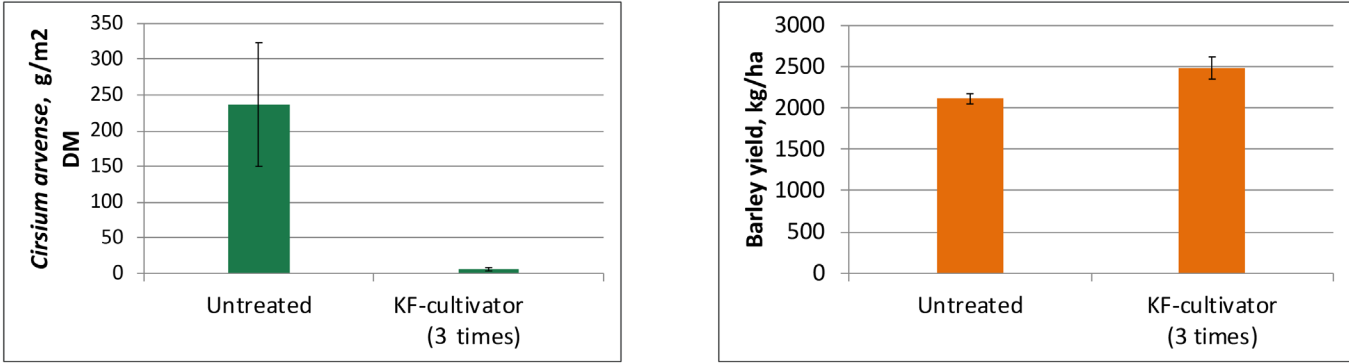
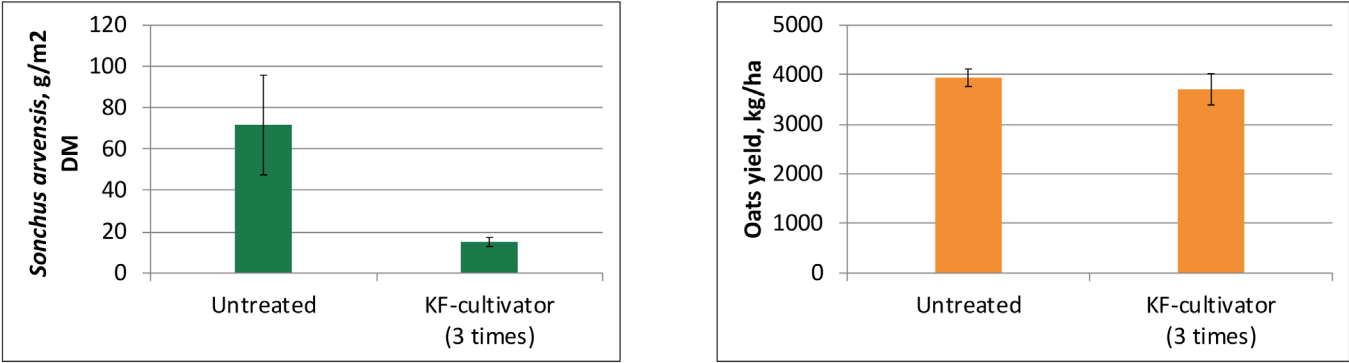


|                                                                                                          | Rotor      |         | BIO        |        |         |         | Premium    |         |         |         |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|------------|--------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|
| Mudel                                                                                                    | 2750       | 3750    | 2150       | 2750   | 3250    | 3750    | 2750       | 3550    | 4000    | 4400    | 6200    |
| Kaal (kg)                                                                                                | 1280       | 1850    | 1240       | 1490   | 1880    | 2140    | 1550       | 1880    | 2240    | 2100    | 5950    |
| Töölaius (m)                                                                                             | 2,75       | 3,75    | 2,15       | 2,75   | 3,25    | 3,75    | 2,75       | 3,55    | 4       | 4,4     | 6,2     |
| Transpordi laius (m)                                                                                     | 3          | 4       | 2,4        | 3      | 3,5     | 4       | 3          | 3,85    | 4,8     | 3       | 3       |
| Traktori võimsusvajadus hj.                                                                              | 70-150     | 140-250 | 70-120     | 80-150 | 120-200 | 140-230 | 90-150     | 130-200 | 150-250 | 150-250 | 160-300 |
| Võll/rotopiigid                                                                                          | 1/6        | 1/10    | 3/7        | 3/9    | 3/11    | 3/13    | 3/9        | 3/11    | 3/13    | 3/16    | 5/26    |
| Kultivaatoripiide vaheline kaugus (cm cc)                                                                |            |         | 55         | 55     | 65      | 65      | 65         | 72      | 72      | 75      | 60-80   |
| Rootoriipiide arv                                                                                        | 68         | 94      | 54         | 68     | 81      | 94      | 78         | 101     | 114     | 110     | 177     |
| Rootoriipiide vaheline kaugus (mm cc)                                                                    | 40         |         | 40         |        |         |         | 35         |         |         | 40      | 35      |
| Transpordiks kokkupan-dav                                                                                |            |         |            |        |         |         |            |         |         | ✓       | ✓       |
| Hüdrauliline töösüga-vuse seadmine                                                                       |            |         |            |        |         |         |            |         |         | ✓       |         |
| Keti automaatne reguleerimine                                                                            | ✓          |         | ✓          |        |         |         |            |         |         | ✓       |         |
| Topeltketid (rootori ülekanne)                                                                           |            | ✓       |            |        | ✓       |         | ✓          |         |         |         |         |
| Eemaldatavad esirat-tad, astmevaba kõr-guse reguleerimine, rattakraabitsad ja hüdrauliline ülestõst-mine |            |         |            |        |         |         | ✓          |         |         |         | ✓       |
| Valgustus                                                                                                | Valikuline |         | Valikuline |        |         |         | ✓          |         |         |         |         |
| HD-piid, löikav hanejalg, terad piitsad, tiivaharud, pikem masina kere ja tõrkekaitse                    | Valikuline |         | Valikuline |        |         |         | Valikuline |         |         |         |         |

Testi tulemused näitavad tõhusaid ja positiivseid tulemusi



Soomes tehtud ametlikud testitulemused näitavad, et KwickFinn on kõige tõhusam mitmeaastaste umbrohtude vastu, nagu orashein ja mitmesugused ohakad, mis moodustavad kuni 98% suviviljade umbrohtudest. Järgmise aasta jooksul suureneb ka viljasaak, kuna muld on umbrohvaba ja toitev. Testis kasutati KwickFinn kultivaatorit kolm korda mais-juunis, millele järgnes haljasväetise külvamine.



Mitmetel maal del tehtud katsete tulemused näitavad, et KwickFinn on parim võitluses orasheinaga nii kevadel, suvel, kui ka sügisel. Parim tulemus saavutatakse umbrohtudega, mille juured on madalal. Lugege rohkem meie kasutajate kogemustest.

Ametlikud testitulemused Soomest näitavad KwickFinn kultivaatori 75 % efektiivsust ohakate vastu kasutades seda kaks korda sügisel peale koristust ja ühe korra kevadel enne külvi.



KwickFinn  
by LyckeGård

KwickFinn see on mitmekülgne rootoriga kultivaator

Kultivaator tagab efektiivse mitmeaastaste umbrohtude tõrje minimaalse mul-laharimisega - see on parem tootjale, tarbijale ja keskkonnale



LyckeGård Group AB

Lyckeåborgsvägen 65  
371 92 Karlskrona, Sweden

+46 455 34 48 90  
info@lyckegard.com



lyckegard.com  
f t in @





## Mitme funktsiooniga mehaaniline rootorkultivaator minimaalseks mullaharimiseks

Mahepõllumees Boris oli kasutanud tavalisi kultivatoreid ja ketasäkked, kuid jõudis järeldusele, et mõju polnud piisavalt hea. Mulla struktuur halvenes ja see polnud ka piisavalt kuluefektiivne. Oma pikaajalise põllumehe ja konsultandi kogemusega suutis ta luua uue mahepõllumajanduse masina, kus kultivaator ja rootor ühendati uueks põimagraadiks.

 Harib mulda ja tõrjub umbrohtusid

 Tugevalt minimeeritud mullaharimine ja otsekülv

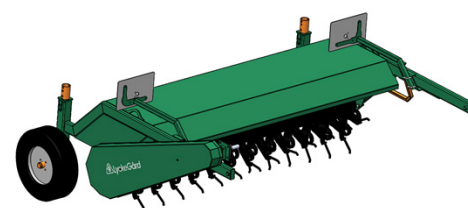
 Efektiivne mehaaniline lahendus, millel on pikaajaline toime umbrohtudele

 Nutikas masin mitmeks tööks

## Kultivaatorit saab hõlpsasti rootorist eraldada ja kasutada normaalse ja sügava harimise jaoks



Kultivaator



Rootorist

KvickFinn koosneb rootorist ja kultivaatorist, mida saab hõlpsasti eraldada.

Kõiki KvickFinn mudeleid toodetakse standardsete 16 mm rootori vedrupiidega. HD-piid on valikulised.



## Töötleb umbrohtunud põldu ja kattekultuure

Umbrohtunud põllu või kattekultuuri töötlemine ning mulla struktuuri ja süsiniku ladustamise parandamine on korraga nii aja- kui ka kuluefektiivne. Taimejuured lõigatakse pinna lähedalt läbi ja biomass jaotatakse ühtlaselt mulla pinnale umbrohu ja vee aurustumise tõkkena - minimaalne maaharimine kaasaegsel viisil.



Kombineerides KvickFinn kultivaatorit CrimperRolleriga, saate hallata ka kattekultuure, mille biomass on kõrge. CrimperRoller voldib taime edukalt sõidusuunas maha ja purustab kiiresti lagunevad lehed ja varred.

## KvickFinni kasutatakse rohumaade ümberharimiseks ja suvise kesa hoidmiseks

KvickFinn lühendab suure umbrohtumisega põldudel mehhaaniliseks umbrohtõrjeks kasutatava mustkesa pidamise aega. Mustkesa on ilmast sõltuv ja mullastruktuurile kahjulik ning selle võib asendada lühema ja intensiivsema lühiajalise suvise kesaga. Kuna seda lühemat kesa saab ühendada haljasväetise ja / või sügiskultuuriga, võib põld olla produktiivne kogu hooaja jooksul.



## Herbitsiidivaba umbrohtõrje

Otsekülvi ja minimaalse mullaharimise kasutamisel võib olla probleeme mitmeaastaste umbrohtudega. Mõned umbrohud on mitmekordse töötlemise tõttu herbitsiidikindlad ja vajavad seetõttu mehaanilist tõrjet. Parim mõju mitmeaastaste umbrohtude vastu KvickFinn kultivaatoriga saavutatakse varakevadel, üks või kaks korda enne külvamist. Juurte lõikamise ja pinnale tõstmisega kuivavad ja surevad umbrohud välja.



## Mitmeaastaste umbrohtudega võitlemine mehaaniliselt

Kultivaatori vedrupii ja hanejalgnuga lõikavad umbrohu juured läbi, harivad mulda ja tõstavad juured põllu pinnale. Rootori vedrupiid haaravad juured, raputavad mullast puhtaks ja visatakse masina taha mulla pinnale. Juured maanduvad pinnale, eemale veest ja toitainetest. Pinnal on umbrohu juured päikese ultraviolettkiirte ja tuule käes, nad kuivavad ja surevad välja.

Külmade ööde ja talvedega riikides saavutatakse hea tulemus, kui umbrohu juured jäävad talvel pinnale. Külumisel juured lõhkevad ja hakkavad kuivama.