

Kompaktit pystyruuvi-seosrehuvaunut 4 - 34 m³

PROFILE



www.kuhn.com



be strong, be **KUHN**



PROFILE	1 pystyruuvi	4 - 15 m ³
PROFILE	2 pystyruuvia	12 - 34 m ³

YLI TUHAT MAHDOLLISUUTTA... LÖYDÄ OMASI!



Tehokas seosrehujärjestelmä on karjatilán kilpailukyvyyn kannalta tärkeämpi kuin koskaan aikaisemmin. Tämä koskee niin tekniikkaa ja ravitsemusta kuin tietenkin myös taloudellista puolta.

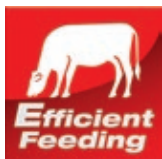
KUHN on kehittänyt PROFILE-malliston käyttäen hyväkseen vahvaa kansainvälistä kokemustaan seosrehuvaunujen suunnittelussa, kehittämisessä ja markkinoinnissa. Tavoitteena on:

- Jokaisen rehuosion määrän sovittaminen eläimen tarpeisiin tarkan punnituksen avulla.
- Kokonaisten paalien ja kuitujen silppuaminen nopeasti ja tarkasti ravintoasiantuntijoiden suosittamaa kuitusisältöä noudattaen.
- Tuottaa täysin tasalaatuista, karjan terveyttä edistävää rehuseosta (vähentää ruoansulatushäiriöitä jne.).
- Kompaktin kokoiset vaunut, joilla pääsee kaikenlaisiin rakennuksiin.
- Vähän tehoa vaativat koneet, jotka tuottavat seosrehuja taloudellisesti.
- Runsaasti rehunjakomahdollisuuksia, kuten suora rehunjakko, taittavat kuljettimet, poikittaiskuljettimet edessä, takana, oikealla tai vasemmalla puolella.
- Seosrehujen tasainen jako rehumäärästä riippumatta, jotta ruokittavat eläimet eivät joutuisi kilpailemaan rehusta.
- Monikäyttöiset Plus-seosrehuvaunut, joissa yhdistettynä puhallustoiminto.

PROFILE lyhyesti:



	Ruuvien luku- määrä	Tilavuus (m ³)	Rehunjakko	Kuivitus- toiminto
1. PROFILE 1 DS	1	4 - 6	Suora tai taittuva kuljetin	-
2. PROFILE 1 DL	1	9-10-11-12-13-14-15	Suora tai taittuva kuljetin	-
3. PROFILE 1 CL	1	9-10-11-12-13-14-15	Poikittaiskuljetin	-
4. PROFILE PLUS 1 DL / 1 CL	1	12-13-14-15	Taittuva tai poikittaiskuljetin	Kyllä
5. PROFILE 2 DS	2	12-13-14-15-16-18-20	Suora tai taittuva kuljetin	-
6. PROFILE CROSSMIX 2 CS	2	14-15-16-18-20	Poikittaiskuljetin	-
7. PROFILE PLUS 2 DS / 2 CS	2	15-16-18-20	Taittuva tai poikittaiskuljetin	Kyllä
8. PROFILE 2 DL	2	18-20-22-24-26-28-30-34	Suora tai taittuva kuljetin	-
9. PROFILE 2 CL	2	18-20-22-24-26-28-30-34	Poikittaiskuljetin	-
10. PROFILE PLUS 2 DL / 2 CL	2	24-26-28-30-34	Taittuva tai poikittaiskuljetin	Kyllä



MIKSI KANNATTAA LUOTTAA MAAILMAN MARKKINAJOHTAJAAN

TEHOKKAITA RUOKINTARATKAISUJA

KUHN EFFICIENT FEEDING (tehokas ruokinta) antaa rehuseosratkaisujen markkinajohtajan takuun onnistumisesta.

Maaillanlaajuisen kokemuksemme ansiosta KUHN-seosrehukoneet (hinattavat, päältä ajettavat, kiinteät tai automaattikoneet) selviytyvät kaikkein vaikeimmistakin työskentelyoloista ja erilaisista rehuista. Seosrehukoneemme täyttävät kaikki kyseeseen tulevat ravintoarvonormit. Ne ovat läpäisseet menestyksekkäästi lukuisia testejä eri puolilla maailmaa.

Rehunjakoratkaisumme on suunniteltu toimimaan kaikissa tilan rakennuksissa ja kaikkien traktoreiden ja kuormaimien kanssa.

Tarjoamme tietojenhallintajärjestelmän tiloille, jotka ovat sitoutuneet tietojen hyvään jäljitettävyyteen.

Lisäksi voimme tarjota palveluita, kuten tehokkaan ruokinnan neuvontapalvelun EFFICIENT FEEDING FEED. Palvelujemme avulla voit optimoida investointisi uusia koneita hankkiessasi tai vanhoja uusiessasi.



KYSY OIKEAT KYSYMYKSET ENNEN INVESTOINTIA

Lähin KUHN-jälleenmyyjäsi auttaa sinua oikean konetyypin valitsemisessa.

Kysy itseltäsi oikeat kysymykset investoinnin arvioimiseksi:

MINKÄ KOKOISEN SÄILIÖN TARVITSEN?

Eri tyyppisten rehujen vaatima tilavuus on erilainen ja perustuu usein kuiva-aineen määrään. Rehuseoksen vaatiman tilavuuden arviointiin on olemassa digitaalinen laskuri verkkosivuillamme www.kuhn.com kohdassa "services". Laskurin avulla saat selville vaadittavan tilavuuden.

Kuitupitoisten rehuseosten valmistamisessa on oltava huolellinen! Ota huomioon kaikki rehuseokset, myös nuorelle karjalle usein pitkäkuituisesta kuivasta rehusta valmistettavat seokset.

PROFILE-seosrehuvaunut sopeutuvat kaikkiin tilanteisiin ja tilaratkaisuihin. Rehun kuormaus tai karjan koko, koneen kapasiteettia voidaan helposti kasvattaa lisäosilla.

MIKÄ ON KONEEN VARUSTUS?

Kun selvität kaikki tulevan PROFILE -koneesi toiminta-alueella olevat tilarajoitukset, kuten kriittiset korkeudet, ruokintalaitteet (rehukourut), onko rakennuksessa erillinen ulosajo sekä rehunjakovaatimukset (esim. samanaikaisesti molemmille puolille), niin me räätälöimme sinulle vaatimustesi mukaisen koneen.

PALJONKO TEHOA VAADITAAN JA MITEN KUORMATAAN?

Koneen valinnaisvarusteiden, kuten erilaisten vaihdelaatikkojen, ansiosta tehontarve voidaan sovittaa traktorillesi sopivaksi. Traktorisi hydraulivarustus on myös olennainen asia. Sen mukaan, millaisia hydraulitoimintoja valitset, ehdotetaan useita erilaisia hallintajärjestelmiä.

PROFILE-mallistoon sisältyy yhdellä tai kahdella sekoitusruuvilla varustettuja koneita, joissa on matala kuormauskorkeus. Kahdella pystyruuvilla varustetuissa malleissa on matalampi kokonaiskorkeus samalla säiliöntilavuudella.

KUINKA INTENSIIVISTÄ KÄYTTÖ ON?

Tilakoko ja sekoituskertojen määrä ovat tärkeitä tekijöitä, kun optimoidaan koneen pitkäikäisyyttä ja kokoa. Kovametallipinnoitetut terät, K-NOX-rosteriset sekoitusruuvit, erikoisrenkaat jne. suojaavat PROFILE-konettasi kulumiselta.



SEKOITUS



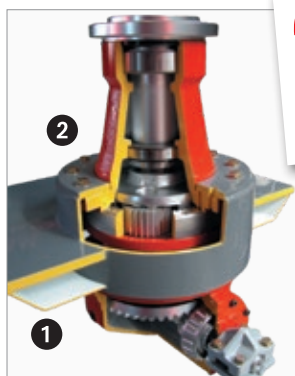
POIKKEUKSELLINEN SEKOITUSTEHO TÄYTTÖASTEESTA RIIPPUMATTA!

Karja pysyy terveenä, kun rehu on sekoitettu täysin tasalaatuiseksi kuiva-ainemäärästä tai säiliön täyttöasteesta riippumatta. PROFILE-koneiden sekoitusruuvi silppuaa tehokkaasti pitkiä kuituja ja säilyttää kostean rehun (esim. maissisäilörehun) ravinteet. Puolueettoman saksalaisen maatalousalan järjestön DLG:n testien mukaan rehun kuohkeus ja sekoituksen laatu on parhaimmillaan, kun koneiden säiliöt ovat täynnä tai puolillaan. Saat huippulaatuista rehuseosta pieninäkin annoksina: esimerkiksi hiehoille, valmistettaessa esiseosta tai sekoitettaessa seosrehun aineksia laiduntavalle lypsykarjalle.



AINUTLAATUINEN KUHN-SEKOITUSRUUVI!

Ruuvien viimeisen neljänneksen nousu on kaksinkertainen, joten se kuohkeuttaa rehua optimaalisesti säiliön täyttöasteesta riippumatta. Epäsymmetrisesti sijaitsevat terät puhdistavat itse itsensä. Tehontarpeen pienentämiseksi PROFILE-mallisto on varustettu asteittain leikkaavilla terillä, joiden vääntömomentti pysyy vakiona. Sekoitusruuvien jatkuvuuden ansiosta rehun kierto on luonnollista ja tasaista alas-ylös-suunnassa. Sekoituksen jatkuessa polttoaineen kulutus pienenee. Ruuvien materiaali ja rakenne on suunniteltu niin, että kuluminen on mahdollisimman vähäistä.



2000 konetta
vuodessa
Vain KUHNilla

LUOTETTAVAKSI TODETTU RUUVIMEKANISMIN RAKENNE!

Koneen voimansiirrossa on kaksivaiheinen laakerointi. Se vaimentaa kokonaisia paaleja käsiteltäessä ruuviin kohdistuvat vipuvoimat. Vahvistettu, rasiuksia tasaava kotelorakenne (1) ja laaja ruuvien jalusta kestävät erinomaisesti erilaisia kuormituksia.

Vaihteisto on pultattu laippaan (2) eikä suoraan säiliön pohjaan. Ylempi tukilaakeri sijaitsee ruuvien puolella välissä. Voimansiirtoon ei näin ollen kohdistu ruuvista sivuttaisia voimia.

Ruuvien vaihteisto on luotettavuudestaan tunnettua KUHN-tekniikkaa. Se asennetaan 2000 seosrehuvaunuun joka vuosi.



ERITTÄIN TASAINEN LAATU: 1,2%

Sekoituksen laatu ja homogeenisuus

Kuormatun rehun paino ja säiliön täyttöaste	1940 Kg	3830 Kg
		
Ruokintakourunäytteiden (8 kpl) välinen ero	1,7%	1,2%
DLG-kommentit	 (korkein taso)	 (korkein taso)
Käytännön merkitys koneen käyttäjälle	Mahdollista tehdä huippulaatuisia "pikkuannoksia": esiseoksiin tai ummassa olevien lehmien ja hiehojen annoksiin.	Takaa huippulaatuiset seosrehut koko karjalle: parempi tuottavuus!

* Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft, poliittisesti ja taloudellisesti täysin itsenäinen, saksalaisen maatalousalan asiantuntija- ja ammattijärjestö, jossa on 27.000 jäsentä. Näytteet (8 kpl) otettiin koko ruokintapöydän mitalta. Jaettavaa rehuseosta sekoitettiin 3 minuuttia.

TEHO- VAATIMUS:

PROFILE-SEOSREHUVAUNUT HÄMMÄSTYTTÄVÄT PIENELLÄ TEHONTARPEELLAAN!

Seosrehun ravintoarvon lisäksi sen taloudellinen puoli, erityisesti tuotantokustannus, on olennainen tekijä karjan ruokinnan kokonaiskustannuksista. Erilaisia seosrehuratkaisuja voidaan vertailla rehun tuottamisen kuluttaman tehon perusteella. Tehovertailusta on tullut tärkeä kriteeri investointia harkittaessa.

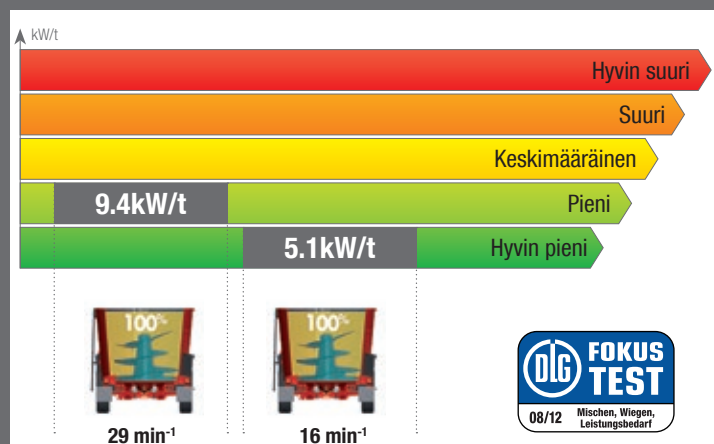
DLG on ottanut käyttöön virallisen ja sertifioitun menetelmän, jolla saadaan arvioitua tarkasti seosrehuvaunun tehontarvetta ja tuotettuja energiaindeksejä.

Uutena normina käytetään tehontarvetta per seosrehutonni. Se on otettu huomioon PROFILE-mallin kehityksessä jo aikaisessa vaiheessa.

Järkevin ja taloudellisin tapa hyödyntää keskikokoisen traktorin jäljellä oleva käyttöikä: PROFILE-seosrehuvaunun käyttäjänä. Se tulee aloittamaan työnsä innokkaana joka aamu!



TEHONTARVE: Laadukkaat seosrehuvaunut edullisesti!



DLG:N TESTAUSRAPORTTI:

Seoksen ainesosien sekoittamiseen kulunut teho määritettiin mittaamalla vaadittu käyttöteho.

Se mitattiin napatyypisellä momenttimittarilla, joka sijoitettiin voimanottoakselin ja PROFILE-seosrehuvaunun voimansiirron välille.

Mittaukset tehtiin kahdella nopeudella (29 ja 16 min⁻¹).

7hv sekoitettua tonnia kohti

SÄÄSTÄ POLTTOAINETTA = RAHAA

**PROFILE-malliston alhainen tehonkulutus
on usean teknisen läpimurron ansiota:**

Sekoitusruuvien rakenne: Sekoitusruuvien jatkuvuus saa rehun liikkumaan tasaisesti ylös-alas-suunnassa. Sekoittuminen tapahtuu luonnollisesti ja tasaisesti, mikä säästää polttoainetta.

Sekoitusruuvien halkaisija: Ruuvien pieni halkaisija pienentää vipuvaikutusta. Tehontarve pienenee.

Ruuvien pyörimissuunta: Kahden pystyruuvien koneissa ruuvien yhdensuuntainen pyöriminen saa sekoitettavan rehun kiertämään säiliössä kahdeksikon muotoista rataa. Sen ansiosta rehu myös kiertää tasaisesti eikä juutu säiliön laitoihin - tehokasta energiankäyttöä.

Lisävarusteena saatava kaksinopeuksinen vaihteisto alentaa tehontarvetta edelleen. Tämä vaihtoehto sopii erityisesti tiloille, joissa kuormattua seosrehuvaunua joudutaan kuljettamaan pitkiä matkoja. Sekoitusruuvien nopeuden hidastaminen mahdollistaa juohean aloituksen ennen rehunjakovaihetta.



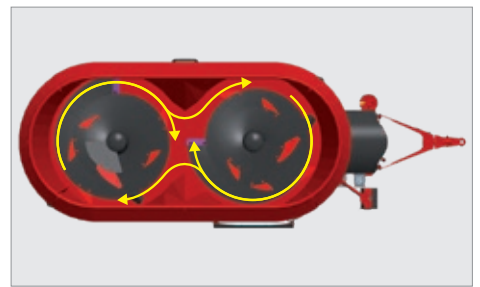
EI TINGITÄ NOPEASTA SILPPUAMISESTA

Tehovaatimusten lasku on avain nopeaan silppuamiseen ja sekoitukseen. PROFILE-koneissa on kulmikkaaksi kantatut säiliöt. Toisin kuin pyöreäksi valssatut sekoitussäiliöt, PROFILE-koneiden säiliöt ovat pystysuunnassa monimuotoisia. On osoitettu selvästi, että tämä rakenne nopeuttaa pitkäkuituisen rehun silppuamista. Yläosastaan nivelletyt vastaterät sijaitsevat viistosti sekoitusruuvien akseliin nähden. Tämä pienentää säiliön sisällä toimivien vastaterien alaosien etäisyyttä sekoitusruuvien teristä ja säästää seosrehun valmistukseen kuluvaa aikaa.



SEKOITUSRUUVIN TEHOKKUUDEN SÄÄTÖ!

Tehontarpeen pienentämiseksi PROFILE-mallisto on varustettu asteittain leikkaavilla terillä, joiden vääntömomentti pysyy vakiona. Terien kokoa ja lukumäärää voidaan muuttaa kuitupitoisille rehuille sopivaksi. Tämä nopeuttaa kokonaisten paalien lohkomista ja pitkien kuitujen silppuamista. Erikokoisilla terillä on vielä oma roolinsa. Pitemmät terät yltyvät sekoittamaan koko säiliön alueelle, jolloin "kuolleiden kulmien" ja rehun juuttumisen riski pienenee. Lyhyemmät terät takaavat silppuamisen koko ruuvien alueella.



ERINOMAINEN SEKOITUSLAATU TAATTU!

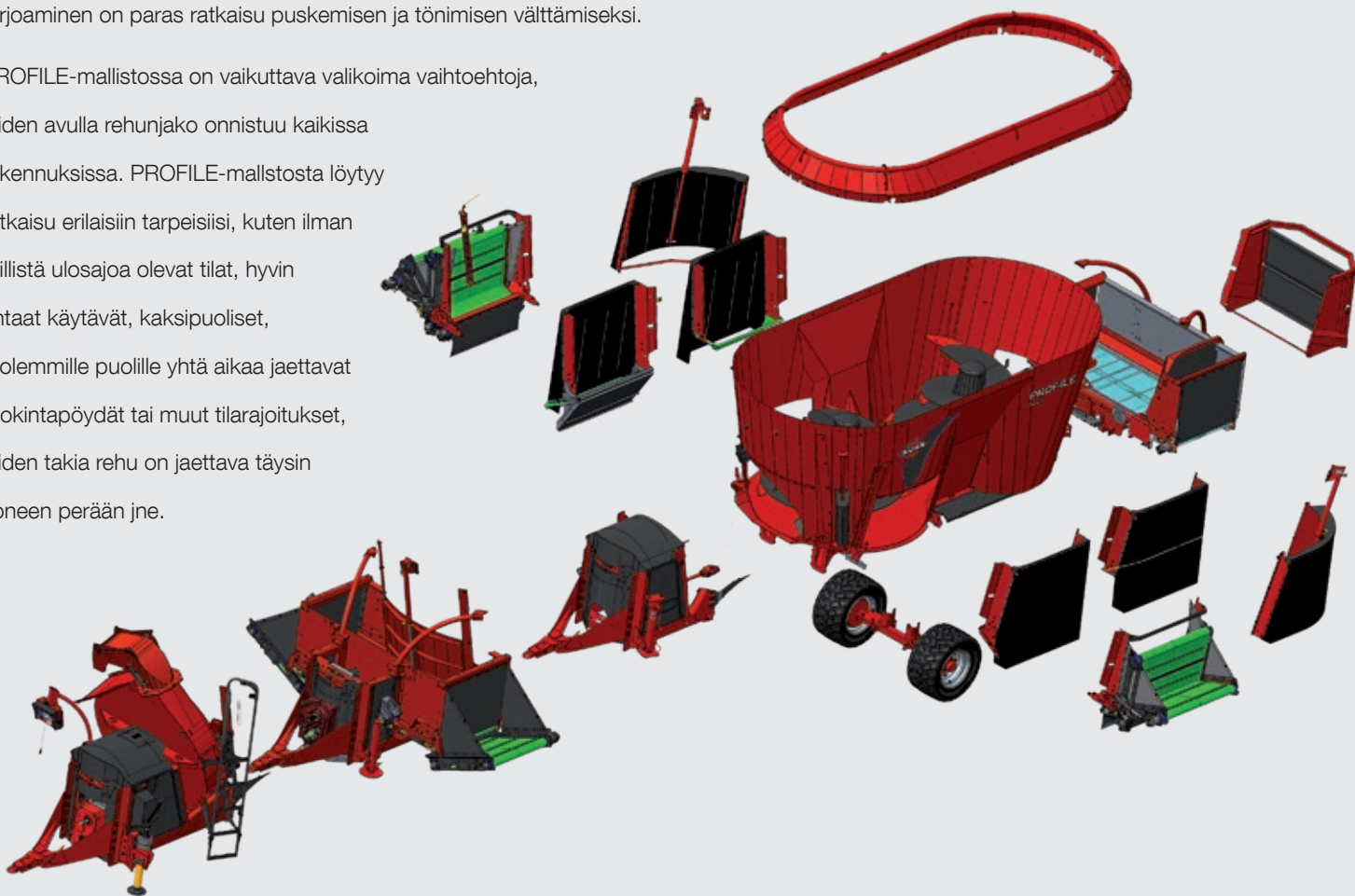
Kahden pystyruuvien PROFILE-seosrehuvaunuissa suora voimansiirtolinja yhdistää sekoitusruuvit koneen voimansiirtoon pehmentäen tehomuutoksia. Sekoitusruuvit pyörivät samaan suuntaan. Sekoitettava rehu kiertää säiliössä kahdeksikon muotoista rataa, mikä estää sitä tarttumasta säiliön seiniin. Ei enää nykiviä liikkeitä.

REHUNJAKORATKAISUT: SOPEUTA PROFILE-KONEESI VASTAAMAAN TARPEITASI, EI TOISIN PÄIN!

Seosrehukarhon on oltava täysin tasalaatuinen ja säännöllinen koko pituudeltaan, jotta jokainen eläin söisi mahdollisimman paljon. Näin estetään samalla kertaa syömässä olevien eläinten kilpailua rehusta.

Laiduntamisen aikaan, kun eläimet tuodaan illalla takaisin navettaan, homogeenisen rehuseoksen tarjoaminen on paras ratkaisu puskemisen ja tönimisen välttämiseksi.

PROFILE-mallistossa on vaikuttava valikoima vaihtoehtoja, joiden avulla rehunjako onnistuu kaikissa rakennuksissa. PROFILE-mallistosta löytyy ratkaisu erilaisiin tarpeisiin, kuten ilman erillistä ulosajoa olevat tilat, hyvin ahtaasti käytävät, kaksipuoliset, molemmille puolille yhtä aikaa jaettavat ruokintapöydät tai muut tilarajoitukset, joiden takia rehu on jaettava täysin koneen perään jne.



TEE OIKEA VALINTA!



Ota investointia harkitessasi huomioon myös kaikki kriteerit, jotka johtuvat rakennusten ja syöttöpöytien muodosta ja mitoituksista. Valtuutettu KUHN-jälleenmyyjä auttaa sinua toteuttamaan investointisi menestyksekkäästi.

Nettisivusto: Sivustomme kohta "Kuivitus ja ruokinta" (Bedding & Feeding) auttaa valitsemaan sinulle sopivan PROFILE-seosrehuvaunun.

Ammattilaiset apunasi: KUHN-jälleenmyyjäsi auttaa optimoimaan kaikki rajoitukset sekä hallitsemaan yhteensopivuudet ja sopimattomuudet eri rehunjako- ja rengasvaihtoehtojen välillä. Saat juuri sellaisen koneen, kuin tarvitset!

Yksityinen esittely: KUHN-jälleenmyyjä voi järjestää sinulle ilmaisen esittelyn paikan päällä, jotta voit vakuuttua siitä, kuinka helppoa PROFILE-seosrehuvaunun käyttö tulee olemaan.



PURKULUUKUT: PIKAINEN REHUNJAKO!

Tarvittaessa purkuluukkuja voidaan sijoittaa säiliön kaikille sivuille: eteen oikealle, taakse vasemmalle ja/tai oikealle jne. Tämä mahdollistaa rehunjaon kaikenlaisissa rakennusratkaisuissa. Purkuluukut ovat markkinoiden avarimmat (niiden leveys on yli 60 % sekoitusruvin halkaisijasta). PROFILE-seosrehuvaunuissa on purkukouru, joka auttaa olemaan ajamatta rehukarhon päältä. Suojapressu tasoittaa rehuvirtaa ruokintapöydälle.



POIKITTAISKULJETIN: PARAS NÄKYVYYS

Poikittaiskuljetin voidaan asentaa PROFILE-seosrehuvaunun eteen tai taakse. Lisäksi siitä voi jakaa rehua koneen molemmille puolille. Kuljetinta käyttää kummassakin päässä sijaitseva hydraulimoottori, joten se toimii moitteettomasti kumpaankin suuntaan. Nopea PVC-hihna ei kierrätä rehua kuljettimen pohjaosan alle ja kulkutie jää aina puhtaaksi rehunjaon jälkeen. Rehunjaon helpottamiseksi poikittaiskuljettimeen on lisävarusteena saatavissa hydraulinen 250 mm sivuttaissiirto koneen oikealle tai vasemmalle puolelle.



TAITTUVAT KULJETTIMET SOPEUTUVAT KAIKENLAISILLE RUOKINTAPÖYDILLE

PROFILE-mallisto voidaan varustaa monenlaisilla hydraulisesti taittuvilla kuljettimilla, jotka siirtävät rehun edelleen ruokintapöydälle tai -visiiriin. Taittuvia PVC-kuljettimia on saatavilla eri mittaisina. Kuljettimen liike on yhdistetty purkuluukun avaamiseen, joten rehu ei pakkaudu purkuluukun kohdalle. PROFILE-malliston taittavat PVC-kuljettimet ovat äänettämiä, pysyvät aina puhtaina ja ovat helppoja huoltaa: säädät vain hihnan kireyden säännöllisesti.



FLEXILIFT

Teleskooppinen poikittaiskuljetin asennettu apevaunun runkoon. KUHN'in patentoima järjestelmä



► FLEXILIFT kuljetin on uusi vaihtoehto poikittaiskuljettimille. Se sallii rehun purkamisen korkeisiin rehukouruihin (1.200 mm) ilman, että se vaikuttaa vaunun leveyteen.

► FLEXILIFT on lisävarusteena saatavissa kaikkiin PROFILE CL mallisarjan vaunuihin (yhdeällä ja kahdella pystyruuvilla).

► Hihnan kulma riippuu pidennyksestä: yksi helppo hallinta vaikuttaa molempiin liikkeisiin.

► FLEXILIFT on suunniteltu jatkottoman hihnan käyttöön. Purkuaukossa ei muodostu rehutappioita, kuten tavanomaisilla jatkokuljettimilla, joissa nivelkohdassa on väli.

► FLEXILIFT kuljetinta voidaan käyttää molempiin suuntiin. Riippuen siitä kummalle puolelle taitettava pääty halutaan, voidaan kuljettimen purkusuuntaa muuttaa.



PUHALLINTURBIINI KUIVITUKSEEN: LISÄÄ PROFILE-KONEESI MONIPUOLISUUTTA!

Kuivitusolkien levittämistä varten PROFILE PLUS-mallisto on varustettu puhallinturbiinilla. Tämä seosrehuvaunun lisätoiminto parantaa edelleen saman traktorin käytön kannattavuutta.

Kuivikkeen levityksen tehokkuus, tasaisuus ja kuivikkeen rakenne levityksen jälkeen ovat yhtenevät kuivitukseen ja rehunjakoon sopivan PRIMOR-paalisilppurin kanssa. KUHNin kuivikkeiden levityksen korkea laatu on kansainvälisesti tunnustettu ja sama laatu koskee myös yhden ja kahden pystyruovin PROFILE PLUS-malleja.

PROFILE PLUS-malleihin on saatavilla useita rehunjakoratkaisuja: suora rehunjakko purkuluukuista, taittuvut kuljettimet sekä poikittaiskuljettimet.



130kg

olkea minuutissa

VENTIDRIVE-PATENTOITU LUUKKU: KUHN KEKSI GEOMETRISEN IMUN!

PROFILE PLUS-mallin puhallinturbiinin imupuolen luukku on epäsymmetrinen. Nykyisin on todistettu, että ilmavirta seosrehuvaunun ja puhallinturbiinin välillä voi olla erilainen alueesta riippuen. Normaalin suorakulmaisen luukun on kestävä levitettävän, koostumukseltaan hyvin heterogeenisen oljen imu- ja purkupuolen virtaukset. VENTIDRIVE-luukku on muotoiltu imuvyöhykkeen vaatimusten mukaan, jolloin se hyödyntää kaikki puhallinturbiinissa yhtyvät ilmavirtaukset. Oljen puhaltaminen on tasaista eikä purkuluukulta vaadita ylimääräisiä ohjaavia liikkeitä.

Puhaltimen teho on hämmästyttävä: olkea saadaan puhallettua jopa 130 kiloa minuutissa.

Olkivirran imun tasaisuus on erinomaista myös pienitehoisilla traktoreilla: säästät polttoainetta ja vähennät karjarakennuksen melua, jolloin eläimet voivat paremmin.

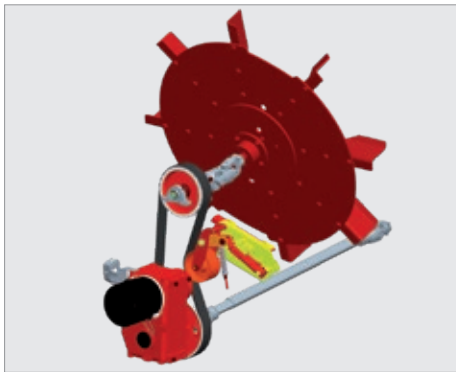




PUHALLUSETÄISYYS JOPA 18 METRIÄ

PROFILE PLUS-koneiden suurikokoinen puhallinturbiini on sama kuin kuivutukseen ja rehunjakoon sopivassa PRIMOR-paalisilppurisssa. Turbiinin suuren halkaisijan (1540 mm) ansiosta kuivikkeet leviävät jopa 18 metriin saakka oikealle. Olkipeite riittää kuivitettavan alueesi viimeisillekin metreille...

Puhallinturbiini sopii PROFILE PLUS-seosrehuvaunun ulkomittojen sisään. Kone mahtuu myös kaikkiin kapeisiin tiloihin, kuten parsien käytäville. Se sijaitsee seosrehuvaunun etuosassa, joten näkyvyys puhallintorven suulle on poikkeuksellisen hyvä. Tämä helpottaa olkivirran lentoradan ohjausta. Puhallinturbiinin pohja on K-NOX-rosteria (ruostumatonta terästä), se on pitkäikäinen kestäen hyvin hankausta ja syöpymistä vastaan.



JOUSTAVAMPI VOIMANSIIRTO

PROFILE PLUS -mallin puhallinturbiinissa on mekaaninen hihnakäyttö, pyörimisnopeuden ollessa 650 r/min. Tämä käyttöjärjestelmä on hiljainen, helppo huoltaa ja kytkeä päälle/pois. Hihna ja siten myös hihnakytin kiristetään hydraulisesti traktorin ohjaamosta käsin. Sen jälkeen, kun sekoitusruuvit ovat käynnistyneet säiliössä voimanottoakselin pyöriessä, voit valita käynnistätkö puhallinturbiinin vai et.

Tämä perustuu patentoituun POLYDRIVE-voimansiirtoon, jota käytetään kuivutukseen ja rehunjakoon sopivien PRIMOR-paalisilppurien syöttöroottoreissa.



LAAJENNA NÄKEMYSTÄSI!

PROFILE PLUS-mallin lisävarusteisiin kuuluu 220° kääntyvä puhallintorvi. Tarpeen vaatiessa kääntyvä puhallintorvi voidaan myös jälkiasentaa.

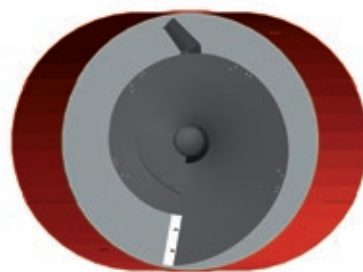
Puhallinturbiini on hiukan irti koneen säiliöstä, minkä ansiosta uusi niveltävä torvi mahtuu kääntymään 220° koneen takana. Tällöin voit levittää kuiviketta koko koneen alueelta, myös sellaisten tilojen käytävältä, joissa ei ole erillistä ulosajoa. Hydraulisella puhallintorvella voit välittömästi säätää kuivikkeen levitysetäisyyttä.

SEOSREHUJA KAIKENLAISILLE TILOILLE

PROFILE 4.1 DS ja 6.1 DS kehitettiin tuottamaan seosrehuja kaikenlaisille karjatiloilille. Näitä koneita luonnehtii helppokäyttöisyys ja kompakti koko. Koska tämän koneen rehunjakko voi tapahtua oikealle tai vasemmalle puolelle ja se on korkeudeltaan matala, sillä pääsee ajamaan hankalimpiinkin rakennuksiin. Pystysuoran sekoitusruuvin ansiosta sekoituksen laatu on poikkeuksellisen korkea ja silppuamisteho riittää pientenkin märehitijöiden (vuohet ja lampaat) kuitutarpeeseen. Vakiovarusteisiin kuuluvan elektronisen punnitusjärjestelmän ansiosta kuormatun rehun määrä ja sen jakaminen eläimille tapahtuu tarkasti. Pieni sekoitusruuvin halkaisija (1,69 m) merkitsee, että tehovaatimus on alhainen. Konetta voi käyttää pienillä traktoreilla (40 hv riittää 4 m³ versiolle).



1 SEKOITUSRUUVI 4 - 6 m³

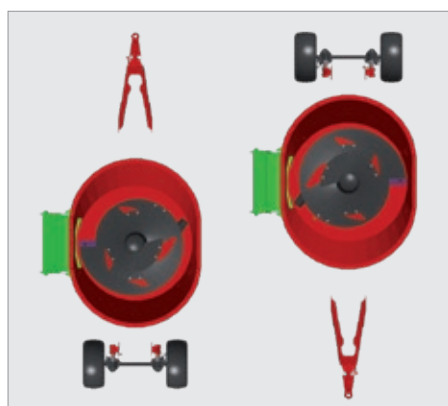


Tämä pystyruuvinen PROFILE-seosrehuvaunu, jonka tilavuus on 4 tai 6 m³, on avain karjasi ruokinnan hallintaan. Vaunun vakiovarusteisiin kuuluu muun muassa ohjelmoitava punnitusjärjestelmä, jonka avulla käyttäjä pystyy kuormaamaan vaunuun tarkan määrän jokaista rehukomponenttia.

Hallinta tapahtuu joko suoraan traktorin hydraulikalla tai sähköisellä hallintalaitteella. Valitse vaihtoehto, joka sopii parhaiten traktorillesi ja itsellesi.

Koneen akseli sijaitsee säiliön takana, minkä ansiosta se on erinomaisen vakaa, vaikka maavara on korkea.

MODULAARISUUS KOSKEE MYÖS 4 JA 6 M³-KONEITA!



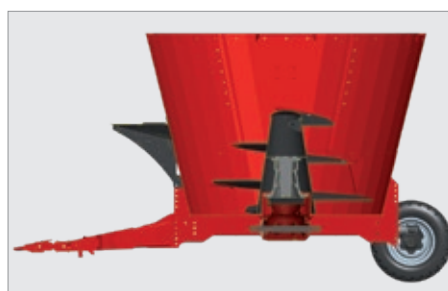
OIKEA, VASEN VAI MOLEMMAT: VALINTA ON SINUN

PROFILE 4.1 DS ja 6.1 DS -seosrehuvaunujen säiliö on täysin symmetrinen. Hankkiessasi tämän koneen "oikeanpuolisen" version, et joudu pulaan, vaikka tulevaisuudessa tarvitsetkin vasemman puolen rehunjakoja. Vaihto on helppo tehdä: vetoaisa ja akseli on pultattu samalla tavalla säiliön runkoon. Vaihtamalla ne keskenään saat vasemmalle rehua jakavan koneen. Tämä sama ominaisuus on myös käytetyissä koneissa.



REHUNJAOSSA USEITA ERILAISIA ASETUKSIA

Voit valita koneeseen purkuvaihtoehdon joko oikealle tai vasemmalle puolelle. Vakio-purkuluukun korkeutta ja syvyyttä voidaan säätää. Ruokintapöytiä varten on saatavissa taittuva kuljetin, joita on kolmea eri pituutta. Sillä saadaan jaettua rehukarho vaadittavalle korkeudelle. Lisävarusteena on saatavissa kaksipuolinen rehunjako. Tällöin yhdellä ajolla voidaan jakaa rehukarhot koneen kummallekin puolelle.



ERITTÄIN KOMPAKTI KOKO

Näiden yksiruuvisten PROFILE-mallien tilavuus on 6 m³ ja korkeus alle 2,40 m, joten niillä pääsee lähes kaikkiin rakennuksiin. Säiliön perään sijoitettu akseli laskee huomattavasti koneen korkeutta. Kone on helppo kuormata. Parantunut vakaus on eduksi vaikeissa olosuhteissa tai epätasaisella alustalla.

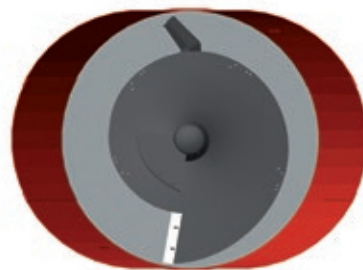
PROFILE	9.1	10.1	11.1	12.1	13.1	14.1	15.1	DL
PROFILE	9.1	10.1	11.1	12.1	13.1	14.1	15.1	CL
PROFILE PLUS	12.1	13.1	14.1	15.1	DL	CL		

LISÄÄ TILAVUUTTA!

Markkinoiden suurin tilavuus matalimmalla korkeudella! Pystyruuvi-seosrehuvaunujen uusi sukupolvi on ratkaisu kaikille niille, joilta löytyy hankalapääsyisiä rakennuksia ja/tai normaalista poikkeavia rehunjakoratkaisuja. Näiden yksiruuvisten PROFILE-seosrehuvaunujen olennaisin ominaisuus on kompakti koko. Säiliön muoto mahdollistaa suuren tilavuuden ja matalan korkeuden: 13 m³ vaunun korkeus on alle 3 metriä. Erilaisten tarpeiden tyydyttämiseksi mallistoon kuuluu myös koneita, joissa on suora rehunjako (DL-sarja), poikittaiskuljetin (CL-sarja) tai puhallinturbiini kuivitukseen (PLUS-sarja)!



1 SEKOITUSRUUVI 9 - 15 m³



Uusia yhden pystyruuvin PROFILE-malleja on 7 eri kokoa (9-15 m³), ja niiden korkeus on markkinoiden matalimpia.

Näihin seosrehuvaunuihin tiivistyy KUHNin osaaminen seosrehujen alueella: tilavuuden päivittäminen, reilusti mitoitettu kulmavaihte, hallintalaitteet mieltymyksen mukaan, kulmikkaaksi kantattu sekoitussäiliö silppuamisen nopeuttamiseksi, seosrehun vaatimusten mukaiseksi räätälöitävä sekoitusruuvi, laajan toiminta-alueen omaavat vastaterät ja patentoitu VENTIDRIVE-järjestelmä PLUS-versiossa (puhallinturbiini kuivutukseen).

SUUREMPI KAPASITEETTI - SUUREMMAT SÄÄSTÖT!



MARKKINOIDEN MATALIMMAT KONEET!

Yksiruuvisen PROFILE-malliston säiliöön yhdistetty runko tekee koneet mataliksi. Säiliöön yhdistetyn rungon ansiosta kone on matalampi, joten sillä on helpompi työskennellä vaikeapääsyisissä rakennuksissa punnitustarkkuuden pysyessä erinomaisena. Tämän rakenteen ansiosta myös vaunun maavara on erinomainen kaikenlaisissa maastoissa.



VERTAA LUUKUN LEVEYTTÄ RUUVIN HALKAISIJAAN!

Säästä aikaa yksiruuvisella PROFILE-mallistolla, joka on suunniteltu nopeuttamaan rehunjakoa. Purkuluukun leveys on 1100 mm, mikä on 60 % sekoitusruuvin halkaisijasta. Tämä vertaansa vailla oleva suhde takaa, että rehunjako on nopeaa ja tasaista myös kuitupitoisilla seoksilla. Säiliön rakenne on sellainen, että siihen voidaan asentaa useita purkuluukkuja rakennustesi tarpeiden mukaisesti.



RUOKINTA HALLINNASSA PUNNITUKSEN TARKKUUDEN ANSIOSTA!

Seosrehuvaunun kolme vaakaa-anturia ovat kolme tukipistettä: jokaisessa anturipisteessä vakaas ja kuormituksen jakautuminen on sama. Punnituslaite näyttää painon kilon tarkkuudella! 3D-nivellettyyn tukeen kiinnitetty näyttöpäätte näkyy kaikkiin kuormauspisteisiin ja on luettavissa ulkona kaikissa valaistusolosuhteissa.



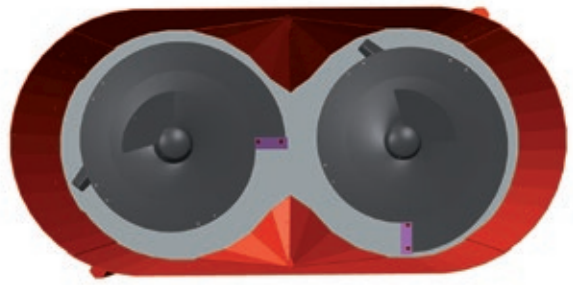
PROFILE	12.2	13.2	14.2	15.2	16.2	18.2	20.2	DS
PROFILE	14.2	15.2	16.2	18.2	20.2	CS		
PROFILE PLUS	15.2	16.2	18.2	20.2	DS	CS		

LOPUTTOMASTI VAIHTOEHTOJA!

Loputon määrä rehunjakovaihtoehtoja tekee tästä uudesta kahden pystyruuvin PROFILE-mallistosta ainutlaatuisen. Rakennusten esteiden takia osa karjatilallisista ei käytä seosrehuja. Kahden pystyruuvin PROFILE-seosrehuvaunu on ratkaisu tähän ongelmaan. Koneisiin on saatavissa poikittaisskuljetin eteen tai taakse ja puhallinturbiini kuivitukseen. Sekoitettava materiaali kiertää säiliössä kahdeksikon muotoista rataa. Ruuvit eivät jumiudu eikä traktoriin välity äkkinäisiä tehonvaihteluita. Samoin kuin yksiakselisissa PROFILE-seosrehuvaunuissa, säiliö on nopea tyhjentää kokonaan tyhjäksi leveiden (1100 mm) purkuluukkujen ansiosta.



2 PYSTYRUUVIA 12 - 20 m³



Erittäin joustava! Kahden pystyruuvin PROFILE-mallistoa on saatavilla 12-20 m³ tilavuuksilla.

Kolmessa uudessa mallissa on pienihalkaisijaiset sekoitusruuvit, jotka pienentävät tehovaatimusta.

Malliston seosrehuvaunuille tyypillistä on matala kuormauskorkeus sekä yksinkertainen ja erittäin toimiva rakenne. Ulkopuolinen leveys säiliön takana olevien pyörien kohdalla on vain 1,85 m, mikä mahdollistaa suuren joukon rehunjakovaihtoehtoja...

AINUTLAATUINEN MITOITUS!



12 M³ JA KORKEUS 2,33 M...

Kahden pystyruuvin PROFILE-mallistossa on markkinoiden paras suhde koneen tilavuuden ja kokonaiskorkeuden välillä. Säiliön yhdistetty runko mataloittaa konetta merkittävästi säilyttäen kuitenkin maavaran korkeana epätasaisilla alueilla ajoa ajatellen. 12 ja 13 m³-koneet voidaan kuormata matalammalla kuormaimen nostokorkeudella.



TÄYTTÖASTE TÄYSIN HALLINNASSA

Säiliön suppilomaisen muodon (tyypillistä erityisesti PROFILE-mallistolle) ansiosta rehun kierto on tasaista. Säiliön koko tilavuus käytetään silppuamiseen ja sekoitukseen. Ei "kuolleita" vyöhykkeitä eikä rehun kasaantumista: jokainen m³ on käytössä! Kummankin sekoitusruuvin kaksinkertainen nousu takaa, että myös viime vaiheessa kuormattu rehu tulee sekoitettua.



RUOKINTA KARJAN TARPEEN MUKAAN...

Säiliön seinien rakenteen ansiosta purkuluukut voi sijoittaa kuuteen eri paikkaan. Jokaiseen sijoituspaikkaan voi asentaa purkuluukun tai eri mittaisen taituvan kuljettimen. Kompakteissa PROFILE 2 CS koneissa on suuri poikittaiskuljetin, joka voidaan sijoittaa koneen eteen tai taakse. PLUS-versioissa on puhallinturbiini oljille ja rehunjaon vaihtoehdot ovat purkuluukku tai poikittaiskuljetin.

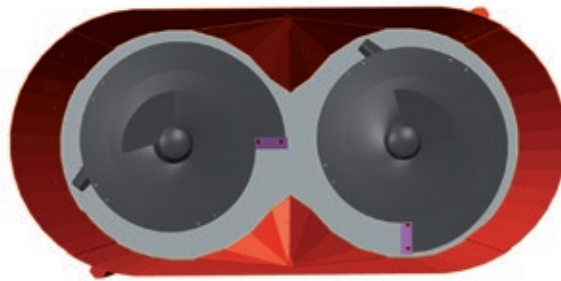
PROFILE-MALLISTON MAASTOVERSIO!

PROFILE CROSSMIX 2 CS pyörät ovat säiliötä leveämmällä. Se sopii tiloille, joiden rakennukset ovat etäällä toisistaan ja maasto vaikeakulkuista. Halkaisijaltaan suuret, säiliön sivulle upotetut pyörät sopivat erinomaisesti ajoon vaikeissa olosuhteissa. PROFILE CROSSMIX 2 CS seosrehuvaunut on tarkoitettu pääsemään mihin vain.

Toinen PROFILE CROSSMIX 2 CS koneille tyypillinen piirre on epäilemättä rehunjaon laatu (nopeus ja tasaisuus). Vaunu on varustettu leveällä eteen sijoitetulla poikkikuljettimella.



2 PYSTYRUUVIA 14 - 20 m³



PROFILE CROSSMIX 2 CS kuuluu viisi eri kokoista konetta: 14, 15, 16, 18 ja 20 m³. Jos kompakti koko ratkaisee, valitse malli 14.2 CS, jonka korkeus on 2,55 m. Kuitupitoisille rehuille sopivat mallit 18.2 CS ja 20.2 CS (18 ja 20 m³).

Ylipursuamisen estorengas on vakiona mallista 15.2 CS alkaen. Se estää pitkäkuituista rehun pursuamista pois säiliöstä silppuamisen aikana.

Kuten muissakin kahden pystyruuvin PROFILE-malleissa, sekoitusruuvien pieni halkaisija (1,84 m) on osoittautunut parhaaksi keinoksi pienentää tehovaatimusta ja säästää polttoainetta.

SOPII MAASTOON KUIN MAASTOON...



SÄILIÖÖN YHDISTETTY RUNKO JA SIVUJEN TASALLE UPOTETUT PYÖRÄT.

PROFILE on hyvin kapea kone, sillä pyörät on upotettu säiliön sivulle: 14 m³ mallin leveys on 2,40 m! Säiliöön yhdistetty runko tekee PROFILE-koneista pitkäikäisiä ja rakenteella on muitakin etuja:

- Kokonaiskorkeuden merkittävä lasku: kone seuraa traktoria mataliinkin rakennuksiin.
- Maavara säilyy suurena (390 mm renkaiden ollessa 385/55 R22.5). Epätasaiset lattiat eivät ole enää ongelma.



ERITYISEN AVARA PURKULUUKKU KUITUPITOISILLE REHUSEOKSILLE!

PROFILE CROSSMIX 2 CS vakiomallissa on suuri poikittaiskuljetin, joka tekee rehukarhon koneen oikealle ja vasemmalle puolelle. Koneessa on myös tavallista avarampi purkuluukku. Leveä (1200 mm) purkuaukko mahdollistaa kuitupitoisten rehujen jakamisen tasaisesti ilman rehun tarpeetonta silppuamista. Sekoitusruuveissa on toinen taitettu kaavin, joka ohjaa pitkäkuituisen rehun purkuluukkuun kohti kierrättämättä sitä säiliössä.



POIKITTAISKULJETIN EDESSÄ: NÄKYVYYS ON HYVÄ!

Poikittaiskuljetin jakaa rehua vakiona oikealle ja vasemmalle. Poikittaiskuljettimen kummassakin päässä on hydraulimoottori, joten hihna on kireällä kumpaankin suuntaan pyöriessään. Kuljettimessa on PVC-hippa, joka käy äänettömästi ja pysyy aina puhtaana (ei rehun kasautumista ja saastumista). Poikittaiskuljetinta voidaan siirtää hydraulisesti 250 mm oikealle tai vasemmalle, jolloin vältetään rehun polkeentumiselta.

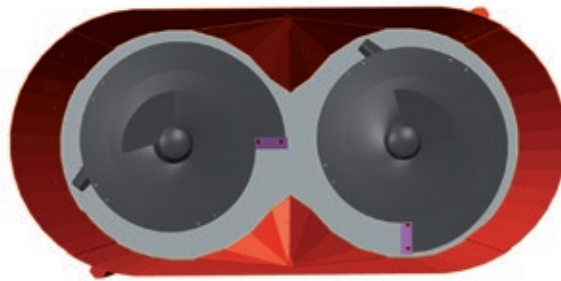
PROFILE	18.2	20.2	22.2	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	DL
PROFILE	18.2	20.2	22.2	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	CL
PROFILE PLUS	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	DL	CL		

SINUT ON PÄIVITETTY!

Kahdella pystyruuvilla varustetut PROFILE 2 DL-CL-PLUS apevaunut on suunniteltu voimaperäiseen käyttöön. Tilavuudeltaan alk. 18 m³ vaunu on ihanteellinen käsittellä ahtaissa tiloissa ja 34 m³ vaunut on tarkoitettu suuremmille tiloille. Uusi PROFILE-sarja asettaa hinattaville apevaunuille uusia standardeja. Tulet pitämään päivityksestä parempaan varustetasoon, jota ei aikaisemmin ole tässä konekategoriassa nähty. Patentoidun vaakajärjestelmän, 250 seosvaihtoehdon ja K-NOX sekoitusruuvien myötä PROFILE 2 DL-CL-PLUS apevaunut ovat uusia yhteistyökumppaneita kestävään tarkkuusruokintaan.



2 PYSTYRUUVIA 18 - 34 m³



PROFILE 2 DL-CL-PLUS apevaunut on saatavissa kahdeksalla eri tilavuudella ja se on suunniteltu mahdollisimman suureksi kuormauskorkeuden säilyessä mahdollisimman matalana.

Integroitu alusta ja patentoitu punnitusjärjestelmä viidellä vaakakennolla vähentävät vaunun korkeutta maavaran ollessa suuri.

Olkipuhaltimella varustetussa PLUS versiossa on VENTIDRIVE järjestelmä, joka pitää vaunun pituuden minimimitassa.

Saatavana 1-akselisena 18 - 26 m³ tilavuudella ja 2-akselisena 28 - 34 m³ mallina, PROFILE 2 DL-CL-PLUS apevaunun ajo-ominaisuudet ovat vakuuttavat.

JOPA 20% ENEMMÄN TEHOA!



MIKSI TINKIÄ TILAVUUDESTA KORKEUDEN KUSTANNUKSELLA?

PROFILE 2 DL-CL-PLUS vaunun säiliön korkeus/leveys suhde siirtää mallin markkinoilla olevien kompaktien apevaunujen joukkoon.

Integroitu alusta vähentää vaunun kokonaiskorkeutta samalla, kun suuri maavara säilytetään.

PROFILE 2 DL-CL-PLUS mallin säiliöiden kartiomuoto antaa lisätehoa ilman rehuseoksen siirron tai laadun heikkenemistä.

Käytännön esimerkkinä, jos korkeus on rajoitettu 3.20 metriin, voit käyttää PROFILE 28.2 DL-CL-PLUS mallia 28 m³ tilavuudella, joka on jopa 17% enemmän kapasiteettia muihin markkinoilla oleviin vaunuihin verrattuna.

3,20 m



Kilpailija 1
24 m³



Kilpailija 2
25 m³



PROFILE 28.2 DL-CL-PLUS
28 m³

Kokonais-
korkeus

PROFILE	18.2	20.2	22.2	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	DL
PROFILE	18.2	20.2	22.2	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	CL
PROFILE PLUS	24.2	26.2	28.2	30.2	34.2	DL	CL		

VOIMAPERÄISEEN KÄYTTÖÖN!



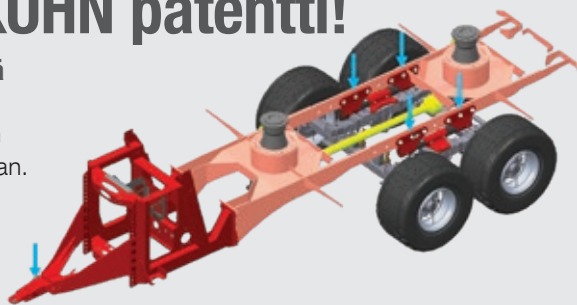
Viisi vaakakennoa: ainutlaatuinen KUHN patentti!

Tarkkuutta sekä pienillä että suurilla kuormattavilla rehumäärillä

PROFILE 2 DL-CL-PLUS mallisarjan punnitusjärjestelmä on asennettu akselin ja säiliön väliseen apurunkoon. Vaakakennot on asennettu vaunun kulkusuuntaan, ei kohtisuoraan. Siirtoon ja kuljetukseen liittyvät heilahtelut ja väännöt eivät vaikuta vaakakennoihin.

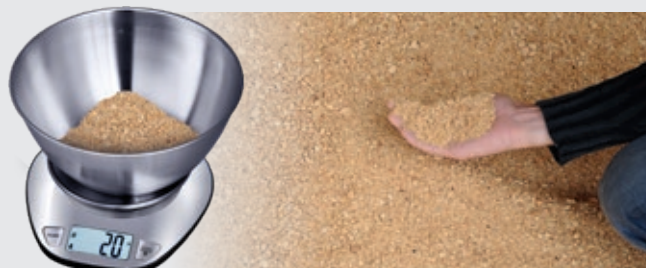
Halkaisijaltaan 63.50 mm vaakakennojen herkyys on paljon parempi kuin 80 mm:n vaakakennojen. Pienet seosmäärät (muutamien kilojen esiseosmäärät) punnitaan ja huomioidaan suuremmalla tarkkuudella.

Vaakakennojen suuri määrä (viisi yhteensä PROFILE 2 DL-CL-PLUS mallisarjassa) parantavat punnituksen tarkkuutta raskaimmillakin seoksilla (karkean ja väkirehun seokset, joiden kuiva-ainepitoisuus on matala).



TARKKUUTTA TIIVISTEIDEN JA.....

SUURTEN REHUMÄÄRIEN PUNNITUKSEEN !



K-NOX TEKNOLOGIA vakiona



PROFILE 2 DL-CL-PLUS apevaunun pitkän käyttöiän varmistamiseksi K-NOX sekoitusruuvit on suunniteltu kestäämään sekoitettavan rehun aiheuttamaa kitkaa ja säilörehun happamuutta.

► Sekoitusruuviin vaikuttava kulutus vuosien aikana jaetaan koko kierteen ja myös keskikartion pinnalle. Tästä syystä K-NOX sekoitusruuvit on tehty kokonaan samasta erikoisteräksestä: kierteet, kartio ja kaapimet.

► K-NOX erikoisteräs sisältää:

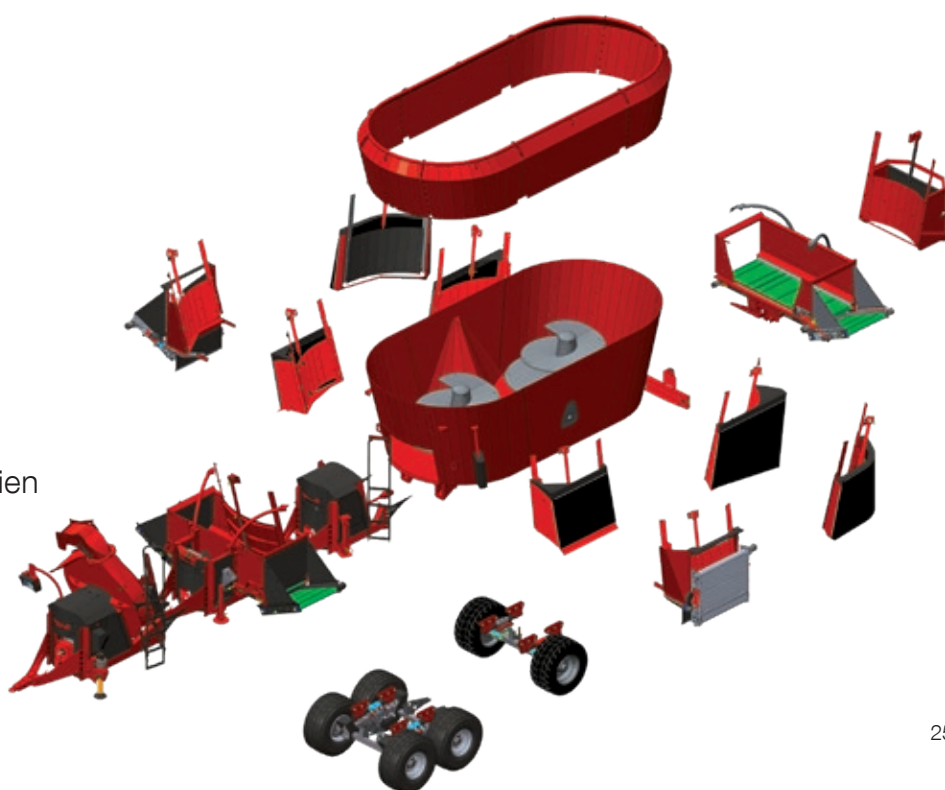
- Kromia, joka varmistaa äärimmäisen ruostumattomuuden säilörehun happoja vastaan,
- Ferriittejä parantamaan mekaanista kestävyyttä, etenkin raskaita rehuja sekoitettaessa.

► K-NOX teknologia lisää apevaunun jälleenmyyntiarvoa, jos päätät myydä sen. Käytettyjen apevaunujen hinnoittelu perustuu enemmän ruuvien kulumiseen, kuin vaunun ikään. Vaunut, joiden pääkomponentit ovat täydellisessä kunnossa, ovat tietenkin arvokkaampia.



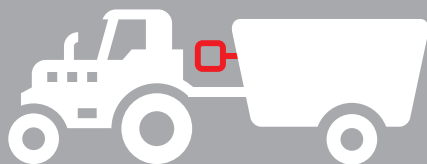
Yli 250 erilaista versiota

Kaikki DL-CL-PLUS versiot ovat yhteensopivia rehun jaon lisämoduulien kanssa, jotta voidaan tarjota yhteensopivuus kaikkien navetta- ja ruokintapöytäratkaisujen kanssa: erikokoiset taittavat siirtokuljettimet, hydraulisella sivusiirrolla, etu- ja takatyhjennysaukkojen yhdistelmät, jne.



VALITSE OMA TIEDONSIIRRON TASOSI*

**OHJELMOITAVA
PUNNITUSYKSIKKÖ:
YKSINKERTAINEN,
TOIMIVA
JA INTUITIIVINEN**



Vakiona kaikkiin PROFILE-malleihin asennetulla KDW 341-punnituslaitteella on monta toimintoa.

Erilaisista ravintoaineista koostuva rehuseos voidaan tallentaa eläinakohtaisesti.

Kun syötät erään kuuluvien eläinten lukumäärän järjestelmään, niin se säätää kuormattavat määrät automaattisesti.

Voit myös ohjelmoida sekoitusajan, jolloin ajan täyttyessä kuuluu äänimerkki.

Suuret valoisat numerot (43 mm) ja näytön taustavalo takaavat, että näkyvyys on erinomainen.

**PÄÄTELAITE:
PUNNITUS-
JÄRJESTELMÄ
AINA
ULOTTUVILLA**

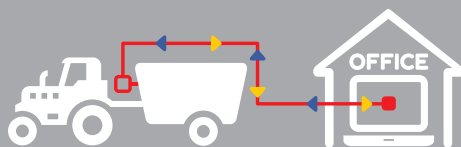


**FEED TRACKING
SILVER:
KAKSIKANAVAINEN
TIEDONSIIRTO**

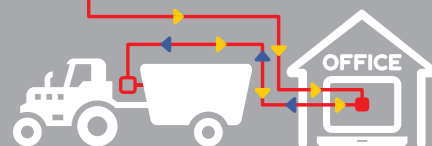


KUHN Feed Tracking SILVER -tiedonsiirtojärjestelmä vaatii toimiakseen KDW 361-punnituslaitteen. Tiedonsiirto tapahtuu USB-muistilla ja se toteutuu molempiin suuntiin: KDW 361-punnituslaitteelta tilan tietokoneelle ja päin vastoin. Voit määrittää rehuseokset tietokoneellasi tavallisia ohjelmiasi käyttäen ennen kuin siirrät kuormaushjelmat PROFILE-seosrehuvaunuusi.

Voit ohjelmoida PROFILE-koneesi punnituslaitteen tietokoneellasi. Saat täydellisen raportin punnitustapahtumasta: SILVER-versiolla voit tulostaa vaunun punnitustietojen tarkastusraportteja.



**FEED TRACKING
GOLD:
APU VARASTON
HALLINTAAN**





FEED TRACKING BRONZE: ASKEL JÄLJITETTÄVYYTEEN

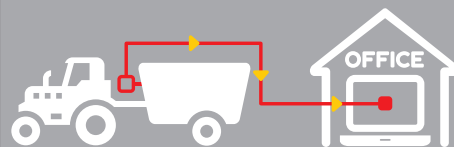


Käyttöä helpottaa, jos kuormaavaan traktoriin asennetaan KDR 300 -näyttö, joka toistaa päätteen KDW 341 informaation 90 metrin säteellä.

Voit nauttia parhaasta mahdollisesta näkyvyydestä ja hallita samalla appeen tekoa.

Toistonäyttö voidaan korvata älypuhelimien näytöllä, mikä parantaa appeen teon joustavuutta. Voit pitää kaiken pääkoneen informaation taskussasi.

Nouda pääkoneen informaatio WIFI-antennilla ja hallitse tilannetta yli 90 metrin säteellä.



KUHN Feed Tracking BRONZE auttaa ruokintatietojen jäljittämässä. Tiedonsiirto tapahtuu yhteen suuntaan USB-muistitikulla: PROFILE-seosrehuvaunun DW 341-pääteeltä tilan tietokoneelle. Voit tallentaa kaikkien eri rehujen määrät, joita vaunuun on kuormattu sekä vaunusta jaetut rehumäärät päivämäärineen ja kellonaikoineen.

KUHN Feed Tracking BRONZE -ohjelman saat asennettua CD-levyltä tilan tietokoneelle muutamassa minuutissa. Tiedostot tallennetaan tekstimuodossa (.txt) ja ne voidaan muuntaa Excel-muotoon. Pääteeseen voidaan ohjelmoida myös sekoitusajat. Sekoitusajan täyttyessä kuuluu äänimerkki.



FEED TRACKING OPUS: MAKSIMAALINEN TOIMINTOJEN AUTOMATISOINTI

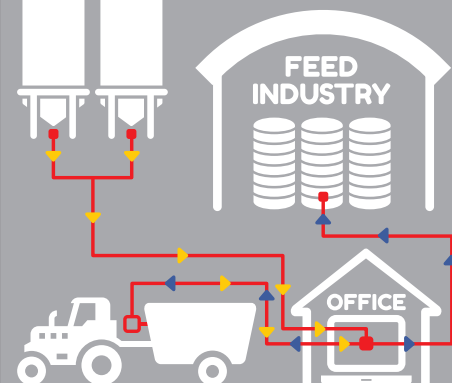


KUHN Feed Tracking GOLD toimii samoin kuin SILVER-versio (tiedonsiirto USB-portin kautta), mutta lisäksi se auttaa sinua hallitsemaan erilaisten rehujen ja väkirehujen varastoja.

Määrittele eri rehukomponenttien varastojen vähimmäismäärät ja saat automaattisesti tiedon, kun minimiraja saavutetaan.

Jos kerrot ohjelmalle rehuntoimittajiesi yhteystiedot, heitä voidaan informoida varastotilanteestasi.

KUHN Feed Tracking GOLD vaatii toimiakseen myös KDW 361-päätteen.



GOLD-version toimintojen lisäksi KUHN FEED TRACKING OPUS tuottaa raportteja karjan tuottavuudesta: seuraa mm. maidontuotantoa ja päiväkasvua (ADG).

Karjan tuottavuus näkyy graafisessa muodossa yhdellä silmäyksellä.

KUHN Feed Tracking OPUS valmistelee myös kulutukseen perustuvia rehujen ja väkirehujen tilauksia tutuille rehuntoimittajillesi. Vahvistat vain tilaukset.

ERIKOISVARUSTEET*: RÄÄTÄLÖI TYÖKALUSI!

KONE VOIDAAN PÄIVITTÄÄ VASTAAMAAN KARJAN JA SEOSREHUN MUUTOKSIA

KASVAA KARJAN MUKANA:

KUHN PROFILE-seosrehuvaunut on suunniteltu siten, että ne voidaan päivittää karjan lisääntyessä. Voit lisätä kahden tai yhden pystyruuvien PROFILE-seosrehuvaunun säiliön tilavuutta pulttikiinnitteisillä lisälaidoilla. Lisälaidoilla saat esimerkiksi PROFILE CROSSMIX 14.2 CS (14 m³) -malliin säiliön yli 40 % lisää tilavuutta, jolloin se vastaa mallia PROFILE CROSSMIX 20.2 CS (20 m³) ! Sekoitusruuvin rakenteen ansiosta lisävarustesarjan voi kiinnittää säiliöön vaarantamatta rehun sekoittumista, tasalaatuisuutta tai sekoitusnopeutta saati säiliön kestävyyttä: onnistuu ainoastaan KUHNilla!

+40%



SOPEUTUU RAKENNUSTEN MUUTOKSIIN:

Ruokintapöydän muutos, uusi rehuvarasto, remontoitu navetta - kaikki nämä tapaukset vaikuttavat seosrehuvaunulta vaadittaviin ominaisuuksiin. Tämän vuoksi PROFILE-malliston suunnittelussa on otettu etukäteen huomioon uusien purkuvaihtoehtojen asennus, esimerkiksi poikittaiskuljettimen sivuttaissiirto, taittavat kuljettimet, hydrauliset vastaterät tai kovametalli-teräsarja... Voit rauhallisin mielin investoida tulevaisuuteen!



OHJAUS TRAKTORIN VENTTIILEISTÄ

Vakiona PROFILE-seosrehuvaunuja hallitaan traktorin hydrauliventtiileillä. Vaunun mallista riippuen traktorissa tulee olla yksi tai kaksi kaksitoimista hydrauliventtiiliä perustoimintoihin ja yksi kaksitoiminen venttiili jokaista lisätoimintoa kohti.



YLIPURSUAMISEN ESTORENGAS

Jos seokset ovat hyvin kuitupitoisia tai seosrehuvaunuun kuormataan kokonaisia paaleja, PROFILE kannattaa varustaa ylipursuamisen estorengaalla. Mallista riippuu, onko ylipursuamisen estorengas lisävaruste.

HYDRAULISET VASTATERÄT

Kaksi hydraulista vastaterää on tarpeen, kun kuitupitoista rehua jaetaan tarkasti mitoitettuna karhona. Hydraulisia vastateriä voi käyttää tarpeen mukaan traktorin ohjaamosta.



METALLI POIS REHUN SEASTA

REHUN TURVALLISUUS KESKIÖSSÄ!

Lisävarusteena PROFILE-malleihin on saatavana sekoitusruuvien pohjakaapimeen kiinnitettävä tehokas magneetti. Tämä laite vähentää huomattavasti vaaroja, joita metalliesineiden (esim. rautalangan) nieleminen karjalle aiheuttaa.

Magneetti asennetaan sekoitusruuvien pohjakaapimeen - myös jälkiasennuksena. Tällä on monia etuja:

* Vakio- ja lisävarusteet eivät ole saatavilla kaikissa maissa.
Tarkempia tietoja saat KUHN-jälleenmyyjältä.



SÄHKÖISET HALLINTALAITTEET

Sähköinen hallintalaite helpottaa koneen käyttöä. Pienikokoinen laite sopii kaikkiin ohjaamoihin.



YLIPURSUAMISEN ESTORENGAS

Kaikissa PROFILE-malleissa, joissa on lisälaidat, on vakiona ylipursuamisen estorengas. Ylipursuamisen estorengas pitää kuitupitoisen rehun säiliössä silppuamisympäristön aikana ja tekee säiliöstä jäykemmän.

KIVENNÄISREHUSÄILIÖ

Tarkkuus on tärkeää, kun lisätään pieniä määriä rehukomponentteja. PROFILE-koneiden säiliöön voidaan kiinnittää tiivisteensyöttöastia, josta rehuun voidaan lisätä kivennäisiä ja vitamiineja. Mineraalien lisäystä kontrolloi suojaverkko ja käsin avattava luukku. Lisäys tapahtuu suoraan sekoituksen alaiseen rehuun, joten seoksesta tulee tasalaatuinen.



PARAS MAHDOLLINEN RAKENNE

PITKÄIKÄINEN RAKENNE!



Hankauksen ja säilörehun happamuuden aiheuttaman kulumisen vähentämiseksi kaikkiin PROFILE-malleihin on lisävarusteena saatavissa uudet K-NOX-rosteriset sekoitusruuvit. PROFILE 2 DL-CL-PLUS mallisarjan apevaunuissa on K-NOX ruuvit vakiona.

K-NOX pidentää huomattavasti sekoitusruuvien ikää.



K-NOX-rosterista valmistetut sekoitusruuvit kestävät paremmin mekaanista rasitusta ja erittäin hyvin säilörehun rasvahappoja.

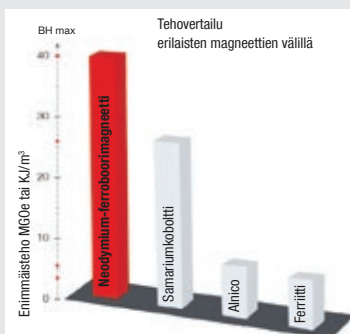
Voit täydentää ainutlaatuisen KUHN-varustuksen jälkiasentamalla K-NOX-vahvikepalat säiliön seinämiin. Tällöin säiliön seiniä suojaa pohjasta 80 cm korkeuteen 4 mm paksu kerros K-NOX-terästä.



- Magneetti on koko ajan kosketuksissa sekoitettavaan rehuun sekoituksen kaikissa vaiheissa ja kerää metalliset vierasesineet tehokkaasti.

PROFILE-seosrehuvaunun rehunjakolaitteista riippumatta lopputulos on paljon tehokkaampi kuin silloin, kun magneetti sijaitsee säiliön purkulukuussa tai -kuljettimessa!

Huippulaatuinen neodyymimagneetti. Kymmenen kertaa tehokkaampi kuin perinteiset ferriittimagneetit.



** varusteet voivat olla erilaiset eri maissa

SEOSREHUVAUNUT, JOISSA POIKITTAISKULJETIN	
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

9.1 CL	10.1 CL	11.1 CL	12.1 CL	13.1 CL	14.1 CL	15.1 CL	CROSSMIX 14.2 CS	CROSSMIX 15.2 CS	CROSSMIX 16.2 CS	CROSSMIX 18.2 CS	CROSSMIX 20.2 CS	14.2 CS	15.2 CS	16.2 CS	18.2 CS	20.2 CS	18.2 CL	20.2 CL	22.2 CL	24.2 CL	26.2 CL	28.2 CL	30.2 CL	34.2 CL
9	10	11	12	13	14	15	14	15	16	18	20	14	15	16	18	20	18	20	22	24	26	28	30	34
1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Vasen ja oikea puoli vakiona																								
-																								
5.47	5.47	5.47	5.49	5.52	5.55	5.59	7.01	7.02	7.02	7.05	7.10	7.01	7.01	7.02	7.05	7.10	7.86	7.86	7.86	7.88	7.91	7.94	7.98	8.04
2.80	2.80	2.80	2.81	2.82	2.86	2.87	2.40	2.40	2.40	2.41	2.42	2.35	2.35	2.35	2.38	2.40	2.80	2.80	2.80	2.81	2.82	2.86	2.87	2.92
2.80	2.80	2.80	2.81	2.82	2.86	2.87	2.55	2.55	2.55	2.55	2.55	2.53	2.53	2.53	2.53	2.53	2.80	2.80	2.80	2.81	2.82	2.86	2.87	2.92
2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.38	2.38	2.38	2.38	2.38	1.88	1.88	1.88	1.88	2.20	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15
2.37- 2.54	2.50- 2.66	2.61- 2.77	2.74- 2.90	2.86- 3.02	2.99- 3.15	3.12- 3.28	2.47- 2.55	2.62- 2.70	2.76- 2.84	2.92- 3.00	3.12- 3.20	2.53- 2.66	2.69- 2.82	2.83- 2.96	2.99- 3.12	3.19- 3.32	2.44- 2.65	2.56- 2.78	2.67- 2.89	2.80- 3.02	2.92- 3.14	3.14- 3.27	3.27- 3.40	3.51- 3.64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	550	550	550	550	550	680	680	680	680	550	748	748	748	748	748	794	794	794
924	924	924	924	924	924	924	880	880	880	880	880	1160	1160	1160	1160	1050	1034	1034	1034	1034	1034	1080	1080	1080
1139	1139	1139	1139	1139	1139	1139	1080	1080	1080	1080	1080	1370	1370	1370	1370	1260	1325	1325	1325	1325	1325	1371	1371	1371
6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8
4290	4420	4450	4510	4550	4860	4920	5490	5600	5650	5740	5852	5542	5652	5704	5792	5904	7757	7966	8008	8086	8150	8234	8320	9047
Suoraan traktorin hydrauliiventilleillä																								
Yksi akseli																						Teli		
400/60 - 15.5							385/55 R22.5					435/50 R19.5				15/75 R17.5	455/40 R22.5							
44/60	48/65	51/70	55/75	59/80	59/80	63/85	59/80	59/80	63/85	66/90	70/95	59/80	59/80	63/85	66/90	70/95	66/90	70/95	73/100	81/110	85/115	88/120	92/125	95/130
2 kaksit.																								
20-50																								

[illegible][illegible][illegible][illegible]

1-toim.: yksitoiminen liitäntä

SEOSREHUVAUNUT, JOISSA PUHALLINTURBIINI OIJILLE

PLUS 12.1 DL			PLUS 13.1 DL			PLUS 14.1 DL			PLUS 15.1 DL			PLUS 15.2 DS			PLUS 16.2 DS			PLUS 18.2 DS			PLUS 20.2 DS			PLUS 24.2 DL			PLUS 26.2 DL			PLUS 28.2 DL			PLUS 30.2 DL			PLUS 34.2 DL			PLUS 12.1 CL			PLUS 13.1 CL			PLUS 14.1 CL			PLUS 15.1 CL			PLUS 15.2 CS			PLUS 16.2 CS			PLUS 18.2 CS			PLUS 20.2 CS			PLUS 24.2 CL			PLUS 26.2 CL			PLUS 28.2 CL			PLUS 30.2 CL			PLUS 34.2 CL		
12	13	14	15	15	16	18	20	24	26	28	30	34	12	13	14	15	15	16	18	20	24	26	28	30	34																																																				
1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2																																																				
Suora rehunjako, purkuluukku oikealle ja vasemmalle													Vasen ja oikea puoli vakiona																																																																
Olkien puhallus oikealle, max. 18 m (lisävarusteena vasemmalle, max. 13 m)																																																																													
5.50	5.53	5.56	5.60	7.01	7.01	7.05	7.10	7.89	7.92	7.95	7.99	8.05	5.47	5.47	5.47	5.47	7.36	7.36	7.36	7.36	8.44	8.44	8.44	8.44	8.44																																																				
2.80	2.81	2.82	2.84	2.42	2.42	2.44	2.44	2.76	2.78	2.79	2.80	2.86	2.80	2.81	2.82	2.84	2.35	2.35	2.38	2.40	2.73	2.77	2.79	2.80	2.86																																																				
2.92	2.92	2.92	2.92	2.53	2.53	2.53	2.53	2.91	2.91	2.91	2.91	2.91	2.80	2.81	2.82	2.84	2.53	2.53	2.53	2.53	2.73	2.77	2.79	2.80	2.86																																																				
2.05	2.05	2.05	2.05	1.88	1.88	1.88	1.94	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27	1.95	1.95	1.95	1.95	1.88	1.88	1.88	2.20	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27																																																				
2.76 - 2.92	2.86 - 3.02	2.99 - 3.15	3.12 - 3.28	2.83 - 2.96	2.83 - 2.96	2.99 - 3.12	3.19 - 3.39	2.83 - 3.04	2.92 - 3.14	3.14 - 3.27	3.27 - 3.40	3.51 - 3.64	2.76 - 2.92	2.86 - 3.02	2.99 - 3.15	3.12 - 3.28	2.83 - 2.96	2.83 - 2.96	2.99 - 3.12	3.19 - 3.32	2.83 - 3.04	2.92 - 3.14	3.14 - 3.27	3.27 - 3.40	3.51 - 3.64																																																				
536	536	536	536	550	550	550	440	685	685	740	740	740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640	640	640	640	680	680	680	550	748	748	794	794	794																																																				
1069	1069	1069	1069	1120	1120	1120	1010	1145	1145	1191	1191	1191	1080	1080	1080	1080	1130	1130	1130	1020	1060	1060	1106	1106	1106																																																				
1285	1285	1285	1285	1330	1330	1330	1220	1335	1335	1381	1381	1381	1290	1290	1290	1290	1370	1370	1370	1260	1249	1249	1295	1295	1295																																																				
6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2	6 / 2																																																				
16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29																																																				
15/8	15/8	15/8	15/8	12/8	12/8	12/8	12/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8	12/8	12/8	12/8	12/8	15/8	15/8	15/8	15/8	15/8																																																				
5350	5400	5450	5500	6246	6298	6386	6498	8888	8952	9036	9122	9849	6104	6154	6204	6294	7000	7052	7140	7252	9642	9706	9790	9876	10603																																																				
Sähköiset hallintalaitteet																																																																													
Yksi akseli										Teli				Yksi akseli										Teli																																																					
400/60 15.5				435/50 R19.5			215/75 R17.5	455/40 R22.5					400/60 - 15.5				435/50 R19.5			215/75 R17.5	455/40 R22.5																																																								
45/62 - 55/75	49/66 - 59/80	49/66 - 59/80	52/71 - 63/85	49/66 - 59/80	52/71 - 63/85	55/75 - 66/90	58/79 - 70/95	67/92 - 81/110	70/95 - 85/115	73/100 - 88/120	77/105 - 92/125	81/110 - 95/130	45/62 - 55/75	49/66 - 59/80	49/66 - 59/80	52/71 - 63/85	49/66 - 59/80	52/71 - 63/85	55/75 - 66/90	58/79 - 70/95	67/92 - 81/110	70/95 - 85/115	73/100 - 88/120	77/105 - 92/125	81/110 - 95/130																																																				
1 yksitoiminen ja vapaa paluu																																																																													
20-50																																																																													
◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																				
◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◆	◆	◆	◆	◆	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◆	◆	◆	◆	◆																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆																																																				
◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	-	-	-	-	◇	◇	◇	◇	-	-	-	-	-																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	-	-	-	-	◇	◇	◇	◇	-	-	-	-	-																																																				
-	-	-	-	-	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																				
-	-	-	-	-	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆																																																				
◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇																																																				
◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆																																																				

KUHN click&mix



Selvitä mikä apevaunu sopii parhaiten sinulle



Tämän laajan, pystyruuvilla varustetun apevaunusarjan avulla, KUHN auttaa sinua päättämään, mikä vaunu on paras sinun tilallesi. Selvitä se KUHN'in Click&Mix sovelluksella.

1 SELVITÄ TARVITTAVA SEKOITUSTEHO

- Määrittele tarvittava teho karjan koon ja sekoitettavan rehun ainesosien kokonaismäärän mukaan.

ESTIMER LE VOLUME DE MA MÉLANGEUSE	
Nombre d'hectares par lot : 40	
Battage (travail par hectare) : 12	
Foin (20% MS)	12 kg
Ensilage (20% MS)	8 kg
Paille (20% MS)	12 kg
Ensilage d'herbe (20% MS)	20 kg
Concentrés (20% MS)	15 kg
TOTAL EN QUANTITÉ BRUTE : 3120 kg	
VOLUME NÉCESSAIRE : 29.4 m³	

2 VALITSE HALUAMASI APEVAUNUN OMINAISUUDET

- Valitse purkutapa (sivu vai pääty) olkien puhallintoiminnolla vai ilman sitä.



3 SYÖTÄ RAKENNUKSEN TÄRKEIMMÄT MITAT

- Merkitse rehukourun korkeus, ruokintakäytävän leveys, oviaukkojen korkeus ja leveys.



4 LÖYDÄ TILALLESII PARHAITEN SOVELTUVAT APEVAUNUMALLIT

- Tulossivulla on luettelo tilallesi parhaiten soveltuvista apevaunuista.
- Teknisissä tiedoissa näkyy valitus valitun apevaunun pääominaisuudet.
- Voit lähettää valitun apevaunun tekniset tiedot sähköpostilla.



VAPAASTI LADATTAVA SOVELLUS:

Go to
KUHN Click&Mix online

ANDROID APP ON
Google play

Available on the
App Store

KUHN-RATKAISUT



1



2



3



4



5



1. Kompaktit seosrehuvaunut - 2. Vakioseosrehuvaunut
3. Itselastaavat ja ajettavat seosrehuvaunut 4. Kiinteät seosrehuvaunut
5. Rehunjakautomaatti

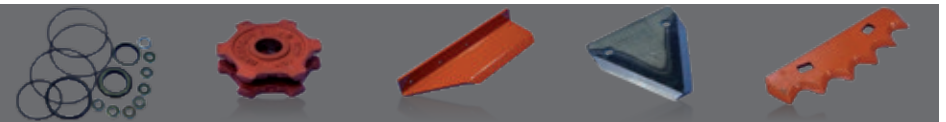
Täältä saat apua
seosrehuvaunun valintaan:
www.kuhn.com



KUHN PARTS

PITKÄIKÄISET VARAOSAT

Pitkäikäiset varaosat tuotetaan KUHNin valimoissa ja takomossa huippuluokan valmistusmenetelmillä. Voit aina luottaa alkuperäisten varaosien laatuun. Asiakkaamme hyötyvät myös KUHN PARTS tuki- ja logistiikkapalveluista. Ne tarjoavat nopeita ja luotettavia korjausratkaisuja yhdessä lähimmän valtuutetun KUHN-jälleenmyyjän kanssa.



Lähin KUHN-jälleenmyyjä
löytyy kotisivuiltamme
www.kuhn.com

 www.kuhn.com	JÄLLEENMYYJÄ
---	---------------------

Tämän asiakirjan sisältämä informaatio ei ole sopimuksellisesti sitovaa, se on annettu vain tiedoksi. Koneemme ovat kohdemaan voimassa olevien säästöjen mukaisia. Asiakirjoissamme kaikki turvalaitteet eivät aina ole toiminta-asennossa, muun muassa tiettyjen yksityiskohtien saamiseksi paremmin esille. Koneita käytettäessä näiden turvalaitteiden on oltava käyttö- ja asennusohjekirjojen osoittamassa toiminta-asennossa. Ota huomioon traktorin suurin sallittu kokonaispaino, sen nostolaitteen nostokyky sekä suurin sallittu kuorma akselia ja rengasta kohden. Traktorin etuakselille kohdistuvan painon on aina oltava kohdemaan säästöjen mukainen (Euroopassa vähintään 20 % traktorin omapainosta). Varaamme oikeuden tehdä muutoksia koneitamme rakenteisiin, ominaisuuksiin ja varusteisiin ilman etukäteisilmoitusta. Tämän asiakirjan koneet ja varusteet on voitu suojata vähintään yhdellä patentilla ja/tai rekisteröinnillä. Tässä asiakirjassa mainitut tavaramerkit on voitu rekisteröidä yhdessä tai useammassa maassa.

KUHN on läsnä myös
näissä palveluissa

