HAUTALA SERVICE



YMPÄRISTÖNHOITOLAITTEET AMMATTIKÄYTTÖÖN

www.hautalaservice.com

Mean Green Majoris Riv 133/152cm täyssähköleikkuri



Mean Green Majoris Riv. Huippu-uutuus Suomessa! *Mean Grean* ympäristöystävällisten täyssähköleikkureitten suunnittelun perusteena on akkukäyttö. Niitä ei siis ole tehty olemassa olevien ja teräsrunkoisten (painavien) polttomoottorimallien pohjalta. Huippukevyt ja kestävä runko sekä leikkuulaite ovat lentokonealumiinia. Kokonaismassa on myös akkujen kanssa erittäin alhainen.

Mean Green Majoris Riv on erinomaisen hiljainen 0-päästö suurteholeikkuri. *Green Mean Majoris Riv*-malli on paikallaan kääntyvänä erittäin ketterä. Huippumukava istuin ja etujousitus tekevät ajamisesta miellyttävää. Se sopii kompaktin kokonsa ja matalan painopisteen ansiosta ahtaille alueille ja jopa 20 asteisten rinteitten ajoon. Energiansäästöä varten leikkurin terien nopeutta ja ajonopeusalueita voi säätää. Akkujen kapasiteetti riittää jopa 7 1/2 tunnin leikkuuaikaan. Patentoitu, pitkäikäinen ja kevyt Mean Green Lithium Energy Module (LEM) akkujärjestelmä kestää testatusti jopa 4000 lataussykliä jonka jälkeen kapasiteetti on vähentynyt vain 15%. Akkujen normaali käyttöikä on jopa 10-15 vuotta (6000-9000 ajotuntia)

Mean Green Impulse Drive System (IDS) yhdistää planeettavaihteiston sekä viimeisimmän sähkömoottoritekniikan ennen näkemättömällä tavalla. Järisyttävä vääntömomentti:Leikkuri kiihtyy halutessa 1,3 sekunnissa 0 - 16 kilometriin tunnissa.

Mean Green Majoris Riv vakiovarustus on kattava: Säädettävä mukavuusistuin, 12 usb-latauspistoke, led-majakka, etujousitus, puhkeamattomat Michelin Tweels eturenkaat, turvakaari sekä huoltonostin. Monipuolinen, virta-avaimeton ja kosketusohjattava ohjauspaneeli kertoo laitteen toiminnasta kaiken olennaisen. Sähköinen Smartdeck Rapid Height Deck Lift-leikkuukorkeuden säätö

Säästöt polttoaineen hinnassa (+ kuljetuksessa ja varastoinnissa), äärettömän pienissä huolto- ja ylläpitokuluissa (ei hihnoja, vaijereita, öljynvaihtoja jne.) tekevät Mean Green täyssähköleikkurin käytön todella kustannustehokkaaksi. Laitteen hiljaisuus ja päästöttömyys ovat ympäristölle, että kuljettajan ajoergonomialle merkittäviä seikkoja.

Sovi esittely ja koeajo tästä

OMINAISUUDET

- Täyssähköinen Mean Green Majoris Riv keskileikkurimalli ammattilaisille
- Mean Greenillä on pitkä historia (jo vuodesta 2008) li-ion akkuleikkureista
- Patentoitu Mean Green LEM akkujärjestelmä
- Akkujen elinikä 6000-9000 tuntia
- Majoris Riv-malli on paikallaan kääntyvänä erinomaisen ketterä
- Rinneajo jopa 20 asteen kaltevuudella
- Leikkuuleveydet: 133 tai 152cm.
- Taaksepurkava leikkuulaite-vakiona myös allemurskaussarja
- Leikkuuaika latauksella (4 akulla) n. 7 1/2 tuntia
- Erittäin hiljainen - vain 93 dB(A) 0-päästo leikkuri
- Huippukevyt runko ja leikkuulaite lentokonealumiinia
- Leikkuuterien moottorien (3kpl) pyörimisnopeuden monitorointi
- 2-ajonopeusaluetta Impulse Drive System (IDS)
- Leikkuuterien pyörimisnopeuden säätö
- Lisävarusteena saatava led-valot, aurinkokennokatos, integroitu Blast-puhallin esim. leikkuujätteen puhaltamiseen sekä tieliikennesarja
- Todella vähän huoltokohteita-ei hihnoja, vaijereita, öljynvaihtoja jne.
- Akuilla 3 vuoden takuu ammattikäytössä / 1200h
- 2 vuoden takuu / 1200h muille komponenteille

LISÄVARUSTEET

Green Mean Majoris Riv

Tekniset tiedot

Moottori

Moottorin tyyppi	Erilliset sähkömoottorit vetopyörissä ja leikkuuterissä
Jännite	48V
Teho	9,4kW Impulse Drive System (IDS) (vastaa 37hv dieselmoottoria)
Laturi	220V / 35A
Akkumalli	Majoris Riv 22kW 140AH
Latausaika	11h (3 akun paketilla)
Runko	
Tyyppi	Vahvistettu lentokonealumiini

Terälaite

Tyyppi	Vahvistettu lentokonealumiini
Terien lukumäärä	3 (2 myötäpäivään ja 1 vastapäivään pyörivä terä)
Kierrosluku	3250 - 3450 rpm
Käynnistys	Sähkö (2 tehoaluetta)
Puhallussuunta	Taakse / allemurskaus
Allemurskaus	Vakio
Työleveydet	133cm ja 152cm
Korkeudensääto	Mekaaninen
Korkeudensäätö	25mm - 130mm (portaaton sähkösäätö)

Voimansiirto

Tyyppi	Täyssähkö
Nopeudensääto	Portaaton
Ajotapa	Kaksoissauva
Nopeus eteen km/h	0 - 16
Nopeus taakse km/h	0 - 16
Tärinätaso	
ISO5349 / ohjaussauvat	0,49 m/s2
ISO2631-1 / istuin	0,82 m/s2
Äänenpaine	93 dB(A) (kuljettaja paikalla79,6 dB(A))

Mitat

Pituus	188,0cm
Leveys	137,2cm ja 155,0 cm
Korkeus	175,3cm (Turvakaaren kanssa)
Paino	133cm:485kg (2 akun paketilla) / 535kg (3 akun paketilla)
	152cm:500kg (2 akun paketilla) / 550kg (3 akun paketilla)

Työteho

Työskentelyaika	Jopa 7 1/2 tuntia 3 akun paketilla (152cm jopa 7 tuntia)

HAUTALA SERVICE
Yrittäjäntie 1, 60800 Ilmajoki
www.hautalaservice.com