

DOROLEIKKURI 3070



Doroleikkuri 3070 on suurin moottoriveneisiin tarkoitettu kaislaleikkuri. Hydraulitoiminen voimansiirto takaa toimintavarmuuden. Erittäin sopiva suurempiin työtehtäviin. Vahva 6: hv:n moottori antaa voimansa leikkuulaitteelle.

Doroleikkuri 3070:n toimitukseen kuuluu kiinnityskehukset, vinssi, hydraulilaite (**Hyddo 200**), jousilla varustettu kivilaukaisusuoja ja leikkuulaite 3 metrin työleveydellä. Lisävarusteena on saatavana 2 metrin ja 4 metrin leikkuuterät. Rakenteessa terät liikkuvat sivuttain ja taaksepäin.

Tuote nro. 95-3070H

DOROLEIKKURI HYMO



Doroleikkuri Hymo on leikkuulaite syväleikkausta varten. Käyttövoimana toimii hydraulilaite **Hyddo 200**. Hydraulikatoiminnan ansiosta laite on erittäin toimintavarma. Doroleikkuri Hymo toimitetaan täydellisellä hydraulilaitteella. Vakiona kivilaukaisusuoja.

Tuote nro. 87-HYMO



Lisävarusteena on saatavana **keulaan asennettava harava** joka käytetään **Doroleikkuri 3070**:n yhteydessä. Harava täydentää Doroleikkuria ja työ tehostuu kun haravan avulla kerätään leikattua kasvimassaa pois Työalueelta.

Tuote nro. 96-12000



Hyddo 200 asennetaan erillisenä yksikkönä ja on helposti poisnostettava. Pakokaasut kulkevat pitkän pakoputken kautta kaukaa ohjaajan paikalta. Öljyvaurioiden estämiseksi ovat kaikki hydrauliset varusteet sisäänrakennettu hydrailisäiliöön. Käynnistys ohjaajan paikalta. **Hyddo 200** antaa käyttövoiman **3070:eseen** ja **Hymo:on**. Sopii myöskin muille hydr.koneita varten.



Kaislaharava:lla tehostetaan Doro-leikkurien työteho. Haravan avulla työnnetään kasvimassat pois esim. potkurista. Harava käytetään Hymo:n, Klippo:n, Wasse:n ja Elis:n kanssa.

Tuote nro. 96-VASSRÄFSA

DOROLEIKKURI KLIPPO



Doroleikkuri Klippo on keskiluokan leikkuri. Kaikki **Klippo**:n säädöt tapahtuu ohjaajan paikalta, kuten leikkurin syvyyden säätö ja pois/päälle-toiminta. Terän leikkauskulma säädettävä leikattaessa esimerkiksi rantaa pitkin. **Klippo** on varustettu kivilaukaisusuoja ja kiinnityskehys säädettävä veneen leveyden mukaan. Muovisangot toimivat vastapainona. Kiinnityskehys kiinnitetään veneen sivuihin laitakiristyskoukuilla.

Tuote nro. 88-KLIPPO

Klippo:n pyöräteline (lisävaruste) helpottaa kuljetusta, asennusta ja säilytystä ja välttää raskasta nostamista.

Tuote nro. 99-HJUL



DOROLEIKKURI ELIS



Doroleikkuri Elis on sähköllä toimiva leikkuri. Elis on kätevä kone pienempien vesialueiden kunnossapitoa varten (enintään 2000 neliometriä). Kevyt rakenne takaa helpon kuljetuksen ja asennuksen. Toimitetaan liitäntäkaapeleilla ja akkukiristimillä. Voimanlähteenä käytetään 2 kpl 12 V:n akkua joka sarjakytketään 24 V:n saavuttamiseen. Ajoaika 2x60 Ah:n akuilla (siis tavallisia henkilöautoakkuja) on noin 5 työtuntia. Kaislaharava, akut ja laturi toimitetaan lisävarusteena.

Tuote nro. 81-EL

DOROLEIKKURI WASSE



Doroleikkuri Wasse on malliston pienin polttomoottorilla toimiva leikkuri., **Wasse** on sopivankokoinen leikkuri kun siirrytään paikasta toiseen pienempien alueiden kunnossapitoa varten. Ohjaajan paikalta säädetään moottorin käynnistys, syvyyden säätö ja pois/päälle-toiminta jne. Kevyt rakenne takaa helpon kuljetuksen ja asennuksen. Vakiona toimitetaan kivilaukaisusuoja. Kaislaharava toimitetaan lisävarusteena.

Tuote nro. 93-WASSE

Wasse:n pyöräteline (lisävaruste) helpottaa kuljetusta, asennusta ja säilytystä ja välttää raskasta nostamista.

Tuote nro. 93-HJUL



DOROLEIKKURI HANDY



Kaksoistoimiva **Doroleikkuri Handy** leikkuuterällä ja haravalla. Erittäin kätevä ja tehokas kalusto pienempien vesialueiden kunnossapitoa varten. Teleskoopinen käsiystävällinen varsi. Terät vaihdettavat. (löytyy tavallisesta rautakaupasta).

Tuote nro. 97-HANDY

DOROLEIKKURIEN KÄYTTÖVIHJEET



Sivuasennettu kaislaleikkuri voi joskus vetää ajaessa veneen sivuttain. Tätä voi kompensoida jos perämoottoria asennetaan pikkuisen ahterin oikeaan puoleen.



Kehikon laitakiristyskoukut kiristetään laidan (reelingin) alapuolelle. Kaikki leikkurimallien kehukset ovat teleskooppisia sopiakseen erilaisiin veneiden leveyksiin.



Veneen ohjauksominaisuudet paranevat painolastin avulla. Kannattaa siis lastata venettä painolastilla. Myöskin veneen vakavuus säilyy painolastin avulla.

Tässä tulee pieniä vihjeitä miten tehokkaasti voit työskennellä Doroleikkurilla:

Ennen leikkausta kannattaa suunnitella työvaiheet siten että tuulen suunta käytetään avuksi. Valitse mielummin sellainen päivä jolloin on rantaan päin suuntautuva tuuli. Leikkaa ensin aukko rannasta ulospäin. Leikattaessa ulkoa, kannattaa haravan avulla työntää kasvimassaa jo leikattuun aukkoon ja siten kasvimassaa kelluu itsestään rantaan. Leikattu kasvimassa kannattaa aina poistaa vedestä. Kasvimaassa joka jää veteen juurtuu helposti uudelleen. Tämä vaikuttaa pitkällä tähtäimellä vesialueen eläimistöön ja kasvillisuuteen. Tuhoutuakseen kasvillisuuden kokonaan, on se säännöllisesti leikattava. Parhakseen tulokseen päästään kun kasvaaminen pidetään vedenpinnan alapuolella jolloin kasvikset kuolevat.

Doroleikkurit leikkaavat kaikki vesikasvilajit.

Voidaan asentaa pienveneisiin. Asennus voidaan suorittaa yhden hengen avulla. Kehys asennetaan veneen yli poikittain, kiristä puoleiset koukut, siirry veneen toiselle puolelle ja lyhennä kehystä siten, että koukut tulevat laitaan alapuolelle kiinni. Kiristä koukut käsiruuvien avulla. Leikkuuterät ovat sovitettu leikkaamaan vedenpinnan alapuolelle siis laakerit ovat vesivoideltut ja siksi **Doroleikkurien** huolto on helppo. Leikkuusvyöyden säätö 20 mm:n tarkkuudella.

Sivuasennettut Doroleikkurit voidaan asentaa vaalivapaaseen paikkaan jos airoja käytetään perämoottorin tilalle.

HUOM! Taulukossa merkitty leikkuusvyöyde voi vaihdella riippuen veneen laidan korkeudesta.

Malli	Moottori	Käyttövoima	Työleveys	Leikkuusvyöyde	Ruostesuojaus	Ajonopeus	Kivisuojaus	Paino
3070	Hyddo 200	Hydraulimoottori	3,07 m	0,8 m	Galvanisoitu /	0-70 m/min	kyllä	110 kg
Hymo	Hyddo 200	Hydraulimoottori	1,5 m	1,5 m	Sähkösinkitty	0-70 m/min	kyllä	75 kg
Klippo	B&S 3,5 hk 4-taht.	Kiilahihna 4-vaiht.	1,5 m	0,5 m	Sähkösinkitty	0-70 m/min	kyllä	60 kg
Wasse	B&S 3,5 hk 4-taht.	Kiilahihna 4-vaiht.	1 m	0,3 m	Sähkösinkitty	0-70 m/min	kyllä	45 kg
Elis	24 v tasavirtamoottori	Mekaaninen välitys	0,75 m	0,3 m	Sähkösinkitty	0-50 m/min	kyllä	17 kg
Handy			0,40 m	Teleskoopinen	Sähkösink.terä,			1,5 kg
Hyddo	B&S 6 hk 4-taht.	Hydraulipumppu	Biologisesti hajoava öljy		Alumiinia			45 kg

Vakuuta itseäsi! Tilaa esittely-CD:n tai vieraille kotisivuillamme www.redcutters.com tai www.doroteamekaniska.se, sieltä löydät kaikki lisätiedot DORO-tuotteista.

Valmistaja pidättää oikeuden teknillisiin muutoksiin.

Valmistaja

DOROTEA MEKANISKA AB

Östra Polarvägen 10, SE 917 32 Dorotea
Puh. +46 942-258 80, Faksi +46 942-106 44
info@doroteamekaniska.se
www.doroteamekaniska.se

Maahantuonti, myynti, varaosat

Oy NAUTIMAR AB

Reininkatu 7 65170 VAASA
Puh. 06-3213355, Faksi 06-3213316
nautimar@netikka.fi www.nautimar.fi
www.reedcutters.com www.kaislaleikkuri.fi

Doroleikkurit



DOROLEIKKURI 3070



DOROLEIKKURI HYMO



DOROLEIKKURI KLIPPO



DOROLEIKKURI WASSE

Kunnosta laiturisi ympäristöä ja hyödy vesialueesi täydellisesti. On olemassa viisi eri moottorilla toimivilla malleja, löydät varmasti sopivaa. Helppokäyttöiset Doroleikkurit asennetaan pienveneisiin ja siiheen on vieläkin lisävarustukseena saatavana kaislaharava. Saat siitä täydellisen varustuksen kaislan-leikkamiseen ja keräämiseen. On myös olemassa käyttökelpoinen käsintoiminen kalusto, Doroleikkuri Handy, pienempien vesi/ranta/laituri-alueiden kunnostusta varten.