

Profihopper



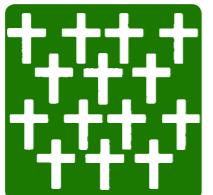
Ainulaadne terves maailmas: Profihopper

Iseliikur haljasalade haldamiseks

Pargid



Kalmistud



Golfiväljakud



Elamurajoonide murupinnad



Puhkepargid



Spordiplatside hooldamine



Telkimisplatsid



Hobusekoplid



Sisukord

Kasutusvaldkonnad
Profihopperi tutvustus

lk 2/3

Universaal
Profihopper sobib aastaringseks kasutamiseks

lk 4/5

Lihhtsalt geniaalne
Niitmine – Tiendumine –
Kogumine – Tühjendamine

lk 6/7

Madalad töökulud
Kvaliteet ja hooldamine
Terade valik

lk 8/9

Eelised
10 argumenti, mis räägivad Profihopperi kasuks

lk 10/11

Tehnilised andmed

lk 12



Grasklar®:

- Madala ja kõrge muru niitmine, õhustamine ning kogumine**
- Niitmine, õhustamine ja kogumine ühe töökorraga**
- Multšimine ja laotamine**
- Langenud lehtede ja prahi kogumine**
- Niidetud materjali hea tihendamine**
- Kõrge kallurtühjendamine**
- Töötab iga ilmaga**
- Kompaktne 0-pöörde-raadius**
- Kasutajasõbralik**
- Hea hooldada**
- Vaikne ja kiire**
- Tekitab vähe tolmu**

Profihopper sobib parkide, spordiplatside, golfiväljakute, surnuaedade, hobusekoplite, telkimisplatside, lennuväljade ja autoparklate hooldamiseks.

Niitmine

Profihopper töötab peaaegu iga ilmaga ja kogu vegetatiiviperioodi vältel. Tuhat korda läbiproovitud AMAZONE niitmis- ja õhustamissüsteem on hästi hooldatud haljasala garantiiks. Tööd saab alustada juba varavalges, siis kui rohi alles kastemärg. Profihopperi puhul ei mängi rolli kas rohi on kõrge, tihedaks kasvanud või märg – tulemus on alati esmaklassiline.

Õhustamine

AMAZONE Profihopperi abil saab suurepäraselt ka mullapinda õhustada. Kiirelt ja tööriisti kasutamata paigaldatavad õhustamisterad lõikavad murukamara läbi ja tagavad hapnikule juurdepääsu. Murust kammitakse välja sammal, korjatakse kokku ja samaaegselt rullitakse pind üle. Õhustamisega parandatakse mulla valguse-, õhu-, vee- ja toiteainetevahetust, mis omakorda aitab mullastruktuuri tervendada.



Rullimine

Ilusa ja hooldatud muru jaoks on rullimine vahetult pärast niitmist ideaalne täiendus.



Langenud lehtede kogumine

Tänu suurepärasele imemisvõimele kogutakse kokku peaaegu kõik (lehed, kastanid, tammetörud jne), mahuti ruumala kasutatakse optimaalselt ära ja lisaks kiirendab lehtede pöörleva tera abil peenestamine nende lagunemist. Varakevadel lebab haljasaladel tihti sügisesi lehti ja muru kasv on vaevaline. Murukasvu kiirendamiseks saatte juurdelisatud õhutusterasid kasutades ühe töökorraga korjata üles lehed ja õhustada murukamara.

Prahi kogumine

Konveiersüsteem ei ole tundlik, isegi karpide, paberi ja muu parkide ning muude vabaaja veetmiseks möeldud haljasalade kasutamisel tekkiva prahi kogumine ei ole probleem.



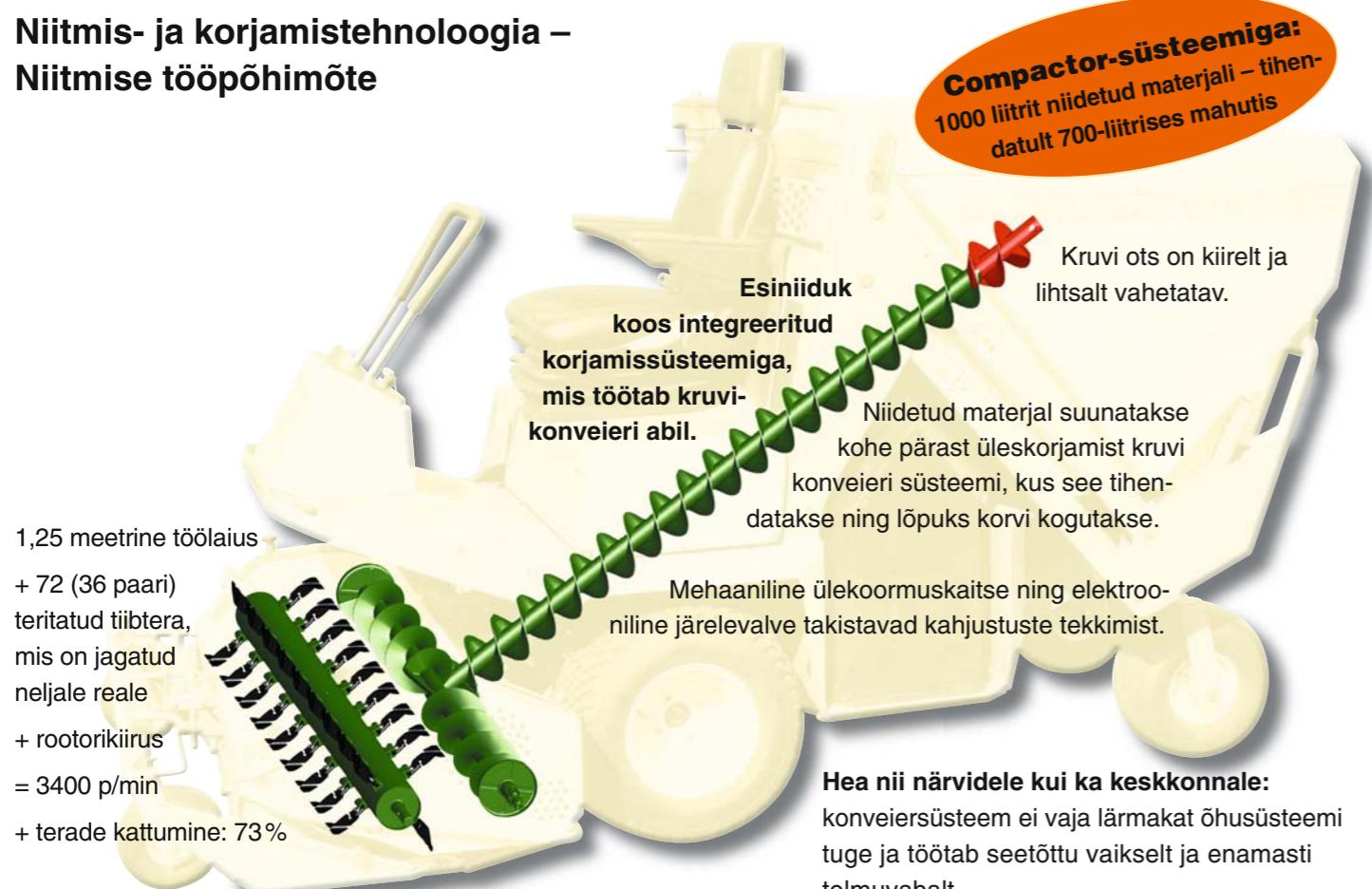
Hobuste väljaheidete kogumine

Puhas koppel, terve loom. Profihopper niidab korralikult ka tihedalt täiskasvanud kohad ja korjab üles hobusesõnniku.



Niitmine – Tihendamine – Kogumine – Tühjendamine

**Niitmis- ja korjamistehnoloogia –
Niitmise tööpõhimõte**



= Täpne ja puhas lõige ühe töökorraga

Mugav – Kompaktne – Kasutajasõbralik

Saadaval ka istmesoojendusega!
Alternatiiv: saadaval ka öhkvedrustusega kompaktiste!



Tähtis: lihtsalt juhitavad tarvikud



Pikem tööaeg ilma tühjendamata ...

Tühjendamine tähendab ajakadu! Mahuti suurus on 730 liitrit. Materjal kõigepealt peenesatakse, pressitakse ja juhitakse seejärel mahutisse. See tööpõhimõte suurendab mahuti mahtu 50% võrra. Võrreldes tavalise niidukiga on Profihopperi mahutavus üle 1000 liitri. Mahuti tühjendamisest tekkiv ajakadu väheneb kohe 50% võrra ja masina tootlikus ning töövoime tõusevad.

Kõrge kallurtühjendamine

Kogumiskorvi uus kuju võimaldab korvi tühjendada kuni 2,10 m kõrgusele, tahapoole nihutatud kaldepunkt võimaldab laadida ka kõrgetele transportsõidukitele.



AMAZONE Path Control

AMAZONE Path Control võitis Fulda Demopark 2003 hõbemedali. Profihopper liigub ka külkoormuse korral soovitud suunas.

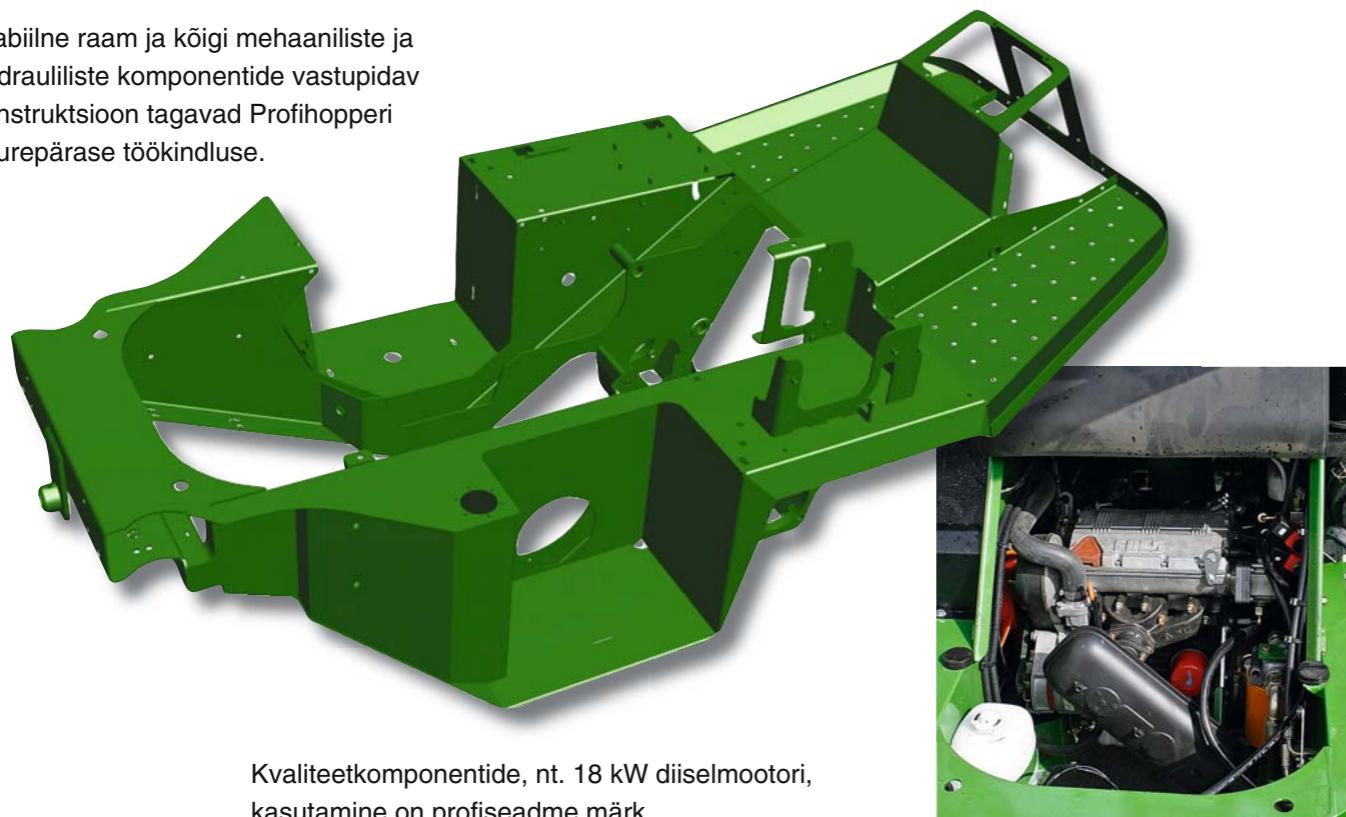


AMAZONE jahutussüsteem

AMAZONE Cooling System võitis Fulda Demopark 2003 hõbemedali. Ventilaatsioonirest puhutakse automaatselt ja regulaarselt puhtaks. See tagab mootorile optimaalse jahutuse.

Parim kvaliteet ja usaldusväärus

Stabiilne raam ja kõigi mehaaniliste ja hüdrauliliste komponentide vastupidav konstruktsioon tagavad Profihopperi suurepärase töökindluse.



Kiire ja lihtne hooldamine



Niiduki hea juurdepääsetavus muudab tööjärgse puhas-tamise lihtsaks ja kiireks.

Masina kõik komponendid on hästi juurdepääsetavad.

Tööd, nt tankimine, õlitaseme kontrollimine, õhufiltru puhastamine või määrimine, on lihtsalt ja kiirelt tehtavad.

Terade vahetamine – lapsemäng!

Individuaalsete soovide täitmiseks on saadaval erinevad terad.

Väga vastupidavast eriterasest valmistatud noad tagavad väheste kuluvuse. Kogu teradesüsteem on võõrkehade suhtes vähetundlik, kõik terad on üksikriputusega.



Terade valik	Tiibterad teritatud (standardvarustuses)	Õhustamisterad 3 mm	Õhustamisterad 2 mm	Tiibterad teritatud Õhustamisterad
Muruplatside hooldamine	● ● ●			
Golfiväljakute hooldamine	● ● ●			
Hooldamine Parkide	● ● ●			
Avalike haljasalade hooldamine	● ● ●			
Lilled ja mahe-aasade niitmine	● ● ●			
Langenud lehtede kogumine	● ● ●			
Kultiveerimine		● ● ●		
Kultiveerimine Golfiväljakud/rullmuru			● ● ●	
Hobusekoplite hooldamine				● ● ●

● ● ● väga hea tulemus

Alati ja igal pool: kiire ja täpne niitmine!



Säästke närve, aega ja kulusid!

Eelite tipp-10:

Võrrelge ise!

1. Kruvikonveieri kaudu töötava integreeritud kogumissüsteemiga frontaalniiduk, mille töölaius on 1,25 meetrit.
2. Täppistöö kuni nurkadeni, ja seda ilma niidetavast taimestikust eelnevalt üle sõitmata.
3. Kompaktne konstruktsioon ja 0-raadius-juhtimine. Hea manööverdusvõime ja kiirus igal maastikul.
4. Niita saab iga ilmaga, ka niiske muru puhul. Alustada võib juba hommikul!
5. Mitmekülgseid kasutusvõimalused aastaringselt:
 - Kevadel – õhutamine
 - Suvel – niitmine
 - Talvel – lehtede kogumine
6. Vähe aega nõudev tühjendamine: Tänu tihenduspõhimõtttele mahub 730-liitrisse mahutisse üle 1000 liitri tihendatud materjali.
7. Konveiersüsteem ei ole tundlik! Ka plekktoose, hobusesõnnikut või muud prahti on võimalik kokku koguda.
8. Sundkonveiersüsteem töötab ilma õhuvooluta, tänu millele on see juhi, möödujate ja elanike jaoks tolmuvaba ja vaikne. Keskkonnaeeskirjadest kinnipidamine.
9. Kõrge kallurtühjendamine 2,10 meeri kõrgusel võimaldab kiirelt veokile või haagisele tühjendada – mugav laadimine just sinna, kuhu soovite.
10. Tööriistavaba teravahetus – kiire ja lihtne!



Tehnilised andmed

Mootor	Lombardini FOCS diisel, vesijahutus, 3 silindrit, 1028 ccm, 18 kW (24,5 hj)
Paagi maht	20 l
Ajamisüsteem	hüdrostaatiline, kiilrihm ja nurkajam
Sõidukiirus	0-10 km/h, astmevaba
Juhtsüsteem	rattamootorite juhtimine (0-raadius-juhtimine)
Pidurid	hüdrostaatiline + käspidur
Niiduki lülitus	elektromagnetiline
Rehvid	ees: 20 x 10,00-10-4 PR või 21 x 11,00-10-4 PR või 20 x 12,00-10-4 PR taga: 15 x 6,00-6-4PR
Mõõtmed	Pikkus: 2,67 m Laius: 1,48 m Kõrgus: 1,56 m
Kaal	955 kg
Niiduk	Töölaius : 1,25 m Rootor 72 (36 paari) pikiteritatud tiibtera või 76 kultiveerimisteraga keskne asmeteta töökõrguse reguleerimine Tugirattad 8 x 3.00-4-4 PR koos rehvide lukustamisega Tagumine tugivöll Niiteseadme hüdrauliline ülestõstmise Multšimisseade
Kogumissüsteem	Ülekoormuskaitsega risti- ja pikikruvikonveier Mahuti ruumala: 730 l, tihendatult (vastab üle 1000 l niidetud materjalile) Hüdrauliline kallurtühjendus kõrgusel 2,10 m Akustiline täituvusnäidik

Joonised, sisu ja tehnilised andmed ei ole siduvad! Patent registreeritud!

Teenige AMAZONE komunaal-, aiandus- ning põllumajandusmasinatega raha!



Mahuti põhjatühjendusega Grasshopper



Mahuti kõrge tühjendusega Grasshopper



CityHopper



Muru järelkülv kombinatsioon



Kahe kettaga puistur ZA-XW Perfect 502, 500 l



Talvise teehoolduse puistur E+S 300–1.000 l



AMAZONEN-WERKE H. DREYER GmbH & Co. KG · Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste
Tel. +49 (0)5405 501-0 · Faks +49 (0)5405 501-193

OÜ Jatiina · Pöhara küla, Audru vald · 88318 Pärnumaa
Tel. Jaanus Pöldmaa 5062246 · jatiina@jatiina.ee · www.jatiina.ee

MI 2114 (EST) 12.08

Printed in Germany

www.amazone.de

www.amazone.ee

E-post: amazone@amazone.de