

TOP

Karhottimet





Karhottimet kaikkiin tarpeisiin

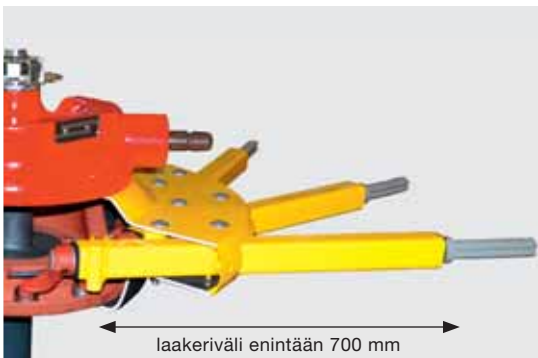
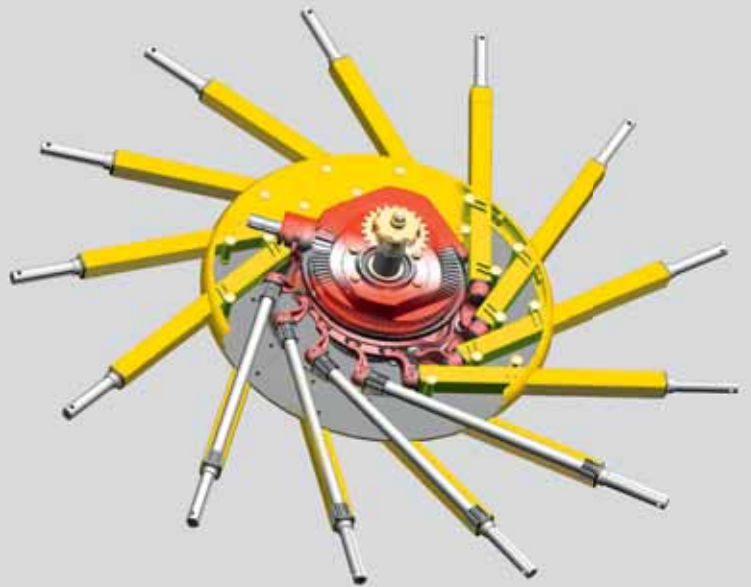
PÖTTINGER-karhottimet ovat nerokkaan suunnittelutyön ansiosta kevytrakenteisia, ja niiden tavaramerkkinä on erinomainen maanpinnan seuranta sekä helppo säädettävyys. Paras mahdollinen säilörehun laatu varmistetaan pienen reuhävikin ja vähäisen likaantumisen ansiosta.

SISÄLTÖ

	Sivu
TOPTECH PLUS	4
TOP-piikit	6
TOP-alustat	8
MULTITAST-pyörä	10
Yksiroottorinen karhotin	12
Keskelle karhottava karhotin	16
Sivulle karhottava karhotin	20
Kaksiroottorinen karhotin ilman kuljetusalustaa	24
Tekniset tiedot / varusteet	28

TOPTTECH PLUS

Vakuuttavaa roottoritekniikkaa



Suuri, halkaisijaltaan 420 mm ohjauskehä sekä peräti 700 mm karhotinvarsien ohjausakselin laakeriväli mahdollistaa erittäin tasaisen käynnin vähäisellä kuormituksella. Ohjauskehää voi säätää rehumäärän mukaan, mikä vaikuttaa karhotinpiikkien nousukohtaan. Roottorin voimansiirto on öljykylpyinen ja huoltovapaa.

Pölytiivisti kapseloitu ohjauskehä

TOPTTECH PLUS-roottorissa on pölytiivisti kapseloitu, kuiva ohjainrata, joka ei tarvitse öljynvaihtoa.

Käyttövarma ja kestävä

Huoltovapaat karhotinvarsia ohjaavat nokkapyörät on kestopvoideltu. Karhotinvarren ohjausakselin pitkän laakerivälin ansiosta karhottimen käynti on erittäin vakaata.

Piikkivarren profiili on suunniteltu kestäämään vääntymistä. Täydellisestä karhotuslaadusta huolehtivat 11 / 12 / 13 -piikkivartta roottoria kohden työlevydestä riippuen. Varastointikorkeuden pienentämiseksi piikkivarret ovat irrotettavia.



Helppo korkeudensäätö

Työkorkeutta säädetään TOP-malleissa käsikammella. Se on helposti ulottuvilla, eikä korkeudensäätö edellytä työkaluja. Havainnollisen mitta-asteikon ansiosta molemmat puolet on helppo säätää samaan korkeuteen.

Huoltoystävällinen tekniikka

Vaurion sattuessa koko piikkivarren kannatin voidaan vaihtaa nopeasti ja helposti. Kaksi pulttia irrottamalla ohjausakseli ohjausrullineen voidaan ottaa pois roottorin kotelosta.

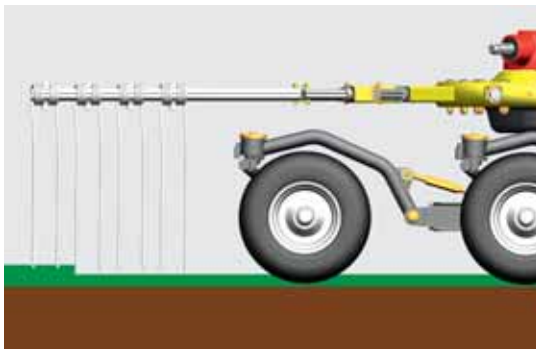
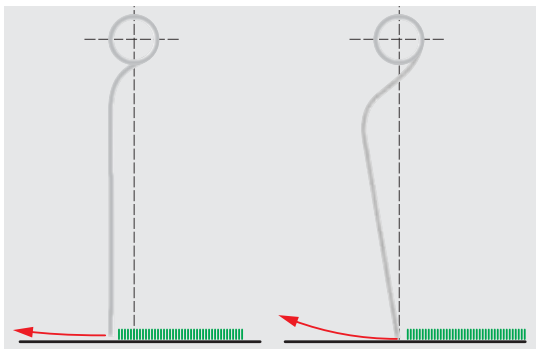
- Ei voiteluaineiden vuotoa
- Kone saadaan nopeasti käyttökuntoon





TOP-piikit

Parasta rehua



Karhotus on ratkaisevassa roolissa puhtaan rehun tuottamisessa. Piikit eivät saa koskettaa maata, vaan niiden pitää hellävaraisesti kammata rehu sängyn pinnalta karhoon.

TOP-piikit suorittavat millimetrintarkkaa työtä

Piikkien kärki on suoraan karhotinvarren alapuolella, eikä piikissä ole teräviä mutkia. Rehun aikaansaama vastus työtää piikkejä taaksepäin, mutta piikit eivät nouse maasta – piikit työskentelevät tarkasti kaikissa olosuhteissa. Piikkien pysyessä halutulla korkeudella, karhotinta ei tarvitse säätää liian lähelle maanpintaa – riski rehun likaantumiseen pienenee ja koneen rasitus vähenee.

Nurmen pinta ei vaurioidu. Pitkät piikit nousevat kevyesti karhosta oikean karhonmuodon saavuttamiseksi.

Varma on varmaa

Kiinni pultattu

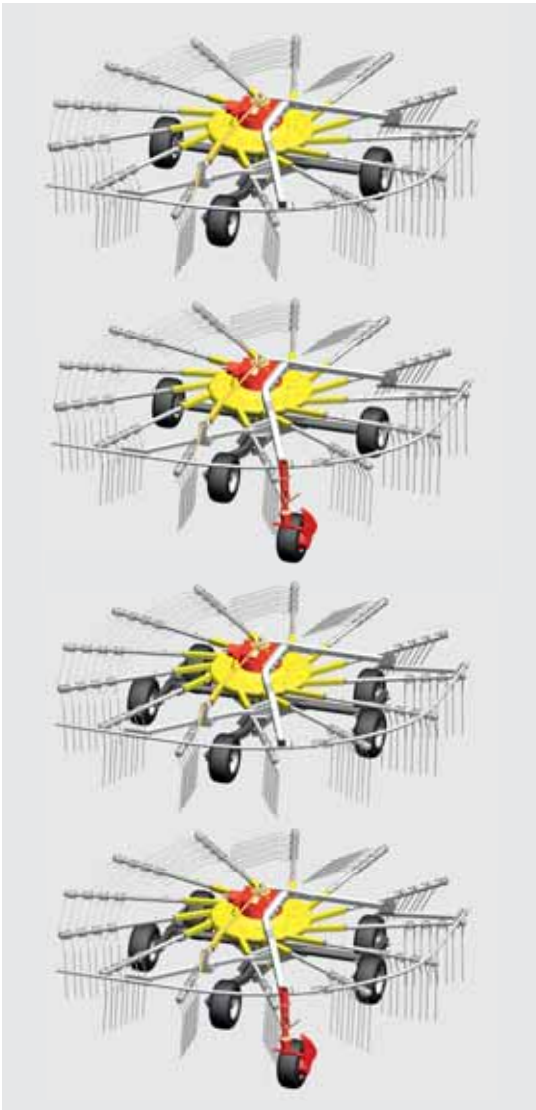
Piikkien kiinnitys erityismuotoiltuihin tukilaattoihin saa aikaan kestävän liitoksen. Karhotinvarren uloimmat piikit ovat hieman lyhyempiä, minkä ansiosta ne eivät ota täyttä rehumäärää vähentäen siten rasitusta. Sisemmät kolme piikkiparia viimeistelevät työjäljen.

Piikkien irtoamisen-esto

Piikkien irtoamisenesto estää piikkien katoamisen karhon sekaan. Varmistuselementti on kiinnitetty piikkien ulomman pulttiliitoksen yläpuolelle.

TOP- roottorialustat

Mestarillista maanpinnanseurantaa



Roottorialustat kaikkiin tarpeisiin

PÖTTINGERILLÄ on tarjolla neljä erilaista keskelle karhottavaa karhotinmallia, joista löytyy oikea malli kaikkiin tarpeisiin.

Kolmipyöräalusta

Kolmipyöräalusta seuraa maanpintaa erittäin hyvin suotuisissa olosuhteissa.

MULTITAST-etukannatinpyörällä varustettu kolmipyöräalusta

Ulkopuolella sijaitsevalla MULTITAST-etukannatinpyörä parantaa maanpinnanseurantaa.

Viisipyöräalusta teliakselilla

5-pyöräisellä telialustalla varmistetaan karhotuslaatu hankalissa olosuhteissa.

Teliakselilla ja MULTITAST-etukannatinpyörällä varustettu viisipyöräalusta

5-pyöräinen telialusta MULTITAST-etukannatinpyörällä täydennettynä mahdollistaa parhaan mahdollisen maanpinnanseurannan ja täydellisen rehun laadun.



TOP-karhottimet edustavat työn laadukkuutta ja tuottavuutta. Täydellinen maanpinnan seuranta takaa puhtaan karhotustyön – jopa rehun ollessa lyhytkasvuista tai raskasta ja märkää.

TOP-teliakselisto

Jopa kumpuilevassa ja epätasaisessa maastossa voimme taata täydellisen karhotustuloksen ja puhtaan rehun. Teliakseliston pyörien raideväli on erittäin leveä, mikä parantaa huomattavasti vakautta mäkisessä maastossa. Pyörät sijaitsevat erityisen lähellä piikkejä.

Helppo säätää

Sivuttaiskallistus tehdään pyörien epäkeskoa säätämällä. Roottori säädetään hieman taaksepäin kallelleen optimaalista karhotusta varten.

MULTITAST-etukannatinpyörä

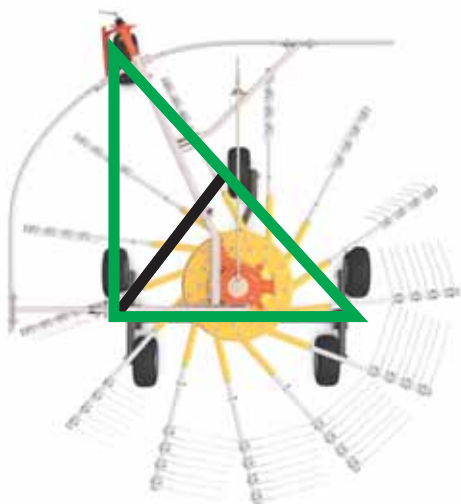
Täydellistä karhotusta

PÖTTINGERIN jo kolmenkymmenen vuoden ajan tarjoaman MULTITAST-etukannatinpyörän avulla saavutetaan karhotuksen tärkein tavoite: puhdas rehu sekä terveet ja tuottavat eläimet. Samalla säästetään nurmen pintaa. MULTITAST-etukannatinpyörä kulkee sivulla roottorin edessä huolehtien täydellisestä maanpinnan seurannasta ilman, että piikit osuvat maahan. Tämä pidentää voimansiirron ja piikkien käyttöikää huomattavasti.

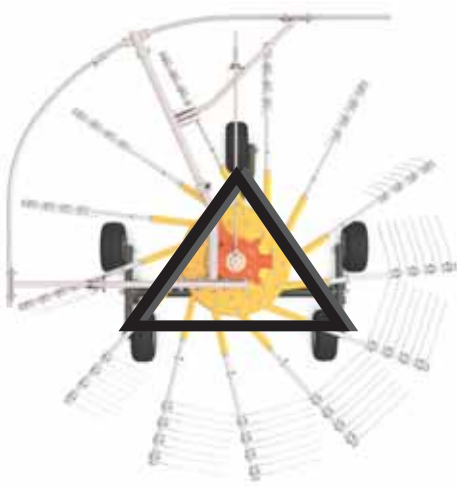


MULTITAST-pyörä

Puhtaamman rehun puolesta



MULTITAST-pyörällä varustettuna



Ilman MULTITAST-pyörää

PÖTTINGERin MULTITAST-etukannatinpyörä ajaa laatutietoisten viljelijöiden asiaa: puhdas rehu ja sen myötä terveet ja tuottavat eläimet. Samalla säästetään nurmen pintaa.

Tämä sivulle asetettu, roottorin edessä kulkeva pyörä huolehtii täydellisestä maanpinnan muotoihin mukautumisesta ilman, että piikit koskettavat maata. PÖTTINGERin MULTITAST-etukannatinpyörä huolehtii työn korkeasta laadusta ja tuottavuudesta.

Vakaa roottorien ohjaus

MULTITAST-pyörällä kosketuspintakolmiosta tulee merkittävästi suurempi. Tämä saa aikaan roottorien tasaisemman käynnin ja vaimentaa heilahteluja. PÖTTINGERin MULTITAST-pyörä huolehtii maanpintaan mukautumisesta ja takaa puhtaan rehun ilman reuhävikkiä.

Karhotin ilman MULTITAST-pyörää

Ilman MULTITAST-pyörää roottori seisoo pienemmällä kosketuspinnalla. Tämä johtaa epätasaisempaan käyntiin ja siten heikentyneeseen maanpinnan muotoihin mukautumiseen, jotka voivat johtaa rehun likaantumiseen.



DLG (Saksan maatalousyhdistys) vahvistaa rehun puhtauden ja tasaisen käynnin

DLG:n tutkimus „Maanpinnan seuranta ja rehun likaantuminen säilörehun korjuussa“ marraskuulta 2013 vahvistaa: PÖTTINGERin MULTITAST-pyörä huolehtii ihanteellisesta maanpinnan seurannasta ja puhtaasta rehusta.

Puhdas rehu

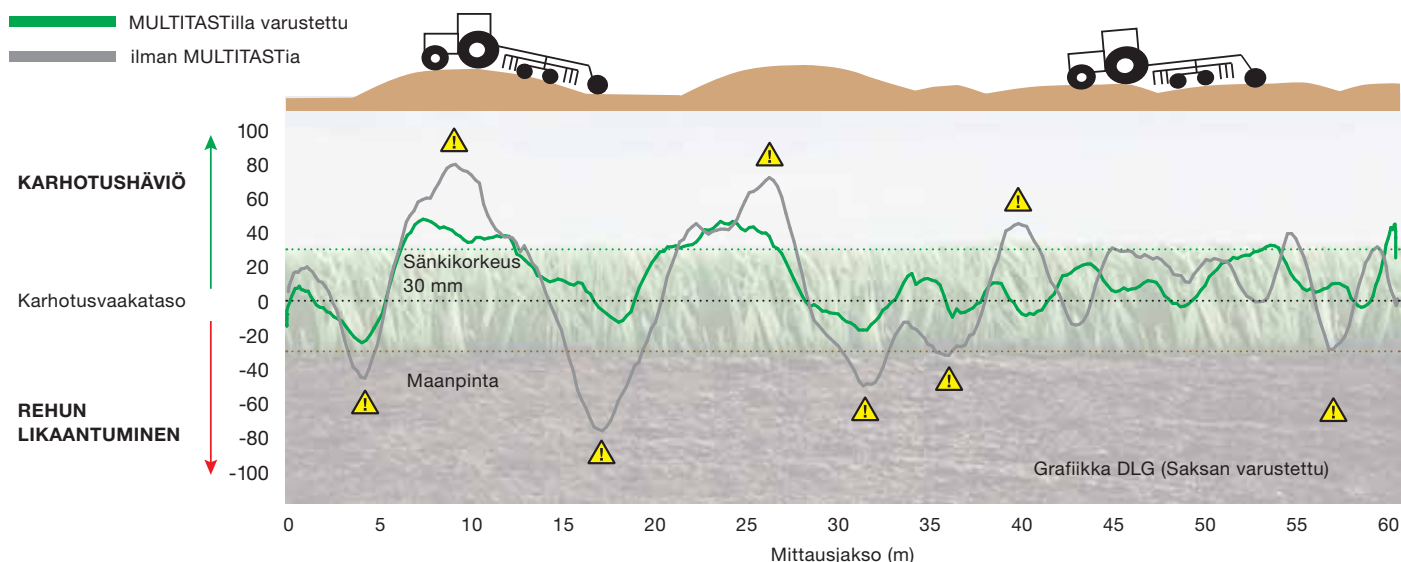
MULTITAST-pyörä saa aikaan roottorien tasaisemman käynnin ja vaimentaa heilahteluja.

Nousussa MULTITAST-pyörä nostaa roottoria. Haluttu työsyvyys säilyy ennallaan. Tämä takaa puhtaan rehun.

- 60 m:n mittausjakson matkalla niiden roottorien piikeillä, joissa ei ole MULTITAST-pyörää, on jopa viisinkertaisesti enemmän maakosketuksia (kts. grafiikka).

Painauman tullessa MULTITAST-pyörä siirtää roottoria alaspäin ja estää siten karhotushäviöt.

- Samaisen mittausjakson aikana niiden roottorien piikit, joissa ei ole MULTITAST-pyörää, kadottavat kolmesti karhotusvaakatason ja aiheuttavat karhotushäviöitä (kts. grafiikka).





Yksiroottorinen karhotin

Kevyt ja ketterä



Yksiroottoriset karhottimet 3,40 – 4,60 m työleveyksillä sopivat erinomaisesti pienille tiloille. Suurempia aloja varten löytyy lisäksi kaksi mallia hinausvarustuksella.

Kolmipistekääntötuki

TOP 342 / TOP 382 / TOP 422 / TOP 462

Optimaaliseen kaarreajoon

- Kääntötuella varustetut karhottimet seuraavat kaarreajossa traktorin kulku-uraa
- "Kääntötuen sydänpultti" keskittää koneen.
- Työntövarren pitkätaisuukkoa käytetään MULTITAST-etukannatinpyörän ja kiinteän työntövarren kanssa.
- Käytännöllinen nivelakselin pidike ja letkunkiinnike helpottavat kytkentää ja irrottamista
- Kuljetuslukitus takaa turvallisuuden tien päällä.

Vakauttavat heilahduksen vaimentimet

Kaksitoimiset heilahduksenvaimentimet huolehtivat koneen keskityksestä. Vaimentimilla on sama vaikutus myös ajettaessa rinnettä poikittaissuunnassa. Koneen ollessa nostettuna sekä maantiekuljetuksessa vaimentimet vakauttavat konetta.

Joustava kiinnitys MULTITAST-etukannatinpyörälle

Tuen reikäkiskoon voidaan asentaa lisävarusteena etukannatinpyörä halutulle korkeudelle.



Käyttömukavuutta



Mukava ja helposti säädettävä

Kaikki riippuu oikeista säädöistä. Rehun laatu on muutamista millimetreistä kiinni. Lukuisat säätövaihtoehdot auttavat sinua löytämään parhaan mahdollisen työasennon.

Työkorkeuden tarkka säätö

Työkorkeutta säädetään käsikammella. Kampea on helppo käyttää seisten, eikä sitä tarvitse huoltaa.

Portaaton karhotinverhojen säätö

Karhotinverhoja voidaan säätää portaattomasti rehumäärän ja halutun karhonleveyden mukaan.

Mekaaninen karhotinverhon nosto

Jousituennan ansiosta karhotinverhon nosto onnistuu erittäin helposti.

Hydraulinen karhotinverhon nosto

Lisävarusteena on mahdollista saada hydraulinen nosto, jolloin traktorin istuimelta ei tarvitse poistua.





Kapea ja turvallinen maantiellä

Kaiken on sujuttava nopeasti. Kaventaminen maantieasentoon käy käden käänteessä.

- Vedä sokka
- Irrota karhotinvarret
- Aseta ne pidikkeeseen

Tilan säästämiseksi piikit käännetään ylös ja varmistetaan sokalla. Suojakaaren ylös kääntämisen jälkeen TOP-karhotin on valmis maantiekuljetukseen. Huomiokyltit ja valaistus ovat vakiovarusteita.

Mekaanisella karhotinverhon nostolla varustetuissa malleissa TOP 342 ja TOP 382 saavutetaan alle 3,0 m:n kuljetusleveys ilman karhotinvarsien poistamista.

Hinattavat yksiroottoriset TOP-karhottimet

Suuri teho pienillä traktoreilla

TOP 421 A TOPTECH PLUS / 461 A TOPTECH PLUS

Vetoaisassa on suuri tukilevy, mikä tuo lisää vakautta rinteessä ja kaarteissa ajamiseen.

Kuljetusasentoon nosto tapahtuu hydraulisesti. Alustassa ja vetoaisassa olevat hydraulisylinterit huolehtivat 50 cm maavarasta.

- Työleveydet 4,20 m / 4,60 m.
- Teliakselisto on varusteltu 18,5 x 8,5-8 6 PR -matalapainerenkailla.



Kaksiroottoriset karhottimet

TOP 612 C / TOP 702 C / TOP 762 C
keskelle karhottavat



Keskelle karhottavien karhottimien etuja ovat tasaiset ja ilmavat karhot. Työleveysiltään 5,90 m – 7,50 m olevat keskelle karhottavat karhottimet takaavat täydellisen karhon korjuuketjun seuraavalle koneelle.

Kätevä kytkentä

Vetovarret kiinnitetään putkikaareen, joka mahdollistaa 73 asteen ohjauskulman. Käytännöllinen nivelakselin pidike sekä letkuteline helpottavat kytkentää ja irrotusta. Vapaakytkin on integroitu nivelakseliin. Huoltovälin pituus on 50 tuntia. Vahva runkorakenne on suunniteltu vaativaan käyttöön.

Maksimaalinen ketteryys

Keskelle karhottavat TOP-karhottimet ovat ohjaavan alustan ansiosta erittäin ketteriä. Ohjauskulman osoitin on nähtävissä traktorin istuimelta. Kiinnitystuen ja taka-akselin välissä sijaitseva tukeva ohjaintanko huolehtii karhottimen pyörien ohjauksesta.



Akselit tarpeen mukaan

- Raideväliiltään 2,55 m:n taka-akseli on saatavilla lisävarusteena kapeaa kuljetusleveyttä varten
- Suurikokoisen renkaat, 260/70-15,3.
- Vaihtoehtoinen, AS-profiilin mukainen rengastus tekee karhottimista erityisen sopivia rinnekäyttöön.
- Valot ja lokasuojat ovat vakiovarusteita.



Käyttömukavuutta



Edullinen keskelle karhottava

TOP 612 C

Työleveys on kiinteä 5,90 m ja karhonleveys 1,0 m. Ohjaava akseli on saatavilla lisävarusteena.

Työleveydet tarpeen mukaan

TOP 702 C / 762 C

Monipuoliseen karhonleveyden säätöön on tarjolla kaksi mallia.

Mekaaninen säätö

Säätö tapahtuu vanttiruuvien avulla, ja se on ihanteellinen käytössä, jossa työleveyttä muutetaan vain satunnaisesti.

Karhon leveys vaihtelee välillä 1,20 m – 2,0 m.

Hydraulinen säätö

Lisävarusteena olevalla hydraulisella säädöllä on mahdollista saavuttaa erityisen kapea karhonleveys ilman karhotinverhoa. Tällöin lähes koko sato saadaan karhotettua kauttaaltaan.

- Optimaalinen säätö eri noukkimen leveyksille.
- Portaaton säätö traktorin istuimelta käsin.

Hydraulinen karhonleveyden säätö helpottaa karhonleveyden säätämistä erilaisille noukkimille. Karhonleveyden osoitin helpottaa hahmottamaan oikeaa leveyttä.

Lisävarusteena oleva karhotinverho takaa täydellisen karhonmuodostuksen.





Mukavuutta traktorin istuimelta

Nostoa varten riittää yksi yksitoiminen hydrauliventtiili. Lisävarusteena on saatavilla virtauksenjakaja roottorien tasaista ja yhdenaikaista nostoa varten. Tämä on eduksi erityisesti rinneoloissa. Kulmien ja päisteiden karhotusta varten on saatavilla sähköisellä esivalinnalla varustettu roottorien erillisnosto.

Lisävarusteena oleva hydraulinen karhonleveyden säätö vaatii kaksitoimisen hydrauliventtiilin.



Lisävarusteena oleva karhotinverho kääntyy automaattisesti ylös päisteissä.. Roottoreiden vakautusjouset pehmentävät roottorien nostoa ja laskua päisteissä.

Kuljetuskorkeus alle 4 m

Alle 4,0 m:n kuljetuskorkeus ilman karhotinvarsien poistamista mahdollistaa lohkon vaihdon traktorista poistumatta.

- Seisontakorkeus irrotetuilla karhotinvarsilla 2,92 m / 3,30 m / 3,50 m.
- Huomiokyltit ja valot ovat vakiovarusteita.





Kaksiroottoriset karhottimet

TOP 662 / TOP 722 / TOP 812

sivulle karhottavat



Yksinkertainen kytkentä

Käytännöllinen vetoaisa mahdollistaa hyvin pienen kääntösäteen. Ohjauskulman osoitin on helposti nähtävissä traktorin istuimelta. Kaksipuolisella laajakulma-nivelakselilla on vapaakäynti. Huoltovälin pituus on 50 tuntia. Nivelakselin kannatin ja letkunpidike ovat vakiovarusteina.

Kuljetuskorkeus alle 4 m

Kuljetusasentoon nosto tapahtuu hydraulisesti.

- Kuljetuskorkeus alle 4,0 m ilman karhotinvarsien poistoa
- Lohkon vaihto mahdollista ilman traktorin ohjaamosta poistumista
- 3,60 m seisonkorkeus karhotinvarret irrotettuna
- Alusta on varustettu 340/55-16-renkailla.
- Huomiokyltit ja valot ovat vakiovarusteita.



Kaksoiskarhotustoiminto mallille TOP 722

Kaksoiskarhon muodostamiseksi TOP 722-mallissa roottorit voidaan siirtää hydraulisesti sisään ja ulos. Keskimmäinen karhotinverho on lisävaruste. Karhotusleveys on kaksoiskarhotuksessa 7,20 m ja yhtä karhoa tehtäessä 6,80 m.





Mukautuu maastoon täydellisesti

Viisipyöräinen alusta vakiona

Malleissa TOP 722 ja TOP 812 oleva viisipyöräinen alusta yhdessä keinuvan roottoriripustuksen kanssa varmistaa piikkien tarkan maanpinnan seurannan epätasaisillakin pelloilla.

Teliakselistot

16x6,5-8-renkailla varustetuissa teliakselistoissa etupyörät ovat kääntyviä ja takapyörät kiinteitä. Teliakseliston säätömahdollisuudella myös roottorien kallistus on nopeasti sovitettavissa kaikkiin käyttöolosuhteisiin.

MULTITAST

Erityisesti epätasaisessa maastossa tapahtuvaa käyttöä varten suositellaan lisävarusteena olevia MULTITAST-etukannatinpyöriä. Roottorin edellä kulkevat MULTITAST-pyörät huolehtivat siitä, etteivät piikit osu pellon pintaan.

Vakautusjouset

Vakiovarusteena olevat roottoreiden vakautusjouset mahdollistavat roottoreiden noston ja laskun ilman että piikit osuvat maahan.



Vaivaton käyttö

TOP 722 vaatii yhden kellunnalla varustetun kaksitoimisen hydrauliventtiilin.
TOP 812 vaatii kaksi kaksitoimista venttiiliä.

Maavara 43 cm

Optimoitu taittogeometria TOP 722 ja TOP 812 -malleissa mahdollistaa 43 cm:n nostovaran päisteessä. Näin vältetään poikittaiskarhojen rikkominen.

Kaksoissyinteriteknikka

Nosto tapahtuu kaksoissyinteriteknikalla. Roottoreiden nosto ja lasku tapahtuvat kulissiohjattujen venttiilien kautta. Askeljärjestysohjaus on säädettävissä.

Alle 4,0 m:n kuljetuskorkeutta varten karhotinverho taittuu automaattisesti.





Kaksiroottoriset karhottimet

TOP 611 A TOPTECH PLUS / TOP 691 A TOPTECH PLUS

ilman kuljetusalustaa



Ilman kuljetusalustaa olevat kaksiroottoriset karhottimet ovat monipuolisia ja edullisia karhottimia. Niillä voidaan tehdä joko yksi suuri tai kaksi pientä karhoa.

Optimaalinen mukautuvuus

Hydraulinen työleveyden säätö mahdollistaa yhden tai kahden karhon muodostamisen. Taaempi roottori on käännettynä oikealle ja etummainen karhotinverho on käännettynä alas karhon muodostamiseksi.

Sivulle tehtävä karho

Kone käännetään siten, että taaempi roottori siirtään etummaisen roottorin oikealle puolelle. Lisävarusteena oleva etummainen karhotinverho käännetään tällöin ylös.

Kaksi kapeaa karhoa

Taaempi roottori on käännettynä oikealle ja etummainen karhotinverho on käännettynä alas; molemmat roottorit muodostavat karhon. Siten on mahdollista muodostaa kaksi pienempää yökarhoa tai hyvin suurilla rehumäärillä yksi normaalikokoinen karho.





Täydellinen mukautuvuus maastoon

Runko on suunniteltu niin, että roottoriyksiköt pystyvät toisistaan riippumatta mukautumaan maanpinnan muotoihin. Korkeussäädön mahdollistava nivel sijaitsee kulmavaihteen takana.

Takimmainen roottori liikkuu sivusuunnassa eturunkoon sijoitetun nivelen varassa ja roottorin maanpinnanseuranta mahdollistetaan runkopalkin ja roottoriyksikön välissä olevalla ristinivelellä.



Turvallinen maantiellä

- Teliakselit toimivat myös kuljetusalustana.
- Kokoa 18 x 8,50-8 olevat matalapainerenkaat mahdollistavat suuret ajonopeudet.
- Karhojen yli ajettaessa tai päisteissä roottorit nostetaan hydraulisesti ylös.
- Maavara 50 cm.
- Huomiokyltit ja valot ovat vakiovarusteita.





Vaivaton käyttö

Nostoa varten riittää yksi yksitoiminen traktorin hydrauliliitäntä. Hydraulinen työlevyden säätö yksinkertaiselle karholle tai kaksoiskarholle on mahdollista kaksitoimisella hydrauliventtiilillä.

Askeljärjestysventtiilit helpottavat käyttöä päisteissä roottoreita nostettaessa ja laskettaessa.

Hydraulinen työlevyden säätö palvelee samoin ohjauksena päisteessä ja mahdollistaa täydellisen liikuteltavuuden.

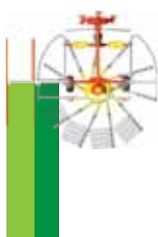
Hydraulinen karhotinverhon nosto

Lisävarusteena olevalla karhotinverhon hydraulisella nostolla varustetussa TOP 611 A TOPTECH PLUS-mallissa on 3,0 m kuljetuskorkeus ilman karhotinvarsien poistamista.

Tekniset tiedot

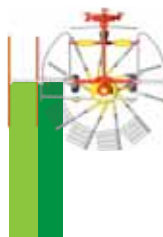
Yksiroottori Sivulle karhottava karhotin	Työleveydet vakio		Varsia/roottori	Roottorin rengastus
TOP 342	3,40 m		10	16 x 6,5-8
TOP 382	3,80 m		11	16 x 6,5-8
TOP 422	4,20 m		12	16 x 6,5-8
TOP 462	4,60 m		12	16 x 6,5-8
TOP 421 A TOPTECH PLUS	4,20 m		12	18,5 x 8,5-8
TOP 461 A TOPTECH PLUS	4,60 m		12	18,5 x 8,5-8
Kaksiroottoriset karhottimet sivulle karhottavat	Työleveydet vakio	Työleveydet Hydraulinen	Varsia/roottori	Roottorin rengastus
TOP 611 A TOPTECH PLUS	3,40 m – 6,20 m	3,80 m – 6,20 m	12	18,5 x 8,5-8
TOP 691 A TOPTECH PLUS	4,20 m – 6,90 m	4,20 m – 6,90 m	12	18,5 x 8,5-8
TOP 662	6,55 m	6,55 m / 7,30 m	12	16 x 6,5-8
TOP 722	6,80 m	6,80 m / 7,60 m	13	16 x 6,5-8
TOP 812	7,60 m	–	13	16 x 6,5-8
Kaksiroottoriset karhottimet keskelle karhottavat	Työleveydet vakio	Työleveydet Hydraulinen	Varsia/roottori	Roottorin rengastus
TOP 612 C	5,90 m	–	11	16 x 6,5-8
TOP 702 C	6,45 m – 6,85 m	6,25 m – 6,90 m	11	16 x 6,5-8
TOP 762 C	6,90 m – 7,40 m	6,75 m – 7,50 m	13	16 x 6,5-8

TOP 342



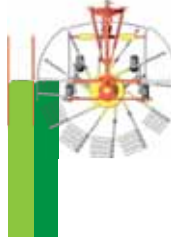
Karhonleveys
0,45 m – 1,65 m

TOP 382



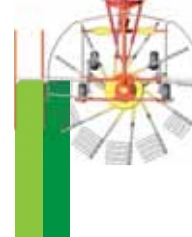
Karhonleveys
0,60 m – 1,65 m

TOP 422



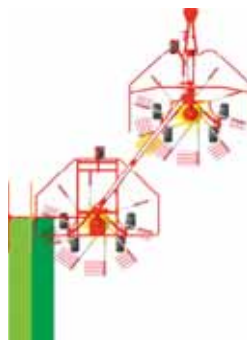
Karhonleveys
0,60 m – 1,65 m

TOP 462



Karhonleveys
0,60 m – 1,65 m

TOP 611 A TOPTECH PLUS
TOP 691 A TOPTECH PLUS



Karhonleveys
0,6 – 1,9 m

TOP 611 A TOPTECH PLUS
TOP 691 A TOPTECH PLUS



Karhonleveys
0,60 m – 1,9 m

Renkaat Kuljetusalusta	Kuljetusleveys	Kuljetuspituus	Kuljetus- / Varastointikorkeus	Paino
–	1,95 m			420 kg
–	1,95 m			480 kg
–	2,29 m			680 kg
–	2,29 m			700 kg
–	2,36 m			750 kg
–	2,36 m			835 kg
Renkaat Kuljetusalusta	Kuljetusleveys	Kuljetuspituus	Kuljetus- / Varastointikorkeus	Paino
–	2,10 m	7,10 m	–	1400 kg
–	2,40 m	7,70 m	–	1550 kg
260/70-15,3	2,55 m / 2,90 m	8,10 m	3,99 m / 3,60 m	2100 kg
340/55-16	2,55 m / 2,90 m	8,90 m	3,99 m / 3,60 m	2500 kg
340/55-16	2,90 m	9,55 m	3,99 m / 3,60 m	2650 kg
Renkaat Kuljetusalusta	Kuljetusleveys	Kuljetuspituus	Kuljetus- / Varastointikorkeus	Paino
260/70-15,3	2,55 m	5,15 m	3,52 m / 2,92 m	1420 kg
260/70-15,3	2,55 m / 2,90 m	5,83 m	3,80 m / 3,30 m	1800 kg
260/70-15,3	2,55 m / 2,90 m	5,83 m	3,99 m / 3,50 m	1980 kg

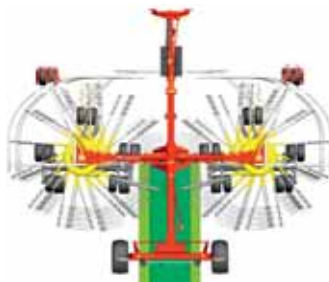
Tiedot eivät ole sitovia

TOP 612 C



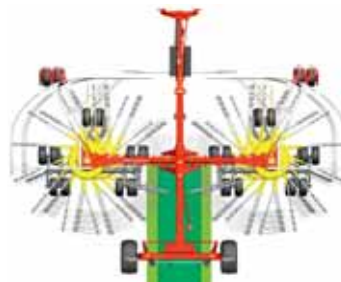
Karhonleveys
1,0 m

TOP 702 C



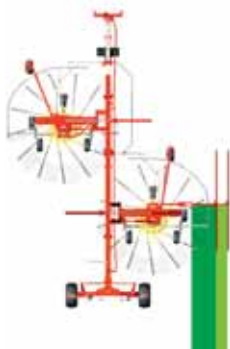
Karhonleveys
1,1 m – 1,8 m

TOP 762 C



Karhonleveys
1,1 m – 2,0 m

TOP 662 / TOP 722



Karhonleveys
1,0 – 1,8 m

TOP 662 / TOP 722
kaksoiskarhotus



Karhonleveys
1,0 m

TOP 812



Karhonleveys
1,0 – 1,8 m

Telipyörästö



Yksiroottorinen karhotin	Heilunnavaimentimet	MULTITAST-pyörät 16 x 6,50-8	Telipyörät
TOP 342	☐	☐	☐
TOP 382	☐	☐	☐
TOP 422	■	☐	■
TOP 462	■	☐	■
TOP 421 A TOPTECH PLUS	–	☐	■
TOP 461 A TOPTECH PLUS	–	☐	■

■ = Vakio, □ = Lisävaruste

Kaikki tiedot sitoumuksella



Kaksiroottoriset karhottimet	Hydraulinen Työleveyden säätö	Teliakselistot	MULTITAST-pyörät 16 x 6,50-8	Karhotinverho
TOP 612 C	–	☐	☐	☐
TOP 702 C	☐	☐	☐	☐
TOP 762 C	☐	■	☐	☐
TOP 662	–	☐	☐	■
TOP 722	☐	■	☐	■
TOP 812	–	■	☐	■

■ = Vakio, □ = Lisävaruste





Hydraulinen karhotinverhon nosto
☐
☐
☐
☐
☐
☐

kssetta, varusteet vaihtelevat maakohtaisesti.



Renkaat 340/55-16 Flotation	Renkaat 15/55-17 AS	Roottorien erillisnosto
☐	☐	☐
☐	☐	☐
☐	☐	☐
☐	-	☐
■	-	☐
■	-	☐

Kaikki tiedot sitoumuksetta, varusteet vaihtelevat maakohtaisesti.





Me olemme siellä missä sinäkin.

Asiakkaidemme käytössä on maailmanlaajuisen sopimuskorjaamoiden ja huoltokumppaneiden verkosto. Lähellä sijaitseva huolto takaa varaosien nopean toimituksen ja mahdollistaa ammattitaitoisen huoltohenkilöstön tekemät tuoteluovutukset ja koneen säädöt.

Huoltopalvelumme:

- Alkuperäisten, varastossa olevien varaosien online-tilaus 24 tuntia vuorokaudessa.
- Varaosien pitkäaikainen saatavuus.
- Asiantuntemus, joka perustuu ammattitaitoisen henkilöstön säännölliseen kouluttamiseen.
- ja paljon muuta...

Kysy lisätietoja PÖTTINGER-yhteistyökumppanilta tai käy osoitteessa www.poettinger.at

Alois PÖTTINGER Maschinenfabrik GmbH

Industriergelände 1
4710 Grieskirchen
Österreich
Telefon +43 7248 600-0
Fax +43 7248 600-2513
info@poettinger.at
www.poettinger.at

Tomi Korpinen

Mobile +358 40 56 56 266
tomi.korpinen@poettinger.at

Konefarmi OY

Mr. Olli Rauhala
Kärsämäentie 47
20360 Turku
Suomi
Puhelin +358 84 04 83 55 33
Mobile +358 40 1827 008
olli.rauhala@konefarmi.fi
www.konefarmi.fi