



**Agronic ja
BeTEC-
Multaimet**

AGRONIC TSR- sarjan veitsimultaimet



AGRONIC -TSR 9000 veitsimultain mahdollistaa lietteen levittämisen kasvukaudella suoraan kasvustoon. Ravinnehäviöt ja hajuhaitat pysyvät pienenä ja lietteen levitysaikaa voidaan jatkaa.

Jousipainotetut veitset tekevät maahan **23 cm:n välein** n. 5- 40 mm syvää viiltoa, joihin liete annostellaan tarkan silppuavan jakajan kautta.

Veitsimultain toimii erinomaisesti myös kevyillä ja sänkimuokatuilla mailla.

Kääntyvän nostolaitteen ansiosta multaus onnistuu kaarteissa ja myös rapuvaunun kanssa

Paras läpäisy



Ainutlaatuinen kääntyvä nostolaite, multain pääsee kääntymään vaunun perässä.

Voidaan ajaa rapuasennossa sekä kaarteita multain maassa. Virheetön työnjälki myös kaarteissa.

Levitys rapuohjatulla vaunulla pienentää tiivistymiä ja parantaa satoa merkittävästi.

Levitettäessä monimuotoisille pelloille työteho kasvaa, koska ei tarvitse hakea suoria ajolinjoja vaan voidaan ajaa enemmän multain alhaalla.

Multain pääsee myötäilemään maata vaunusta riippumatta, tällöin vantaat seuraavat maanpintaa paremmin ja työnjälki pysyy hyvänä.

Agronic HXA II in- controlin kanssa ohjelmoitava kevennys, painatus ja kellunta.

Myös kahdella pystyjakajalla



TSR 12000H on varustettukahdella tanskalaisella Harsön valmistamalla epäkeskotyyppisellä pystyjakajalla, tämä mahdollistaa työlevyden puolittamisen, lyhemmät letkuvedot ja tiheimmän vannasvälin.

TSR mallien vakiojakaja on entistä tehokkaampi ja helppohuoltisempi kaksivaiheisesti silppuava, erittäin läpäisevä ja tarkka **Agronic jakolaite.**

Runko ja jakopalkki kuumasinkitty, leikkaavat pinnat koneistettu, kulutusosat kulusterästä, akselit sekä ruuvit ruostumatonta terästä.



HD- vantaat vakiona. Pitkä käyttöikä, vaihdettavat teräpalat, edulliset käyttökustannukset.

Avara 4- haarajakopalkki. Tarkkaa levitystä myös paksulla mullin lietteellä ja suurilla ajonopeuksilla.

30% entistä parempi läpäisy: 150 mm syöttöletku, suurempi silppuri kolmihaaraterällä, käytännössä läpäisy jopa yli 7 m³/min. Vääntävä ja tehokas OT-315 hydraulimoottori 40 mm akselilla.

Helppo ja turvallinen huoltaa, työtaso ja saranoitu kansi.



Tekniikkaa

Malli	TSR 9000	TSR 12000	TSR 12000H
Työleveys	9 m	12 m	12 m
Siipien kuljetusasento	Teleskooppi	Taitto	Taitto
Jakaja	TSR40	TSR40	2 kpl Harsö
Letkumäärä		40	54
Levitysmäärä		5-80 t/ha.	
Vannasväli	23 cm	30 cm	23 cm
Painatusvoima		15 kg/vannas	
HD vantaat vaihdettavalla kulusterällä		Vakiovaruste	
Levityslautanen		Lisävaruste	
Hydraulinen kivitaskun tyhjennys		Vakiovaruste	
Automaattinen työsyvyydensäätö		Kevennys, painatus, kellunta (Agronic HXA II in- control)	
Nostolaite kääntyvä CAT3		Lisävaruste	

AGRONIC JVM- sarjan veitsimultaimet



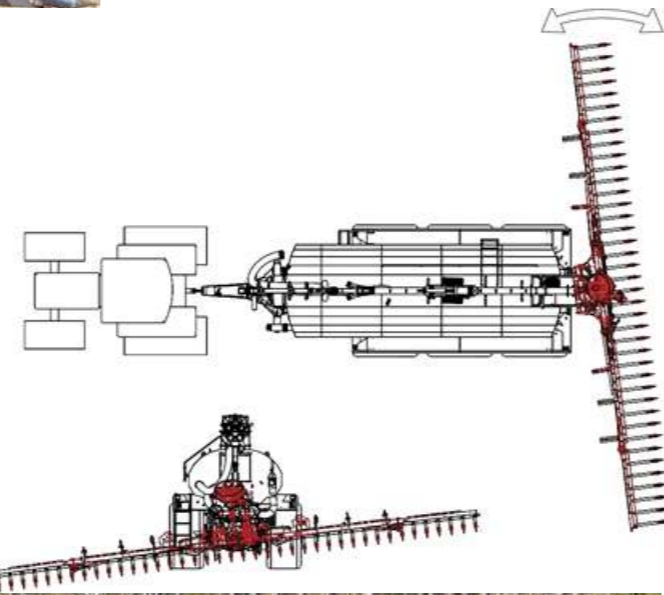
Kuljetusasento on kompakti, siipien taitto on automatisoitu.

AGRONIC -veitsimultain mahdollistaa lietteen levittämisen kasvukaudella suoraan kasvustoon. Ravinnehäviöt ja hajuhaitat pysyvät pienenä ja lietteen levitysaikaa voidaan jatkaa.

Jousipainotetut veitset tekevät maahan 30 cm:n välein n. 5- 40 mm syvää viiltoa, joihin liete annostellaan tarkan silppuavan jakajan kautta.

Veitsimultain toimii erinomaisesti myös kevyillä ja sänkimuokatuilla mailla.

Niveltyvän rungon ansiosta multaus onnistuu kaarteissa ja myös rapuvaunun kanssa



Multaimen runko pääsee kallistumaan ja kääntymään vaunusta riippumatta.

Kääntö ja kallistus on vaimennettu iskuvaimentimilla, joten multain seuraa tarkasti maanpintaa ja työjälki on kaikissa olosuhteissa ensiluokkaista. - Myös kuperilla avo-ojapelloilla. Liete annostellaan vakoon maanpintaa lähellä kulkevien 12 mm leveiden kumisuuttimien kautta.

Myös rapuvaunuun



Tekniikkaa

Malli

Työleveys
Jakaja
Letkumäärä
Öljyntarve
Levitysmäärä
Vannasväli
Painatusvoima
Levityslautanen
Hydraulinen kivitaskun tyhjennys
Automaattinen työsyvydensäätö

JVM veitsimultain

12m	15m
SL40	SL54
40	54
	30l/min
	5-80 t/ha.
	30 cm.
	15 kg/vannas
	Lisävaruste
	Vakiovaruste
	Kevennys, painatus, kellunta (Agronic HXA II in- control)

AGRONIC AG 8000 ja 6000 sarjan kiekkomultaimet



20 cm riviväli

AGRONIC- kiekkomultain seuraa maanpintaa tarkasti, runko nivelöityy keskeltä, siivet pääsevät myötäilemään maanpinnan muotoja ja vantailla on puolen metrin liikevara. Agronic kiekkomultaimet seuraavat myös rapuohjattua vaunua tarkasti.

Avara rakenne ja kohtuullinen vetovoimantarve mahdollistavat ajamisen myös suoraan kynnökselle.

Lisävarusteena saatava jälkihara korvaa jopa yhden äestyskerran.



Leikkaavat terät ovat kulutuslevyä.

Jakajaa voidaan pyörittää kumpaankin suuntaan, ja terät ovat käännettävissä.

Kivitaskun tyhjennys on helppoa vakiovarusteisen hydraulisen luistiventtiilin kautta

Silppuaminen tapahtuu kahdessa vaiheessa.

Liete pumpataan kivitaskun yläosassa olevan silppurin läpi. Lisäksi se silputaan vielä jakopalkin päissä. Kuvissa JVM- ja AG-sarjan jakaja, periaate on sama myös TSR- sarjassa.

AGRONIC -kiekkomultain mahdollistaa lietteen levittämisen kasvukaudella suoraan kasvustoon. Ravinnehäviöt ja hajuhaitat pysyvät pieninä ja lietteen levitysaikaa voidaan jatkaa.

Jousipainotetut kiekot tekevät maahan 40 kpl halutun syvyisiä 0-60 mm syvyistä viiltoa, joihin liete annostellaan tarkan silppuavan jakajan kautta. Koska lietettä ei laiteta tarpeettoman syvälle eikä vakoa avata turhan suureksi, pysyy vetovoimantarve kohtuullisena.



Jälkihara korvaa jopa yhden äestyskerran

Liete pumpataan jakajasta juuri optimaalisen kokoisten 50 mm letkujen kautta. Virtausnopeus pysyy riittävän suurena eikä letkuihin kerry sakkaa. Letkussa ei ole mitään epäpuhtauksia kerääviä liitoksia tai kuristuskohtia matkalla **12 mm leveisiin kumisuuttimiin.**

Kumisuuttimet ovat kiinnityksensä, materiaalinsa ja muotoilunsa ansiosta käytännössä tukkeutumattomat.

Multain pääsee kallistumaan ja kääntymään vaunusta riippumatta.

Kääntö ja kallistus on vaimennettu iskunvaimentimilla.

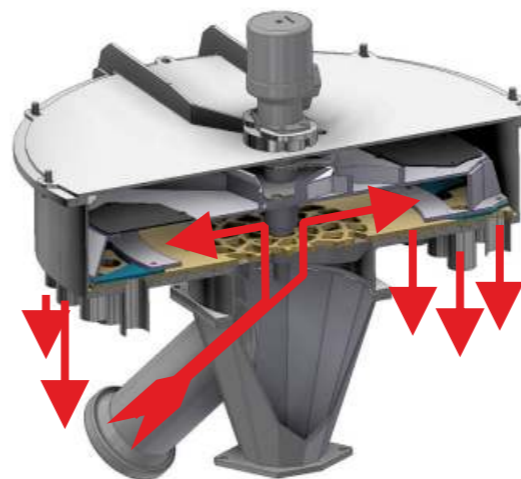
Koko multain pääsee kolmesta eri osasta myötäilemään maan pinnan muotoja.

Keskimmäinen leikkaava kiekko on halkaisijaltaan 300 mm ja valmistettu sitkeästä karkaistusta booriteräksestä.

Laakerointi on toteutettu kartiorullalaakereihin.

Kiekon paksuus on 4 mm, ja se auraa 1,5 astetta, joten vako on 11 mm leveä.

Lisävarusteena saatavalla lisäkiekolla vaon leveys on 18 mm ja tarvittaessa lisäkiekkoja voidaan asentaa 2 kpl/ kiekko.



Tekniikkaa

Jakaja	SL40
Letkukoko	40 tai *32 kpl 50 mm
Öljyntarve	30 l/min,
Levitysmäärä	5-80 t/ha
Työleveys	AG8000 8 m. ja *AG6000 6,4m.
Vannasväli	20 cm.
Painatusvoima	Max. 245 kg/kiekko
Omapaino	1850 kg tai *1450 kg
Ylikuormasuojaus	Varoventtiilit
	* tiedot koskevat 6,4 m multainta.

Automaattinen työsyvyydensäätö, kevennys, painatus ja kellunta (Agronic HXA II in- control)
Automaattinen työsyvyydensäätö muut mallit lisävaruste.
3- pistelaite, lisävaruste

BeTEC multaimet



Laaja valikoima BeTEC multaimia

Kun päädyt luotettavaan ja tehokkaaseen Agronic lietevaunuun, mutta Agronic valikoimasta ei löydykään tarpeisiisi sopivaa levitintä, ei sinun tarvitse kuitenkaan tinkiä tulevan vaunusi ominaisuuksista. Todennäköisesti löydämme sinulle sopivan levittimen BeTEC mallistosta.

BeTEC mallisto on laaja, joten voimme toimittaa kaikki multaintarpeet kevytrakenteisesta BeTEC Stylo 7,5 m työleveydestä alkaen BeTEC X-Trail PLUS 30 metrin työleveyteen saakka. Mallistosta löytyvät veitsi-, lautas- ja kiekkomultaimet.

BeTEC multaimet eivät tarvitse erillistä nostolaitetta. **Asennus rapuohjattuun vaunuun.**

Mikäli BeTEC multain halutaan asentaa rapuohjattuun vaunuun, tulee vaunu varustaa kääntyvällä nostolaitteella.



Kuvissa BeTEC L-Line 15.2 Agronic Edition kytkettynä Agronic S II vaunuun.

Työleveydet 7,5- 30 m.

Tekniikkaa BeTEC L-Line 15.2

Työlevyys	15 m.
Riviväli	25 cm. 60 kpl 38 mm.letkua.
Kumisuuttimet, vaihdettavat teräpalat.	
Kaksi Opticut Profi plus jakajaa säädettävällä virtauksella.	
Painatusvoima	max 25 kg/ vannas.
Vakaaja.	
Säädettävät tukipyörät siivissä.	
Öljyntarve	80 l/min.
Hydraulinen työleveyden puolitus.	
Paino	1400 kg

Multaimet kytketään vaunun ohjausjärjestelmään ja päisteautomaatiikkaan.



AGRONIC[®]
Made in Finland

Lisätietoja:
myynti@agronic.fi
Puh 044 4017 888

agronic.fi



Hankkija



Pidätämme oikeudet muutoksiin, kuvissa olevissa tuotteissa on lisävarusteita.