



TIETOA 

YKSINKERTAISTA
TARKKAA
LUOTETTAVAA



K-SARJA



> K-SARJA: KALKIN- JA LANNOITTEENLEVITYSVAUNUT

TILAVUUS	3,5 - 19 m ³
TYÖLEVEYS (KALKKI)	12 - 16 m
TYÖLEVEYS (LANNOITE)	12 - 36 m
PÄISTELEVITYS	12 - 28 m tai 24 - 36 m
SÄILIÖ	Punainen (maalattu) tai ruostumaton teräs

K-sarjaan kuuluu yhdistettyjä kalkin- ja lannoitteenlevittäjiä, joten siirtyminen kalkista lannoitteen levittämiseen onnistuu kätevästi vaihtamalla levitinlautaset ja ohjauskourut.

Täysilevyinen pohjakuljetin varmistaa materiaalin tasaisen syöttämisen kahdelle suurelle levitinlautaselle, jotka levittävät nelinkertaisella päällekkäisyydellä.

K-sarjan kehittämisessä painotettiin tukevaa rakennetta, joka takaa luotettavuuden, ihanteellisen toimintavakauden sekä kestävyuden.



K-XE: SUURENNETTU TYÖLEVEYS



> K-XE-SARJA: KALKIN- JA LANNOITTEENLEVITTIMET SUURILLE TYÖLEVEYKSILLE.

TILAVUUS	9 - 19 m ³
TYÖLEVEYS (KALKKI)	30 m
TYÖLEVEYS (UREA)	40 m
TYÖLEVEYS (KEMIALLINEN LANNOITE)	48 m
SÄILIÖ	Punainen (maalattu) tai ruostumaton teräs

BREDALin K-XE-mallit – joiden uusi levityslaite pystyy nyt levittämään kalkin 30 metrin ja lannoitteen 48 metrin leveydelle – ovat täysin hydraulikäyttöisiä oman hybriditehonlähteensä (HPU) ansiosta. Tehonlähteenä toimii traktorin voimanottoaite.

Muiden BREDALin K-sarjan mallien tavoin K-XE-mallit on suunniteltu kovaan ja tehokkaaseen työskentelyyn. Niiden ainutlaatuinen kapasiteetti, jopa 3 000 kg minuutissa, täyttää lannoitteen ja kalkin levittämiseksi asetetut tiukat vaatimukset, niin pellon rajoille kuin kiiloina levittämisen suhteen.

K-XE-mallit on suunniteltu ISOBUS-teknologiaa varten, ne sisältävät sisäänrakennetun kallistusanturin, joka varmistaa oikean levityksen mäkisissäkin olosuhteissa.

Kaksi levitinlautasta ovat kuuden metrin päässä toisistaan, lannoite syötetään niihin kahdella 400 mm:n pohjakuljettimella, mikä takaa kostean tai kookareisenkin materiaalin tasaisen ja sujuvan levityksen.

Levitinlautaset on asennettu kahteen puomiin, joiden käyttö tapahtuu hydraulisesti, mikä mahdollistaa levittimen nopean siirtymisen kuljetusasennosta työasentoon.





F-SARJA (ISOBUS)



> F8 JA F10 LANNOITTEENLEVITYSVAUNUT

TILAVUUS

5,7 - 11,6 m³

TYÖLEVEYS

24 - 36 m

PÄISTELEVITYS

24 - 36 m

ALUEIDEN HALLINTA

Enintään 12 aluetta

SÄILIÖ

Punainen (maalattu) tai ruostumaton teräs

BREDALin F-sarjan mallit on suunniteltu siten, että niitä voidaan käyttää traktorin ISOBUS-järjestelmän kanssa. Vaihtoehtona BREDAL myy Müllerin ISOBUS-terminaaleja.

Tässä levitinsarjassa käytetään tunnettua BREDAL-käyttöjärjestelmää: kaksi pohjakuljetinta toimii teholevitysnopeudella.

Sarjan vakiovarusteisiin kuuluu kallistusanturi, joka kompensoi kallistusta levitettäessä materiaalia mäkisissä olosuhteissa. Yhdessä painokennojen kanssa se varmistaa tarkan toiminnan, joka on koordinoitu huolellisesti mahdollisten muiden käyttäjän valintojen kanssa.

Yksinkertainen muotoilu – joka on tyypillistä BREDAL-tuotteille – on osa F-malleja: niiden vakiolevitinlautasia ei tarvitse vaihtaa eikä säätää, olipa työleveytenä 24 tai 36 metriä; lisäksi tukeva, yksinkertaisesti muotoiltu rakenne mahdollistaa tehokkaan käytön pienin käyttökustannuksin.

ISOBUS-järjestelmä tekee päiste- ja kiilalevityksestä helppoa ja tarkkailee jatkuvasti käyttöprosessia.



SG-SARJA



> SG-SARJA: KOLMIPISTEKIINNITTEISET HIEKAN- JA SUOLANLEVITTIMET SEKÄ HIEKAN- JA SUOLANLEVITYSVAUNUT.

TILAVUUS (KOLMIPISTEKIINNITTEISET)
KAPASITEETTI (VAUNUT)
TYÖLEVEYS
SÄILIÖ

500 - 2000 litraa
3,5 - 6,0 m³
2 - 10 m
Hopeanväriinen (kolmipistekiinnitteinen), punainen (vaunu) tai
ruostumaton teräs

SG-sarja, johon kuuluu levitysvaunuja ja nostolaiteasenteisia levittämiä, kehitettiin alun perin liukkaiden teiden hoitoon. Suolan ja soran lisäksi sarjan tuotteilla voidaan levittää pienillä työleveyksillä muitakin materiaaleja kuten kalkkia, kivennäislannoitteita ja hiekkaa. Levittimet on suunniteltu erityisesti kunnallisiin tehtäviin ja ne soveltuvat ympärivuotiseen käyttöön.

SG-tyyppi on erittäin helppokäyttöinen ja toimii täysin hydraulisesti. Sitä ohjataan joko suoraan traktorin hydraulijärjestelmästä tai Bredalin TeeJet 500 -tietokoneella.

Laaja käyttöalue ja levittimen joustavuus vastaavat useimpien urakoitsijoiden tarpeita.



MUUT TUOTTEET

> 12 M KIERUKKA

12-metrinen kierukkulin kuljettaa jauhe- ja hiekkamateriaalia leikkauksien ja kunnossapitotöiden yhteydessä. Kierukka on valmistettu ruostumattomasta teräksestä, mikä maksimoi kestävyys- ja huollontarpeen. Kierukkaa voidaan asentaa K-malleihin K105L ja K135L.



> YHDISTELMÄT

Bredal tarjoaa erilaisia lisälaitteita kippivaunuihin, kuorma-autoihin ja muihin kulkuneuvoihin.



> K-SARJA: HIEKOITUS JA SUOLAUS

K-sarjan vaunuihin voidaan asentaa kartiomainen levitinlaite, joka mahdollistaa hiekan ja suolan levityksen. Kartiomainen muoto kehitettiin ehkäisemään vahinkoja muille tienkäyttäjille.



> K-SARJA: PINTA- JA TURVELANNOITUS

K-sarja on muutettavissa pinta- ja turvelannoitukseen esim. golf- tai jalkapallokentille.



> K-SARJA: ISTUTUKSET

K-levitin istutuksille tehtäviin levityksiin. Laitteella voidaan tehdä lannoite- tai kalkkikaista levittimen molemmille puolille levittämättä materiaalia koneen taakse.



> K-SARJA: HIEKKAKULJETIN

Bredalin hiekkakuljetin voidaan asentaa kaikkiin K-malleihin. Kuljetinta voidaan käyttää mm. kaapeli- ja viemärintikaivausten peittämisessä. Hiekkakuljetin säästää aikaa ja tekee materiaalin siirrosta taloudellisempaa.



YKSINKERTAISTA TARKKAA LUOTETTAVAA

Bredal on jo yli 50 vuoden ajan erikoistunut laadukkaiden kalkin- ja lannoitteenlevitinten kehittämiseen ja valmistukseen maatalouden tarpeisiin. Yhtiön tavoitteena on valmistaa luotettavia koneita, jotka ovat käytössä tarkkoja sekä helppoja käyttää että huoltaa. Viime vuosina Bredalin tuotevalikoima on laajentunut myös talvella käytettäviin hiekan- ja suolanlevittäjiin.

Bredal toimii Tanskan Vejlessä, missä sillä on nykyaikaiset tuotantotilat ja uusin laitteisto laadukkaiden koneiden valmistukseen.

Jälleenmyynti:



Lantmännen
Agro

www.lantmannenagro.fi