

PATENTED

GRABO

PIRMASIS
PASAULYJE
AKUMULIATORINIS
VAKUUMINIS
KĖLIKIS



NG-14.8V-2Li

Nemo
POWER TOOLS

Funkcijų aprašymas ir specifikacijos

Paskirtis

„Nemo Grabo“ kėliklis – tai akumulatorinis vakuuminis kėliklis, skirtas kelti, perkelti ir padėti viską: nuo plytelių ir gipso kartono plokščių iki baldų bei didelių prietaisų.

„Grabo“ kėliklis sukuria iki 170 kg (375 svarų) kėlimo jėgos ir gali būti pritvirtintas prie beveik bet kokio paviršiaus; todėl galima greičiau ir saugiau nei bet kada anksčiau krauti sunkius krovinius, tuo pat metu sumažinant žalos brangioms medžiagoms riziką.

Komplektas

„Nemo Grabo“ komplektą sudaro toliau išvardyti priedai:

- ◆ Dvi baterijos (viena prijungta prie įrenginio, o kita – atsarginė)
- ◆ Baterijos įkroviklis
- ◆ Pakaitinis porolono tarpiklis
- ◆ Kėlimo diržas

Dėklą galima įsigyti atskirai.

Techninės specifikacijos

„Nemo Grabo“ kėliklis

Baterijos įtampa	14,8 V ličio jonų
Baterijos elemento specifikacija	2,2 Ah
Vardinė galia	16 W
Matmenys	297 x 181 x 115 mm (11,7 x 7,1 x 4,5 coliai)
Grynasis svoris (su baterija)	1,5 kg (3,3 svarai)
Darbinė temperatūra	0–60 °C (30–140 °F)
Darbo laikas (visiškai įkrauto)	1,5 valandos

Maksimali kėlimo jėga

	Laikant statmenai	Laikant gulsčiai
Stiklas	170 kg (375 svarai)	120 kg (265 svarai)
Metalas	110 kg (242 svarai)	110 kg (242 svarai)
Plastikas	100 kg (220 svarų)	100 kg (220 svarų)
Medis	100 kg (220 svarų)	65 kg (143 svarai)
Keraminės plytelės	170 kg (375 svarai)	120 kg (265 svarai)
Nelygus betonas	80 kg (176 svarai)	80 kg (176 svarai)
Sausa siena	75 kg (165 svarai)	65 kg (143 svarai)
Nelygus šiferis	80 kg (176 svarai)	80 kg (176 svarai)

Baterijos įkroviklis

Modelis	XVE-1680150
Įkroviklio išvesties įtampa	DC 16,8 V 1,5 A
Įkroviklio įvesties įtampa	100–240 V AC 50/60 Hz 1.5A maks.

Saugos įspėjimai



Įspėjimas. Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir nurodymus, išsaugokite juos ateities peržiūroms. Nesilaikydami šių įspėjimų, galite sunkiai susižeisti ir sugadinti įrangą .

Kėliklio sauga

- ◆ Kėliklis nėra suprojektuotas arba skirtas kopimui arba bet kokiai žmonių apsaugai. Šio gaminio naudojimas kopimui arba bet kokiai kitai nenumatytai paskirčiai gali lemti sunkų susižalojimą arba mirtį.
- ◆ Jeigu kėliklio sandarinimo jėga labai sumažėjo, kai baterija yra visiškai įkrauta, patikrinkite, ar nėra susidėvėjęs arba pažeistas porolono tarpiklis. Nebandykite nieko kelti tol, kol nepakeiskite kėliklio tarpiklio.

Įkraunamos baterijos sauga

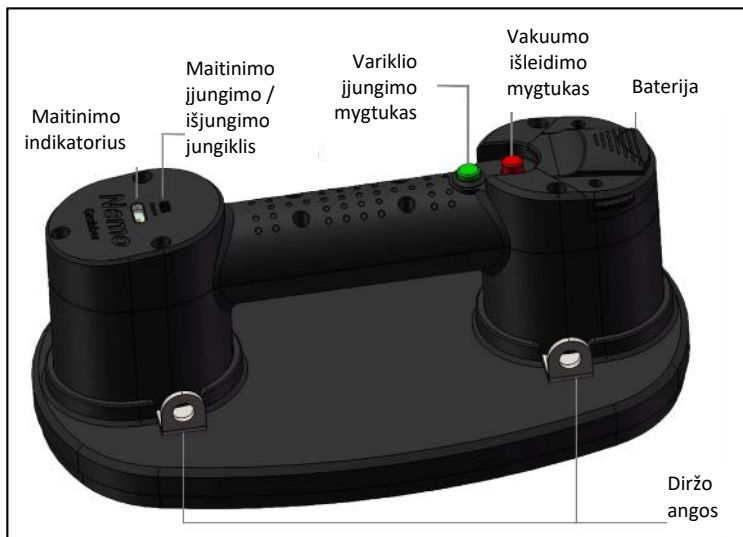
- ◆ Naudokite tik su elektriniu įrankiu pristatomas baterijas.
- ◆ Kai baterijos yra nenaudojamos, laikykite jas atokiau nuo metalinių daiktų, tokių kaip sąvaržėlės, monetos, raktai, vinys ir varžtai, kurie gali sukelti baterijos trumpąjį jungimą.
- ◆ Baterijų saugojimo temperatūros ribos yra 0–45 °C (32–113°F).
- ◆ Nebandykite atidaryti baterijų.
- ◆ Baterijas saugokite nuo šilumos, įskaitant ilgalaikį saulės spindulių poveikį ir ugnį.
- ◆ Sūgedus baterijai, iš jos gali ištekėti skystis ir patekti ant šalia esančių komponentų.
- ◆ Baterijų įkroviklis nėra atsparus vandeniui.
- ◆ Prieš naudodami, visada patikrinkite baterijų įkroviklį, kabelį bei kištuką. Jeigu aptikote defektų, baterijų įkroviklio nenaudokite. Niekada nebandykite ardyti baterijų įkroviklio. Ardyti ir remontuoti baterijų įkroviklį gali tik kvalifikuoti darbuotojai, kurie naudoja originalias atsargines dalis.



Įspėjimas: Įkrovimo metu laikykite atokiau nuo degių daiktų.

Darbo su kėlikliu pradžia

„Nemo Grabo“ kėliklį sudaro šie pagrindiniai komponentai:



Diržo tvirtinimas prie kėliklio

1. Šalia rankenos yra keturios angos. Diržą galite pritvirtinti prie bet kurių dviejų angų.
2. Diržo galuose esančius laikiklius užfiksuokite angose.



Porolono tarpiklio keitimas

1. Ištraukdami iš kėliklio išimkite susidėvėjusį arba pažeistą porolono tarpiklį.
2. Į vietą švelniai įspauskite naują porolono tarpiklį, įsitikinkite, kad jis įstatytas tvirtai ir yra priglundęs.



Baterijos keitimas

- ◆ Norėdami išimti kėliklio bateriją, atfiksiuokite ją pastumdami į priekį tolyn nuo korpuso, tada pakelkite aukštyn ir išimkite bateriją iš baterijų skyriaus.
- ◆ Norėdami pakeisti kėliklio bateriją, įdėkite bateriją į baterijų skyrių ir užfiksiuokite pastumdami atgal, link kėliklio korpuso.

Baterijos įkrovimas

Baterijos pristatomos įkrautos tik iš dalies, prieš pirmą kartą naudojant kėliklį, baterijas reikia visiškai įkrauti. Baterija visiškai įkraunama per maždaug dvi valandas. Su visiškai įkrauta baterija kėliklio variklis veikia apie 1,5 valandas.



Atsargiai. Naudokite tik su kėlikliu pristatomoms baterijoms pritaikytu įkrovikliu.



Pavojus. Įsitinkite, kad maitinimo įtampa atitinka specifikacijas, nurodytas ant baterijų įkroviklio vardinės plokštelės.



Pavojus. Įkroviklį naudokite tik sausoje aplinkoje. Įkroviklis nėra atsparus vandeniui.



Pavojus. Laikykite atokiau nuo degių daiktų.

Baterijas galima įkrauti bet kuriuo metu, tai netrumpina baterijų naudojimo laiko. Įkroviklis nustato baterijos įkrovos lygį ir įkrauna bateriją optimalia srove. Įkrovimo procedūros nutraukimas baterijoms nekenkia.

1. Baterijų įkroviklio maitinimo laido kištuką įjunkite į elektros lizdą.
2. Prijunkite įkroviklį prie baterijos.

Prijungus bateriją, iš karto pradedamas baterijos įkrovimas; įkrovimas sustabdomas, kai baterija yra visiškai įkrauta.



Kėliklio naudojimas

1. Norėdami įjungti kėliklį, maitinimo jungiklį pastumkite į kairę, į padėtį „ON“. Po maitinimo jungikliu esantis maitinimo indikatorius parodo esamą baterijos įkrovos lygį. Jeigu baterija yra išsekusi ir prieš naudojant kėliklį, ją reikia įkrauti, maitinimo indikatorius pradės mirksėti.



Atsargiai. Naudodami kėliklį su išsekusia baterija, galite susižeisti ir sugadinti keliamą medžiagą.

2. Ant daikto, kurį norite kelti, paviršiaus lygiai pridėkite kėliklį.
3. Norėdami įjungti variklį ir pritvirtinti kėliklį prie keliamo daikto paviršiaus, paspauskite žalią mygtuką. Pritvirtinama per sekundę.
 - ◆ Jei keliate lygias medžiagas, tokias kaip stiklas, lygios plytelės ir marmuras, kai kėliklį pritvirtinote prie keliamo daikto paviršiaus, galite vėl paspausti žalią mygtuką ir išjungti variklį, kėliklis liks pritvirtintas ilgiausiai vieną valandą.
 - ◆ Kai keliate šiek tiek korėtas medžiagas, tokias kaip mediena, gipso kartono plokštės, betonas, kartonas, užtikrinkite, kad kėlimo metu kėliklio variklis veiktų.
4. Baigę kelti, paspauskite raudoną mygtuką, kad išleistumėte vakuumą ir nuimtumėte kėliklį.

Trikčių šalinimas

Jeigu turite bet kokių klausimų arba kyla problemų, susijusių su kėlikliu, apsilankykite www.nemograbo.lt puslapyje bei paskaitykite DUK ir Trikčių šalinimo skiltis.

Techninė priežiūra

Kėliklio techninė priežiūra

Jeigu kėliklis yra pažeistas arba sugedo, kėliklio remonto darbus turi atlikti įgalioto serviso technikos specialistas.



Atsargiai. Jokiomis aplinkybėms niekas negali atidaryti kėliklio korpuso, siekiant jį suremontuoti arba bet kokiems kitiems tikslams, išskyrus „Nemo Power Tools“ įgaliotus technikus. Atidarius kėliklio korpusą, gamintojo garantija nustoja galioti.

Kėliklio transportavimas

Baterijoje yra įdiegta efektyvi apsauga nuo vidinio viršslėgio ir trumpojo jungimo, taip pat joje yra įtaisas, saugantis nuo sprogdimo ir pavojingos atgalinės srovės.

Ličio ekvivalento kiekis baterijoje yra žemesnis už taikomas ribines vertes. Tokioms baterijoms nėra taikomos nacionalinės arba tarptautinės taisyklės, susijusios su pavojingais teršalais, atskiromis sudedamosiomis dalimis arba kai baterija yra įdėta į kėliklį.

Tačiau pavojingų krovinių gabenimo reglamentai gali būti svarbūs gabenant kelias baterijas. Tokiu atveju, gali reikėti laikytis specialių sąlygų, pavyzdžiui, pakuočių reglamentų reikalavimų.

Kėliklio šalinimas

Užbaigus kėliklio eksploataciją, kėliklis, jo priedai ir pakuotė turi būti išrūšiuoti bei pristatyti aplinkai nekenksmingam perdirbimui.

Baterijų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis, mesti į ugnį arba vandenį. Baterijos turi būti surenkamos, perdirbamos arba šalinamos aplinkai nekenksmingu būdu.

Nemo Power Tools Ltd
www.nemoGrabo.it