

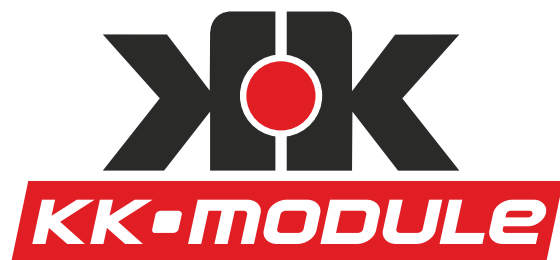


BOMECH

Huippulaatua kokemuksella



KK-module on virallinen Bomech multaimien maahantuoja!



KK-Module Oy
Ylängöntie 80
85100 Kalajoki
www.kkmodule.com

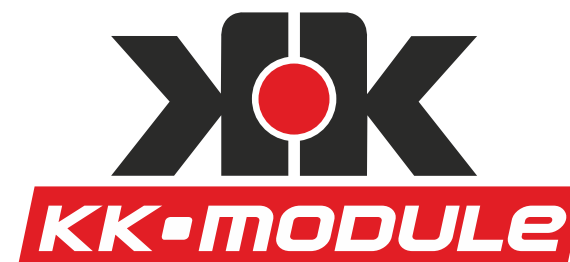
Viljami Hannula
040 532 5801
Ilkka Pirkola
040 190 9485


BOMECH



BOMECH

Huippulaatua kokemuksella



KK-Module Oy
Ylängöntie 80
85100 Kalajoki
www.kkmodule.com

Viljami Hannula
040 532 5801
Ilkka Pirkola
040 190 9485


BOMECH

BOMECH

Huippulaatua kokemuksella



UP

Vetovannasmultain

Bomech UP on Bomechin uusi vetovannasmultain, joka on erityisesti suunniteltu pienemmille lietevaunuille. Bomech UP siivet taittuu pystysuoraan tiiviisti säiliön taakse. Multaimen kuljetusleveys on vain 2,55 m ja kuljetuskorkeus on alle 3,5 m joka takaa turvallisen ja mukavan maantieajon. UP on saatavana 6 m, 7,5 m, 9 m ja 10,5 m työleveyksille.

Bomech UP toimitetaan täysin valmiiksi koottuna ja se voidaan helposti kiinnittää lietevaunuun Bomechin pikakiinnitysjärjestelmällä (katso kuva seuraavalta sivulta). Lisäksi keskirunko on suunniteltu siten, että multain voidaan asentaa lietevaunun miesluokun ympärille.

Ylivertainen maaperän seuranta - Kiitos Bomechin uuden maaperän seurantajärjestelmä (FCS)

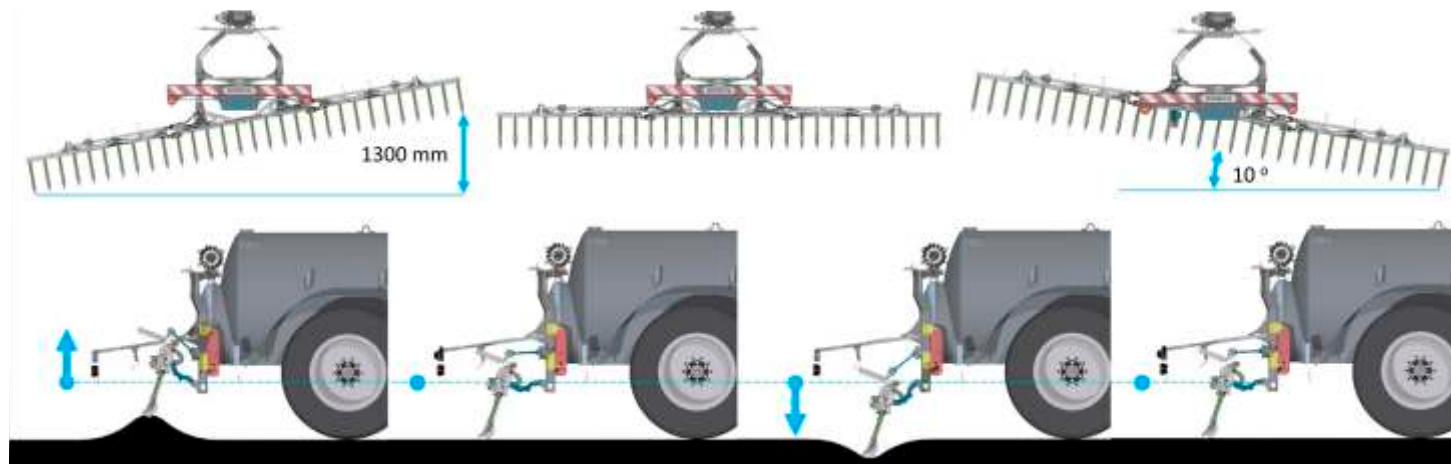
UP- mallin **ainutlaatuinen huippuominaisuus** ja ydin on hiljattain kehitetty Bomech FCS-maaperänseuranta-järjestelmä. Järjestelmä tuottaa vertaansa vailla olevan maaperän seurannan epätasaisessa maastossa ja rinteissä.

Järjestelmän avulla multaimen siivet voi mukautua maanpinnan muotoon täysin vapaasti riippumatta lietevaunun liikkeistä poikittais- ja pituussuunnassa ja varmistaa siten aina optimaalisen lietteen sijoittamisen.

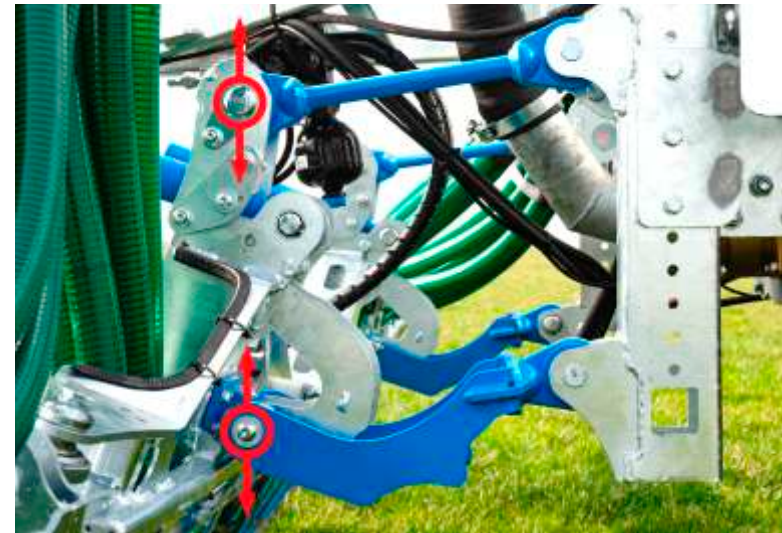


Pintapaine
8-12 kg

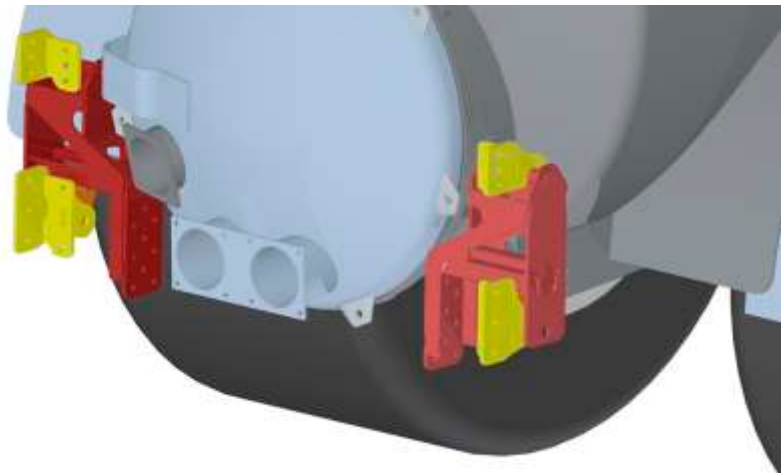
Bomech FCS-järjestelmä poikittais- ja pituussuunnassa



Bomechin FCS-järjestelmän yksityiskohdat



Asennus Bomechin pikavaihtojärjestelmällä



UP

Vetovannasmultain



UP ominaisuudet

1. Kuljetusleveys 2.55 m
2. Kokonaiskorkeus 3.5 m
3. Erittäin kevyt
4. Ainutlaatuinen hiljattain kehitetty Bomechin maaperän seurantajärjestelmä (FCS) täydelliseen maaperän seurantaan.
5. Kaikissa hydraulisissa taittosylintereissä on päätyvaimennukset maksimaaliseen suorituskyvyyn ja hellävaraisen taittamisen takaamiseksi.
6. Työleveyksillä 7,5 m, 9 m ja 10,5 m törmäyssuojajärjestelmä murtopulteilla vasemmalla ja oikealla.
7. Korkealle sijoitettu Alrena-jakaja, jossa on kivi/roskatasku
8. Voidaan asentaa mihin tahansa lietevaunuun helposti Bomechin pikavaihtojärjestelmän ansiosta.
9. Hydraulinen kuljetuslukko
10. Useita ohjainvaihtoehtoja 2xDA sekvenssi-ohjauksella tai sähköhydraulisella Bomechin I-Control ohjaimella.
11. Letkut eivät taitu nostamisen tai taittamisen aikana, joten ne ovat pitkäikäisiä.
12. Saatavilla myös letkulevitin mallina
13. Ajonopeus levitettäessä jopa 20 km/h.
14. Helppo asentaa jokaiseen lietevaunuun.

Tekniset tiedot

	UP6	UP7.5
Työleveys (m)	6	7.5
Kuljetusleveys (m)	2.55	2.55
Paino (kg)	575	590
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	24	30

	UP9	UP10.5
Työleveys (m)	9	10.5
Kuljetusleveys (m)	2.55	2.55
Paino (kg)	800	825
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	36	42

Patentti vireillä. Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.

BOMECH

Huippulaatua kokemuksella



Paine
8-12 kg

I-Control
ohjain

Vaihtoehtoinen
E-Control

Flex

Vetovannasmultain

Flex vetovannasmultain on kompakti ja kevyt lietteenlevitin, joka on saatavilla 7,5m ja 9m työleveyksille. Asennus on helppoa jokaiseen lietevaunuun ja on myös saatavilla itsekulkeviin koneisiin. Kevyen painon ansiosta se on helppo jälkiasentaa kaikkiin lietevaunuihin. Integroidun kaltevuuskorjausjärjestelmän ansiosta jokainen jousitettu vetovannas yksin sopeutuu optimaalisesti maastoon.

Yksi Alrenan tarkkuusjakaja pyörivillä leikkuuterillä sekä kontrolloidulla ja taatulla ilmavirtauksella varmistaa lietteen tarkan jakautumisen. Bomechin Flex multain taittuu kompaktisti lietevaunun taakse, joten tämän tyyppinen vetovannasmultain voidaan asentaa mihin vain lietevaunuun halkaisijasta riippumatta. 7,5m työleveydellä olevan multaimen kuljetusleveys on ainoastaan 2,55 m. Vantaat taittuvat ensin ylös joten lietettä ei valu päisteisiin, eikä kaduille. Vakio hydraulikka vaatii 3 kaksitoimista ohjauslohkoa (3DA).

Multaimen on saatavilla myös sähköhydrauliohjaimet, I-Control sekä E-Control. Lisää tietoja kaikista mahdollisista ohjaimista erilliseltä ohjain sivulta.

Erikoismuotoiltu vetovannas

Kiilamaiseksi muotoiltu, erikoisteräksistä valmistettu vannasterä avaa kasvuston, viiltää maanpintaa ja sijoittaa lietteen viillokseen. Lisäksi tuotteella vältetään pellolle jääneiden viljelmien "haravointia". Kestävät kumisuuttimet varmistavat optimaalista ja häiriötöntä lietteenlevitystä.

Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.



ALRENA tarkkuusjakaja

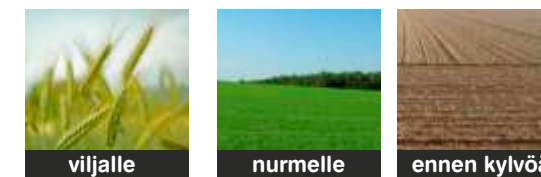


Erittäin kompakti kuljetusasento



Flex

Vetovannasmultain



viljalle

nurmelle

ennen kylvöä

Flexin ominaisuudet

- 7,5m työleveyden multaimella kuljetusleveys vain 2,55m
- 9m työleveyden multaimella kuljetusleveys vain 2,99m
- Multaimen korkeus 2,35m
- Alhainen omapaino
- Automaattinen kaltevuudensäätö keskirungossa varmistaa optimaalisen maakosketuksen
- Alrenan tarkkuusjakaja pyörivillä leikkuuterillä
- E-Control sähköhydrauliohjaus saatavilla lisävarusteena (vaatii vain 1x 2-toimisen hydraulikan syötön.)
- Taittuu yksinkertaisesti ja kompaktisti lietevaunun taakse
- Kääntämällä vantaat ylös päisteet ja tiet eivät likaannu
- Voidaan asentaa myös itsekulkeviin lietevaunuihin
- Vaatii ainoastaan 35 litraa hydraulioöljyä
- Ajonopeus levittäessä jopa 20 km/h
- Helppo asentaa melkein jokaiseen vaunuun

Tekniset tiedot

	FL7.5	FL8.8
Työleveys (m)	7,55	9
Kuljetusleveys (m)	2,55	2,99
Paino (kg)	775	900
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	30	36

Sopii myös itsekulkevaan lietevaunuun ja vetoletkulaitteeseen. Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.





Speedy One Vetovannasmultain

Bomechin Speedy One on erittäin kevyt ja edullinen vetovannasmultain yhdellä Alrenan tarkkuusjakajalla. Speedy One voidaan asentaa vaunuihin joiden säiliön halkaisija on enintään 2 metriä. Tämän multaimen kuljetusleveys on vain 2,55 metriä. Speedy One on saatavilla 7,5m, 9m ja 10,5m.

Speedy one taittuu lietevaunua vasten sivuille niin, että kuljetusasennossa jakajan painopiste on lähempänä etuosaa. Taittaessavetovantaat nostetaan ensin ylös, jotta päisteet ja tiet eivät likaannu. Vakio hydraulikka vaatii 3 kaksitoimista ohjauslohkoa (3DA). Multaimen on saatavilla myös sähköhydrauliohjaimet, I-Control sekä E-Control. Lisää tietoja kaikista mahdollisista ohjaimista erilliseltä ohjain sivulta. Vakiona 9m ja 10,5m

Speedy One multaimien siivissä on kolmiulotteinen törmäyssuoja-järjestelmä. Yksi 5" syöttölinja syöttää Alrena-tarkkuusjakajaan lietettä optimaalisen sivuttaisen jakautumisen varmistamiseksi 7,5m, 9m ja 10,5m työleveyksillä.

Integroitu kaltevuudensäätö (punainen)

Speedy-multaimella on integroitu kaltevuudensäätöjärjestelmä keskirungossa. Tämä mahdollistaa multaimen sopeutumisen vaikeimpiinkin maasto-olosuhteisiin. Lisäksi multaimella on myös 'siipijousitus', jonka ansiosta staattiset ja dynaamiset voimat rungossa ja hydraulisyntereissä vähenevät oleellisesti.

Tämän tekniikan ansiosta Bomech voi tarjota markkinoiden kevyimmän valikoiman vetovannasmultaimia.

Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.



Integroitu kaltevuuden säätö



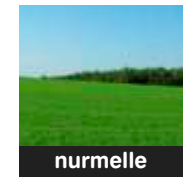
Erittäin kompakti kuljetusasento

Speedy One

Vetovannasmultain



viljalle



nurmelle



ennen kylvöä

Speedy One ominaisuudet

1. Kuljetusleveys 2,55m
2. Kokonaiskorkeus 3,2m
3. Säiliön halkaisija enintään 2m
4. Alhainen omapaino
5. Automaattinen kaltevuudensäätö keskirungossa varmistaa optimaalisen maakosketuksen
6. Kaikilla hydraulisyntereillä on päätyvaimennus, mikä takaa maksimaalisen suorituskyvyn ja joustavan puomikiinnityksen
7. Kuljetuslukitus taittosylinterissä integroituna runkoon.
8. 9m ja 10,5m multaimien siivissä on kolmiulotteinen törmäyssuojajärjestelmä
9. Yksi Alrenan tarkkuusjakaja pyörivillä leikkuterillä
10. Helppo taitto säiliön sivulle
11. Letkut eivät taitu noston ja laskun aikana, joten ne ovat pitkäikäisiä
12. E-Control vaatii vain 1x2-toimisen öljynsyötön. Multaimen liikkeet käynnistyvät peräkkäin.
13. Kääntämällä vetovantaat ylös, päisteet ja tiet eivät likaannu
14. Tarvitsee vain 35 L hydraulioöljyä
15. Ajonopeus levittäessä jopa 20 km/h
16. Helppo asentaa lähes jokaiseen vaunuun

Tekniset tiedot

	SPO7.5	SPO9	SPO10,5
Työleveys (m)	7.5	9	10,5
Kuljetusleveys (m)	2,55	2,55	2,55
Paino (kg)	950	1060	1115
Vannasväli (cm)	25	25	25
Vantaita (kpl)	30	36	42

Patentti vireillä. Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.

BOMECH

Huippulaatua kokemuksella



Speedy

Vetovannasmultain

Speedy on erittäin kevyt ja edullinen multain malli. Säiliön maksimi halkaisija voi olla 2,25m. Tämän sarjan kuljetusleveys on vain 2,99m ja kokonaiskorkeus 3,4m.

Speedy on saatavana 12m ja 15m työleveyksillä. 12m kone painaa vain 1325 kg. Speedy taittuu lietevaunua vasten sivuille niin, että kuljetusasennossa jakajan painopiste on lähempänä etuosaa. Taittaessa vetovantaat nostetaan ensin ylös, jotta päisteet ja kadut eivät likaannu. Vakio hydraulikka vaatii 3 kaksitoimista ohjauslohkkoa (3DA).

Multaimen on saatavilla myös sähköhydrauliohjaimet, I-Control sekä E-Control. Lisää tietoja kaikista mahdollisista ohjaimista erilliseltä ohjain sivulta. Vakiovarusteena 15 m:n multaimen siivet on varustettu kolmiulotteisella törmäyssuojajärjestelmällä. Kaksi 5" liitintä (tai valinnaisesti yksi 6") syöttävät lietettä molempiin Alrenan tarkkuusjakajiin optimaalisen sivuttaisen jakautumisen saavuttamiseksi 12 tai 15 metrin työleveyksillä.

Integroitu kaksinkertainen kaltevuudensäätö (punainen) ja "siipijousitus"
Speedy -multaimella on kaltevuudensäätö keskirungossa ja molemmissa sivupuoleissa. Tämä mahdollistaa multaimen sopeutumisen vaikeimpiinkin maasto-olosuhteisiin. Lisäksi multaimella on myös uusi 'siipijousitus', jonka ansiosta staattiset ja dynaamiset voimat rungossa ja hydraulisyntereissä vähenevät oleellisesti. Tämän tekniikan ansiosta Bomech voi tarjota markkinoiden kevyimmän valikoiman vetovannasmultaimia.

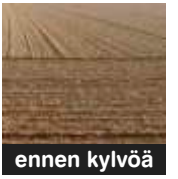
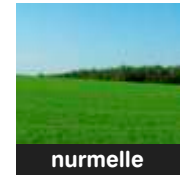
Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.



Erittäin kompakti kuljetusasento

Speedy

Vetovannasmultain



Speedy ominaisuudet

1. Kuljetusleveys 2,99 m
2. Kokonaiskorkeus 3,4 m
3. Säiliön halkaisija enintään 2,25 m
4. Alhainen omapaino
5. Automaattinen kaltevuudensäätö keskirungossa ja molemmissa siivissä varmistaa optimaalisen maakosketuksen
6. Kaikilla hydraulisyntereillä on päätyvaimennus, mikä takaa maksimaalisen suorituskyvyn ja joustavan puomikiinnityksen
7. Kuljetuslukitus taittosylinterissä integroituna runkoon.
8. 15m multaimien siivissä on kolmiulotteinen törmäyssuojajärjestelmä
9. Kaksi Alrenan tarkkuusjakajaa pyörivillä leikkuuterillä
10. Helppo taitto säiliön sivulle
11. Letkut eivät taitu noston ja laskun aikana, joten ne ovat pitkäikäisiä
12. Mekaanisesti tai hydraulisesti toimiva puolitus-toiminto lisävarusteena
13. E-Control vaatii vain 1x2-toimisen öljynsyötön. Multaimen liikkeet käynnistyvät peräkkäin.
14. Mahdollista käyttää vetoletkujärjestelmän kanssa
15. Kääntämällä vetovantaat ylös, päisteet ja tiet eivät likaannu
16. Tarvitsee vain 35 L hydraulioöljyä
17. Ajonopeus levittäessä jopa 20 km/h
18. Helppo asentaa lähes jokaiseen vaunuun
19. Letkujen etäisyys on vakiona 25cm, lisävarusteena mahdollista saada letkuetäisyydeksi 18,75cm

Tekniset tiedot

	SP12	SP15
Työleveys (m)	12	15
Kuljetusleveys (m)	2,99	2,99
Paino (kg)	1325	1425
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	48	60

Patentti vireillä. Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.

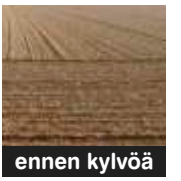
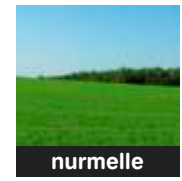


BOMECH

Huippulaatua kokemuksella

Farmer

Vetovannasmultain



Farmer ominaisuudet

1. Kuljetusleveys 2,99 m
2. Kokonaiskorkeus 3,40 m
3. Säiliön halkaisija enintään 2,25 m
4. Alhainen omapaino
5. Automaattinen kaltevuudensäätö keskirungossa ja molemmissa sivupuomeissa varmistaa optimaalisen maakosketuksen
6. Kaikilla hydraulisyntereillä on päätyvaimennus, mikä takaa maksimaalisen suorituskyvyn ja joustavan puomikiinnityksen
7. Kaksi tarkkuusjakajaa kivierottajan ominaisuudella
8. Helppo laitteen taitto sivuttain vaunuun
9. Letkut eivät taitu siiven aukaisun ja taittamisen aikana ja niillä on pitkä käyttöikä
10. Työlevyden puolitus on mekaanisesti ja hydraulisesti mahdollista
12. Sähköhydraulinenohjain asennettuna (lisävarusteena)
13. Uusi täysin automaattinen ohjaus on mahdollista, vaatii vain 1x2-toimisen öljynsyötön
14. Kääntämällä vantaat ylös päisteet ja tiet eivät likaannu
14. Valmistettu 3/4-pisteen nostolaitteelle, luokka 2 tai 3.
15. Ajonopeus levitettäessä jopa 20 km/h
16. Helppo asentaa jokaiseen vaunuun
17. Farmer 15 on suojattu törmäyssuojajärjestelmällä
18. Tarvitsee vain 35 L hydraulioöljyä
19. Letkujen etäisyys on vakiona 25cm, lisävarusteena mahdollista saada letkuetäisyydeksi 18,75cm
20. Tiheämmällä vannasvälillä multaimen paino kasvaa 15m mallissa noin 175kg.
21. Mahdollista käyttää myös vetoletkuleivityksessä



Paine
8-12 kg



I-Control
ohjain



Vaihtoehtoinen
E-Control

Farmer

Vetovannasmultain

Farmer-vetovannasmultain on vakaa lietteenlevitin, jolla on alhainen omapaino. Farmer on saatavilla työlevydellä 12 ja 15m. Kompaktin suunnittelun ja lietevaunun lähellä olevan painopisteen ansiosta Farmer-vetovannasmultain soveltuu hyvin myös jälkiasennukseen. Farmer voidaan asentaa suoraan lietevaunuun tai 3-/4-pisteen nostolaitteeseen tai kiinnityskorvakkeisiin. Asennusosien säädettävyyden takia Farmer-sarja on helppo asentaa.

Kaksi tarkkuusjakajaa, joissa on integroitu leikkausyksikkö ja kivierottaja, varmistaa lietteen täsmällisen jakautumisen. Letkut eivät taitu siiven aukaisun ja taittamisen aikana ja kaikilla hydraulisyntereillä on päätyvaimennus. Molemmat ominaisuudet takaavat multaimen maksimaalisen suorituskyvyn ja pitkän käyttöiän.

Integroitu kaksinkertainen kaltevuudenkorjausjärjestelmä (punaisella)

Integroidun kaltevuuskorjausjärjestelmän ja erikseen jousittujen vetovantaiden yhdistelmä mahdollistaa optimaalisen mukautumisen vaikeimpiin maasto-olosuhteisiin.

Keskirungon ylä- ja alareunassa on kaksinkertainen kaltevuuden korjausjärjestelmä, jossa on uritetut reiät. Työasennossa Farmer-multain liikkuu vapaasti näissä urissa. Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.



Kuljetusasennossa jouset ovat kallistettuna sisäänpäin



Erittäin kompakti kuljetusasento

Tekniset tiedot

	FR12	FR15
Työleveys (m)	12	15
Kuljetusleveys (m)	2,99	2,99
Paino (kg)	1450	1625
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	48	60

Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.





Farmer GEN. II

Vetovannasmultain

Farmer-mallisto on ollut saatavilla jo 12m ja 15m työleveyksillä ja nyt myös 18m työleveydellä. 18m mallissa on hiljattain kehitetty vahva päärunko, jossa on teräsvaijerijärjestelmä vakauttamaan ja jakamaan rasitusta tasaisesti koko koneelle. Tämä lisäys mahdollistaa 18 metrin työleveyden. Farmer GEN II 18 sopii hyvin myös jälkiasennettavaksi kompaktin muotoilun ja lähellä lietevaunua olevan painopisteen ansiosta. Farmer voidaan asentaa kiinteästi lietevaunuun tai 4-pistekiinnityksellä nostolaitteisiin.

Siipien vakainjärjestelmä

Siipien vakainjärjestelmä teräsvaijereilla toimii automaattisesti, eikä lietesäiliölle ole erillisiä edellytyksiä tai vaatimuksia. Tämä järjestelmä vähentää runkoon ja hydraulisyntereihin kohdistuvaa staattista ja dynaamista rasitusta vähintään 50%. Optimaalinen tasapaino voimien välillä, joita käytetään samanaikaisesti vastapainona lisää Farmer GEN II 18 vakautta ja kestävyyttä.

Hydraulisesti taittuva puomi

Farmer GEN II 18:sta voidaan asentaa 1,5m hydraulisesti taittuva puomi molemmille puolille. Tämä lyhentää kuljetuspituutta niin, että Farmer GEN II voidaan asentaa myös lyhyempiin lietevaunuihin.

Näillä taitettavilla puomeilla työleveyttä voidaan pienentää 18 metristä 15 metriin.



Vahvistettu päärunko + teräsvaijerijärjestelmä



Lyhyt kuljetuspituus



Kuljetusasennossa olevat vantaat ylöspäin

Tekniset tiedot

	FR18
Työleveys (m)	18
Kuljetusleveys (m)	2,99
Paino (kg)	2000
Vannasväli (cm)	25
Vantaita (kpl)	72

Patentti vireillä. Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.

Farmer GEN II

Vetovannasmultain



Farmer GEN II ominaisuudet

1. Kuljetusleveys 2,99m
2. Korkeus 3,4m
3. Lietevaunun leveys max. 2,25m
4. Erittäin kevyt
5. Automaattinen kaltevuudensäätö keskirungossa ja molemmissa siivissä optimaalisen maakoostumuksen saavuttamiseksi
6. Kaikissa hydraulisyntereissä on päätyvaimennus maksimaalisen suorituskyvyn ja hellävaraisen taittamisen takaamiseksi
7. Farmer GEN. II 18 on varmistettu kolmiulotteisella 1,25 metrin törmäyssuojajärjestelmällä.
8. Kaksi Alrenan tarkkuusjakajaa pyörivillä leikkurterillä
9. Yksinkertainen taitto vaunun sivuun
10. Hydraulisesti toimiva 1,5m jatko puomi, voidaan asentaa lyhyempiin vaunuihin
11. Letkut eivät taitu nostamisen tai laskemisen aikana, joten ne ovat pitkäikäisiä
12. Mekaanisesti tai hydraulisesti toimiva lohko-ohjaus lisävarusteena
13. Sähköhydraulinen ohjauslohko I-Control on mahdollista asentaa Kiinteästi multaimeen.
14. E-Control peräkkäisellä toiminnalla on mahdollista, vaatii vain 1x2-toimisen hydrauliiikan syötön
15. Multain nousee kuljetusasentoon niin etteivät tiet sotkeennu
16. Mahdollisuus levittää lietettä 15m työleveydellä yhdessä Alrenan ASC-järjestelmän kanssa
17. Vaatii vain 35 litraa hydraulioiljyä
18. Valmius 4-pistekiinnitykseen, 2 tai 3 kategoria
19. Voi ajaa jopa 20km/h työajossa
20. Helppo asennus lähes jokaiseen säiliöön
21. Letkujen etäisyys vakiona 25cm. Vaihtoehtoisesti mahdollista myös 18,75 cm:n letkuetäisyyttä



Multi Profi

Vetovannasmultain

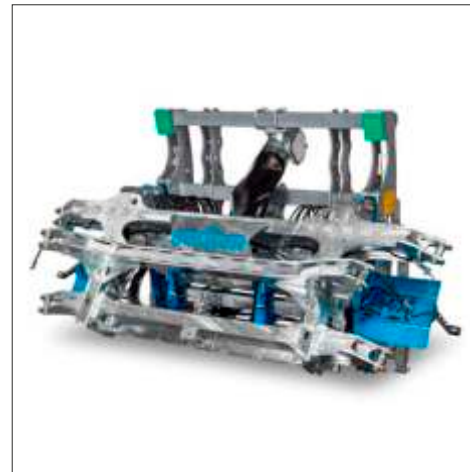
Multi Profi -vetovannasmultain on vakaa ja ammattimainen lietteenlevitin, joka on saatavilla työleveyksillä 12 metristä 24 metriin. Se on saatavana myös itsekulkevana versiona. Järjestelmässä on 8 tuuman liitäntä, jonka kautta molemmat Alrena-tarkkuusjakajat saavat lietteen, mikä takaa tarkan sivuttaisjaon koko työleveyden alueella. Multaimeen on saatavilla useita lisävarusteita: erilaisia hydraulisia puomien jatkeita sekä eri työleveyden hallintavaihtoehtoja (mekaaninen, hydraulinen tai ASC-järjestelmällä). Vakiona järjestelmä on valmiiksi varustettu 4-/5-pistekiinnitykselle, kategoriassa 2 tai 3 (12 m ja 15 m malleissa myös mahdollista 3-pistekiinnityksenä).

Multi HC | Heavy Construction -versio

Kun olosuhteet vaativat enemmän mahdollisuuksia, lisää voimaa ja suurempaa kapasiteettia, Bomech tarjoaa parhaan ratkaisun: Multi Profi HC -versio. HC-rungon ansiosta vetovannasmultaimen vakaus paranee, koska keskirunko on vahvempi ja vakaampi, ja se pystyy käsittelemään jopa 12 000 litran virtauskapasiteetin minuutissa. Kaikki Multi Profi- ja Multi Profi Itsekulkeva -sarjat Bomechilta on nyt varustettu tällä uudella versiolla.

Itsekulkevat

Multi Profi -sarja soveltuu myös asennettavaksi itsekulkevaan järjestelmään käyttämällä 3,29 metrin leveää päärunkoa. Yhdessä hydraulisen siiven jatkeen kanssa, joka pienentää kuljetuspituutta Multi Profi -sarja voidaan asentaa myös lyhyisiin ja leveisiin itsekulkeviin lietevaunuihin.



HC-version keskirunko



Kuljetusasento

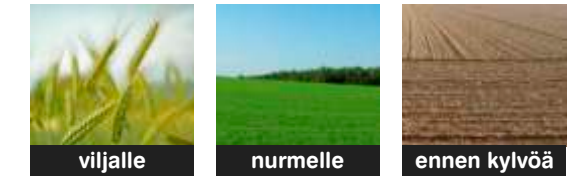


Levitysasento



Multi Profi

Vetovannasmultain



Multi Profin ominaisuudet

1. Vankka ja ammattimainen valmistus
2. Automaattinen kaltevuuden säätö keskirungolla ja molemmissa sivupuomeissa varmistaa optimaalisen maakosketuksen
3. Kaikissa hydraulisyntereissä on päätyvaiennus maksimisuorituskyvyn ja hellävaraisen puomien kiinnityksen
4. Kaksi Alrena-tarkkuusjakajaa, joissa on pyörivä leikkuujärjestelmä
5. Sopii suurille ja pienille levitysvolyymeille
6. Työleveyden puolitus on mekaanisesti ja hydraulisesti mahdollista
7. Mahdollisuus asentaa I-Control sähköhydraulinen ohjauslohko kiinteästi multaimen
8. Yksinkertainen taitto säiliön sivulle
9. Letkut eivät taitu noston ja laskun aikana, joten ne ovat pitkäikäisiä
10. Valmiiksi varustettu 4-/5-pistekiinnitykselle, kategoriassa 2 tai 3 (12 m ja 15 m malleissa myös mahdollista 3-pistekiinnityksenä)
11. Ajonopeus levittäessä jopa 20 km/h
12. Varustettu HC-rungolla vakiovarusteena
13. Lisävarusteena sivupuomi, joka taittuu jopa 3 m kummallakin puolella. Tämä vähentää työleveyttä ja kuljetuspituutta
14. 21/15 ja 24/18 -malleissa on mahdollista lisätä 90 asteen taitto 1,5 m 3 m sivupuomissa
15. Hydraulinen jousitusjärjestelmä vakiona alkaen 18 m mallista
16. Mahdollisuus levittää lietettä eri työleveysillä yhdessä Alrena ASC-osiohallinta järjestelmän kanssa
17. Letkuetäisyys vakiona 25 cm. Vaihtoehtoisesti letkuetäisyys 18,75 cm on myös mahdollinen 18 m työleveydellä
18. Multi Profi -sarja on varustettu kulutusteräs vetovantailla vakiovarusteena

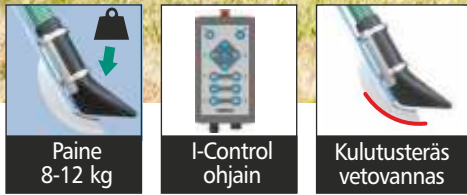
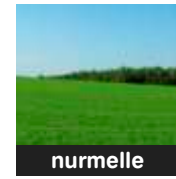


BOMECH

Huippulaatua kokemuksella

Multi Profi

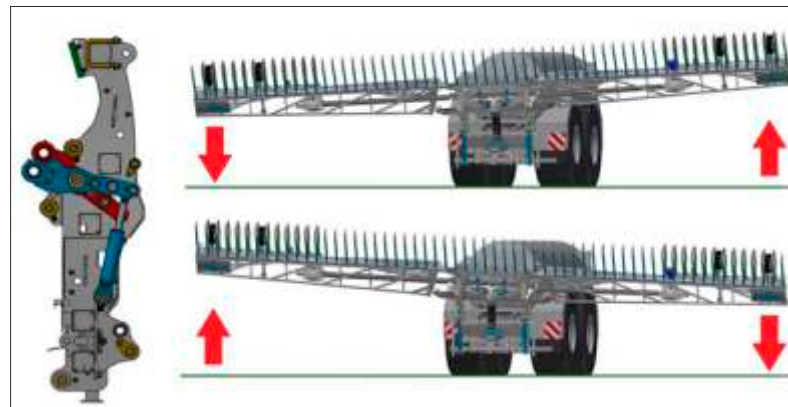
Vetovannasmultain



Hydraulinen jousitusjärjestelmä

Tämän sarjan huippuominaisuus on hydraulinen jousitusjärjestelmä. Sen ansiosta vetovannasmultain voi liikkua itsenäisesti säiliön liikkeistä riippumatta ja mukautua maastonmuotoihin neljän keskirungon hydraulisen jousituspisteen avulla.

Järjestelmä toimii automaattisesti ja varmistaa optimaalisen maanpinnan seurannan. Tämä järjestelmä on vakiona 18 metrin ja sitä suuremmille työleveyksille, ja saatavilla lisävarusteena 12 ja 15 metrin leveyksille.



Hydraulinen jousitusjärjestelmä

1,5 m tai 3 m hydraulinen taitettava siivenjatke

15 metristä alkaen Multi Profi -sarjassa on lisävarusteena hydraulinen taitettava siivenjatke, joka on 1,5 m kummallakin puolella (24 metrillä tämä on 2 m).

21 m ja 24 m malleissa on myös lisävarusteena 3 m siivenjatke.

Siivenjatke taittuu ei vain kuljetuspituuden vähentämiseksi, vaan myös työleveyden supistamiseksi. Tämä vähentää työleveyttä 21 metristä 15 metriin tai 24 metristä 18 metriin.



Levitysasento



Siiven taitto

Tekniset tiedot

	MP12	MP15
Työleveys (m)	12	15
Kuljetusleveys (m)	2,99	2,99
Paino (kg)	2125	2225
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	48	60

	MP18	
Työleveys (m)	18	
Kuljetusleveys (m)	2,99	
Paino (kg)	2525	
Vannasväli (cm)	25	
Vantaita (kpl)	72	

	MP21/18	MP21/15
Työleveys (m)	21/18	21/15
Kuljetusleveys (m)	2,99	2,99
Paino (kg)	2875	2950
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	84	84

	MP24/20	MP24/18
Työleveys (m)	24/20	24/18
Kuljetusleveys (m)	2,99	2,99
Paino (kg)	3125	3200
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	96	96

Erityiset toiveet ja työleveydet pyydettyessä.
Patentti vireillä. Tekniset tiedot eivät ole sitovia.
Muutokset ovat mahdollisia.



BOMECH

Huippulaatua kokemuksella



Multi 4XL

Vetovannasmultain

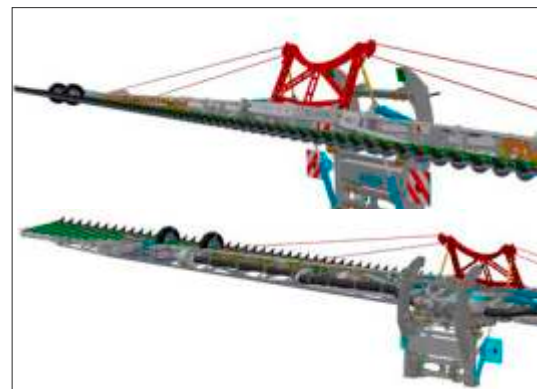
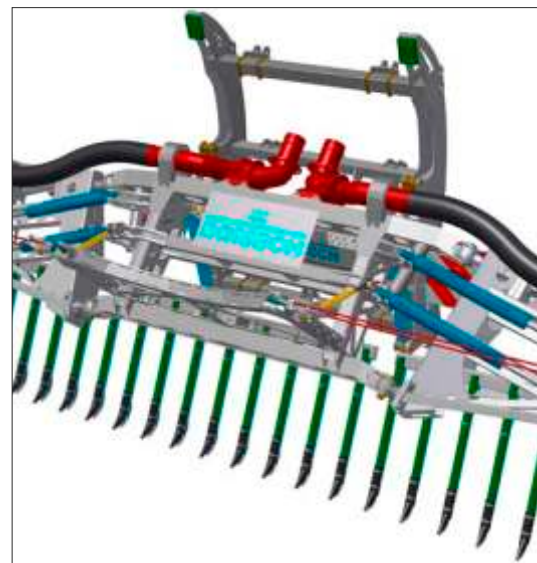
Multi 4XL -vetovannasmultainjärjestelmä on kehittynyt ja kestävä lietteenlevitin, joka on saatavilla 27 m tai 30 m työleveyksillä. Tähän erittäin suuren kapasiteetin jakaja on suunniteltu siten, ettei edes suurimpien pumppujen kapasiteetti rajoita jakajan toimintaa. Kaksi 6" liitintä kääntönivelellä tai yksi 8" liitin toimittaa lietteen neljälle Alrena-tarkkuusjakajalle, mikä varmistaa tarkan lietteen jakautumisen koko työleveyden alueelle. Järjestelmän liitäntä säiliöön on varustettu kahdella haponkestävällä kääntöliitoksella, jotka estävät syöttöletkun liikkumisen säiliön ja jakajan välillä.

Lisävarusteena 3m tai 4,5m puomien taittaminen

Multi 4XL mallissa on lisävarusteena 3 m pitkä hydraulinen taitettava puomi kummallakin puolella. Tämä lyhentää kuljetuksen pituutta ja työleveyttä tarvittaessa. Työleveys pienenee 27 metristä 21 metriin tai 30 metristä 24 metriin. Päisteissä puomit nostetaan automaattisesti ylös niin, että pellon reunalle jää maavaraa. Vaihtoehtoisesti on saatavilla myös 4,5 m sivupuomin taittovaihtoehto.

Vakiovaruste "siipien vakainjärjestelmä"

Siipien vakainjärjestelmä teräsvaijereilla toimii automaattisesti, eikä lietesäiliölle ole erillisiä edellytyksiä tai vaatimuksia. Tämä järjestelmä vähentää runkoon ja hydraulisyntereihin kohdistuvaa staattista ja dynaamista rasitusta vähintään 50%. Optimaalinen tasapaino voimien välillä, joita käytetään samanaikaisesti vastapainona lisää Multi 4XL vakautta ja kestävyttä.



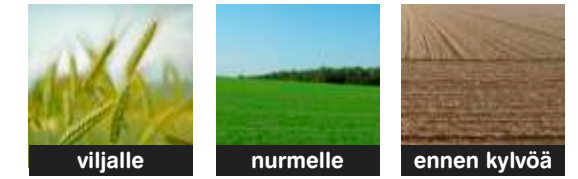
Tekniset tiedot

	MXL 27	MXL 30
Työleveys (m)	27	30
Kuljetusleveys (m)	2,99	2,99
Paino (kg)	4450	4600
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	108	120

Erityiset toiveet ja työleveydet pyydettyä. Patenti vireillä. Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.

Multi 4XL

Vetovannasmultain



Multi 4XL ominaisuudet

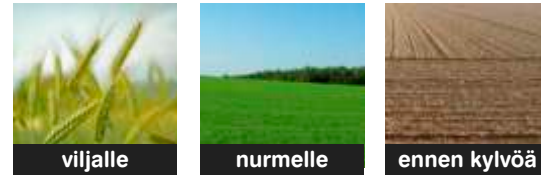
1. Kestävä ja laadukas rakenne
2. Neljä Alrena tarkkuusjakajaa pyörivillä leikkuuterillä
3. Lähtöteho > 12 m³ minuutissa
4. Suuri nopeus on mahdollista levittäessä
5. Aktiivinen paine multaimelle >10 kg
6. Kaikilla hydraulisyntereillä on päätyvaimennus, mikä takaa maksimaalisen suorituskyvyn ja joustavan puomikiinnityksen
7. Automaattinen kaltevuuden säätö keskirungossa ja molemmissa sivupuomeissa varmistaa optimaalisen maakosketuksen
8. Kaksi 6" liitintä kääntönivelellä tai yksi 8" liitin kääntönivelellä
9. Hydraulisen puomin taittaminen 3m sivua kohden. Tämä pienentää työ- ja kuljetusleveyttä
10. Vaihtoehtoisesti saatavilla myös 4,5m puomin taittovaihtoehto
11. 1,5m lisätaitto 90 asteen kulmaan on mahdollista 3m puomissa.
12. Yksinkertainen taitto säiliön sivuille
13. Letkut eivät taitu noston ja laskun aikana, joten ne ovat pitkäikäisiä
14. Lisävarusteena saatavilla työleveyden puolitus (mekaanisesti, hydraulisesti tai painamalla)
15. Multaimessa on vakiona hydraulisesti joustettu vakainjärjestelmä
16. Siiven jatkeet on varustettu iskunvaimennusjärjestelmällä – 1,5m per sivu
17. Valmiiksi varustettu 5-/6-pistekiinnitykselle, kategoriassa 3 tai 4
18. Multi 4XL malli on varustettu kulutusterästä olevilla vetovantailla vakiovarusteena

BOMECH
Huippulaatua kokemuksella



Trac-Pack

Vetovannasmultain



Track-Packin ominaisuudet

1. Kuljetusleveys vain 2,99 m
2. Taittuu yksinkertaisesti ja kompaktisti ajettavan lietevaunu taakse
3. Kestävä ja laadukas rakenne
4. Automaattinen kaltevuuden säätö keskirungolla ja molemmissa sivupuomeissa. Tämä varmistaa optimaalisen maakosketuksen
5. Kaikilla hydraulisyntereissä on päätyvaimennus maksimisuorituskyvyn varmistamiseksi
6. Kaksi tai neljä Alrena-tarkkuusjakajaa pyörivällä leikkuujärjestelmällä
7. Erittäin nopea ja helppo kiinnittää ja irrottaa
8. Trac-Pack 18 m ja 24 m -mallit on vakiona varustettu 1,5 m sivupuomin taittojärjestelmällä
9. Trac-Pack-sarja on suojattu kolmiulotteisella 1,25m iskunvaimennusjärjestelmällä
10. Lisävarusteena saatavilla työleveyden puolitus (mekaanisesti, hydraulisesti tai paineilmalla)
11. Valmiiksi varustettu 3-/4-/5-pistekiinnitykselle, kategoriassa 3 tai 4
12. Helppo asennus jokaiseen itsekulkevaan ajoneuvoon
13. Ajonopeus levittäessä jopa 20 km/h
14. Trac-Pack-sarja on varustettu kulutusterästä olevilla vetovantailla vakiovarusteena
15. Kysy lisätietoja mallista myyjiltämme



Trac-Pack

Vetovannasmultain ajettavaan lietevaunuun



Tekniset tiedot

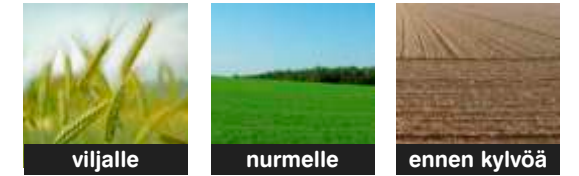
	TP12	TP15	TP18	TP21	TP24
Työleveys (m)	12	15	18	21	24
Kuljetusleveys (m)	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99
Paino (kg)	2650	2750	3300	3750	4000
Vannasväli (cm)	25	25	25	25	25
Vantaita (kpl)	48	60	72	84	96
Jakajat (kpl)	2	2	2	4	4

Patentti vireillä. Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.



Compact Super Profi

Vetoletkumultain



Compact Super Profi ominaisuudet

1. Kuljetusleveys vain 2,99 m
2. Kuljetuskorkeus alle 3,99 m
3. Letkuväli 18,75 cm
4. Kevyt oma paino
5. Optimaalinen maaston seuranta integroidun vakainjärjestelmän ansiosta
6. Kaikilla hydraulisyntereillä on päätyvaimennus, mikä takaa maksimaalisen suorituskyvyn ja joustavan puomikiinnityksen
7. Kaksi erikseen ohjattavaa multaimen puolta
8. Neljä Alrena-tarkkuusjakajaa pyörivällä leikkuujärjestelmällä
9. 170 astetta kääntyvä ja täysin automaattinen letkun vetorunko
10. Compact Super Profi -multaimessa on 1,5 m kolmiulotteinen iskunvaimennusjärjestelmä
11. Varustettu kahdella suurella tukipyörällä
12. Työleveyden puolitus vakiona (hydraulinen tai paineilmatoiminen)
13. Varustettu vakiona hydraulisella venttiilillä ensimmäisen lietemäärän tyhjentämiseksi
14. ISOBUS-ohjaus
15. Suuri maavara päädyssä V-asennossa ja tukipyörät ylhäällä
16. Mahdollisuus levittää lietettä eri työleveyksillä yhdessä Alrena ASC -paineilmajärjestelmän kanssa
17. Valmiiksi varustettu 3-pistekiinnitykselle, kategoria 3
18. Compact Super Profi -sarja on varustettu kulutusterästä olevilla vetovantailla vakiovarusteena
19. Kysy mallista lisää myyjiltämme.

Compact Super Profi

Vetoletkumultain



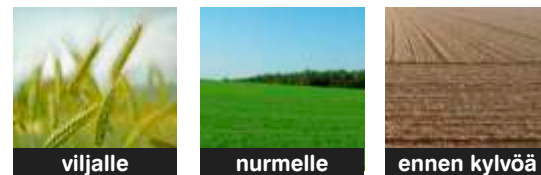
Tekniset tiedot

	CSP15	CSP18
Työleveys (m)	15	18
Kuljetusleveys (m)	2,99	2,99
Paino (kg)	3400	3650
Vannasväli (cm)	18,75	18,75
Vantaita (kpl)	80	96

Tekniset tiedot eivät ole sitovia. Muutokset ovat mahdollisia.



Vetoletkumultain



Vetoletku-vaihtoehtojen ominaisuudet

1. Useat Bomech-vetovannasmultaimet soveltuvat letkulevitysjärjestelmiin
2. Kevyt rakenne minimoi maanpaineen
3. Automaattinen kaltevuuden säätö keskirungolla ja molemmilla sivupuomeilla
4. Kaikilla hydraulisyntereillä on päätyvaimennus maksimisuorituskyvyn ja hellävaraisen taittamisen varmistamiseksi
5. Yksi tai kaksi (alkaen 12 m) Alrena-tarkkuusjakajaa pyörivällä leikkuujärjestelmällä
6. Irrotettava yleiskytkentärunko Speedy-, Farmer ja Multi Profi -sarjoille
7. Syöttöletkun vetopiste ei vaikuta vetovannas multainjärjestelmään
8. Lisävarusteena saatavilla työlevyden puolitus (mekaanisesti taihydraulisesti)
9. Letkut eivät taivu taittamisen aikana, mikä pidentää niiden käyttöikä
10. Kääntämällä vantaat ylös, päisteet ja tiet eivät likaannu
11. Valmiiksi varustettu 3-/4-pistekiinnitykselle, kategoria 2 tai 3
12. Alla on tietoja joistakin malleista vetovannas multaimista vetoletkulevitysjärjestelmillä



Paine
8-12 kg



Ohjain-
yksikkö



UP työasennossa



UP kuljetusasennossa

Tekniset tiedot

	VUP9	VUP10.5
Työleveys (m)	9	10,5
Kuljetusleveys (m)	2,55	2,99
Paino (kg)	970	1030
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	36	42

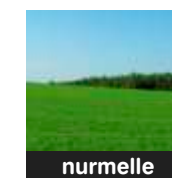
	VFR12	VFR15
Työleveys (m)	12	15
Kuljetusleveys (m)	2,99	2,99
Paino (kg)	1750	1925
Vannasväli (cm)	25	25
Vantaita (kpl)	48	60

BOMECH

Huippulaatua kokemuksella



Kiekkomultain



Kiekkomultaimen ominaisuudet

1. Kevyt rakenne
2. Yksinkertainen ja vankka rakenne, vaatii vähäistä huoltoa
3. Optimaalinen maaston mukautuminen yksittäin jousitettujen kiekkojen ansiosta
4. Yksi Alrena-tarkkuusjakaja
5. Kohdennettu lietteen levitys erikoiskumi-suuttimilla
6. Jälkien seuraaminen mahdollista jopa hyvin tiukoissa kaarteissa
7. Erittäin tarkka lietteen jakelu Alrena tarkkuusjakajalla ja 50 mm tyhjennysletkuilla
8. Automaattinen Drop Stop -järjestelmä estää päisteiden ja teiden likaantumisen
9. Levyt on täysin suljettu ja siten lähes huolto-vapaat

Tekniset tiedot

	S6.4	S7.2
Työleveys (m)	6,4	7,2
Kuljetusleveys (m)	2,8	2,8
Paino (kg)	1050	1150
Vannasväli (cm)	20	20
Vantaita (kpl)	32	36

BOMECH
Huippulaatua kokemuksella

Ohjain vaihtoehdot



	UP	FLEX	SPEEDY	FARMER	MULTI PROFI	4XL	TRAC PACK
2DA							
3DA							
E-Control							
E-Control Plus							
I-Control							
ISOBUS							

	ÖLJY	SÄHKÖT
2DA	2x DA + 1x vapaa paluu	-
3DA	3x DA + 1x vapaa paluu	12V - 20 Amp. power for the Farmer 18, Multi 4XL ja Trac-Pack
E-Control	1x DA + 1x vapaa paluu	12V - 15 Amp. power
E-Control Plus	1x DA + 1x vapaa paluu	12V - 20 Amp. power
I-Control	1x DA tai LS	12V - 20 Amp. power
ISOBUS	1x DA tai LS	12V - 20 Amp. power

Letkujen etäisyys 18,75 cm



Bomech tarjoaa mahdollisuuden ajaa kaikkia saatavilla olevia vetovannasmultaimia työleveyksillä 12 m, 15 m ja 18 m, kavennetulla vannasvälillä 18,75 senttiin.

Vakiovarusteena vannasväli on 25cm, mutta jos tarvitaan entistä tarkempaa levitystä kapeammilla väleillä, Bomech tarjoaa optimaalisen ratkaisun säilyttäen samalla korkean aktiivisen maapaineen. Myös rinteissä poikittaisjakelu pysyy optimaalisena, koska jokaisella letkulla on oma liitäntänsä jakajaan.

Aina erittäin korkea aktiivinen maapaine

Bomech-vetovannasmultaimilla on erittäin korkea aktiivinen maapaine. Eri Bomech-mallien aktiivinen maapaine vaihtelee 8–12 kg välillä per. vetovannas. Tämä varmistaa, että eri maalajit avautuvat hyvin optimaalista lietteen hyödyntämistä ja ympäristöystävällistä lannoitusta varten.

Vähentämällä vetovantaiden etäisyyttä 18,75 cm aktiivinen maapaine teoriassa laskee ylimääräisten vantaiden vuoksi. Mutta kokonaispainon kasvun vuoksi aktiivinen paine pysyy lähes samana. Siksi lietteen sijoittuminen on täydellistä verrattuna muihin markkinoilla oleviin ratkaisuihin, joissa aktiivinen paine puolittuu.

Kuvassa. Vannasväli 18,75 cm sisältäen ASC-järjestelmän

Vannasväli 18,75 cm sisältäen ASC-järjestelmän



2DA

2DA Bomech -sekvenssiohjaus on kiinteästi multaimen asennettu sekvenssiohjaus. Erillistä ohjauspaneelia ei ole.

- 1x kaksitoiminen hydraulikka (DA) taittamiseen sisään ja ulos, nostamiseen ja laskemiseen, sisältäen säiliön sulkuventtiilin
- 1x kaksitoiminen hydraulikka (DA) tarkkuusjakajien käyttämiseen, 35L
- 1x vapaa paluu

E-Control

Bomech E-Control on kiinteästi multaimen asennettu sekvenssiohjaus. Erillistä ohjauspaneelia ei ole.

- 1x 2-toiminen hydraulikka (DA) taittamiseen sisään ja ulos, nostamiseen ja laskemiseen, tarkkuusjakajien käyttämiseen, sisältäen säiliön sulkuventtiilin
- 1x vapaa paluu
- Säiliön sulkuventtiili sulkeutuu, kun vetovannasmultaimen nostetaan käyttämiseen, 35L

3DA

Vakiovarusteena kaikki Bomech-vetovannasmultaimet ovat 3x 2-toimisen hydrauliohjauksen vaativia ja nämä toiminnot on liitettävä säiliön tai traktorin ohjaukseen.

- 1x kaksitoiminen hydraulikka (DA) taittamiseen sisään ja ulos
- 1x kaksitoiminen hydraulikka (DA) nostamiseen ja laskemiseen
- 1x kaksitoiminen hydraulikka (DA) tarkkuusjakajien käyttämiseen, 35L
- 1x vapaa paluu

E-Control Plus

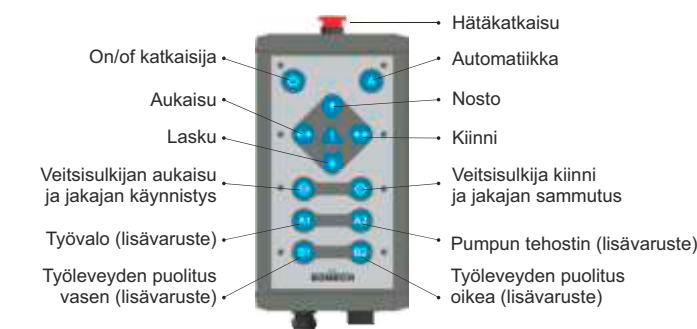
E-Control Plus on lisä E-Control -järjestelmään. Tämä toiminto mahdollistaa vetovannasmultaimen nostamisen ilman säiliön sulkuventtiilin sulkemista. E-Control Plus voidaan aktivoida ohjaamosta erillisellä painikkeella.

- 1x kaksitoiminen hydraulikka (DA) taittamiseen sisään ja ulos, nostamiseen ja laskemiseen, tarkkuusjakajien käyttämiseen, sisältäen säiliön sulkuventtiilin
- 1x vapaa paluu

I-Control

Bomech I-Control on sähköhydraulinen ohjaus, jossa on erillinen ohjauspaneeli.

- 1x kaksitoiminen hydraulikka (DA) tai kuormatunnistus (Load-Sensing)
- Päisteautomatiikka täysin automaattinen
- Kaikkia toimintoja voidaan myös käyttää erikseen
- Myös ylimääräisten toimintojen ohjaus (A1-B2) on mahdollista



TYÖLEVEYS 12 M

Letkun etäisyys (cm)	25	18,75
Vantaita (kpl)	48	64
Alrena macerators	2x V30	2x V36

TYÖLEVEYS 15 M

Letkun etäisyys (cm)	25	18,75
Vantaita (kpl)	60	80
Alrena jakaja	2x V30	2x V42

TYÖLEVEYS 18 M

Letkun etäisyys (cm)	25	18,75
Vantaita (kpl)	72	96
Alrena jakaja	2x V36	2x V48

Letkujen etäisyys 18,75 cm

- Saatavilla Speedy-, Farmer- ja Multi Profi -malleissa työleveyksillä 12m, 15m ja 18m
- Parempi lietteen jakelu ja virtaus ylimääräisten ulostulojen ja suurempien Alrena-tarkkuusjakajien ansiosta.
- Lietteen sijoittaminen onnistuu kapeammille väleille.
- Melkein sama aktiivinen maapaine kuin letkujen etäisyydellä 25 cm.
- Lannoitus tiheissä kasvimassoissa on mahdollista korkean maavaran ansiosta.
- Optimaalinen lietteen jakautuminen Alrena-jakajien avulla, jopa rinteissä yksittäisten letkujen ansoista
- Vähäisempi tukkeutumisen mahdollisuus lietteen jakamisen ansiosta erillisillä letkuilla verrattuna ratkaisuihin, joissa on jakautunut ulostulo.
- Mahdollista myös jälkiasennettavaksi vetovannasmultaimiin työleveyksillä 12 m, 15 m ja 18 m.



ALRENA

Tarkkuusjakaja

Alrena-tarkkuusjakajassa on leikkaava roottori, joka tarjoaa ainutlaatuista tarkkuutta lietteen jakelussa. Sen muotoilu on erittäin kompakti, ja virtausnopeuden muuttaminen suuremmaksi tai pienemmäksi on nopeaa ja helppoa. Alrena-tarkkuusjakajassa on 40 % korkeampi ilmavirtaus ja 5 tuuman liitos. Pyörivän leikkausjärjestelmän ansiosta kuivakäyttö ei ole ongelma, sillä kuluminen on vähäistä ja ylikuumentuminen minimaalista. Hydraulioöljy ja liete pysyvät täysin erillään toisistaan.

Pyörivä leikkausjärjestelmä

Pyörivien leikkauslevyjen kääntopiste on sijoitettu epäkeskitetysti rei'itetyn levyn aukkoihin nähden. Kiinteiden ainesosien tarjoaman vastuksen ja eri kääntopisteiden ansiosta veitset pyörivät jatkuvasti. Tämän pakotetun pyörimisen ansiosta jokainen leikkaus suoritetaan aina veitsen uudella osalla. Pyöriminen tarjoaa myös etuna sen, että veitset teroittuvat itsestään, eikä kulumisuria muodostu. Vasemman ja oikean veitsen väliset kierrejouset pitävät veitsien jännityksen tasaisena



Pyörivä leikkausjärjestelmä



Malli	Ulostulojen määrä	Ulostulojen koko Ø (mm)
SV24	24	40
V30	30	40
V36	36	40
V42	42	40
V48	48	40

Tekniset tiedot eivät ole sitovia.
Muutokset ovat mahdollisia.

ASC-järjestelmä

Työlevyyden kavennusjärjestelmä

Lietteen levittäminen vaatii yhä enemmän tarkkuutta. **ALRENA ASC** -työlevyyden kavennusjärjestelmän avulla yksittäisiä letkulähtöjä tai esiohjelmoituja lohkoja voidaan kytkeä päälle tai pois päältä. ASC-paineilma-venttiilin kaksoiskammiojärjestelmän ansiosta liete ja ilma pysyvät erillään toisistaan eikä sekoittumista tapahdu. Noin 4,5 barin työpaineella lietteellä ei ole mahdollisuutta virrata letkun läpi. ASC-paineilma-venttiili on helppo asentaa (mahdollista myös jälkiasennuksena) ja sen reagointiaika sulkemiselle ja avaamiselle on erittäin lyhyt.

Laaja valikoima mahdollisuuksia

Alrena-työlevyyden kavennusjärjestelmä (ASC) tarjotaan täydellisenä sarjana suoraan tehtaalta yhdessä **Bomechin multaimen** kanssa. Asiakkaan tarpeiden mukaan järjestelmä voi vähentää työlevyyttä mihin tahansa haluttuun leveyteen. Ohjaus voidaan suorittaa joko Alrena-ohjausnäytön kautta tai integroida lietevaunun ohjausyksikköön ja kytkeä GPS:n avulla (riippuen lietevaunun valmistajan mahdollisuuksista).

Miten ASC-järjestelmä toimii?

Normaalissa lietteen levityksessä se näyttää oikealla olevan kuvan mukaiselta. Kun ASC-järjestelmä on kytketty päälle, teräskuoren (keltainen) ja ulkokuoren (vihreä) välinen tila täyttyy ilmalla (ilmakammio). Tämä painaa ulkokuoren (vihreä) sisäkuorta (sininen) vasten.

Sisäputken halkaisija 40 mm

