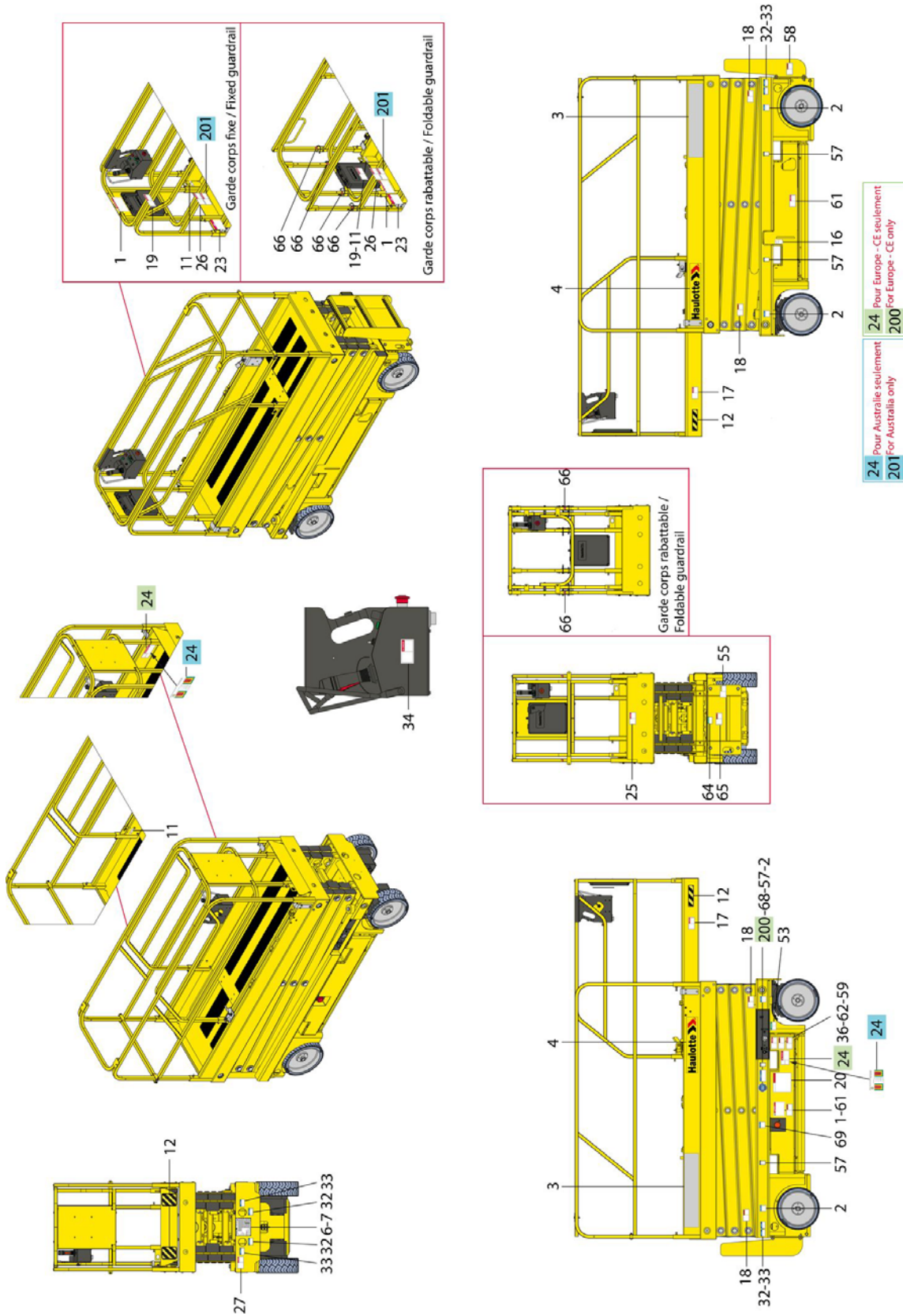
B- Iepazīstinošā daļa

COMPACT 14 - COMPACT 3947E



B - Iepazīstinošā daļa

Standarti CE un AS - COMPACT 8 - COMPACT 10N



B- Iepazīstinošā daļa

CE standarta - COMPACT 8 - COMPACT 8W - COMPACT 10 - COMPACT 10N - COMPACT 12 - COMPACT 14

Markējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
1	Sarkana	Grīdas un kravas augstums	2	COMPACT 8 : 4000701020 COMPACT 8 Viena slodze : 4000326090 COMPACT 8W : 4000701040 COMPACT 10 : 4000701050 COMPACT 10N : 4000701030 COMPACT 12 : 4000701060 COMPACT 12 (Japāna) : 4000502150 COMPACT 14 : 4000701070
2	Zila	Maksimālais spiediens uz riepu - Krava uz riteni	4	COMPACT 8 : 4000814770 COMPACT 8 Viena slodze : 4000814820 COMPACT 8W : 4000814830 COMPACT 10 : 4000814840 COMPACT 10N : 4000814850 COMPACT 12 : 4000814860 COMPACT 14 : 4000814870
3	Cita	Tirdzniecības nosaukums - Gaiša iekārta	2	COMPACT 8 un COMPACT 8 Viena slodze : 3078145120 COMPACT 8W : 3078145130 COMPACT 10 : 3078145140 COMPACT 10N : 3078150900 COMPACT 12 : 3078145150 COMPACT 14 : 307P227250
3	Cita	Tirdzniecības nosaukums - Tumša iekārta	2	COMPACT 8 un COMPACT 8 Viena slodze : 307P222270 COMPACT 8W : 307P222840 COMPACT 10 : 307P222240 COMPACT 10N : 307P222280 COMPACT 12 : 307P222250 COMPACT 14 : 307P227240
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Gaiša iekārta	2	307P217080
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Tumša iekārta	2	307P224740
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Sarkana iekārta	2	307P220360
6	Cita	Identifikācijas plāksne	1	4000700140
11	Cita	Piekares mehānisms	C8 : 2 C8CU : 2 C8W : 3 C10 : 3 C10N : 2 C12 : 3 C14 : 3	307P216290
12	Cita	Materiālu risks - Dzeltena un melna līmlente	2	4000424630
12	Cita	Materiālu risks - Dzeltena un melna līmlente	2	4000421700
16	Cita	Augšējais un apakšējais eļļas līmenis	1	307P221060
17	Sarkana	Risks saspiest ķermeņi	2	4000244370
18	Sarkana	Risks saspiest ķermeņi	4	4000024890

B- Iepazīstinošā daļa

Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
19	Sarkana	Ekspluatācijas noteikumi	1	400025140
20	Sarkana	Ekspluatācijas noteikumi	1	Angļu valodā : 307P222740 Vācu valodā : 307P222730 Ķīniešu valodā : 4000696620 Korejiešu valodā : 4000618590 Horvātu valodā : 4000360810 Dāņu valodā : 307P222760 Spāņu valodā : 307P222770 Igauņu valodā : 4000360870 Somu valodā : 307P222780 Franču valodā : 3078149030 Grieķu valodā : 4000561810 Nīderlandiešu valodā : 307P222790 Ungāru valodā : 4000360890 Itāliešu valodā : 307P222800 Japāņu valodā : 4000359830 Latviešu valodā : 4000359840 Lietuviešu valodā : 4000359850 Norvēģu valodā : 4000359900 Poļu valodā : 4000359860 Portugāļu valodā : 307P222810 Rumāņu valodā : 4000359870 Slovāku valodā : 4000359880 Slovēņu valodā : 4000359890 Zviedru valodā : 307P222820
23	Sarkana	Risks saspīest ķermeni - Braukšanas virziens	1	3078145100
24	Sarkana	Elektrošoka draudi	2	4000244350
25	Sarkana	Risks saspīest ķermeni - Margu aizvēršana	1	4000025080
26	Sarkana	Elektrošoka draudi - Savienojuma vieta	1	4000027100
27	Sarkana	Slīpuma pārbaude	1	4000244380
32	Zila	Stiprinājuma vieta - Vilce	4	4000027310
33	Zila	Stiprinājuma vieta - Pacelšana	4	4000027330
34	Sarkana	Nāvējoša elektrošoka risks - Ūdens izšļakstīšanās	1	4000025130
36	Sarkana	Ārkārtas nolaišana-Platforma	1	4000244340
53	Zaļa	Ārkārtas nolaišana-T veida rokturis	1	4000227200
55	Dzeltena	Nāvējoša elektrošoka risks - Lādētājs - 240 V	1	4000273940
57	Zila	Autokrāvēja pacelēja pozīcija	4	3078143830
58	Sarkana	Akumulatora nodalījuma slēdzis	1	4000310170
59	Oranža	Šķērveida mehānisma drošība	1	4000027550
61	Oranža	Locekļu saspiešanas risks	2	4000025060
62	Oranža	Apstāšanās brīdis nolaišanas laikā	1	4000271010
64	Zaļa	Akumulatora pārbaude	1	4000274040
65	Oranža	Rokas trauma - Akumulators	1	4000027440

B- iepazīstinošā daļa

Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
66	Cita	Briesmas	C10N / C10N.1 / C14 : 6	307P230010
68	Zila	Informācija-Transporta augstums	1	COMPACT 8 un Viena slodze : 4000417380 COMPACT 8W : 4000417400 COMPACT 10 : 4000417410 COMPACT 10N : 4000417390 COMPACT 12 : 4000417420 COMPACT 14 : 4000417430
69	Zila	Informācija-Akumulatora nodalījums	1	4000420660
200	Cita	Norādījums - Skaidrojums- "Made in Europe"	1	4000137690

A

B

C

D

E

F

G

H

I

B- Iepazīstinošā daļa

AS standarta - COMPACT 8 - COMPACT 8W - COMPACT 10 - COMPACT 10N - COMPACT 10N-1 - COMPACT 12 - COMPACT 14

Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
1	Sarkana	Grīdas un kravas augstums	2	COMPACT 8 : 4000701020 COMPACT 8W : 4000701040 COMPACT 10 : 4000701050 COMPACT 10N : 4000701030 COMPACT 10N-1 : 4000467340 COMPACT 12 : 4000701060 COMPACT 14 : 4000701070
2	Zila	Maksimālais spiediens uz riepu - Krava uz riteni	4	COMPACT 8 : 4000814770 COMPACT 8W : 4000814830 COMPACT 10 : 4000814840 COMPACT 10N : 4000814850 COMPACT 10N-1 : 4000815270 COMPACT 12 : 4000814860 COMPACT 14 : 4000814870
3	Cita	Tirdzniecības nosaukums - Gaiša iekārta	2	COMPACT 8 : 3078145120 COMPACT 8W : 3078145130 COMPACT 10 : 3078145140 COMPACT 10N un COMPACT 10N-1 : 3078150900 COMPACT 12 : 3078145150 COMPACT 14 : 307P227250
3	Cita	Tirdzniecības nosaukums - Tumša iekārta	2	COMPACT 8 : 307P222270 COMPACT 8W : 307P222840 COMPACT 10 : 307P222240 COMPACT 10N un COMPACT 10N-1 : 307P222280 COMPACT 12 : 307P222250 COMPACT 14 : 307P227240
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Gaiša iekārta	2	307P217080
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Tumša iekārta	2	307P224740
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Sarkana iekārta	2	307P220360
6	Cita	Identifikācijas plāksne	1	3078146180
11	Cita	Piekares mehānisms	C8 : 2 C8CU : 2 C8W : 3 C10 : 3 C10N : 2 C10N-1 : 2 C12 : 3 C14 : 3	307P216290
12	Cita	Materiālu risks - Dzeltēna un melna līmlente	2	4000424630
12	Cita	Materiālu risks - Dzeltēna un melna līmlente	2	4000421700
16	Cita	Augšējais un apakšējais eļļas līmenis	1	307P221060
17	Sarkana	Risks saspīest ķermeņi	2	4000244370

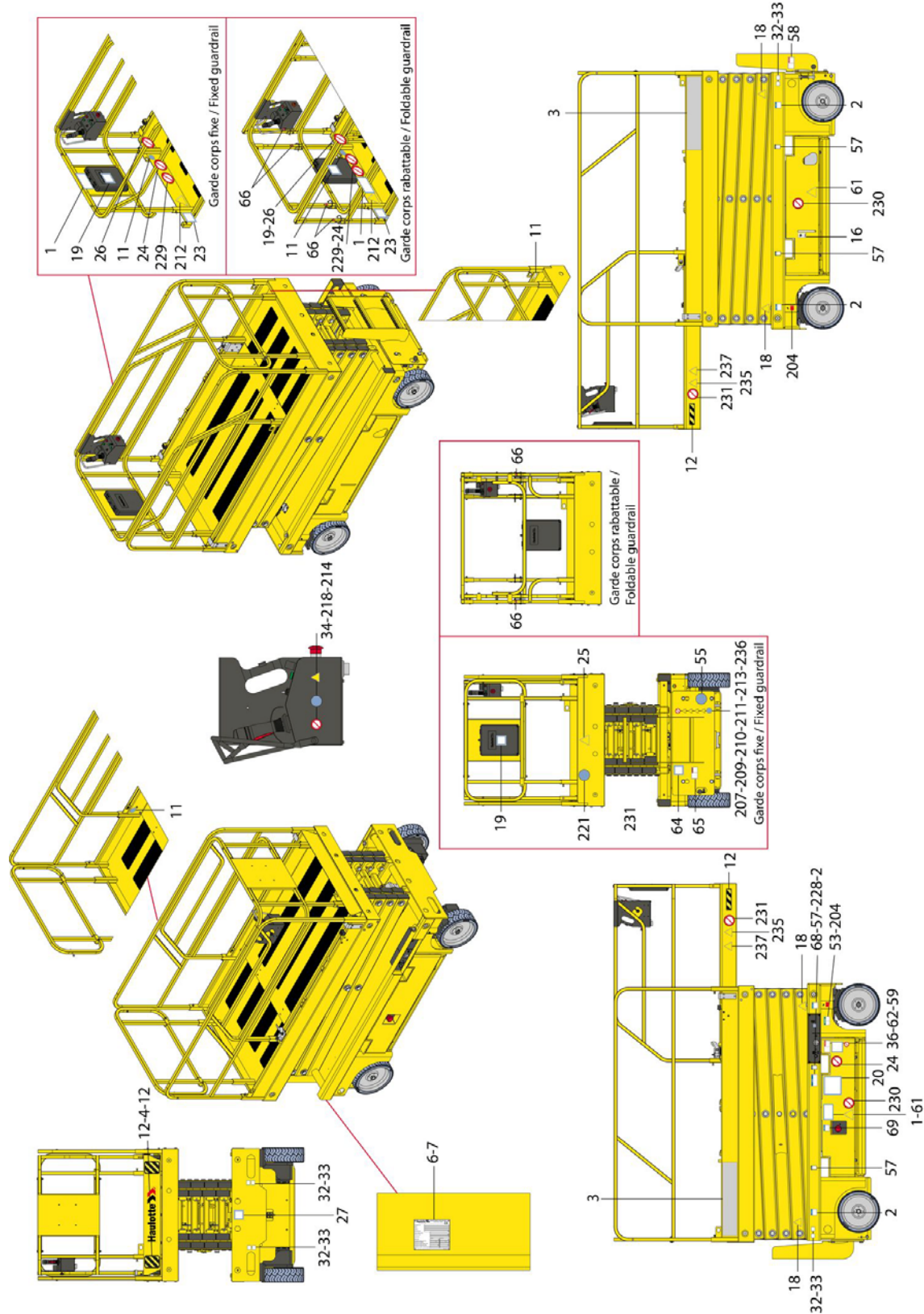
B- Iepazīstinošā daļa

Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
18	Sarkana	Risks saspiest rokas	4	4000024890
19	Sarkana	Ekspluatācijas noteikumi	1	4000025140
20	Sarkana	Ekspluatācijas noteikumi	1	307P222740
23	Sarkana	Risks saspiest ķermeni - Braukšanas virziens	1	3078145100
24	Sarkana	Elektrošoka draudi	2	4000227500
25	Sarkana	Risks saspiest ķermeni - Margu aizvēršana	1	4000025080
26	Sarkana	Elektrošoka draudi - Savienojuma vieta	1	4000027100
27	Sarkana	Slīpuma pārbaude	1	4000244380
32	Zila	Stiprinājuma vieta - Vilce	4	4000027310
33	Zila	Stiprinājuma vieta - Pacelšana	4	4000027330
34	Sarkana	Nāvējoša elektrošoka risks - Ūdens izšļakstīšanās	1	4000025130
36	Sarkana	Ārkārtas nolaišana-Platforma	1	4000244340
53	Zaļa	Ārkārtas nolaišana-T veida rokturis	1	4000227200
55	Dzeltena	Nāvējoša elektrošoka risks - Lādētājs - 240 V	1	4000307410
57	Zila	Autokrāvēja pacelāja pozīcija	4	3078143830
58	Sarkana	Akumulatora nodalījuma slēdzis	1	4000310170
59	Oranža	Šķērveida mehānisma drošība	1	4000027550
61	Oranža	Locekļu saspiešanas risks	2	4000025060
62	Oranža	Apstāšanās brīdis nolaišanas laikā	1	4000271010
64	Zaļa	Akumulatora pārbaude	1	4000274040
65	Oranža	Rokas trauma - Akumulators	1	4000027440
66	Cita	Briesmas	C10N / C10N.1 / C14 : 6	307P230010
68	Zila	Informācija-Transporta augstums	1	COMPACT 8 : 4000417380 COMPACT 8W : 4000417400 COMPACT 10 : 4000417410 COMPACT 10N un COMPACT 10N-1 : 4000417390 COMPACT 12 : 4000417420 COMPACT 14 : 4000417430
69	Zila	Informācija-Akumulatora nodalījums	1	4000420660
201	Sarkana	Norādījums - Skaidrojums-Ir svarīgi valkāt drošības apģērbu	1	4000275670

N.B.-:COMPACT 10N-1 : TIKAI AUSTRĀLIJĀ.

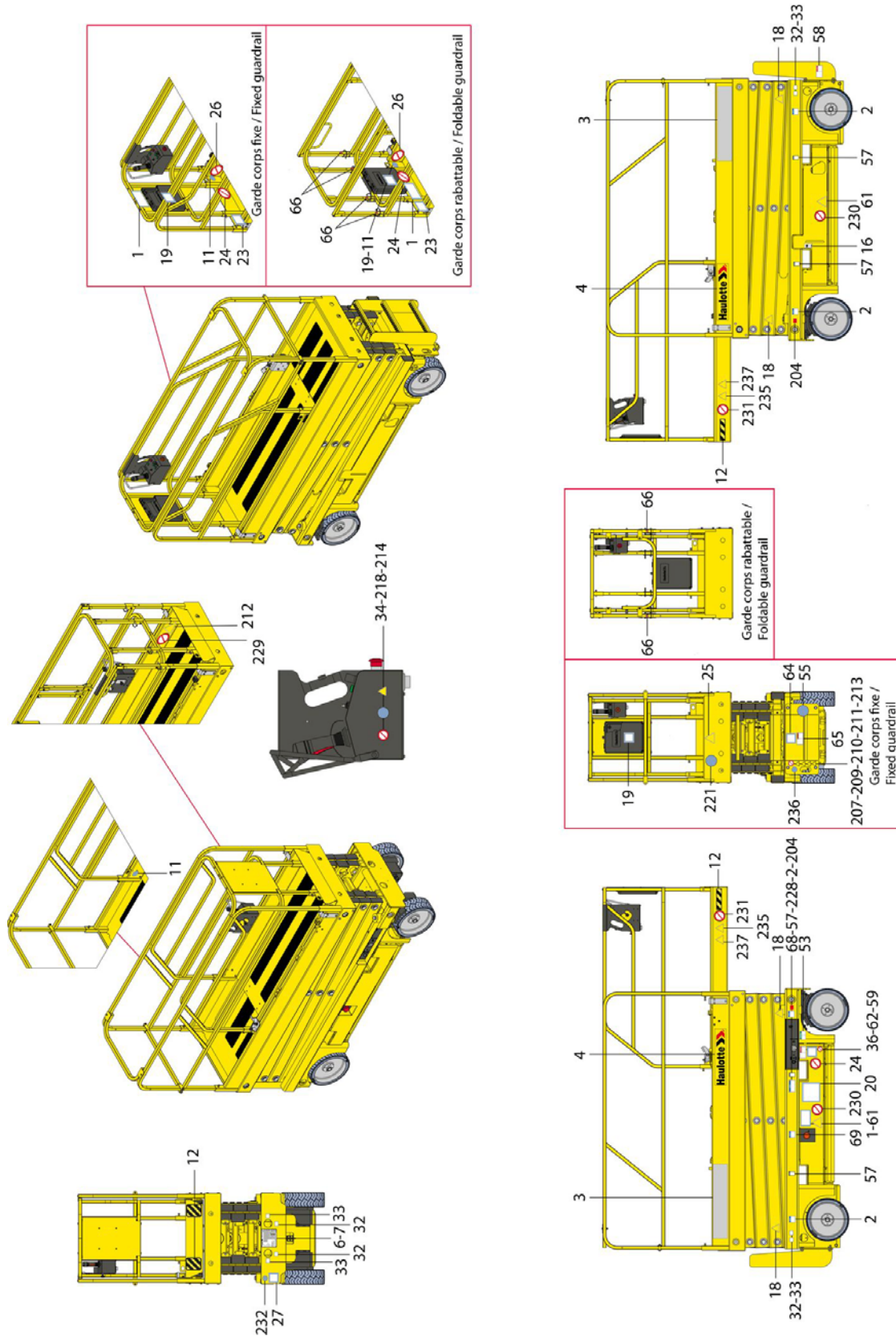
B - Iepazīstinošā daļa

EAC standarta - COMPACT 8W - COMPACT 10 - COMPACT 12 - COMPACT 14



B- Iepazīstinošā daļa

EAC standarta - COMPACT 8 - COMPACT 10N



B- iepazīstinošā daļa

EAC standarta - COMPACT 8 - COMPACT 8W - COMPACT 10 - COMPACT 10N - COMPACT 12 - COMPACT 14

Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
1	Sarkana	Grīdas un kravas augstums	2	COMPACT 8 : 307P228400 COMPACT 8 Viena slodze : 307P223960 COMPACT 8W : 4000044220 COMPACT 10 : 4000043960 COMPACT 10N : 307P227230 COMPACT 12 : 4000043940 COMPACT 14 : 4000701070
2	Zila	Maksimālais spiediens uz riepu - Krava uz riteni	4	COMPACT 8 : 4000814770 COMPACT 8 Viena slodze : 4000814820 COMPACT 8W : 4000814830 COMPACT 10 : 4000814840 COMPACT 10N : 4000814850 COMPACT 12 : 4000814860 COMPACT 14 : 4000814870
3	Cita	Tirdzniecības nosaukums - Gaiša iekārta	2	COMPACT 8 : 3078145120 COMPACT 8W : 3078145130 COMPACT 10 : 3078145140 COMPACT 10N : 3078150900 COMPACT 12 : 3078145150 COMPACT 14 : 307P227250
3	Cita	Tirdzniecības nosaukums - Tumša iekārta	2	COMPACT 8 : 307P222270 COMPACT 8W : 307P222840 COMPACT 10 : 307P222240 COMPACT 10N : 307P222280 COMPACT 12 : 307P222250 COMPACT 14 : 307P227240
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Gaiša iekārta	2	Krievijai : 307P217080
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Tumša iekārta	2	Krievijai : 307P224740
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Sarkana iekārta	2	Krievijai : 307P220360
6	Cita	Identifikācijas plāksne	1	Krievijai : 4000388680 Ukrainai : 4000054150
11	Cita	Piekares mehānisms	C8 : 2 C8W : 3 C10 : 3 C10N : 2 C12 : 3 C14 : 3	307P226710
12	Cita	Materiālu risks - Dzeltena un melna līmlente	2	4000424630
12	Cita	Materiālu risks - Dzeltena un melna līmlente	2	4000421700
16	Cita	Augšējais un apakšējais eļļas līmenis	1	307P221060
18	Dzeltena	Risks saspīest rokas	4	307P227660
19	Sarkana	Ekspluatācijas noteikumi	1	Krievijai : 307P227190 Ukrainai : 307P227840

B- Iepazīstinošā daļa

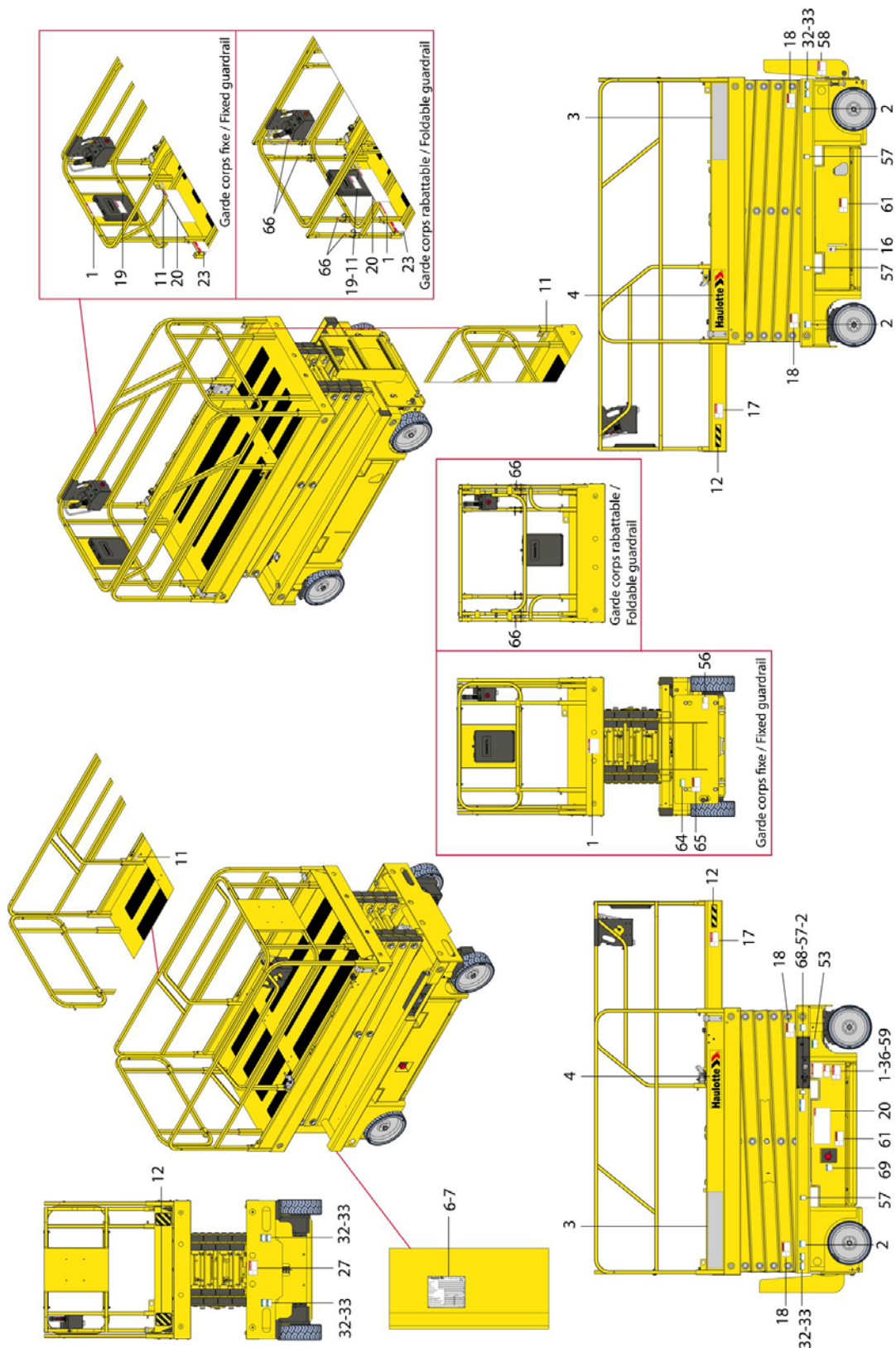
Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
20	Sarkana	Ekspluatācijas noteikumi	1	Krievijai : 4000359920 Ukrainai : 4000359910
23	Sarkana	Risks saspiest ķermeni - Braukšanas virziens	1	Krievijai : 4000010890 Ukrainai : 4000011390
24	Sarkana	Elektrošoka draudi	2	4000010920
25	Sarkana	Risks saspiest ķermeni - Margu aizvēršana	1	307P226950
26	Sarkana	Elektrošoka draudi - Savienojuma vieta	1	307P226970
27	Sarkana	Slīpuma pārbaude	1	Krievijai : 307P227060 Ukrainai : 307P227870
32	Zila	Stiprinājuma vieta - Vilce	4	4000135970
33	Zila	Stiprinājuma vieta - Pacelšana	4	4000135960
34	Sarkana	Nāvējoša elektrošoka risks - Ūdens izšļakstīšanās	1	307P226780
36	Sarkana	Ārkārtas nolaišana- Platforma	1	4000244340
53	Zaļa	Ārkārtas nolaišana-T veida rokturis	1	4000227200
55	Dzeltena	Nāvējoša elektrošoka risks - Lādētājs - 240 V	1	307P227520
57	Zila	Autokrāvēja pacelēja pozīcija	4	4000013830
58	Sarkana	Akumulatora nodalījuma slēdzis	1	4000310170
59	Oranža	Šķērveida mehānisma drošība	1	4000270960
61	Oranža	Locekļu saspiešanas risks	2	4000270970
62	Oranža	Apstāšanās brīdis nolaišanas laikā	1	Krievijai : 4000011400 Ukrainai : 4000011430
64	Zaļa	Akumulatora pārbaude	1	Krievijai : 307P227180 Ukrainai : 307P227860
65	Oranža	Rokas trauma - Akumulators	1	4000027440
66	Cita	Briesmas	C10N / C14 : 6	307P230010
68	Zila	Informācija-Transporta augstums	1	COMPACT 8 : 4000417380 COMPACT 8W : 4000417400 COMPACT 10 : 4000417410 COMPACT 10N : 4000417390 COMPACT 12 : 4000417420 COMPACT 14 : 4000417430
69	Zila	Informācija-Akumulatora nodalījums	1	4000420660
204	Sarkana	Elļošanas punkts	2	307P219370
207	Sarkana	Aizliegts smēķēt	1	307P226760

B- iepazīstinošā daļa

Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
209	Dzeltena	Akumulatora apdraudējums	1	307P226790
210	Dzeltena	Ugunsgrēka risks	1	307P226800
211	Dzeltena	Elektriskais apdraudējums	1	307P226810
213	Dzeltena	Korozijas draudi	1	307P226830
214	Dzeltena	Apdraudējums nestabilajā pusē	1	307P226930
218	Zila	Obligāti valkājiet aizsargķiveri	1	307P226680
221	Zila	Obligāta nomaīņa	1	307P227510
229	Sarkana	Nebrauciet no nogāzēm ar lielu ātrumu	1	307P226990
230	Sarkana	Nepiederošām personām ieeja aizliegta	2	307P227560
231	Sarkana	Nenovietot	2	4000010910
235	Dzeltena	Vertikāla priekšmeta saspiešana	2	4000014270
236	Zila	Norādījums - Skaidrojums-Uzmanību - aizsargbrilles	1	307P226670
237	Dzeltena	Sāniska priekšmeta saspiešana	2	307P227670

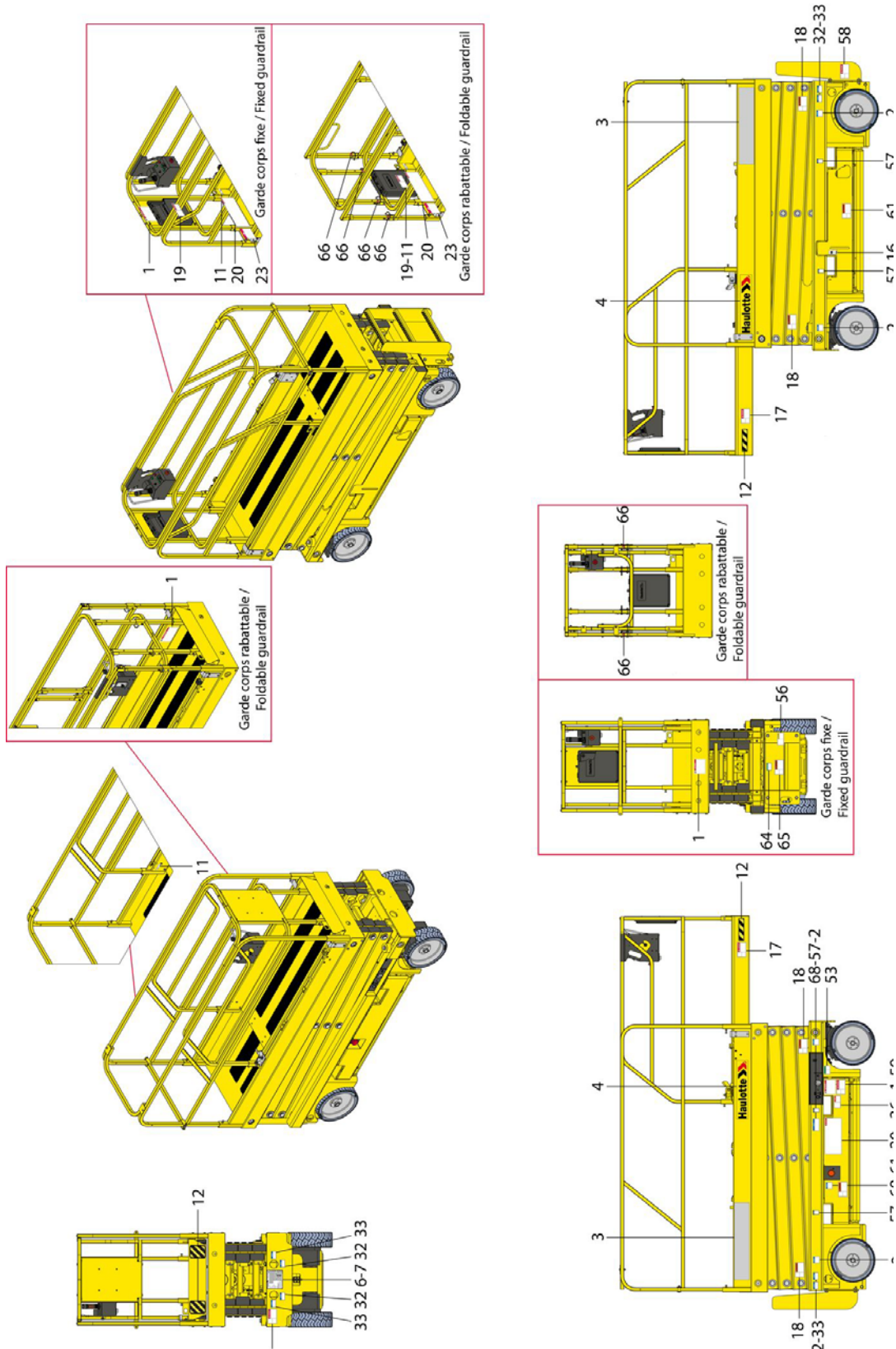
B - Iepazīstinošā daļa

Standarti ANSI un CSA - COMPACT 2047E - COMPACT 2747E - COMPACT 3347E - COMPACT 3947E



B - Iepazīstinošā daļa

Standarti ANSI un CSA - COMPACT 2032E - COMPACT 2632E



B- Iepazīstinošā daļa

Standarti ANSI un CSA - COMPACT 2032E - COMPACT 2047E - COMPACT 2747E - COMPACT 2632E - COMPACT 3347E - COMPACT 3947E

Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
1	Sarkana	Grīdas un kravas augstums	3	ANSI A92.6 standarta : COMPACT 2032E-Angļu valodā : 4000326030 COMPACT 2032E-Franču valodā : 4000326020 COMPACT 2032E-Spāņu valodā : 4000326040 COMPACT 2047E-Angļu valodā : 4000325950 COMPACT 2047E-Franču valodā : 4000325940 COMPACT 2047E-Spāņu valodā : 4000325960 COMPACT 2747E-Angļu valodā : 4000325990 COMPACT 2747E-Franču valodā : 4000325980 COMPACT 2747E-Spāņu valodā : 4000326000 COMPACT 2632E-Angļu valodā : 4000326070 COMPACT 2632E-Franču valodā : 4000326060 COMPACT 2632E-Spāņu valodā : 4000326080 COMPACT 3347E-Angļu valodā : 4000326150 COMPACT 3347E-Franču valodā : 4000326140 COMPACT 3347E-Spāņu valodā : 4000326160 COMPACT 3947E-Angļu valodā : 4000325070 COMPACT 3947E-Franču valodā : 4000325080 COMPACT 3947E-Spāņu valodā : 4000325090 Standarti ANSI A92.20 un CSA B454.6 : COMPACT 2032E : 4000701020 COMPACT 2047E : 4000701040 COMPACT 2747E : 4000701050 COMPACT 2632E : 4000701030 COMPACT 3347E : 4000701060 COMPACT 3947E : 4000701070
2	Zila	Maksimālais spiediens uz riepu - Krava uz riteni	4	COMPACT 2032E : 4000814770 COMPACT 2047E : 4000814830 COMPACT 2747E : 4000814840 COMPACT 2632E : 4000814850 COMPACT 3347E : 4000814860 COMPACT 3947E : 4000814870
3	Cita	Tirdzniecības nosaukums - Gaiša iekārta	2	COMPACT 2032E : 3078147040 COMPACT 2047E : 3078147060 COMPACT 2747E : 3078147070 COMPACT 2632E : 3078151050 COMPACT 3347E : 3078147080 COMPACT 3947E : 307P229190
3	Cita	Tirdzniecības nosaukums - Tumša iekārta	2	COMPACT 2032E : 307P224260 COMPACT 2747E : 4000418270 COMPACT 2632E : 4000418260 COMPACT 3347E : 4000418250 COMPACT 3947E : 4000206820
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Gaiša iekārta	2	307P217080
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Tumša iekārta	2	307P224740
4	Cita	Attēls HAULOTTE® - Sarkana iekārta	2	307P220360
6	Cita	Identifikācijas plāksne	1	4000700150

B- Iepazīstinošā daļa

Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
11	Cita	Piekares mehānisms	C2032E : 2 C2047E : 3 C2747E : 3 C2632E : 2 C3347E : 3 C3947E : 3	307P216290
12	Cita	Materiālu risks - Dzeltena un melna līmlente	2	4000424630
12	Cita	Materiālu risks - Dzeltena un melna līmlente	2	4000421700
16	Cita	Augšējais un apakšējais eļļas līmenis	1	307P221060
17	Sarkana	Risks saspīest ķermeni	2	Angļu valodā : 4000130190 Franču valodā : 4000130200 Spāņu valodā : 4000130210
18	Dzeltena	Risks saspīest rokas	4	Angļu valodā : 4000024770 Franču valodā : 4000067710 Spāņu valodā : 4000086490
19	Sarkana	Ekspluatācijas noteikumi	1	4000025140
20	Sarkana	Ekspluatācijas noteikumi	2	Angļu valodā : 4000243670 Franču valodā : 4000243680 Spāņu valodā : 4000243690
27	Sarkana	Slīpuma pārbaude	1	Angļu valodā : 4000130300 Franču valodā : 4000130310 Spāņu valodā : 4000130320
32	Zila	Stiprinājuma vieta - Vilce	4	4000027310
33	Zila	Stiprinājuma vieta - Pacelšana	4	4000027330
36	Sarkana	Ārkārtas nolaišana- Platforma	1	4000244340
53	Zaļa	Ārkārtas nolaišana-T veida rokturis	1	4000227200
56	Dzeltena	Nāvējoša elektrošoka risks - Lādētājs - 110 V	1	4000419150
57	Zila	Autokrāvēja pacelāja pozīcija	4	3078143830
58	Sarkana	Akumulatora nodalījuma slēdzis	1	4000310170
59	Oranža	Šķērveida mehānisma drošība	1	Angļu valodā : 4000024850 Franču valodā : 4000068070 Spāņu valodā : 4000086500
61	Oranža	Locekļu saspiešanas risks	2	Angļu valodā : 4000024780 Franču valodā : 4000067700 Spāņu valodā : 4000086480
64	Zaļa	Akumulatora pārbaude	1	4000274040
65	Oranža	Rokas trauma - Akumulators	1	Angļu valodā : 4000025030 Franču valodā : 4000068120 Spāņu valodā : 4000086550

B- Iepazīstinošā daļa

Marķējums	Krāsa	Apraksts	Daudzums	
66	Cita	Briesmas	C2632E / C3947E : 6	307P230010
68	Zila	Informācija-Transporta augstums	1	COMPACT 2032E : 4000417380 COMPACT 2047E : 4000417400 COMPACT 2747E : 4000417410 COMPACT 2632E : 4000417390 COMPACT 3347E : 4000417420 COMPACT 3947E : 4000417430
69	Zila	Informācija- Akumulatora nodalījums	1	4000420660

A

B

C

D

E

F

G

H

I

C - Pārbaude pirms izmantošanas

1 - Ieteikumi

Tā uzņēmuma vadītājam, kurš ir atbildīgs par šīs iekārtas ekspluatāciju, jānodrošina to, ka iekārta ir piemērota veicamajam darbam; t.i. iekārta spēj veikt darbu atbilstoši drošības prasībām un saskaņā ar šīs operatora rokasgrāmatas norādījumiem. Uzņēmuma vadībai, kura ir atbildīga par iekārtu operatoru darbībām, jāņem vērā spēkā esošos vietējos normatīvos aktus iekārtas izmantošanas valstī un jānodrošina, lai šie normatīvie akti tiek ievēroti.

Pirms iekārtas izmantošanas izlasiet iepriekšējās nodaļas.. Pārliecinieties, ka Jūs izprotat šādus punktus :

- Drošības pasākumi.
- Operatora atbildību.
- Iekārtas attēlojumu un darbības principus.

A

B

➤ C

D

E

F

G

H

I

C - Pārbaude pirms izmantošanas

2 - Darba zonas novērtējums

Lai iekārtas izmantošanas laikā izpildītu drošības prasības, jāveic šādas darbības :

- Nodaliet darba zonu no satiksmes plūsmas (piegādes transports, pašizgāzēji, utt.).
- Pārbaudiet, vai darba zonā nav nelīdzenas vietas, piemēram, kanalizācijas lūkas, caurules, bedres u.tml.
- Pārbaudiet, vai grunts pārsegums (pagaidu vai pastāvīgais) ir pietiekami izturīgs, lai virsma izturētu spiedienu.
- Pārbaudiet, vai grunts pārsegums ir nostiprināts, un kontrolējiet to. Līdzīgi rīkojieties ar pagaidu grunts pārsegumiem.
- Pārbaudiet nestspēju (vienmērīgi sadalītu kravu un koncentrētu kravu) darbiem, kas jāveic iekšstelpās vai uz kādām konstrukcijām.
- Pārbaudiet nestspēju (vienmērīgi sadalītu kravu un koncentrētu kravu) ar atbalstu pret zemi.
- Nodrošiniet pārraudzību, lai garantētu to, ka darba drošības sistēmas ir atbilstošas un tiek izmantotas.
- Pārliecinieties par to, ka augstu izvietots ekipējums nerada nokrišanas un kontakta riskus.
- Pārliecinieties par to, vai meteoroloģiskie apstākļi nav mainījuši seguma stāvokli (piemēram, spēcīgs un ilgstošs lietus).
- Nosakiet ierobežojumus drošai lietošanai (piemēram, maksimālais vēja ātrums). Atcerieties par to, ka iekārtas stāvokli var mainīt tās iekšpusē (piemēram, ja atvērti vārtiņi).
- Sekojiet norādījumiem, kuru ievērošana ļauj strādāt ar sistēmām, kas pieejamas noteiktās vietās (piemēram, ķīmisku produktu ražotnēs).
- Nodrošiniet glābšanas plānu visiem riskiem, tajā skaitā nokrišanas un apgāšanās riskiem. Pārliecinieties par to, lai operatori izprastu un būtu atbilstoši apmācīti veikt glābšanas operācijas. Darba zonā esošajam personālam jāprot rīkoties ar vadības sistēmām un ārkārtas nolaišanas sistēmām, un iekārtas lietošanas laikā uz zemes jāatrodas uzraugošajai personai. Pārliecinieties, lai vadības komandas uz zemes būtu pieejamas.
- Izvērtējiet citas darba metodes un alternatīvo aprīkojumu, pirms lietojat šo iekārtu ļoti stāvas nogāzes tuvumā. Ja iekārta jānovieto tuvu malai vai stāvai nogāzei, nodrošiniet to, lai būtu pieejamas barjeras, kas spēj izturēt iekārtas svaru. Ņemiet vērā attālumu, kas nepieciešams iekārtas apstādīšanai. Ja tas nav iespējams, novērtējiet iekārtas novietojumu un izveidojiet darbību secību tā, lai varētu droši izmantot iekārtu (piem. novietojiet iekārtu paralēli malai nevis perpendikulāri).

Īpaši jāuzmanās tad, ja pacēlājs tiek izmantots, pārvietojoties caur vairākiem metāla konstrukcijas līmeņiem. Šādā gadījumā pastāv risks, ka operators var tikt saspīests, ja grozs skar metāla karkasu.

Šis risks pieaug, palielinoties metāla konstrukcijas stāvu skaitam, kā arī tad, ja aprīkojums tiek izkrauts zemākajos stāvos, tādējādi samazinot telpu, kur droši pārvietoties.

C - Pārbaude pirms izmantošanas

3 - Apskate un funkciju pārbaudes

3.1 - IKDIENAS APSKATE

Katru dienu un pirms jauna darba perioda uzsākšanas, un katrā operatora maiņas gadījumā, iekārtu ir vizuāli jāpārbauda un jāveic funkcionālais tests.



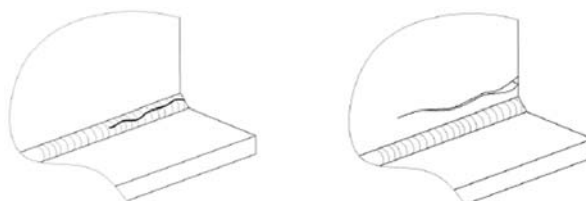
- Nekad nelietojiet grozu ja tas ir bojāts vai ja ir konstatēti darbība traucējumi.
- Ja kontrolsarakstā pārbaudes laikā kāds elements ir atzīmēts ar NĒ, iekārta jāiezīmē un jāpārtrauc tās lietošana.
- Nelietojiet iekārtu, līdz norādītie elementi netiek izlaboti un norādīti kā gatavi drošai lietošanai.

Gadījumā, ja detaļu stiprinājumi kļuvuši vaļīgi, meklējiet informāciju par griezes momenta vērtību apkopes rokasgrāmatā.

Noplūdes gadījumā nomainiet detaļas pirms izmantošanas.

Nomainiet strukturālas detaļas pirms lietošanas, ja tās ir deformētas (ar paisām, ieplaisājušas metinājuma vietās, tām ir nolobījusies krāsa).

Piemērs ieplaisājušām metinājuma vietām



Mēs iesakām ik dienas aizpildīt šīs veidlapas un saglabāt tās arhīvā.














Katra darbība ir atzīmēta ikdienas pārbaudes lapā, izmantojot šādus simbolus.

Izmantojiet tālāk esošo detalizēto programmu.

















	Iztukšošanas atvere		Elļošana-lesmērēšana		Piestiprināšana
	Līdzināšana		Sistēmu maiņu		Funkciju regulēšana / Pārbaudes / Tīrīšana
	Vizuāla apskate		Pārbaudes ar testu		

Sērijas numurs :	
Darbības laiks :	
HAULOTTE Services® līguma numurs :	
Tehniskās apkopes reģistrācijas numurs :	
Datums :	
Vārds, uzvārds :	Modelis :
	Paraksts :

C - Pārbaude pirms izmantošanas

	Ar procedūru saistītā lapa	Ikdienas	OK	NOK	Izlabots	Komentāri
Šasijas montāža : Riteņi, pārnese, stūrēšana un riteņu asis						
Pārbaudiet riteņu un riepu stāvokli						
Notīriet sliekšņu paliktņus						
Akumulators						
Pārbaudiet akumulatora uzlādes līmeni						
Pārbaudiet akumulatora stāvokli						
Pārbaudīt dzinēja nodalījuma aizslēga darbību						
Hidrauliskā sistēma: eļļa, filtri un šļūtenes						
Pārbaudiet hidrauliskās eļļas līmeni (Papildiniet ja nepieciešams ; Iekārta ir salocītā pozīcijā)						
Pārbaudiet hidrauliskā spiediena filtra aizsērēšanas indikatoru (nomainīt filtru, ja aizsērējis)						
Pārbaudiet, vai šļūtenēs, blokos un sūkņos, savienojumos, cilindros un tvertnē nav radusies noplūde, deformācijas un bojājumi						
Platforma						
Pārbaudīt groza automātiskās aizvēršanas un atvēršanas mehānisma darbību						
Pārbaudīt, siksnu fiksācijas punktus nav lūzumu vai bojājumu						
Notīriet platformas pagarinājumu						
Pārbaudiet siksnu ar ātro stiprinājumu un margu pārvietošanos						

C - Pārbaude pirms izmantošanas

	Ar procedūru saistītā lapa	Ikdienas	OK	NOK	Izlabots	Komentāri
Vispārīgi						
Pārbaudīt identifikācijas plāksnes, drošības uzlīmju, lietošanas rokasgrāmatas un apkopes rokasgrāmatas esamību, tīrību un salasāmību						
Pārbaudīt vadības bloku esamību un salasāmību						
Pārbaudīt pārsegu atvēršanos un aizvēršanos (šasija, rotējošā pamatne, augšējais vadības bloks)						
Pārbaudīt kabeļu bloku, kabeļu un savienojumu stāvokli						
Pārbaudīt, vai nav neraksturīgu trokšņu un saraustītu kustību						
Pārbaudīt, vai pamanāmu bojājumu						
Pārbaudīt, vai uz korpusa nav plaisu, ieplaisājušu savienojumu un noberzta krāsojuma						
Pārbaudīt, vai nav trūkstošu vai nepievilkto skrūvju						
Pārbaudīt, vai asu fiksatoros, riteņos un asīs nav deformāciju, lūzumu vai bojājumu						
Pārbaudīt, vai savienojumu vietās un bīdāmajos elementos nav svešķermeņu						
Aizsardzības ierīces						
Pārbaudīt augšējā un apakšējā vadības bloka darbību: vadības sviras, slēdži, pogas, skaņas signāls, ārkārtas apturēšanas elementi, ekrāni un signāllampīņas						
Pārbaudīt, vai nav kļūdu paziņojumu vizuālā un audio formā						
Pārbaudīt slīpuma noteikšanas sistēmas darbību						
Pārbaudīt ārkārtas nolaišanas sistēmas darbība						
Testēt kravas kontroles sistēmas darbību - Kalibrēt, ja nepieciešams						

C - Pārbaude pirms izmantošanas

4 - Funkcionālās drošības pārbaudes

Lai aizsargātu operatoru un iekārtu, drošības sistēmas nepieļauj iekārtas darbināšanu ar slodzi, kas pārsniedz tās veiktspēju. Kad nostrādā drošības sistēmas, iekārta tiek apturēta un turpmākas kustības netiek pieļautas.

Operatoram jāiepazīstas ar šīm tehnoloģijām un jāizprot, ka tas nenozīmē darbības traucējumus, bet gan to, ka iekārta ir sasniegusi savas veiktspējas robežas.

Drošai izmantošanai pacēlāji ar grozu ir aprīkoti ar diviem vadības blokiem. Apakšējā vadības blokā ir pieejama papildu ierīce (ātrās avārijas rokturis), lai veiktu mašīnas nolaišanu ārkārtas situācijā. Katrs no vadības blokiem ir aprīkots ar ārkārtas apstādīšanas slēdzi, kura aktivizēšana aptur jebkuru kustību.

Šī pārbaude apraksta iekārtas izmantošanu un tam nepieciešamos specifiskos vadības elementus.

Ātruma pārslēgšanas pogas uz apakšējā vadības bloka un uz augšējā vadības bloka darbojas kā "Drošības ierīce".

Vadības elementu novietojumu un to aprakstu :  skatīt nodaļas B 3.2 un D 2 par apakšējo vadības bloku, kā arī B 3.3 un D 3 par augšējo vadības bloku.

4.1 - ĀRKĀRTAS APSTĀDINĀŠANAS SLĒDŽA DARBĪBA

Pamatnes kontroles kārbas avārijas apstādīšanas slēdzis - spiedpoga

Soļi	Darbība
1	Pavelciet avārijas apstādīšanas spiedpogas (apturēšana) 144, 46
2	Ieslēdziet mašīnu 92.
3	Pagrieziet vadības pults aktivizēšanas pārslēga atslēgu (92) pa labi, lai aktivizētu apakšējo vadības bloku. Ieslēgsies indikatori.
4	Piespiediet avārijas apstādīšanas spiedpogu (apturēšana) 144. Indikatori izslēgsies.

Augšējā vadības bloka avārijas apstādīšanas slēdzis - spiedpoga

Soļi	Darbība
1	Pavelciet avārijas apstādīšanas spiedpogas (apturēšana) 144, 46
2	Ieslēdziet mašīnu 92.
3	Pagrieziet vadības pults aktivizēšanas pārslēga atslēgu (92) pa labi, lai aktivizētu pamatnes kontroles kārbu. Ieslēgsies indikatori.
4	Piespiediet avārijas apstādīšanas spiedpogu (apturēšana) 46. Indikatori izslēgsies.

C - Pārbaude pirms izmantošanas

4.2 - VADĪBAS ELEMENTU AKTIVIZĒŠANA

Jāvirza kustības aktivizēšanas pārslēgs, lai varētu veikt kustības.

"Kustības aktivizēšanas pārslēga" sistēma ir atkarīga no iekārtas konfigurācijas un to veido viens no šiem elementiem :

- Manipulatora mēlīte uz platformas vadības bloka.
- Grozā novietots pedālis.
- Drošības ierīces pārslēgs uz apakšējā un augšējā vadības bloka.

4.3 - DETEKTORA ATTEICE

N.B.-:TAS, VAI IEKĀRTA IR APRĪKOTA AR ŠO IERĪCI, IR ATKARĪGS NO IEKĀRTAS KONFIGURĀCIJAS.

Defekta signāllampīņa mirgo, lai brīdinātu par iekšēju iekārtas nepareizu darbību.

Iekārta pārslēdzas uz zemāku līmeni.


Lai nodrošinātu operatora drošību, noteiktas kustības varētu tikt ierobežotas vai aizliegtas.

4.3.1 - Zummeru testēšana

No apakšējā vadības bloka

Soļi	Darbība
1	Paraujiet ārkārtas apstādināšanas slēdžus – spiedpogas uz apakšējā vadības bloka (144) un uz platformas vadības bloka (46)
2	Pagrieziet vadības pulsts aktivizēšanas pārslēga atslēgu (92) pa labī vai pa kreisi, lai aktivizētu vadības bloku. Atskanēs skaņas signāls (pīkstiens).

4.4 - PĀRSLODZES NOTEIKŠANAS SISTĒMA

Pārslodzes novēršanas sistēma aktivizējas, kad tiek pārsniegts tabulā "Transportēšanas stāvokļa augstuma ierobežojumi" noteiktais augstums ( Sadaļa C 4.6 - Braukšanas ātruma ierobežošana).

Ja krava grozā (vai platformā) pārsniedz maksimālo pieļaujamo, jebkāda kustība no 2 vadības blokiem tiem pārtraukta.

Uz augšējā un apakšējā vadības bloka atskan zummeri un signāllampīņas brīdina operatoru.

Lai iekārta atgrieztos normālā darbības režīmā, izņemiet kravu no groza, līdz tās svars ir mazāks par maksimālo pieļaujamo.


Katru dienu pārliedzieties, vai iedarbinot iekārtu iedegas signāllampīņas :

- Pārliedzieties, vai pārslodzes noteikšanas sistēma ir aktīva : Skatīt signāllampīņas (6) uz apakšējā vadības bloka un (30) uz augšējā vadības bloka.
- Pārliedzieties, vai darbojas zummeri : Skatīt Zummeru testēšana

Periodiski veiciet šīs ierīces pārbaudes atbilstoši rekomendācijām Apkopju grafiks.

C - Pārbaude pirms izmantošanas

4.5 - SLĪPUMA IEROBEŽOŠANAS SISTĒMA

Slīpuma sensors brīdina lietotāju, tiklīdz ir sasniegts maksimālais pieļaujamais slīpums. Slīpuma novēršanas sistēma aktivizējas, kad tiek pārsniegts tabulā "Transportēšanas stāvokļa augstuma ierobežojumi" noteiktais augstums ( Sadaļa C 4.6 - Braukšanas ātruma ierobežošana).

Braukšanas un pacelšanas kontrole tiek apstādināta, ja šāda situācija turpinās 1 līdz 2 s.

Lai no jauna uzsāktu braukšanu, atļautas tikai tās kustības, kas ļauj mašīnai būt slēgtai :

- Pacelēja (vai platformas) nolaišana.

Katrā no vadības blokiem zumbēra skaņa norāda operatoram uz to, ka iekārta neatrodas salocītā pozīcijā un ir novietota uz nogāzes, kuras slīpums pārsniedz pieļaujamo.

N.B.-:SLĪPUMA DETEKTORS IR AKTĪVS TIKAI TAD, JA IEKĀRTA ATRODAS SALIEKTĀ POZĪCIJĀ.



Kad iekārta izvilkta pozīcijā atrodas nogāzē, kuras slīpums pārsniedz maksimālo pieļaujamo, kā arī ārpus salocītas pozīcijas, vadības komandas PĀRVIETOŠANĀS un PACELŠANA ir deaktivizētas.

Visas ātruma funkcijas ir palēninātas.

Šajā gadījumā veiciet pilnīgu iekārtas salocīšanu, tad novietojiet to uz līdzenas virsmas pirms celšanas darbību veikšanas.

N.B.-:ATKARĪBĀ NO MAŠĪNAS KONFIGURĀCIJAS ŠĪS OPERĀCIJAS VEIKŠANAI VAR BŪT NEPIECIEŠAMA PALĪDZĪBA NO ĀRPUSES.

Lai testētu slīpumu no apakšējā vadības bloka

Soļi	Darbība
1	Pavelciet ārkārtas situācijas apturēšanas pogas augšējos un apakšējos vadības kārbā (144, 46).
2	Iesnēdziet mašīnu no apakšējā vadības kārbas (92).
3	Tikai COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 14 - COMPACT 3947E : Novietojiet mašīnu uzturēšanas konfigurācijā ( Sadaļa B 3.2 - Apkopes atbalsta pamatne).
4	Atrodiet slīpuma sensoru blakus pamata vadības kārbai.
5	Manuāli nolieciet un turiet slīpuma sensoru pret priekšējo daļu dažas sekundes ( Sadaļa B 3.1 - Plāns).
6	Zummers radīs skaņu.
7	Aprīkotām ierīcēm : Slīpuma sensors novērš pacelšanas un braukšanas kustības.

C - Pārbaude pirms izmantošanas

4.6 - BRAUKŠANAS ĀTRUMA IEROBEŽOŠANA

Iekārtai ir pārslēgts ar 2 pārvietošanās ātrumiem: lielu ātrumu un mazu ātrumu.

Visi braukšanas ātrumi ir atļauti, ja mašīna ir saliektā stāvoklī (mašīna transportēšanas stāvoklī).

Maksimālie kustības ātrumi tiek samazināti, ja sasniegts tālāk norādītais pacelšanas augstums :

Iekārta	Transportēšanas novietojuma augstuma ierobežojumi	
	Mètre	Feet
COMPACT 8-COMPACT 2032E	1,60	5 ft 3 in
COMPACT 8W-COMPACT 2047E	1,75	5 ft 9 in
COMPACT 10N-COMPACT 2632E	1,55	5 ft 1 in
COMPACT 10-COMPACT 2747E	1,80	5 ft 11 in
COMPACT 12-COMPACT 3747E	1,85	6 ft 1 in
COMPACT 14-COMPACT 3947E	2,45	8 ft 0 in

Neatkarīgi no augstāk noteiktās braukšanas pozīcijas automātiski ieslēdzas minimālais ātrums.

Elektroniskā mainīgā ātruma ierīce kontrolē kustību un braukšanas ātrumu.

No kontroles kursorsviras tā saņem informāciju par veicamajām kustībām.

Tā kontrolē arī drošības sistēmu stāvokli.

Nepietiekamas zināšanas par iekārtas īpašībām un darbību var izraisīt operatora aizdomas par drošības sistēmas kļūdainu darbību, tai atrodoties normālā stāvoklī.

4.7 - ELEKTRONISKAIS ĀTRUMA REGULATORS

Transportlīdzekļi ir aprīkoti ar 2 elektroniskiem ātruma regulatoriem katrai funkcijai, kas vada dzinējiem un sūknim paredzēto jaudu.



Neveikt regulatoru maiņu starp iekārtām.

4.8 - DROŠĪBAS SISTĒMA PRET BEDRĒM

Stabilizācijas sistēma automātiski iedarbojas, kad pacelāja (vai platformas) pacelšanas augstums pārsniedz lielumus, kas norādīti šajā tabulā Braukšanas ātrums. Šajā stāvoklī iespējams tikai mikro-ātrums. Ja pret-apgāšanās iekārtas nav pagarinātas, mikro-ātrums un platformas pacelšana tiek automātiski pārtraukti. Kad pacelāja (vai platformas) pacelšanas augstums ir mazāks par lielumiem, kas norādīti šajā tabulā Vitesse de translation un notiek braukšana lielā vai mazā ātrumā, tad stabilizācijas sistēma automātiski izslēdzas



Pacelšanas augstums ir atkarīgs no mašīnas modeļa. Skatīt Sadaļa B 3.2 - Apkopes atbalsta pamatne Braukšanas ātrums.

C - Pārbaude pirms izmantošanas

4.9 - KLĀJA LĀDĒTĀJS

Klāja lādētājs tiek lietots, lai uzlādētu pusbraukšanas akumulatoru.

Akumulatora lādēšana sākas tiklīdz kā galvenais pievads ir pievienots.

(93) gaismas diode norāda uz uzlādes statusu :

- Zaļā LED : Akumulators 100 % uzlādēts.
- Dzeltēnā LED : Akumulators 80 % uzlādēts.
- Sarkanā LED : Akumulators sākotnējā lādēšanas posmā.

Ja atgadās kļūme, gaismas diode zibsnī dažādās krāsās, atkarībā no kļūmes veida (skatīt iekārtas apkopes grāmatu). Zummers radīs skaņu.

4.10 - FUNKCIJA "NORĀDA AKUMULATORA UZLĀDES LĪMENI"-STUNDU MĒRĪTĀJS

Akumulatora lādētājs-stundu uzskaitītājs apvieno 3 funkcijas :

- Akumulatora lādēšanas stāvoklis
- Stundu mērītājs
- Automātiskā atiestate



Akumulators uzlādēts : Zaļās diodes ir ieslēgtas.

Akumulators izlādējas : Diodes viena pēc otras izdziest.

Akumulators izlādējies : Iedegas sarkanā LED diode. Pacēlums tiek izslēgts, bet braukšana vēl joprojām ir iespējama.

4.10.1 - Stundu mērītājs

Tas uzskaita :

- Mašīnas darbības laikā (olveida taimeris uzzibsnī).

4.10.2 - Automātiskā atiestate

Automātiskā atiestate notiek pie noteikta sprieguma.

Automātiskā atiestate nenozīmē pilnīgu akumulatora uzlādi.

Reālo akumulatora uzlādes līmeni uzrāda tikai lādētāja indikators.

D - Eksploatācijas noteikumi

1 - Izmantošana

1.1 - IEVADS

Pacelāju drīkst izmantot tikai apmācīti un to darīt pilnvaroti operatori.


Pirms izmantošanas :

- Izlasīt, izprast un sekot visiem rokasgrāmatā esošajiem norādījumiem un drošības prasībām attiecībā uz pacelāju ar grozu.
- Izlasīt, izprast un ievērot visus atbilstošos normatīvos aktus.
- Iepazīties ar mašīnas vadības elementu un sistēmu lietošanai ārkārtas situācijās darbību.

1.2 - APAKŠĒJĀ VADĪBAS BLOKA DARBĪBA

- Mašīnas ieslēgšana un izslēgšana tiek veikta, izmantojot slēdzi ar atslēgu (92).
- Vadības bloka aktivizēšana notiek, pagriežot vadības bloka aktivizēšanas pārslēgu (92) vēlamajā pozīcijā.
- Apakšējais vadības bloks ir ieslēgts un aktīvs tikai, kad :
 - Ārkārtas apturēšana poga vadības blokā nav nospiesta.
 - Iekārta ir ieslēgta.
 - Ir izvēlēts apakšējais vadības bloks.
- Vadības blokos esošās ārkārtas apstādīšanas slēdža- spiedpogas piespiešana aptur jebkuru kustību.

N.B.-:ĀRKĀRTAS APSTĀDINĀŠANAS SLĒDŽA - SPIEDPOGAS PIESPIEŠANA NEIZSLĒDZ GALVENO MAŠĪNAS BAROŠANU.

- Drošības ierīces pārslēgam (9) jābūt aktīvam un piespiestam, lai ļautu veikt vienu vai vairākas kustības. Ja drošības ierīces pārslēgs (9) ir piespiests ilgāk par 8 s, neizvēloties kustības funkciju, drošības ierīces pārslēgs automātiski tiek deaktivizēts.
- Drošības ierīces pārslēga (9) atlaišana kustības laikā izraisa visu kustību apturēšanu. Kustību apturēšana notiek pakāpeniski. Drošības ierīces pārslēgs tiek piespiests atkārtoti, kustība neatsākas. To var atsākt tikai atgriežoties neitrālā pozīcijā.
- Visi slēdži un vadības sviras, ar kuriem tiek vadīta kustība, pēc atlaišanas automātiski atgriežas neitrālā pozīcijā.
- Apakšējais vadības bloks ir paredzēts vienīgi apkopes operāciju veikšanai un izmantošanai ārkārtas situācijās. Skatīt  Sadaļa D 4.2 Glābt operatoru, kas atrodas pacelāja grozā.
- Slēdžu stāvoklis automātiski tiek testēts iedarbināšanas laikā un kontrolēts katrā ieslēgšanas reizē. Slēdži iespējams izmantot tikai pēc tā atrašanās neitrālā pozīcijā. Šie slēdži netiek kontrolēti :
 - Papildus stabilizatori (ja ietilpst)

D - Eksploataācijas noteikumi

Skaņas signāls (zimmers) izdod skaņas signālu šādās konfigurācijās :

- Pārslodzes trauksme (ja ietilpst).
- Mašīna salocītā pozīcijā atrodas slīpumā, kas pārsniedz pieļaujamo.
- Kustību opcija.
- Signāllampiņas : Visas signāllampiņas tiek testētas mašīnu iedarbinot

1.3 - AUGŠĒJĀ VADĪBAS BLOKA DARBĪBA

- Augšējo vadības bloku iespējams izmantot vienīgi, ja :
 - Nevienas no ārkārtas apstādinašanas slēdžiem nav piespiests (augšējais, apakšējais vadības bloks).
 - Mašīna ir iedarbināta no apakšējā vadības bloka.
 - Augšējā vadības bloka izvēle veikta no apakšējā vadības bloka.
- Kustības veikšanai netiek izmantota vadības svira ar darbības kļūmi. Ja šī kļūme pazūd, kustība atkal tiek atļauta.
- Ārkārtas apstādinašanas slēdzis ir izvietots katrā no vadības blokiem. Nospiežot to, visas kustību funkcijas tiek apturētas.
- Grozs (245) ir aprīkots ar drošības ierīces pārslēgu (123) vai drošības ierīces pedāli. Tam jābūt aktivizētam, lai ļautu veikt vienu vai vairākas kustības. Ja, izmantojot drošības ierīces sistēmu, tā ir aktivizēta ilgāk par 8, neizvēloties kustības funkciju, kustība tiek atteikta. Drošības ierīces pārslēgs jāatlaiž (atkārtoti jāiedarbina) pirms citas kustības darbības izdarīšanas.
- Drošības ierīces pārslēga (123) vai drošības ierīces pedāļa grozā (245) atlaišana kustības veikšanas laikā aptur visas kustības. Kustību apturēšana notiek pakāpeniski. Ja drošības ierīces pedālis tiek piespiests atkārtoti 0,5 s laikā, kustība atsākas. Ja drošības ierīces pedālis netiek piespiests atkārtoti pietiekami ātri (+ 0,5 s laikā), kustība neatsākas. To var atsākt tikai atgriežoties neitrālā pozīcijā.
- Visi slēdži un vadības sviras, ar kuriem tiek vadīta kustība, pēc atlaišanas automātiski atgriežas neitrālā pozīcijā.
- Slēdžu un vadības sviru stāvoklis automātiski tiek testēts iedarbināšanas laikā. Slēdži vai vadības sviru drīkst lietot tikai pēc atrašanās neitrālā pozīcijā.

Skaņas signāls (zimmers) izdod skaņas signālu šādās konfigurācijās :

- Pārslodzes trauksme.
- Iekārta salocītā pozīcijā atrodas slīpumā, kas pārsniedz pieļaujamo.
- Signāllampiņas - Visas signāllampiņas ir tikušas testētas
 - Mašīnu iedarbinot.

D - Eksploatācijas noteikumi

2 - Apakšējais vadības bloks

2.1 - MAŠĪNAS PALAIŠANA UN IZSLĒGŠANA

- Paraujiet avārijas apstādināšanas slēdzi – spiedpogu 144.
- Ieslēdziet mašīnu 92.
- Pagrieziet vadības pulsts aktivizēšanas pārslēga atslēgu (92) pa labi, lai aktivizētu apakšējo vadības bloku.

Lai apturētu iekārtu no apakšējā vadības bloka :

- Pagrieziet vadības kārbas aktivizācijas selektora (92) atslēgu uz centru.
- Iespiediet avārijas apstādināšanas spiedpogu (apturēšana)(144).

2.2 - KUSTĪBAS VADĪBAS KOMANDAS



Veiciet vadības operācijas piesardzīgi pat tad, ja kustību ātrumi ir zemi.

N.B.-:AKTIVIZĒŠANAS PĀRSLĒG ATLAIŠANA APSTĀDINĀS VISAS KUSTĪBAS.

Apakšējās vadības pulsts vadības elementi

Vadība		Darbība
Platformas pacelšana/ nolaišana		Piespiediet platformas pacelšanas/nolaišanas selektoru (106) uz augšu, lai paceltu platformu.
		Piespiediet platformas pacelšanas/nolaišanas selektoru (106) uz leju, lai nolaistu platformu.
Avārijas nolaišana / Platformas avārijas nolaišanas apstādināšana		Pavelciet avārijas kloķi (107), lai nolaistu platformu.
		Atlaidiet avārijas kloķi (107), lai apstādinātu platformas nolaišanu.



Kad glābšanas operācija paveikta, sagatavojiet ziņojumu par negadījumu.

N.B.-:POGAS (92) VAI SELEKTORA (106) ATLAIŠANA PĀRTRAUKS KUSTĪBU.

N.B.-:IZMANTOJOT SVIRU AVĀRIJAS NOLAIŠANAI, NEKAVĒJOTIES TIEK AKTIVIZĒTA GROZA (VAI PLATFORMAS) NOLAIŠANA.



VIENMĒR raugieties, lai mašīnas tuvumā neatrastos šķēršļi (objekti vai personas), kas var traucēt nolaišanu.

D - Eksploatācijas noteikumi

2.3 - PAPILDU VADĪBA NO APAKŠĒJĀ VADĪBAS BLOKA

Mašīnām, kas ir aprīkotas ar signāluguņi :

- Virziet zibšņuguns slēdzi (105) uz augšu, lai aktivizētu zibšņuguni.
- Virziet zibšņuguns slēdzi (105) uz leju, lai deaktivizētu zibšņuguni.

3 - Platformas vadības bloks

3.1 - IEKĀRTAS PALAIŠANA UN IZSLĒGŠANA

Lai palaistu mašīnu :

Uz apakšējā vadības bloka :

- Lai atļautu kustību, avārijas apturēšanas spiedpogai uz pulsts ir jābūt pozīcijā ON (pavilkta/aktīvai).
- Pagrieziet vadības pulsts aktivizēšanas pārslēga atslēgu (92) pa labi, lai aktivizētu pamatnes kontroles kārbu.

Uz augšējā vadības bloka :

- Paraujiet avārijas apstādināšanas slēdzi – spiedpogu (46).

Lai apturētu mašīnu :

- Piespiediet avārijas apstādināšanas slēdzi – spiedpogu (46).

D - Eksploatācijas noteikumi

3.2 - BRAUKŠANAS UN STŪRĒŠANAS VADĪBA



Aktivizējiet kontrolierīci un drošības ierīces sistēmu vienlaicīgi, lai veiktu dažādas kustības.

Braukšanas un stūrēšanas vadība

Vadība		Darbība
Braukšana ¹ .		<p>Pastumiet kustību kursorsviru (108) uz priekšu, lai virzītu mašīnu uz priekšu.</p> <p>Pastumiet kustību kursorsviru (108) uz priekšu, lai mainītu braukšanas virzienu.</p>
Priekšējās ass stūrēšana		<p>Nospiediet priekšējās ass virziena izvēles pārslēgu (108) pa labi, lai stūrētu pa labi.</p> <p>Nospiediet priekšējās ass virziena izvēles pārslēgu (108) pa kreisi, lai stūrētu pa kreisi.</p>

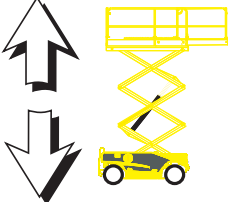
1. Kad platforma ir pacelta virs 1,50 m(4 ft11 in), atļauts tikai mikro-ātrums

N.B.-:-PĀRSLĒGU UN (VAI) VADĪBAS SVIRU ATLAIŠANA APSTĀDINĀS VISAS KUSTĪBAS.

D - Eksploatācijas noteikumi

3.3 - KUSTĪBAS VADĪBAS KOMANDAS

Pacelšanas un nolaišanas vadībai virziet pārslēga 2 pozīcijas (112) pa kreisi. Aktivizējiet pacelšanas/nolaišanas vadību (110). Vienlaicīgi virziet sviru (108) un turiet nospiestu vadības sviras mēlīti (drošības ierīces pārslēgs (123)).

Vadība		Darbība
Platformas pacelšana/ nolaišana		Pastumiet kustību kursorsviru (108) uz priekšu, lai paceltu platformu.
		Pastumiet kustību kursorsviru (108) uz aizmuguri, lai nolaistu platformu. ^{1. 2. 3.}

1. Kad platforma ir nolaista 1,50 m(4 ft11 in) augstumā no zemes; automātiski iestājas dažas sekundes ilgs pārtraukums, pēc kura atsākas nolaišana
2. Tas paredzēts, lai izvairītos no saspiešanas riska
3. Izskan brīdinājuma signāls

3.4 - CITI VADĪBAS ELEMENTI

- Skaņas signāls : Piespiediet skaņas signāla pārslēgu (43) pa labi, lai taurētu.. Skaņas signāls pārtrauks skanēt, kad pārslēgu atlaidīs.

D - Eksploatācijas noteikumi

4 - Procedūra glābšanai ārkārtas situācijā

4.1 - JAUDAS ZUDUMA GADĪJUMĀ

Galvenās barošanas avota bojājumu gadījumā nolaidiet grozu (vai platformu), izmantojot avārijas pavelkamo sviru uz šasijas.

Ārkārtas situācijā, ja operatoram jāpamet platforma, kad tā ir pacelta, jāņem vērā šie ieteikumi:

- Izkāpiet uz stingras un drošas konstrukcijas.
- Operatoram drošības nolūkos jāizmanto 2 drošības siksnas. Viena no drošības siksnām jāpiestiprina grozā, kur atrodas operators, tam paredzētajā stiprināšanas vietā, otra jānostiprina pie konstrukcijas, uz kuru operators vēlas pārvietoties.
- Operatoram(-iem) jāpamet grozs, izmantojot parasto vietu izkāpšanai.

N.B.:-NEATVIENOJIET PLATFORMAI PIESTIPRINĀTO DROŠĪBAS SIKSNU, JA PĀRVIETOŠANĀS UZ CITU KONSTRUKCIJU IR BĪSTAMA VAI JA NAV IZDEVIES VEIKT DROŠU PĀRVIETOŠANOS. NEMĒGINIET PAMEST GROZU, PĀRVIETOJOTIES UZ PLATFORMU, LAI NOKĀPTU. SAGAI DIET PALĪDZĪBU, LAI DROŠI PAMESTU GROZU.

4.2 - GLĀBT OPERATORU, KAS ATRODAS PACĒLĀJA GROZĀ

Situācijā, kad grozā esošajam operatoram nepieciešama palīdzība (piemēram, veselības problēmas, ievainojums, vai nosprostojums, kas neļauj piekļūt vadības blokam), uz zemes esošajai personai jāpiekļūst vadības operāciju funkcijām, lai to sniegtu.

HAULOTTE® ir izveidojusi uz zemes izvietotu ārkārtas situāciju vadības sistēmu, lai droši nogādātu operatoru uz zemes un sniegtu viņam atbilstošu palīdzību.

1. Pagrieziet vadības pults aktivizēšanas pārslēga atslēgu (92) pa labi, lai aktivizētu apakšējo vadības bloku. Augšējā vadības bloka vadība ir deaktivizēta.
2. Nolaidiet platformu, izmantojot apakšējo vadības bloku.
3. Nolaidiet platformu, izmantojot selektoru (106), turot piespiestu pogu (92).
4. Lai apturētu nolaišanu, atlaidiet tos.

Ja drošības sistēma neatļauj veikt parastās kustības no apakšējā vadības bloka, nolaidiet platformu izmantojot avārijas pavelkamo sviru (Overriding System) (107) uz apakšējā vadības bloka.



Kad glābšanas operācija paveikta, sagatavojiet ziņojumu par negadījumu.

D - Eksploatācijas noteikumi

5 - Transportēšana

5.1 - NOVIETOŠANA PĀRVADĀŠANAS POZĪCIJĀ

Iekraušanas laikā nodrošiniet, lai :

- Iekraušanas rampas var izturēt mašīnas svaru.
- Iekraušanas rampas ir atbilstoši nostiprinātas pirms iekraušanas veikšanas.
- Iekraušanas rampām ir pietiekama savienojuma zona.
- Kravas transportlīdzeklim jāatrodas uz līdzenas virsmas un tam jābūt nostiprinātam, lai novērstu aizribošanu mašīnas piekraušanas vai izkraušanas laikā.

Lai pārvietotos pa slīpumu, pakāpeniski virziet braukšanas vadības sviru (108).

Ja slīpums ir pārāk stāvs, izmantojiet vinču.

Izvairieties atrasties zem vai pārāk tuvu mašīnām, kad tās veic izkraušanu.

Mašīnas darbībai ir jābūt pilnībā pārtrauktai :

- Pārbaudiet vai kravas platforma ir tukša.
- Platformas paplašinājumam jābūt ievilkta blokētā pozīcijā.
- Novietojiet mašīnu kravas transportlīdzekļa piekabē.
- Nostipriniet mašīnu aiz dotajām balsta vietām (Skatīt attēlu).

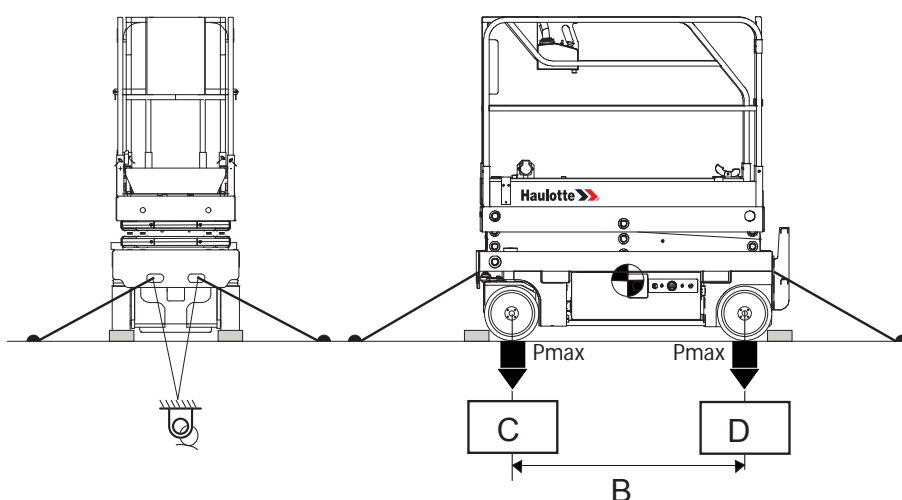


Transportēšanas vai vilkšanas laikā manuālajam pagarinājumam (ja aprīkots) jābūt ievilktiem un blokētiem.


D - Eksploatācijas noteikumi

5.2 - CELTŅA SASTĀVS

COMPACT 8 - COMPACT 2032E - COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 10N - COMPACT 2632E - COMPACT 10 - COMPACT 2747E - COMPACT 12 - COMPACT 3347E - COMPACT 14 - COMPACT 3947E




Iekraušanas parametri

Marķējums	Apraksts	COMPACT 8 - COMPACT 2032E	COMPACT 8W - COMPACT 2047E)
B	Sānu attālums starp diskem ^{1.}	1,86 m(6 ft1 in)	1,86 m(6 ft1 in)
C	Priekšējo riteņu spiediens ^(1.)	19,2 kg/cm ² (39400 lb/ft ²)	20 kg/cm ² (41030 lb/ft ²)
D	Aizmugurējo riteņu spiediens ^(1.)	19,2 kg/cm ² (39400 lb/ft ²)	20 kg/cm ² (41030 lb/ft ²)
	Stiprinājuma vieta		

1. Pārbaudiet tehniskos datus tehniskajos aprakstos


Iekraušanas parametri

Marķējums	Apraksts	COMPACT 8 - COMPACT 2032E) Viena slodze (-Izvēles)
B	Sānu attālums starp diskem ^{1.}	1,86 m(6 ft1 in)
C	Priekšējo riteņu spiediens ^(1.)	19,4 kg/cm ² (39750 lb/ft ²)
D	Aizmugurējo riteņu spiediens ^(1.)	19,4 kg/cm ² (39750 lb/ft ²)
	Stiprinājuma vieta	

1. Pārbaudiet tehniskos datus tehniskajos aprakstos


D - Eksploatācijas noteikumi

Iekraušanas parametri

Marķējums	Apraksts	COMPACT 10N - COMPACT 2632E	COMPACT 10 - COMPACT 2747E
B	Sānu attālums starp diskem ^{1.}	1,86 m(6 ft1 in)	1,86 m(6 ft1 in)
C	Priekšējo riteņu spiediens ^(1.)	20,2 kg/cm ² (41340 lb/ft ²)	21,2 kg/cm ² (43320 lb/ft ²)
D	Aizmugurējo riteņu spiediens ^(1.)	20,2 kg/cm ² (41340 lb/ft ²)	21,2 kg/cm ² (43320 lb/ft ²)
	Stiprinājuma vieta		

1. Pārbaudiet tehniskos datus tehniskajos aprakstos

Iekraušanas parametri

Marķējums	Apraksts	COMPACT 12 - COMPACT 3347E	COMPACT 14 - COMPACT 3947E
B	Sānu attālums starp diskem ^{1.}	1,86 m(6 ft1 in)	1,86 m(6 ft1 in)
C	Priekšējo riteņu spiediens ^(1.)	21,8 kg/cm ² (44660 lb/ft ²)	22,6 kg/cm ² (46330 lb/ft ²)
D	Aizmugurējo riteņu spiediens ^(1.)	21,8 kg/cm ² (44660 lb/ft ²)	22,6 kg/cm ² (46330 lb/ft ²)
	Stiprinājuma vieta		

1. Pārbaudiet tehniskos datus tehniskajos aprakstos

5.3 - IZKRAUŠANA

Pirms izkraušanas pārliecinieties, ka mašīna ir labā stāvoklī.

- Noņemiet stiprinājuma siksnas.
- Apakšējā vadības blokā pagrieziet vadības bloka aktivizēšanas pārslēgu (92) pa kreisi, lai aktivizētu augšējo vadības bloku.
- No augšējā vadības bloka nospiediet un turiet aktivizēšanas slēdzi (123), vienlaikus lēnām un pakāpeniski virzot ātruma vadības sviru (108).



Brīdinājums : ledarbinot mašīnu, kas ir tikusi nostiprināta un transportēta, drošības sistēma var fiksēt viltus pārslodzi, aizliedzot veikt jebkādas kustības no groza (augšējā) vadības bloka.

Lai pārstartētu sistēmu, paceliet grozu pāris centimetrus virs apakšējā vadības bloka.


D - Eksploatācijas noteikumi

5.4 - VILKŠANA




Gadījumā, ja mašīna nestrādā, to ir iespējams aizvilkt nelielā attālumā, lai iekrautu transportlīdzeklī :

- Pārliecinieties, ka neviena persona neatrodas grozā transportēšanas laikā.
- Pirms iekraušanas transportlīdzeklī pārliecinieties par to, vai platforma ir pilnībā nolaista.
- Platforma nedrīkst būt piekrauta.
- **VIENMĒR** raugieties, lai mašīnai apkārt neatrastos šķēršļi (objekti vai personas), kad bremzes ir atlaistas.

Atlaidiet bremzes, lai veiktu salūzušas mašīnas vilkšanu (Skatīt  Sadaļa D 5.4.1 - Brīvgaitas režīms).

Veiciet šo darbību uz līdzenas virsmas, nobloķējot riteņus.

Transportēšanas konfigurācijā mašīnas bremžu sistēma nav aktīva. Ieteicams izmantot jūgstieni :

- Nepārsniedziet maksimālo vilkšanas ātrumu brīvgaitā (Skatīt  Sadaļa B 4.1 - Tehniskā specifikācija).
- Nepārsniedziet 25% slīpumu.

5.4.1 - Brīvgaitas režīms

Lai aizvilktu salūzušu mašīnu, veiciet rokas bremžu atlaišanu.



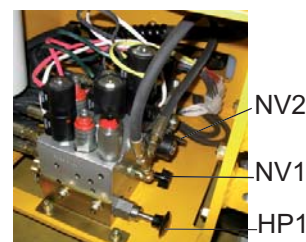
Izpildiet šīs darbības uz līdzenas, horizontālas virsmas. Neveiksmes gadījumā, nobloķējiet riteņus, lai imobilizētu mašīnu. Kamēr tiek veikta riteņu atvienošana no reduktora, mašīna ir uz brīviem riteņiem, bremžu sistēma vairs nav darba kārtībā.

COMPACT 8 - COMPACT 2032E - COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 10N - COMPACT 2632E - COMPACT 10 - COMPACT 2747E - COMPACT 12 - COMPACT 3347E - COMPACT 14 - COMPACT 3947E

1. Aizveriet krānu (NV1).
2. Atveriet krānu (NV2).
3. Spiediet ar roku pumpi (HP1) līdz bremzes ir pilnībā atlaistas.
4. Lēna vilkšana.

Pēc mašīnas aizvilšanas :

5. Aizveriet krānu (NV2)
6. Atveriet krānu (NV1).



Sagatavojot mašīnu aizvilšanai, tā vairs netiek bremzēta. Izmantojiet jūgstieni, lai novērstu nelaimes gadījumu risku.



Nepārsniedziet 5 km/h (3,10 mph) .

D - Eksploatācijas noteikumi

5.4.2 - Automātiska bremžu atlaišana (-Izvēles)

Lai buksētu avarējušu iekārtu, velkošos riteņus ir iespējams atbloķēt, izmantojot novirzīšanas komandu, kura ļauj aktivizēt bremžu atlaišanas sistēmu no attāluma..



Izpildiet šīs darbības uz līdzenas, horizontālas virsmas. Neveiksmes gadījumā, nobloķējiet riteņus, lai imobilizētu mašīnu. Kamēr tiek veikta riteņu atvienošana no reduktora, mašīna ir uz brīviem riteņiem, bremžu sistēma vairs nav darba kārtībā.

1. Aktivizējiet bremžu atlaišanu, izmantojot šo komandu un nospiežot spiedpogu (apakšā). Motorizētā sūkņa iekārtas tiek darbinātas īsu laiku.. Bremžu atlaišana aktivizējas pēc apmēram 1 s.
2. Tiklīdz poga tiek aktivizēta, iekārtas bremžu sistēma tiek atbrīvota. (elektrovārstiem YV10 un YV11 tiek padota elektrība).
3. Buksējiet iekārtu ar lēnu ātrumu..
4. Bremzes tiek atkal aktivizētas 0,5 s pēc spiedpogas atbrīvošanas..



Sagatavojot mašīnu aizvilkšanai, tā vairs netiek bremzēta. Izmantojiet jūgstieni, lai novērstu nelaimes gadījumu risku.



Nepārsniedziet 5 km/h (3,10 mph) .

D - Eksploatācijas noteikumi

5.5 - UZGLABĀŠANA



Kad iekārta netiek izmantota, to var uzglabāt piemērotā zonā. Ja iekārta netiek izmantota ilgāk nekā 3 mēnešus, tā periodiski ir jāpārbauda.



Informāciju par dzinēja uzglabāšanu skatīt dzinēja ražotāja izdotajos eksploatācijas un apkopes noteikumos.

Kad mašīna tiek uzglabāta ar paceltu platformu, nepieciešams to regulāri iedarbināt, lai pārlicinātos, ka tās drošības sistēmas darbojas.

Ieteicams mašīnu neuzglabāt un neatstāt nekustīgu nesalocītā pozīcijā.

Pārlicinieties, vai visi vadības bloki un durvis ir aizvērti un aizslēgti.

Uz apakšējā vadības bloka pagrieziet barošanas pārslēgu ar atslēgu (92) uz centru, lai PĀRTRAUKTU barošanu.

Izņemiet barošanas pārslēgu, lai novērstu neatļautu iekārtas izmantošanu.



Ja mašīna tiek uzglabāta un netiek izmantota ilgāk par 1 nedēļu, pārbaudiet akumulatora uzlādes stāvokli un uzlādējiet to, ja nepieciešams.



Lai izvairītos no cilindriem radītām korozijas problēmām, tos uzglabājot vairāk par 1 mēnesi :

- Normālā atmosfēras vidē : veikt pilnu ciklu visiem cilindriem 2 katru uzglabāšanas mēnesi.
- Agresīvā vidē (augsta sāļuma līmeņa atmosfērā: pie jūras, rūpnieciskā zona ar hlorīda un/vai mitruma emisijām >70%), ieteicams piemērot zemāk norādīto aizsardzības procedūru :
 - Mazgāt un skalot ar tīru ūdeni visu mašīnu.
 - Žāvēt visus cilindru stieņus, izmantojot pūtēju.
 - Tieši uzsmērēt šķīdinātāju eļļu, atstājot eļļas plēvi pēc šķīdinātāja iztvaikošanas par visiem mašīnas stieņiem, kas atrodas glabāšanas pozīcijā.
 - Atkārtot produkta uzklāšanu katru mēnesi.



Pēc iekārtas mazgāšanas jāpārlicinās, vai tā ir pilnībā nožuvusi un uz daļām, kuras var sarūsēt (piemēram, cilindru stieņiem), nav mitruma.

Nemazgājiet elektriskās sastāvdaļas, jo sevišķi ar augstspiediena mazgātāju. Notīriet netīrumus ap elektriskajām sastāvdaļām ar sausu drānu.

D - Eksploatācijas noteikumi

5.6 - IEKRAUŠANA AR RAMPU



Nodrošiniet, lai :

- Iekraušanas rampas var izturēt mašīnas svaru.
- Iekraušanas rampas ir atbilstoši nostiprinātas pirms iekraušanas veikšanas.
- Iekraušanas rampām ir pietiekama savienojuma zona.
- Kravas transportlīdzeklim jāatrodas uz līdzenas virsmas un tam jābūt nostiprinātam, lai novērstu aizribošanu mašīnas piekraušanas vai izkraušanas laikā.




Lai pārvietotos pa slīpumu, pakāpeniski virziet braukšanas vadības sviru  (vai ).

Ja slīpums ir pārāk stāvs, izmantojiet vinču.



Izvairieties atrasties zem vai pārāk tuvu mašīnām, kad tās veic izkraušanu.

- Pārbaudiet vai kravas platforma ir tukša. Nostiprinot nevirziet platformu/grozu uz leju ar pārlieku spēku.
- Novietojiet mašīnu kravas transportlīdzekļa piekabē.
- Nostipriniet mašīnu aiz dotajām balsta vietām (Skatīt  Nodaļa D 5.2 - Celtņa sastāvs).
- Vākiem/paliktņiem jābūt aizvērtiem un noslēgtiem atbilstošā pozīcijā. Nepareiza kustība var izraisīt mašīnas apgāšanos, kas var radīt nopietnus miesas bojājumus un materiālos zaudējumus.

Mašīnas darbībai ir jābūt pilnībā pārtrauktai.

Rokas pagarinājums jāievelk un jānoslēdz transportēšanas vai vilkšanas laikā.

5.7 - IZKRAUŠANA AR RAMPĀM



Pirms strādāšanas, pārlicinieties vai mašīna atrodas labā darba kārtībā.

Ja transportēšanas laikā mašīna ir tikusi bojāta, rakstiski sazinieties ar transportētāju

1. Noņemiet stiprinājuma siksnas.
2. Ieslēdziet mašīnu.
3. Rampas ir labā stāvoklī un tām ir pietiekama veiktspēja. Piederumi ir labā stāvoklī un ar pietiekamu veiktspēju.
4. Pakāpeniski virziet braukšanas vadības sviru .



Iedarbinot mašīnu, kas ir tikusi nostiprināta un transportēta, drošības sistēma var fiksēt viltus pārslodzi, aizliedzot veikt jebkādas kustības no groza (augšējā) vadības bloka.

Lai pārstartētu sistēmu, paceliet grozu pāris centimetrus virs apakšējā vadības bloka.

D - Eksploatācijas noteikumi

5.8 - IEKRAUŠANA PACEĻOT

Pirms pacelšanas operāciju veikšanas ir jāievēro tālāk minētais. :



Pacelšanu drīkst veikt tikai autorizēti un kvalificēti operatori..

Izmantojiet transportlīdzekli tikai tad, ja: :

- ja tas ir nevainojami un atbilstošā veidā sagatavots lietošanai;.
- esat izlasījis un sapratis Transportlīdzekļa lietošanas rokasgrāmatā esošo informāciju..

5.8.1 - Drošības pasākumi

Operatora pienākums ir pārliecināties par to, vai cilvēki jeb šķēršļi netraucē drošai darbību izpildei..

5.8.2 - Sagatavošanās darbi

- Pārbaudīt apkārtni un novietot celtni drošā attālumā no elektrības kabeļiem, kuriem pieslēgts spriegums, lai nodrošinātu to, ka neviena celtna daļa neatrodas bīstamajā zonā. Vienmēr turieties pa gabalu no augšpusē esošiem šķēršļiem..
- Ievērojiet vietējos noteikumus un minimālo drošības attālumu no elektrolīnijām.
- Izslēdziet mašīnu.
- Izvelciet aizdedzes atslēgu.
- Nodrošiniet to, lai galvenā barošanas padeve būtu pārtraukta.
- Novietojiet paziņojumu/zīmīti "NELIETOT" slēdžu Palaist/Apturēt tuvumā, lai informētu personālu, ka celtni pacelšanas laikā nav paredzēts darbināt.
- Lai personāls un jebkādi transportlīdzekļi vai tehnika atrastos pietiekamā attālumā, teritoriju ap celtni norobežo ar norobežojošo lentu.
- Izvelciet visus celtna nefiksētos elementus.
- Pārliecinieties par to, vai transportlīdzekļa kapacitāte un celšanas aprīkojums - ķēdes, siksnas u.t.t. - ir pietiekami stipri, lai izturētu maksimālo mašīnas svaru.
- Piestiprināt vadojumu TIKAI pie pacelšanas punktiem, kuri norādīti uz celtni.

D - Eksploatācijas noteikumi

5.8.3 - Iekraušana un izkraušana ar autokrāvēju

Izkraušana

- Piepaceliet, lai nodrošinātu optimālu kravas sadalījumu.
- Novirziet mašīnu uz leju.
- Platformai jābūt pilnībā nolaistai.
- Manuālajam(iem) pagarinājuma klājam(iem) jābūt pilnībā ievilktiem un noslēgtiem nepieciešamajā pozīcijā. Transportēšanas pozīcijā mašīnai jābūt pilnībā salocītai.
- Pārbaudiet, vai mašīnas slēdži atrodas pozīcijā OFF.
- Izmantojiet autokrāvēju, kas ir pietiekami jaudīgs, lai paceltu mašīnu.
- Virziet paliktņa dakšas.
- Novietojiet dakšas uz vietām, kas norādītas uz šasijas.
- Lēnām novietojiet dakšas tādā pozīcijā ar autoiekrāvēju, lai optimizētu stabilitāti.

5.8.4 - Modelis: COMPACT 8 - COMPACT 2032E - COMPACT 10N - COMPACT 2632E

Nepieciešamie materiāli



- IAL (individuālie aizsardzības līdzekļi: cimdi, aizsargapavi, aizsargbrilles utml.)
- Standarta instrumentu komplekts:
 - 4 skavas 2 T
 - 4 siksnas 3 m (9 ft 10 in) 3 T

D - Eksploatācijas noteikumi

Siksnu nostiprināšanas procedūra

Mašīnai ir jābūt pilnībā salocītai, ar ievilkto(iem) platformas pagarinājumu(iem), kas atrodas slēgtā pozīcijā.

Piestipriniet 4 skavas 2 T ar 3 m (9 ft 10 in) 3 T siksnām pie 4 pacelšanas punktiem uz šasijas.

Mašīnas skats no priekšpuses



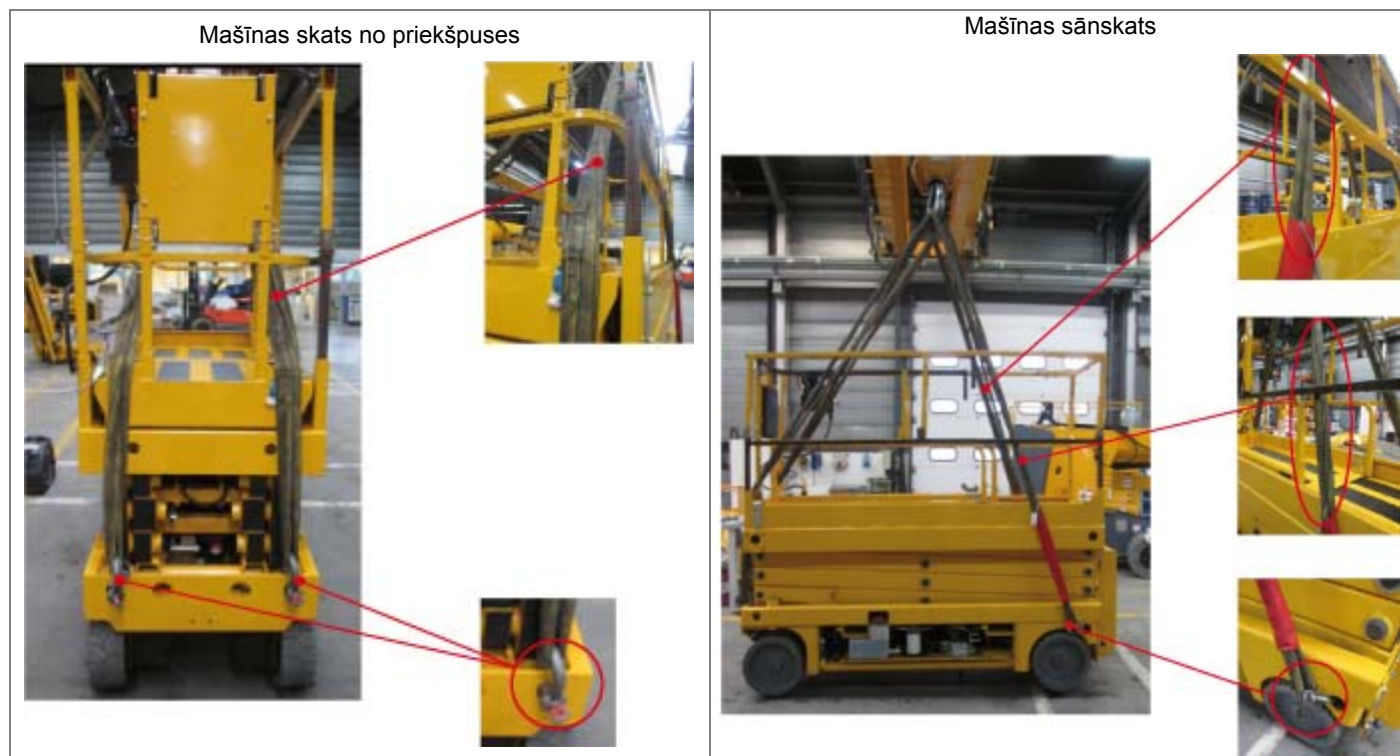
Mašīnas skats no aizmugures



D - Eksploatācijas noteikumi

Siksna jānovieto margām no iekšpuses kā parādīts zemāk.

Siksnu un skavu uzlikšana



Noņemiet platformas vadības paneli un novietojiet to uz grīdas.

Pārliecinieties, vai siksna nepieskaras būtiskām detaļām kā parādīts zemāk.



D - Eksploatācijas noteikumi

5.8.5 - Modelis COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 10 - COMPACT 2747E - COMPACT 12 - COMPACT 3347E - COMPACT 14 - COMPACT 3947E

Nepieciešamie materiāli



- IAL (individuālie aizsardzības līdzekļi: cimdi, aizsargapavi, aizsargbrilles utml.)
- Standarta instrumentu komplekts:
- 6 skavas 2 T
- 4 siksnas 3 m (9 ft 10 in) 3 T

Siksnu nostiprināšanas procedūra

Mašīnai ir jābūt pilnībā salocītai, ar ievilkto(iem) platformas pagarinājumu(iem), kas atrodas slēgtā pozīcijā.

Saākējiet 2 - 2 T skavas ar siksnu 3 m (9 ft 10 in) 3 T pie katras atveres mašīnas priekšpusē.

Mašīnas skats no priekšpusē



Saākējiet 1 - 2 T skavas ar siksnu 3 m (9 ft 10 in) 3 T pie katras atveres mašīnas aizmugurē.

Mašīnas skats no aizmugures



D- Eksploatācijas noteikumi

Siksnu un skavu uzlikšana



Iespējamā deformācija nav neatgriezeniska, margas atgūs savu sākotnējo formu pēc tam, kad pacelšanas operācija būs veikta un siksnas tiks noņemtas.

D - Eksploataācijas noteikumi

6 - Rekomendācijas lietošanai aukstā gadalaikā

Īpaši aukstos laika apstākļos mašīnām jābūt aprīkotām ar papildaprīkojumu iedarbināšanai aukstumā.

6.1 - VIDES APSTĀKĻI

6.1.1 - Hidrauliskā eļļa

Apkārtējās vides apstākļi var samazināt iekārtas veiktspēju, ja hidrauliskās eļļas temperatūra nerasniedz atbilstošo līmeni.

Ieteicams lietot hidraulisko eļļu atkarībā no meteoroloģiskajiem apstākļiem. Skatīt šo tabulu.

Vides apstākļi	SAE Viskozitātes novērtējums
Apkārtējās vides temperatūra starp - 15°C (5°F) un + 40°C (+ 104°F)	HV 46
Apkārtējās vides temperatūra starp - 35°C (- 31°F) un + 35°C (+ 95°F)	HV 32
Apkārtējās vides temperatūra starp 0°C (+ 32°F) un + 45°C (+ 113°F)	HV 68

N.B.-:IETEICAMS NOMAINĪT ZEMAI TEMPERATŪRAI PAREDZĒTO EĻĻU, KAD APKĀRTĒJĀS VIDES TEMPERATŪRA SASNIEDZ + 15°C (59°F). NAV IETEICAMS SAJAUKT DAŽĀDU RAŽOTĀJU VAI DAŽĀDU VEIDU EĻĻAS.

D - Eksploatācijas noteikumi

7 - Akumulatora tehniskā apkope un remontdarbi

7.1 - AKUMULATORA UZLĀDE

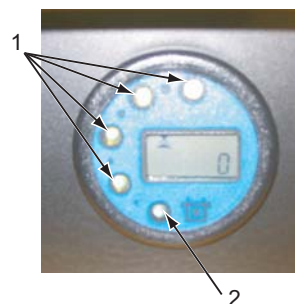
Uzlādējiet pacelēja ar grozu akumulatoru pēc katrām 8 darba stundām vai kad nepieciešams. Kad pacelējs ar grozu netiek izmantots, akumulators ir jāuzlādē vismaz reizi nedēļā. Normālā tempā akumulatora uzlāde ilgst apmēram 8-10 stundas. Tomēr pilna uzlāde var aizņemt līdz 24 stundām, ja akumulatora uzlādes līmenis ir ļoti zems.

Akumulatora lādēšanas stāvoklis

Apakšējais vadības bloks :

(93) gaismas diode norāda uz uzlādes statusu.

- Akumulators lādējas : Zaļās diodes ir ieslēgtas(1).
- Notiek akumulatora izlāde : Diodes viena pēc otras izdziest(1).
- Akumulators izlādējies : Iedegas sarkanā diode, pacelšana nav iespējama, bet joprojām ir iespējama pārvietošanās(2).



Kad baterijas vajadzētu lādēt ? :

- Nepieļaujiet, ka akumulators izlādējas zem 20 %.
- Kad baterijas tiek lādētas starp 35 % un 80 % no to nominālā apmēra.
- Izmantojot jaunu akumulatoru, tas izlādējas pēc 3 vai 4 lietošanas stundām, un tā 3 vai 5 reizes.
- Pēc ilga nelietošanas laikā.
- Nekad neatstājiet baterijas neuzlādētas.
- Neatlieciet baterija lādēšanu aukstos laika apstākļos, jo elektrolīts var sasalt.



- Neveiciet akumulatora uzlādi, ja elektrolīta temperatūra pārsniedz 40 °C(104 °F) . Ļaut atdzist.
- Turiet akumulatora virspusi tīru un sausu. Nepareiza pievienošana vai korozija var izraisīt būtisku jaudas zudumu.
- Lādētājam rūpnīcā ir veikti iestatījumi, lai tas darbotos ar aprīkoto kabeli. Tā nomaigās gadījumā ir būtiski sazināties ar HAULOTTE® rūpnīcu, lai tās dotu piekrišanu.

D - Eksploatācijas noteikumi

Kā uzlādēt akumulatorus ? :



Iedarbiniet transportlīdzekli pirms akumulatora uzlādes.

- Izmantojiet mašīnas iebūvēto lādētāju. Lādētājam ir lādēšanas apmērs, kas atbilst bateriju apmēram.
- Pārliecinieties, ka elektrības padeve atbilst lādētāja apmēram.
- Piepildiet baterijas ar destilētu ūdeni līdz minimālajam elektrolītu līmenim, ja jebkurš no elementiem ir zem minimālā līmeņa.
- Strādājiet tīrā un labi vēdināmā vietā, kuras tuvumā neatrodas atklāta liesma.
- Pārvietojiet pacelāju ar grozu labi vēdināmā vietā, kur iespējams pieslēgties maiņstrāvas elektroīklam.

Lādētāja tips	24 V -
Elektriskā barošana	220 V vienfāzes 50 Hz
Padotais spriegums	24 V
Uzlādes ilgums	Apmēram 11 h (hours) akumulatoram, kas izlādēts par 70 % līdz 80 %
Savienojums ar tīklu	Standarta rozete

Kā saglabāt akumulatora veiktspēju ? :

- Neveiciet akumulatora uzlādi zemā temperatūrā.
- Akumulatora darbības laiks saīsinās, kad mašīna tiek izmantota zemā temperatūrā (< 0 °C(32 °F)).
- Ja mašīna netiks izmantota ilgāku laiku, atslēdziet barošanas sistēmu ar akumulatora atvienošanas slēdzi(Ārkārtas apstādināšanas slēdzis (15)).
- Nepieļaujiet, ka akumulators izlādējas zem 20 %.
- Ja akumulators ir gandrīz pilnībā izlādējies (<10%), standarta uzlādes sistēma var būt nepietiekama, lai to uzlādētu.

D- Eksploatācijas noteikumi

Uzlādējiet pacelēja ar grozu akumulatoru :

Nostipriniet 12 AWG sazemētu daudzjoslu elektrisko pagarinātāju, kura maksimālais garums ir 15 m (50 ft), pie lādētāja rozetes.

Pievienojiet pagarinātāju kontaktligzdai.

Sākas automātiski, kad izveidots savienojums ar tīklu. Lādētājam ir LED indikators, kas atrodas uz šasijas pults :

- Zaļā LED diode : Akumulators 100 % uzlādēts
- Dzeltenā LED : Akumulators 80 % uzlādēts
- Sarkanā LED : Lādētājs uzlādes sākuma posmā

LĀDĒŠANAS LED paliek degot lādēšanas cikla pirmās fāzes laikā. Faktiskais uzlādes līmenis tiek parādīts uz AKUMULATORA LĀDĒTĀJA DISPLEJA.

Lai tiktu parādīts akumulatora spriegums, turiet piespiestu pogu AKUMULATORA SPRIEGUMS.



Neatvienojiet konektorus vai kabelus starp akumulatoru un lādētāju laikā, kad lādētājs darbojas. Lai apturētu lādēšanu, atvienojiet pagarinātāju no maiņstrāvas elektrotīkla.



Uzlādējiet akumulatorus tikai labi vēdināmā zonā. Neveiciet akumulatora uzlādi liesmu, dzirksteļu vai citu avotu, kas var izraisīt aizdegšanos, tuvumā. Akumulators uzlādes laikā var izdalīt ūdeņradi (eksplozīvu gāzi). Izdalītās gāzes bez ventilācijas nodrošināšanas rada risku izraisīt smagus, nāvējošus ievainojumus. Vienmēr uzlādējiet pacelēja ar grozu akumulatoru tālu no uzliesmojošām vielām.



VIENMĒR izvairieties no kontakta ar akumulatoru skābi. Akumulatoru skābe rada smagus apdegumus; no tās ir jāsaņem āda un acis. Ja saskare ir notikusi, nekavējoties noskalojiet ar ūdeni un konsultējieties ar ārstu.

Atteices gadījumā LED indikators mirkšķina dažādās krāsās, kuras atkarīgas no trauksmes veida :

Mirkšķinošās LED diodes statuss	Trauksmes veids	Apraksts (Darbība)
Sarkana	Pievienots akumulators	Akumulators nav pievienots vai nav atbilstošs : Pārbaudīt savienojumu vai nominālo spriegumu.
Dzeltena	Temperatūras sensors	Temperatūras sensors atvienots uzlādes laikā vai nedarbojas : Pārbaudīt savienojumu un izmērīt akumulatora temperatūru.
Zaļa	Aizture	Fāzes 1 vai 2 ilgums ir lielāks par maksimāli pieļaujamo : Pārbaudīt akumulatora kapacitāti.
Sarkana-Dzeltena	Akumulatora strāva	Netiek kontrolēta izejas strāva : Kontroles ierīces atteice.
Sarkana-Zaļa	Akumulatora spriegums	Netiek kontrolēts izejas spriegums : Akumulators ir atvienots vai kontroles ierīces atteice.
Sarkana-Dzeltena-Zaļa	Termiskais	Pusvadītāju pārkaršana : Pārbaudīt ventilatora darbību.

D- Eksploatācijas noteikumi

Šīs trauksmes gadījumā lādētājs pārtrauc strāvas padevi.

Kad akumulatora uzlāde sasniedz 80%, iedegas LED 80% dzeltenā krāsā un sāk mirgot LED UZLĀDE zaļā krāsā.

Atvienojiet elektrisko pagarinātāju no rozetes un lādētāja pieslēgumvietas uz darba platformas. Saglabājiet pagarinātāju nākamajai lietošanas reizei.

N.B.-:VIENMĒR ATVIENOJIET AKUMULATORA LĀDĒTĀJA BAROŠANAS VADU PIRMS IEKRĀVĒJA AR GROZU PĀRVIETOŠANAS. ĀTSTĀJOT TO NEATVIENOTU, RODAS APRĪKOJUMA BOJĀJUMA RISKS.

Papildu uzlāde :

Ja lādētājs paliek pievienots tīklam ilgāk par 48 h, tad pēc pirmā uzlādēšanas cikla beigām sākas jauns uzlādēšanas cikls, kam jākompensē akumulatora pašizlāde.

Lādēšanas pārtraukšana :

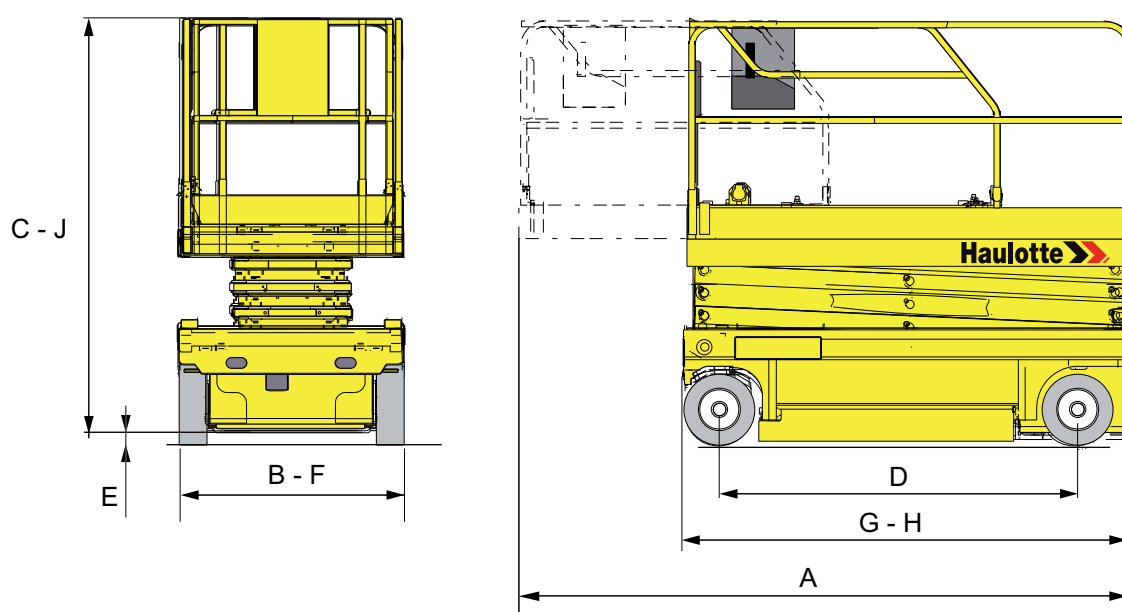
Lādētāja darbību pārtrauc, atvienojot lādētāju no elektriskā tīkla rozetes.

Ja uzlādes cikla laikā nepieciešams pārvietot mašīnu, tad lādētājs iepriekš ir jāatvieno. Tas var saīsināt akumulatora kalpošanas laiku. Pēc mašīnas pārvietošanas lādētāju no jauna pievieno tīklam.

E- Vispārīgā specifikācija

1 - Iekārtas izmēri

Salocīta / transportēšanas pozīcija : Konfigurācijas, kas neaizņem daudz vietas uz zemes ir nepieciešama iekārtas uzglabāšanai un/vai piegādei - Pieejas pozīcija - COMPACT 8 - COMPACT 2032E - COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 10N - COMPACT 2632E - COMPACT 10 - COMPACT 2747E - COMPACT 12 - COMPACT 3347E - COMPACT 14 - COMPACT 3947E



Vispārējo izmēru specifikācija

Marķējums	COMPACT 8 - COMPACT 2032E		COMPACT 8W - COMPACT 2047E	
	Mètre	Feet inch	Mètre	Feet inch
A	3,40	11 ft 1 in	3,40	11 ft 1 in
B	0,80	2 ft 7 in	1,20	3 ft 11 in
C	1,99	6 ft 6 in	2,14	7 ft
D	1,86	6 ft 1 in	1,86	6 ft 1 in
E	0,13	0 ft 5 in	0,13	0 ft 5 in
F x G	2,30 x 0,80	7 ft 6 in x 2 ft 7 in	2,30 x 1,20	7 ft 6 in x 3 ft 11 in
H	2,30	7 ft 6 in	2,30	7 ft 6 in
J	1,99	6 ft 6 in	2,14	7 ft

E- Vispārīgā specifikācija

Marķējums	COMPACT 10N - COMPACT 2632E		COMPACT 10 - COMPACT 2747E	
	Mètre	Feet inch	Mètre	Feet inch
A	3,40	11 ft 1 in	3,40	11 ft 1 in
B	0,80	2 ft 7 in	1,20	3-11
C	2,18	7 ft 1 in	2,26	7 ft 5 in
D	1,86	6 ft 1 in	1,86	6 ft 1 in
E	0,13	0 ft 5 in	0,13	0 ft 5 in
F x G	2,30 x 0,80	7 ft 6 in x 2 ft 7 in	2,30 x 1,20	7 ft 6 in x 3 ft 11 in
H	2,30	7 ft 6 in	2,30	7 ft 6 in
J	2,18	7 ft 1 in	2,26	7 ft 5 in

Marķējums	COMPACT 12 - COMPACT 3347E		COMPACT 14 - COMPACT 3947E	
	Mètre	Feet inch	Mètre	Feet inch
A	3,40	11 ft 1 in	3,40	11 ft 1 in
B	1,20	3 ft 11 in	1,20	3 ft 11 in
C	2,38	7 ft 9 in	2,50	7 ft 9 in
D	1,86	6 ft 1 in	1,86	6 ft 1 in
E	0,13	0 ft 5 in	0,13	0 ft 5 in
F x G	2,30 x 1,20	7 ft 1 in x 3 ft 11 in	2,30 x 1,20	7 ft 1 in x 3 ft 11 in
H	2,30	7 ft 6 in	2,30	7 ft 6 in
J	2,38	7 ft 9 in	2,50	7 ft 9 in

E - Vispārīgā specifikācija

2 - Galveno sastāvdaļu masas

Specifikācija	COMPACT 8	COMPACT 2032E
	SI	Imp.
Šasijas kopējā masa	933 kg	2057 lbs
Šķērveida mehānisma masa	522 kg	950 lbs
Platformas masa	200 kg	275 lbs
Riteņu ar piedziņu masa	22,5 kg	50 lbs
Grozāmo riteņu masa	22,5 kg	50 lbs
Akumulatora masa	112 kg	247 lbs

Specifikācija	COMPACT 8W	COMPACT 2047E
	SI	Imp.
Šasijas kopējā masa	1173 kg	2586 lbs
Šķērveida mehānisma masa	607 kg	1338 lbs
Platformas masa	250 kg	551 lbs
Riteņu ar piedziņu masa	22,5 kg	50 lbs
Grozāmo riteņu masa	22,5 kg	50 lbs
Akumulatora masa	160 kg	353 lbs

Specifikācija	COMPACT 10	COMPACT 2747E
	SI	Imp.
Šasijas kopējā masa	1173 kg	2586 lbs
Šķērveida mehānisma masa	812 kg	1790 lbs
Platformas masa	250 kg	551 lbs
Riteņu ar piedziņu masa	22,5 kg	50 lbs
Grozāmo riteņu masa	22,5 kg	50 lbs
Akumulatora masa	160 kg	353 lbs

E- Vispārīgā specifikācija

Specifikācija	COMPACT 10N	COMPACT 2632E
	SI	Imp.
Šasijas kopējā masa	1193 kg	2631 lbs
Šķērveida mehānisma masa	797 kg	1757 lbs
Platformas masa	200 kg	441 lbs
Riteņu ar piedziņu masa	22,5 kg	50 lbs
Grozāmo riteņu masa	22,5 kg	50 lbs
Akumulatora masa	112 kg	247 lbs

Specifikācija	COMPACT 12	COMPACT 3347E
	SI	Imp.
Šasijas kopējā masa	1173 kg	2586 lbs
Šķērveida mehānisma masa	1047 kg	2309 lbs
Platformas masa	250 kg	551 lbs
Riteņu ar piedziņu masa	22,5 kg	50 lbs
Grozāmo riteņu masa	22,5 kg	50 lbs
Akumulatora masa	160 kg	353 lbs

Specifikācija	COMPACT 14	COMPACT 3947E
	SI	Imp.
Šasijas kopējā masa	1405 kg	3335 lbs
Šķērveida mehānisma masa	1519 kg	950 lbs
Platformas masa	250 kg	551 lbs
Riteņu ar piedziņu masa	22,5 kg	50 lbs
Grozāmo riteņu masa	22,5 kg	50 lbs
Akumulatora masa	172 kg	379 lbs
Atsvaru kopējā masa	234 kg	754 lbs

E- Vispārīgā specifikācija

3 - Skaļums un vibrācijas

Skaļuma un vibrāciju raksturlielumi noteikti šādos apstākļos :

- Trokšņu līmenis darba vietā ir noteikts atbilstoši ES direktīvai 2006/42/CE.
- Garantētais skaļuma līmenis LWA (norādīts uz produkta) ir noteikts atbilstoši ES direktīvai 2000/14/CE.
- Vibrācijas, ko mašīna novada uz cilvēku lokāli un uz visu ķermeni, ir noteiktas atbilstoši ES direktīvai 2006/42/CE.

Specifikācija

Skaņas spiediena līmenis darba vietā	< 70 dBA
Vibrācijas lokāli	Šī PEMP radītās vibrācijas plaukstas un rokas zonai nepārsniedz 2,5 m/s ² (98,4 in/s ²)
Vibrācijas uz visu ķermeni	Šī PEMP radītās vibrācijas ķermenim kopumā nepārsniedz 0,5 m/s ² (19,6 in/s ²)

E- Vispārīgā specifikācija

4 - Riteņi un riepas

4.1 - TEHNISKIE RĀDĪTĀJI

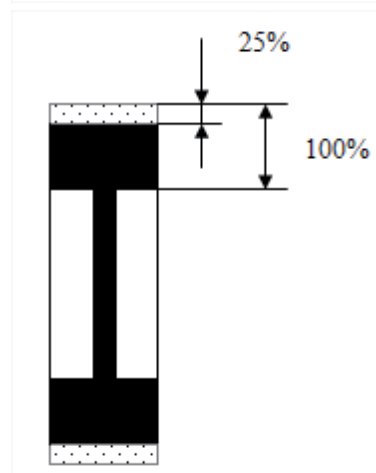
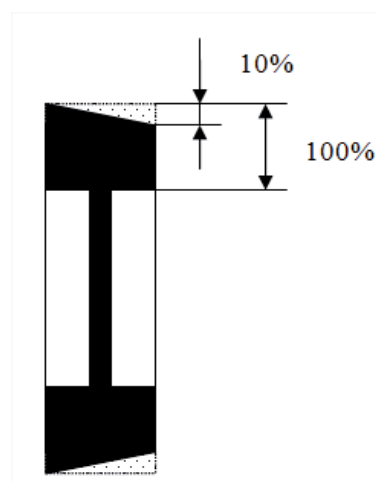
COMPACT 8 - COMPACT 2032E - COMPACT 8W - COMPACT 2047E - COMPACT 10N - COMPACT 2632E - COMPACT 10 - COMPACT 2747E - COMPACT 12 - COMPACT 3347E - COMPACT 14 - COMPACT 3947E

Sastāvdaļa	Standarta riteņi
Numurs	Solideal
Tips	Cietās riepas
Garums	378 mm / 125 mm (14,8 in/ 4,9 in)
Griezes moments	250 daN

4.2 - APSKATE UN TEHNISKĀ APKOPE

Nomainīt riteņus un riepas šādos gadījumos :

- Lūzumu, bojājumu, deformācijas vai citu trūkumu esamība uz riteņa rumbas
- Acīmredzamu bojājumu esamība uz riepas :
- Griezumus vai caurumus > 3 cm (2 in) apmērā uz gumijas malas sienas visā riepas platumā.
- Dobums vai izcilnis uz ārējās vai sānu kārtas.
- Bojāts riteņa apvalks.
- Pārmērīgs nolietojums uz malējās sienas (redzamas metāla šķiedras).
- Grīdas saskares virsmas vienmērīgs nodilums lielāks par 25%



E- Vispārīgā specifikācija



Riteņi un riepas ir nozīmīgas mašīnas stabilitāti ietekmējošas sastāvdaļas. Drošības nolūkot :

- Izmantojiet vienīgi tādas rezerves detaļas HAULOTTE®, kas atbilst mašīnas tehniskajai specifikācijai. Skatiet rezerves daļu katalogu.
- Neaizstājiet rūpnīcā uzliktās riepas ar citām, kurām ir atšķirīgas īpašības.

4.2.1 - Nomainīšanas procedūra

1. Atskrūvējiet noņemamā riteņa uzgriežņus.
2. Paceliet mašīnu, izmantojot domkratu vai celtni.
3. Noņemiet riteņa uzgriežņus.
4. Noņemiet riteņi.
5. Pielāgojiet jauno riteņi.
6. Nolaidiet mašīnu uz zemes.
7. Pievelciet riteņa uzgriežņus ar norādīto griezes momentu



E - Vispārīgā specifikācija

5 - Opcijas

5.1 - OPCIJA CAURUĻU TURĒŠANAI

5.1.1 - Apraksts

Šis papildaprīkojums ir balsts, kas paredzēts cauruļu un šļūteņu transportēšanai. Tas sastāv no 2 cilindriskām detaļām, kas tiek stiprinātas pie platformas aizmugurējās daļas. Caurule ir jānovieto uz cilindriskajām detaļām un stingri jāpiestiprina pie tām ar siksnu (neietilpst).

5.1.2 - Specifikācija

Specifikācija	COMPACT 8 / 10 N	COMPACT 2032E / 2632E
	SI	Imp.
Balsta masa	9 kg	20 lbs
Balsta materiāla masa	50 kg	110 lbs
Maksimālā kravas virsma	0,6 m ² (Ø 0,2 m x 3 m)	6.46 sq.ft (Ø 8 in x 9 ft 10 in)
Maksimālais atļautais vēja ātrums	0 m/s - 0 km/h	0 mph

Specifikācija	COMPACT 8W / 10 / 12 / 14	COMPACT 2247E / 2747E / 3347E / 3947E
	SI	Imp.
Balsta masa	9 kg	20 lbs
Balsta materiāla masa	70 kg	154 lbs
Maksimālā kravas virsma	0,6 m ² (Ø 0,2 m x 3 m)	6.46 sq.ft (Ø 8 in x 9 ft 10 in)
Maksimālais atļautais vēja ātrums	0 m/s - 0 km/h	0 mph

5.1.3 - Drošības pasākumi



- Izlasiet un izprotiet norādījumus pirms papildaprīkojuma lietošanas.
- Šis papildaprīkojums ir paredzēts, lai transportētu stieņus un caurules. Neizmantojiet šo papildaprīkojumu, lai transportētu cita veida kravas. .
- Nepiekariniet kravu.
- Nepārsogojiet papildaprīkojumu un nodrošiniet to, lai materiāls būtu labi piestiprināts ar siksnām.
- Nepārsniedziet platformas nominālo celjspēju. Papildaprīkojuma, kravas, operatora, instrumentu un visa cita aprīkojuma kopējā masa nedrīkst pārsniegt nominālo celjspēju.
- Neiekraut caurules, kuru virsmas laukums pārsniedz maksimālo atļauto. Papildu laukuma pakļaušana vēja iedarbībai samazina mašīnas stabilitāti. Neuzstādi citu papildaprīkojumu, kas palielina vēja iedarbības laukumu.
- Nelietojiet mašīnu, ja vēja ātrums pārsniedz šim papildaprīkojumam atļauto.
- Vienmēr novietojiet balstus platformas iekšpusē. Novietojiet balstu apakšējo daļu tā, lai tā atspiestos pret platformas grīdu.
- Manipulāciju laikā saglabājiet pietiekami drošu attālumu starp kravu un šķēršļiem darba vidē.

E- Vispārīgā specifikācija

5.1.4 - Pārbaude pirms izmantošanas

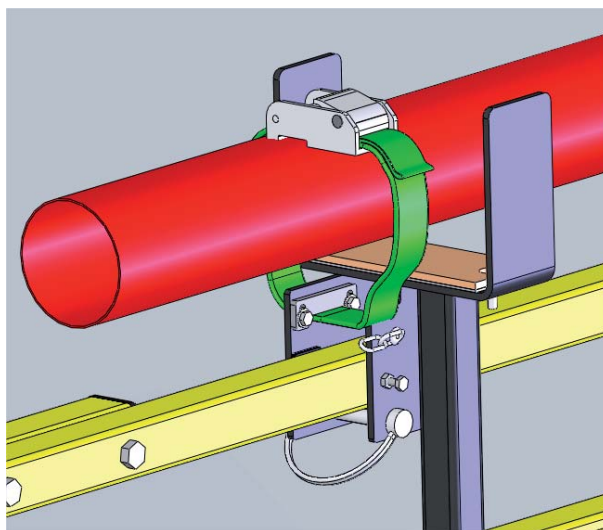


- Pārlicinieties par to, vai balstam nav plaisu vai citu bojājumu.
- Pārlicinieties par to, vai balsts ir atbilstoši nostiprināts uz platformas (Skrūves pieskrūvētas un tapas pareizi ievietotas).
- Pārlicinieties par informatīvās uzlīmes uz sastatnes esamību un salasāmību.
- Pārlicinieties, ka siksnā vai siksnās nav savijusies(-šās) vai saplīsusi(-šas).
- Pārlicinieties par to, ka kravas izvietojums un papildaprīkojums netraucē vadības operācijas un piekļuvi platformai.
- Pārlicinieties par to, vai papildaprīkojums un krava nesamazina redzamību darba vidē veicamo manipulāciju laikā.

5.1.5 - Izmantošana

- Novietojiet un iecentrējiet kravu ar atbalstu uz 2 balsta ligzdām.
- Stingri piestipriniet kravu katrai no ligzdām ar siksnām, kas ietilpst komplektācijā.

Ieteikumi stiprināšanai ar siksnu

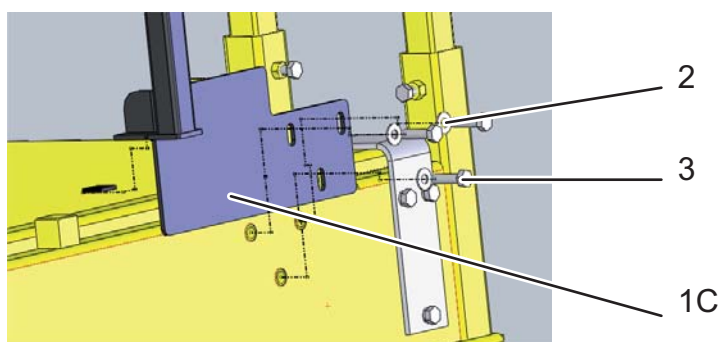
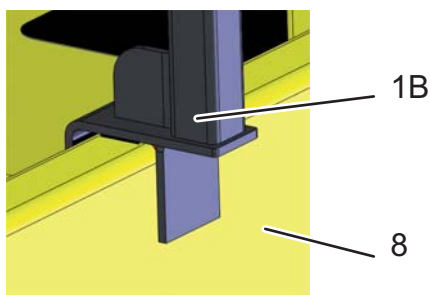
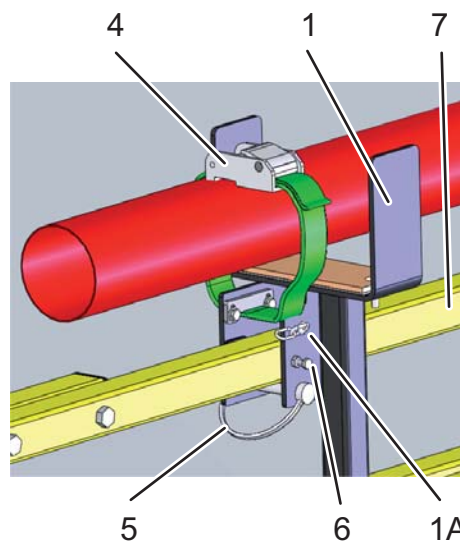
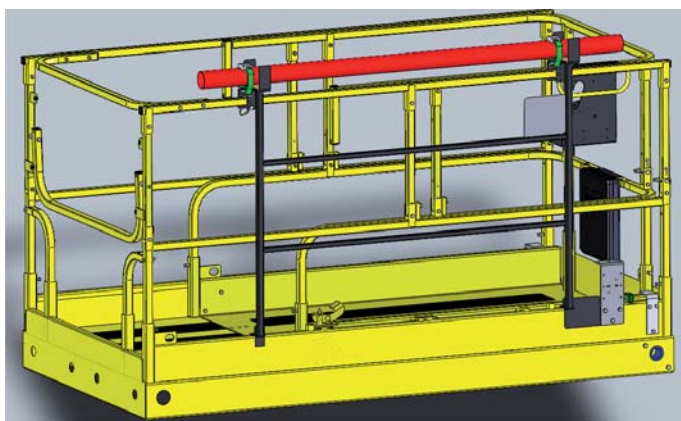


E- Vispārīgā specifikācija

5.1.6 - Noņemšana - Atkārtota uzlikšana

5.1.6.1 - Bez izvēles

COMPACT 8 / 8W / 10 / 10N / 12 / 14 - COMPACT 2032E / 2247E / 2632E / 2747E / 3347E / 3947E



Markējums	Apraksts
1 - 1A - 1B - 1C	Balsts
2	Elastīga blīve
3	Fiksācijas skrūves
4	Siksna
5	Bloķēšanas tapa
6	Regulēšanas skrūve
7	Drošības margas
8	Platforma

E- Vispārīgā specifikācija

- Novietojiet balsta caurules (1, 1A, 1B) un (1C) uz vai fiksētajām vai salokāmajām margām (7).
- Aizveriet ar tapas (5) palīdzību.
- Pieskrūvējiet 3 skrūves (3) un 3 tapas (2) ar ieteicamo griezes momentu

N.B.-:IETEICAMĀIS PIEVILKŠANAS APMĒRS : 22 Nm (16 FT LBS)

- Izmēģiniet pirms iedarbināšanas : Novietojiet un nostipriniet kravu, kas nepārsniedz : Compact 8, 10N : 50 kg (110 lbs) - Compact 8W, 10, 12, 14 : 70 kg (154 lbs) uz balsta. Pārliecinieties par to, vi balsts iztur šo svaru un pārbaudiet vizuāli, vai konstrukcija nav bojāta.

A

B

C

D

→ E

F

G

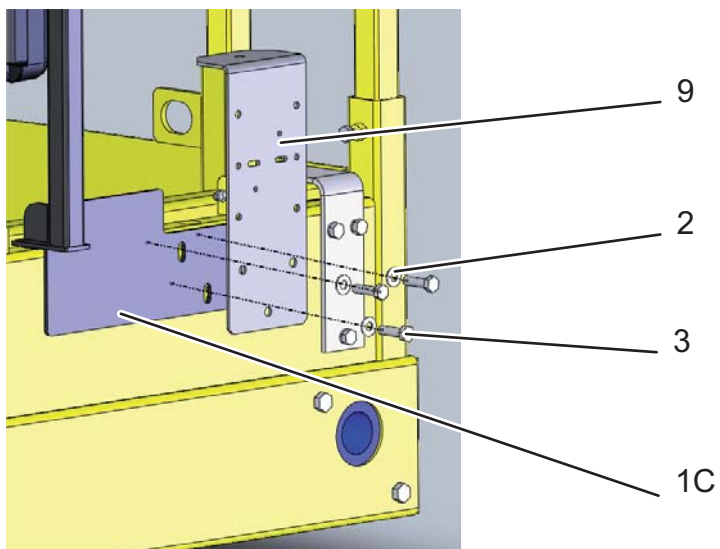
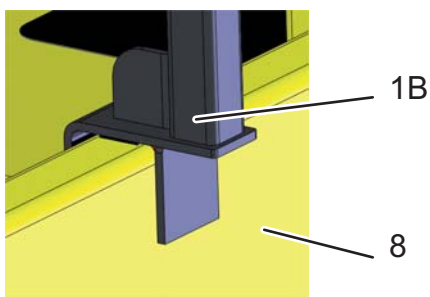
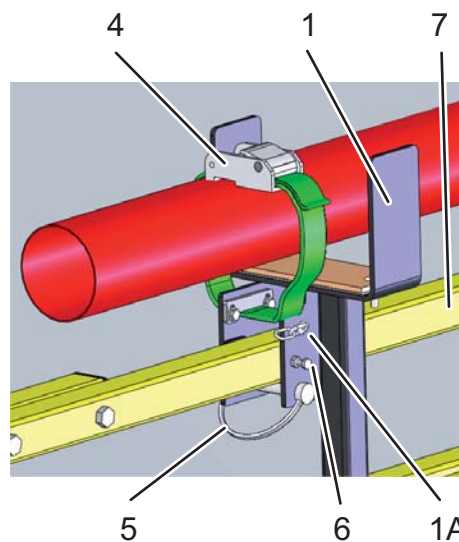
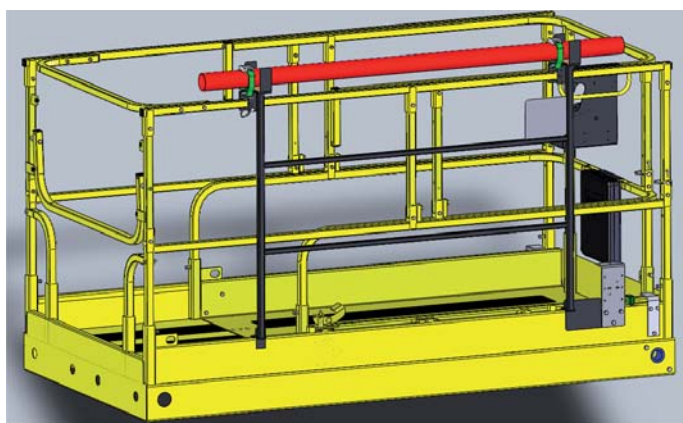
H

I

E- Vispārīgā specifikācija

5.1.6.2 - Darba apgaismojuma vai barošanas platformā opcija

COMPACT 8 / 8W / 10 / 10N / 12 / 14 - COMPACT 2032E / 2247E / 2632E / 2747E / 3347E / 3947E



Markējums	Apraksts
1 - 1A - 1B - 1C	Balsts
2	Elastīga blīve
3	Fiksācijas skrūves
4	Siksna
5	Bloķēšanas tapa
6	Regulēšanas skrūve
7	Drošības margas
8	Platforma
9	Atbalsta plāksnes opcija

E- Vispārīgā specifikācija

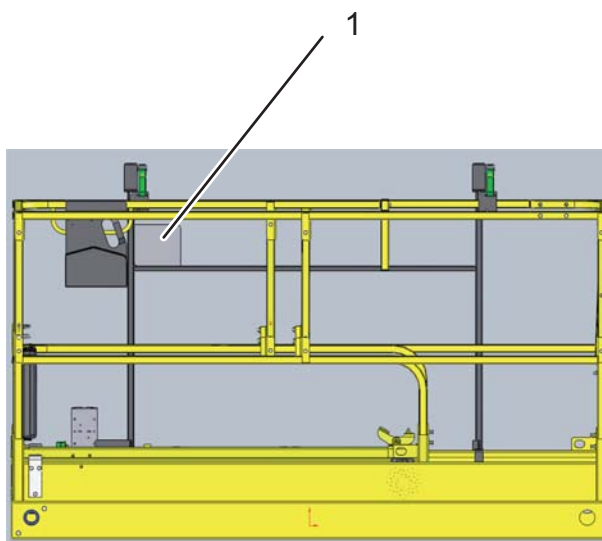
- Atskrūvējiet balsta stiprinājuma (9) (papildaprīkojums) 3 skrūves un novietojiet mezglu pagarinājumā.
- Novietojiet balsta caurules (1, 1A, 1B) un (1C) uz vai fiksētajām vai salokāmajām margām (7).
- Aizveriet ar tapas (5) palīdzību.
- Novietojiet balsta stiprinājumu (9) (papildaprīkojums) augšā
- Pieskrūvējiet 3 skrūves (3) un 3 tapas (2) ar ieteicamo griezes momentu.

N.B.-:IETEICAMĀIS PIEVILKŠANAS APMĒRS : 22 NM (16 FT LBS)

- Izmēģiniet pirms iedarbināšanas : Novietojiet un nostipriniet kravu, kas nepārsniedz : Compact 8, 10N : 50 kg (110 lbs) - Compact 8W, 10, 12, 14 : 70 kg (154 lbs) uz balsta. Pārliecinieties par to, vi balsts iztur šo svaru un pārbaudiet vizuāli, vai konstrukcija nav bojāta.

5.1.7 - Īpašas uzlīmes modelim

Apzīmējumu novietojums



COMPACT 8 / 8W / 10 / 10N / 12 / 14 - COMPACT 2032E / 2247E / 2632E / 2747E / 3347E / 3947E

Marķējums	Apraksts	Daudzums	Kods
1	Gāšanās risks	1	Angļu valodā CE - ANSI : 4000676460 Franču valodā CE - ANSI : 4000676450 Spāņu valodā CE - ANSI: 4000676470 Vācu valodā CE - ANSI: 4000673350

E- Vispārīgā specifikācija

5.2 - SWING GATE

5.2.1 - Apraksts

"SWING GATE" sastāv no sāniski uzstādītiem, grozāmiem 1/2 vārtiem ar slēdzamu fiksatoru, kas ļauj vieglāk nokļūt platformā. Atsperu eņģes un fiksēšanas mehānisms ļauj vārtiem vērties tikai uz iekšpusi.

5.2.2 - Specifikācija

5.2.3 - Drošības pasākumi



- Šie vārti ir daļa no aizsargmargu sistēmas un ir droši jānofiksē pēc nonākšanas platformā.
- Uzkāpjot vai nokāpjot no platformas, pievērsiet uzmanību aizsargslieksnim.

5.2.4 - Sagatavošanas noteikumi

- Pārliedzinieties, ka fiksācijas mehānisms ir droši nostiprināts.
- Pārliedzinieties, ka eņģes un fiksators darbojas pareizi un nav deformēti.
- Pārliedzinieties, ka pēc uzkāpšanas vai nokāpšanas no platformas vārti automātiski atgriežas aizvērtā un nofiksētā pozīcijā.

F - Uzturēšana

1 - Vispārīgi

Tā kā HAULOTTE® ir ļoti nozīmīga Jūsu kā Haulotte produkta īpašnieka un/vai lietotāja drošība, HAULOTTE® pievērš īpašu vērību savu produktu drošumam.

PĀRBAUDES nav nepieciešamas vienīgi HAULOTTE®, to veikšanu pieprasa arī nozares standarti un/vai normatīvo aktu prasības.

Lai nodrošinātu to, ka Jūsu rīcībā esošais aprīkojums saglabā tādu pašu veiktspējas līmeni, kā nācis no ražotnes, ir svarīgi regulāri veikt Jūsu aprīkojuma apkopes un izvairīties no modifikācijām, kuras nav apstiprinātas HAULOTTE®. Regulāras pārbaudes un pēc nepieciešamības ļaus Jums samazināt mašīnas dīkstāves ilgumu tāpat kā novērst iespējamās traumas.

N.B.-:NELIETOJIET, JA VIEN JŪS NEESAT IZGĀJIS APMĀCĪBU UN IEPAZINIES AR MAŠĪNAS DROŠAS DARBĪBAS PRINCIPIEM, KAS IEKĻAUTI MAŠĪNAI PIEVIENOTAJĀ LIETOŠANAS ROKASGRĀMATĀ.

Vispārējs apskats :

- Vispārēja mašīnas pārbaude aizņems tikai dažas minūtes darba sākumā un beigās. Tas ir labākais veids, lai izvairītos no mehāniskām problēmām un drošības riskiem.

Kas jādara :

- Izmantojiet savas maņas: redzi, ožu, dzirdi un tausti.

Biežums :

- Regulāri pārbaudiet mašīnu darba dienas laikā.
- Ik reizes veiciet pārbaudi vienādi.
- Veiciet vienu no šīm pārbaudēm ik reizi pirms un pēc darbu veikšanas.


N.B.-:JA TIEK KONSTATĒTI BOJĀJUMI VAI NEATĻAUTAS MODIFIKĀCIJAS, JĀPĀRTRAUC MAŠĪNAS EKSPLUATĀCIJA LĪDZ BRĪDĪM, KAD KVALIFICĒTS APKOPES MEISTARS VEIC REMONTDARBUS.

Īpašniekam ir jāveic nepieciešamā apkope, ko rekomendē Haulotte, pirms tiek uzsākta mašīnas lietošana.

Ja netiek veiktas regulāras apkopes, :

- Garantija var būt spēkā neesoša.
- Tas var būt par iemeslu iekārtas nepareizai darbībai.
- Tas var samazināt iekārtas uzticamību un saīsināt tās kalpošanas mūžu.
- Tas var radīt apdraudējumu darbinieka drošībai.

HAULOTTE Services® tehniķi ir īpaši apmācīti atbilstoši mūsu mašīnu prasībām un tiem ir pieejamas oriģinālās rezerves daļas, visa nepieciešamā dokumentācija un vajadzīgie darba rīki..

Pārbaužu un apkopju tabulā norādīta katra loma un pienākumi, kas veicami mašīnas regulāro apkopju ietvaros  Sadaļa C 3 - Apskate un funkciju pārbaudes.

F - Uzturēšana

2 - Apkopju grafiks

Šajā nodaļā iekļauta informācija, kas nepieciešama drošai iekārtas lietošanai. Saskaņā ar pašreiz spēkā esošajiem tiesību aktiem, šī iekārta ir paredzēta 10 gadus ilgai ekspluatācijai. Ekspluatācijas ilgums var tikt pagarināts vai saīsināts lietošanas apstākļu dēļ, iekārtas stāvokļa dēļ un veicot efektīvas pārbaudes un apkopi, kā arī citu ārēju apstākļu dēļ. Pastāv virkne faktoru, kas var ietekmēt lietošanas ilgumu, tostarp, bet ne tikai, lietošanas apstākļu kaitīgums / ikdienas apkopes, kas veicamas atbilstoši šai rokasgrāmatai.

Kaitīgu lietošanas apstākļu dēļ periods starp apkopes reizēm var būt īsāks. Iekārtas, kas nav lietotas ilgāk nekā 3 mēnešus, periodiski ir jāpārbauda pirms tiek atsākta to lietošana.

Apkopi ir jāveic kompetentam servisam vai personai, kura pārzina mehāniskās procedūras.

Veiktās apkopes ir jāreģistrē apkopju žurnālā.

F - Uzturēšana

3 - Pārbažu programma

3.1 - PAMATPROGRAMMA

Mašīna ir regulāri jāpārbauda vismaz 1 reizi gadā. Šīs pārbaudes mērķis ir noteikt jebkuru kļūmi, kas var novest pie negadījuma, ikdienā lietojot mašīnu. Vietējos standartos un normatīvajos aktos var būt noteiktas regulāras pārbaudes.

HAULOTTE® prasība ir obligāto un galveno pārbažu veikšana produktas, lai paildinātu tā izmantošanas laiku.

Jebkuru pārbaudi ir jāveic kompetentam uzņēmumam vai personai.

Pārbažu rezultātu jāieraksta drošības reģistrā, ko noteicis vadītājs. Šim reģistram vai žurnālam, tāpat kā sarakstam ar personām, kas kompetentas veikt apkopi, jābūt HAULOTTE Services® darba inspektora rīcībā.

Kad	Atbildīgais	Iesaistītās personas	Kas
Pirms pārdošanas	Īpašnieks (vai nomātājs)	Meistars darba vietā vai kvalificēts HAULOTTE Services® meistars	Periodiskā pārbaude
Pirms iznomāšanas	Īpašnieks (vai nomātājs)	Meistars darba vietā vai kvalificēts HAULOTTE Services® meistars	Ikdienas apskate
Pirms lietošanas vai pirms katras operatora maiņas	Operators	Operators	
1 gads	Īpašnieks (vai nomātājs)	Meistars darba vietā vai kvalificēts HAULOTTE Services® meistars	Periodiskā pārbaude
5 gadi	Īpašnieks (vai nomātājs)	Kvalificēts HAULOTTE Services® tehniskais personāls	Obligātā pārbaude
10 gadi	Īpašnieks (vai nomātājs)	Kvalificēts HAULOTTE Services® tehniskais personāls	Vispārējā pārbaude

F - Uzturēšana

3.2 - IKDIENAS APSKATE

Ikdienas apskate ietver vizuālu apskati, funkcionālās un drošības pārbaudes un tā jāveic operatoram pirms mašīnas lietošanas.

Šī apskate ir operatora atbildībā. Skatīt  Sadaļa C 3.1 - Ikdienas apskate.

3.3 - PERIODISKĀ PĀRBAUDE

Periodiskā pārbaude ir padziļināta mašīnas darbības parametru un drošības pārbaude.

Tā ir jāveic pirms mašīnas pārdošanas/pārdošanas tālāk un/vai vismaz vienu reizi gadā.

Vietējos normatīvajos aktos var būt noteiktas specifiskas prasības attiecībā uz apskates biežumu un veidu.

Periodiskās pārbaudes var būt nepieciešamas kaitīgu lietošanas apstākļu dēļ.

Īpašnieks ir atbildīgs par šo pārbaudi, un visas pārbaudes ir jāveic kompetentam uzņēmumam vai personai.

Šī pārbaude veicama papildus ikdienas apskatei.

Šī pārbaude ir jāveic arī pēc :

- Nozīmīgu detaļu demontāžas vai atkārtotas montāžas.
- remonta darbiem, kas aptver būtiskus mašīnas elementus.
- jebkura sprieguma izraisīta negadījuma.

3.4 - OBLIGĀTĀ PĀRBAUDE

Obligātā pārbaude ietver padziļinātu mašīnas sastāvdaļu un uzbūves pārbaudi, lai nodrošinātu tās pilnvērtīgu veiktspēju.

Šī pārbaude ir jāveic ik pēc 5000 stundām vai 5 gadiem.

Īpašnieks ir atbildīgs par šo pārbaudi, un tā ir jāveic HAULOTTE Services® meistaram vai kompetentam uzņēmumam vai personai.

Šajā pārbaudē ietilpst :

- Ikdienas apskate
- Periodiskā pārbaude

N.B.-:PAPILDINFORMĀCIJU SKATĪT APKOPES ROKASGRĀMATĀ.

F - Uzturēšana

3.5 - VISPĀRĒJĀ PĀRBAUDE

Vispārējā pārbaudē ir padziļināta mašīnas vispārējā stāvokļa un veiktspējas pārbaude pēc 10 gadu ekspluatācijas.

Šai pārbaudei jānotiek pēc 10 gadiem un pēc tam ik pēc 5 gadiem.

Periodiskās pārbaudes var būt nepieciešamas kaitīgu lietošanas apstākļu dēļ.

Šī pārbaude ir īpašnieka pārziņā un to jāveic HAULOTTE Services® meistaram.

Šajā pārbaudē ietilpst :

- Ikdienas apskate
- Periodiskā pārbaude
- Obligātā pārbaude

N.B.-:PAPILDINFORMĀCIJU SKATĪT APKOPES ROKASGRĀMATĀ.

A

B

C

D

E

→ F

G

H

I

F - Uzturēšana

4 - Remonts un noregulēšana

Svarīgi remontdarbi, tehniskā apkope vai drošības sistēmu jeb atsevišķu sistēmdetaļu regulēšana jāveic HAULOTTE Services® meistaram. Lietojiet vienīgi oriģinālās detaļas un sastāvdaļas.

N.B.-: HAULOTTE SERVICES® MEISTARI IR ĪPAŠI APMĀCĪTI, LAI VEIKTU REMONTDARBUS, TEHNISKĀS APKOPES UN DROŠĪBAS SISTĒMU JEB ATSEVIŠĶU SISTĒMDETAĻU REGULĒŠANU HAULOTTE® MAŠĪNĀM. MEISTARI IZMANTO HAULOTTE® ORIĢINĀLĀS DETAĻAS UN NEPIECIEŠAMOS INSTRUMENTUS, TĀPAT KĀ SAGATAVO DETALIZĒTUS ZIŅOJUMUS PAR VISIEM VEIKTAJIEM DARBIEM.

HAULOTTE Services® neuzņemas atbildību par jebkādiem zaudējumiem, kas radušies no tā, ka neatbilstošas kvalitātes apkopes vai remontu veicis personāls, kurš nav pilnvarots to darīt.

HAULOTTE® atgādina, ka nedrīkst veikt jebkādas modifikācijas bez rakstiskas HAULOTTE® atļaujas.

Jebkādi remontu un modifikācijas bez atļaujas saņemšanas padara HAULOTTE® garantiju ar spēkā neesošu.

Lai ar vislielāko rūpību nodrošinātu HAULOTTE® produktiem paaugstinātu uzticamību un lielāku drošumu, ir būtiski veikt nepieciešamās darbības nekavējoties, tiklīdz kā ir izdots „Apkopes un drošuma biļetens”. Pēc veidlapas aizpildīšanas pārliedzieties par to, ka aizpildītā veidlapa tiek iesniegta HAULOTTE®.

N.B.-: VEICOT ŠĪ TRANSPORTLĪDZEKĻA UTILIZĀCIJU VAI PĀRSTRĀDI, LŪDZU, IZVĒLIETIES ATBILSTOŠAS METODES. DETAĻAS, KURĀM NEPIECIEŠAMA ĪPAŠA UTILIZĀCIJA, UZSKAITĪTAS APKOPES ROKASGRĀMATĀ KOPĀ AR ATBILSTOŠIEM NORĀDĪJUMIEM.

G- Papildinformācija

1 - Garantijas līmenis

1.1 - TEHNISKĀ APKOPE

Mūsu HAULOTTE Services® tehniskās apkopes dienests ir Jūsu rīcībā garantijas perioda laikā un pēc tā beigām, tādējādi nodrošinot Jūsu aprīkojumam nepieciešamo apkopi :

- Sazinieties ar mūsu tehniskās apkopes centru un nosauciet precīzu aparāta tipu un tā sērijas numuru.
- Pasūtot izejmateriālus vai rezerves daļas, izmantojiet šo rokasgrāmatu un HAULOTTE® katalogu Essential, lai saņemtu oriģinālas HAULOTTE® rezerves daļas, kas ir vienīgā savietojamības un nevainojamas mašīnas darbības garantija.
- Mašīnas darbības traucējumu gadījumā vai, ja noticis negadījums, kurā iesaistīta HAULOTTE® mašīna, nekavējoties sazinieties ar HAULOTTE Services®, kas iesaistīsies, cik ātri vien iespējams, pat tad, ja darbības traucējumi nav saistīti ar materiāliem zaudējumiem un/vai miesas bojājumiem.

1.2 - RAŽOTĀJA GARANTIJA

1.2.1 - Garantijas pieņemšana

Šīs iekārtas saņemšanas brīdī, īpašniekam vai nomniekam ir jāpārbauda iekārtas stāvoklis un jāaizpilda iekārtas saņemšanas lapa, kas tai pievienota.

1.2.2 - Garantijas laiks

Esošā garantija tiek izsniegta uz 12 mēnešu laika periodu vai uz 1000 darbības stundām iekārtas pacelšanas vai darbības iekārtām un 2000 darbības stundas publiskās lietošanas gadījumā, lai strādātu ar iekārtu no tās piegādes brīža un līdz pirmā perioda sasniegšanas brīdim.

Rezerves daļu garantijas laiks ir 6 mēneši.

1.2.3 - Procedūra

Lai iegūtu labumu no esošās garantijas, īpašniekam vai nomātājam ir jāinformē tuvākā HAULOTTE® filiāle vai filiāle, kas piegādāja iekārtu (vienīgais piegādātājs, kas ir pilnvarots veikt iejaukšanos, balstoties uz ražotāja garantijas vienošanos) par defektu rakstiskā veidā tik drīz, cik iespējams.

Filiāle izlems, vai remontēt vai nomainīt bojāto daļu.

Īpašniekam vai nomātājam ir jāuzrāda savlaicīgi aizpildīts apkopju žurnāls, kas pievienots mašīnai kā pierādījums tam, ka ir tikušas veiktas ražotāja ieteiktās apkopes.

Īpašniekam vai nomātājam jānodrošina paziņošana par HAULOTTE® garantijas segtu kļūmi HAULOTTE® cik ātri vien iespējams, un pat tad, ja serviss ir atzinis kļūmes esamību, īpašniekam vai nomātājam jāpaziņo par to rakstiski.

Darbus atbilstoši HAULOTTE® garantijai veiks filiāle, kas piedalījās mašīnas piegādē, kur vien iespējams.

G- Papildinformācija

1.2.4 - Garantijas nosacījumi

HAULOTTE® garantē produktus pret defektiem, atteicēm vai ražošanas defektiem, kad iekārtas mašīnas vai nomātājs ir informējis HAULOTTE® ar defektu.

Garantija nenosedz parasta nolietojuma sekas, nedz arī defektus, atteices vai bojājumus, kas radušies sliktas uzturēšanas vai nepareizas lietošanas, galvenokārt, pārlādēšanas, ārējas ietekmes, nepareizas uzstādīšanas vai jebkuru labojumu rezultātā, kas veikta HAULOTTE® pārdotajam produktam un ko radījis īpašnieks vai nomātājs.

Gadījumā, ja produkts lietots vai tā darbība neatbilst uzturēšanas grāmatas norādījumiem vai ieteikumiem, sūdzības netiek pieņemtas.

Mašīnas lietošanas laiks ir jāreģistrē, lasot dzinēja stundu skaitītāju, kad pārtraukums tiek radīts. Dzinēja stundu mērītājs ir jāuztur labā darba kārtībā, lai garantētu maksimālo kalpošanas ilgumu un attaisnotu uzturēšanu ieteicamā laikā.

Garantijas saistības uz laika periodu, kas norādīts augstāk tiks nepārtraukti pārtrauktas defektu gadījumā, kas radušies šādu iemeslu dēļ :

- Tādu rezerves daļu izmantošana, kas nav HAULOTTE® oriģinālās daļas.
- Ja tiek izmantoti elementi vai produkti, ko ražotājs nav ieteicis.
- Ja HAULOTTE® nosaukums, sērijas numurs vai identifikācijas zīmes tiek noņemtas vai labotas.
- Pēc nepamatoti garas vilcināšanās pirms ziņošanas par ražošanas problēmu.
- Ja īpašnieks vai nomātājs turpina lietot iekārtu pēc problēmu rašanās.
- Ja bojājumi radušies pēc labojumu veikšanas, kas neatbilst HAULOTTE® specifikācijām.
- Ja tiek izmantotas smērvielas, hidrauliskās eļļas vai degviela, kas neatbilst HAULOTTE® ieteikumiem.
- Ja iekārtai nepareizi veikts remonts vai pircējs to lietojis neatbilstoši, vai gadījumā, ja nelaiemes gadījumu izraisījusi trešā puse.
- Ja nelaiemes gadījumu izraisījusi trešā puse.

Ja nav noslēgtas papildus vienošanās, jebkuras sūdzības, ka veiktas pēc iepriekš noteiktā garantijas perioda ir nederīgas un tiks atteiktas.

G- Papildinformācija

Esošā garantija nesedz bojājumus, kas varētu būt radušies tieši vai netieši no brāķiem vai defektiem :

- Patēriņš : Sūdzības netiks pieņemtas produktiem vai to daļām, kas saistītas ar ierasto iekārtas lietošanu.
- Iestatījumi : Laiku pa laikam var būt nepieciešami dažāda veida iestatījumi. Tādējādi, pielāgojumi tiek uzskatīti par ierastiem iekārtas izmantošanas apstākļiem un tos nesedz garantija.
- Hidraulikas un degvielas shēmas piesārņojums : Visi nepieciešamie piesardzības soļi tiek sperti, lai pārliecinātos, ka degviela un hidrauliskie šķidrums ir tīri. HAULOTTE® nepieņems sūdzības, kas saistītas ar degvielas riņķojumu, filtriem, iesūkņēšanas sūkni vai citu aprīkojumu, kas ir tiešā saskarē ar degvielu vai smērvielām.
- Nolietojošās daļas (aizsargi, gultņi, riepas, savienojumi u.c.) : Šīs daļas pēc definīcijas ir pakļautas nolietojumam darbības laikā. Nolietojošās daļas, tādējādi, netiks atlīdzinātas ar garantijas vienošanos.

A

B

C

D

E

F

➤ G

H

I

G- Papildinformācija

2 - Filiāļu kontaktinformācija

	<p>HAULOTTE FRANCE PARC DES LUMIERES 601 RUE NICEPHORE NIEPCE 69800 SAINT-PIERRE TECHNICAL Department: +33 (0)820 200 089 SPARE PARTS : +33 (0)820 205 344 FAX : +33 (0)4 72 88 01 43 E-mail : haulottefrance@haulotte.com www.haulotte.fr</p>		<p>HAULOTTE ITALIA VIA LOMBARDIA 15 20098 SAN GIULIANO MILANESE (MI) TEL: +39 02 98 97 01 FAX: +39 02 9897 01 25 E-mail : haulotteitalia@haulotte.com www.haulotte.it</p>		<p>HAULOTTE INDIA Unit No. 1205, 12th floor, Bhumiraj Costarica, Plot No. 1&2, Sector 18, Palm Beach Road, Sanpada, Navi Mumbai- 400 705 Maharashtra, INDIA Tel. : +91 22 66739531 to 35 E-mail : sray@haulotte.com www.haulotte.in</p>
	<p>HAULOTTE HUBARBEITSBÜHNEN GmbH Ehrenkirchener Strasse 2 D-79427 ESCHBACH TEL : +49 (0) 7634 50 67 - 0 FAX : +49 (0) 7634 50 67 - 119 E-mail : haulotte@de.haulotte.com www.haulotte.de</p>		<p>HAULOTTE VOSTOK 61A, RYABINOVAYA STREET Bldg. 3 121471 MOSCOW RUSSIA TEL/FAX : +7 495 221 53 02 / 03 E-mail : info@haulottevostok.ru www.haulotte-international.com</p>		<p>HAULOTTE DO BRASIL AV. Tucunaré, 790 CEP: 06460-020 – TAMBORÉ BARUERI – SAO PAULO – BRASIL TEL : +55 11 4196 4300 FAX : +55 11 4196 4316 E-mail : haulotte@haulotte.com.br www.haulotte.com.br</p>
	<p>HAULOTTE IBERICA C/ARGENTINA Nº 13 - P.I. LA GARENA 28806 ALCALA DE HENARES MADRID TEL : +34 902 886 455 TEL SAT : +34 902 886 444 FAX : +34 911 341 844 E-mail : iberica@haulotte.com www.haulotte.es</p>		<p>HAULOTTE POLSKA Sp. Z.o.o. UL. GRANICZNA 22 05-090 RASZYN - JANKI TEL : +48 22 720 08 80 FAX : +48 22 720 35 06 E-mail : haulottepolska@haulotte.com www.haulotte.pl</p>		<p>HAULOTTE MÉXICO, Sa de Cv Calle 9 Este, Lote 18, Cívica, Jiutepec, Morelos CP 62500 Cuernavaca México TEL : +52 77 7321 7923 FAX : +52 77 7516 8234 E-mail : haulotte.mexico@haulotte.com www.haulotte-international.com</p>
	<p>HAULOTTE PORTUGAL ESTRADA NACIONAL NUM. 10 KM. 140 - LETRA K 2695 - 066 BOBADELA LRS TEL : + 351 21 995 98 10 FAX : + 351 21 995 98 19 E-mail : haulotteportugal@haulotte.com www.haulotte.es</p>		<p>HAULOTTE SINGAPORE Pte Ltd. No.26 CHANGI NORTH WAY, SINGAPORE 498812 Parts and service Hotline: +65 6546 6150 FAX : +65 6536 3969 E-mail : haulotteasia@haulotte.com www.haulotte.sg</p>		<p>HAULOTTE MIDDLE EAST FZE PO BOX 293881 Dubai Airport Free Zone DUBAI United Arab Emirates TEL : +971 (0)4 299 77 35 FAX : +971 (0) 4 299 60 28 E-mail : haulottemiddle-east@haulotte.com www.haulotte-international.com</p>
	<p>HAULOTTE SCANDINAVIA AB Täljegårdsgatan 12 431 53 Mölndal SWEDEN TEL : +46 31 744 32 90 FAX : +46 31 744 32 99 E-mail : info@se.haulotte.com sparers@se.haulotte.com www.haulotte.se</p>		<p>HAULOTTE TRADING (SHANGHAI) Co. Ltd. #7 WORKSHOP No 191 HUA JIN ROAD MIN HANG DISTRICT SHANGHAI 201108 CHINA TEL : +86 21 6442 6610 FAX : +86 21 6442 6619 E-mail : haulotteshanghai@haulotte.com www.haulotte.cn</p>		<p>HAULOTTE ARGENTINA Ruta Panamericana Km. 34,300 (Ramal A Escobar) 1615 Gran Bourg (Provincia de Buenos Aires) Argentina TEL.: +54 33 27 445991 FAX. +54 33 27 452191 E-mail : haulotteargentina@haulotte.com www.haulotte-international.com</p>
	<p>HAULOTTE UK Ltd STAFFORD PARK 6 TELFORD - SHROPSHIRE TF3 3AT TEL : +44 (0)1952 292753 FAX : + 44 (0)1952 292758 E-mail : salesuk@haulotte.com www.haulotte.co.uk</p>		<p>HAULOTTE GROUP / BILJAX 125 TAYLOR PARKWAY ARCHBOLD, OH 43502 - USA TEL : +1 419 445 8915 FAX : +1 419 445 0367 Toll free : +1 800 537 0540 E-mail : sales@us.haulotte.com www.haulotte-usa.com</p>		<p>HAULOTTE NORTH AMERICA 3409 Chandler Creek Rd. VIRGINIA BEACH, VA 23453 - USA TEL : +1 757 689 2146 FAX : +1 757 689 2175 Toll free : +1 800 537 0540 E-mail : sales@us.haulotte.com www.haulotte-usa.com</p>
	<p>HAULOTTE NETHERLANDS BV Koopvaardijweg 26 4906 CV OOSTERHOUT - Nederland TEL : +31 (0) 162 670 707 FAX : +31 (0) 162 670 710 E-mail info@haulotte.nl</p>		<p>HAULOTTE AUSTRALIA PTY Ltd 46 GREENS ROAD DANDENONG - VIC - 3175 TEL : 1 300 207 683 FAX : +61 (0)3 9792 1011 E-mail : sales@haulotte.com.au</p>		<p>HAULOTTE CHILE El Arroyo 840 Lampa (9380000) Santiago (RM) TEL : + 562 2 3727630 E-mail : haulotte-chile@haulotte.com www.haulotte-chile.com</p>

G- Papildinformācija

2.1 - BRĪDINĀJUMS ATTIECĪBĀ UZ KALIFORNIJU

Elektriskām mašīnām (barošana ar akumulatoru)

CALIFORNIA

PROPOSITION 65 BATTERY WARNING

Battery posts, terminals and related accessories contain lead and lead compounds, chemicals known to the State of California to cause cancer and reproductive harm. Batteries also contain other chemicals known to the State of California to cause cancer.

WASH HANDS AFTER HANDLING.

A

B

C

D

E

F

G

H

I

G- Papildinformācija



Notes
