

Rollex
Rexius
NZ Mounted
NZ Aggressive
NZ Extreme

Laatumuokkausta





Where farming starts

Olemme, yhdessä asiakkaiden kanssa ympäri maailman, kohdanneet agronomisia haasteita 60 vuoden ajan, jonka ansiosta olemme alalla edelleen suhteellisen nuori tekijä.

Tätä ei ole kuitenkaan estänyt meitä koettelemasta maatalouden rajoja - eikä koskaan tulekaan estämään.

Uusien edistysaskeleiden saavuttaminen alati muuttuvalla alalla, uusien innovaatioiden kehittäminen ja uusien, viljelijän työtä helpottavien ja tulosta parantavien, ratkaisujen esitleminen on osa DNA: tamme.

Näin Väderstad on aina toiminut, ja tulee aina myös toimimaan. Kehittääkseni uusia ratkaisuja paremman huomisen puolesta.





Jyrät

Rollex 450-620	14-15
Rexius 650-1230	16-17
Lisävarusteet	18
Tekniset tiedot	19

6-19

S-piikkiäkeet

NZ Mounted 500-600	28-29
NZ Aggressive 500-1000	30-31
NZ Extreme 1250-1425	32-33
Lisävarusteet	34
Tekniset tiedot	35

20-35



Jyrät

Väderstadilla on laaja valikoima tasoittavia ja muokkaavia jyriä. Ne kaikki ovat rakenteeltaan erittäin kestäviä ja nerokkaita, joten työjälki on aina hyvää.

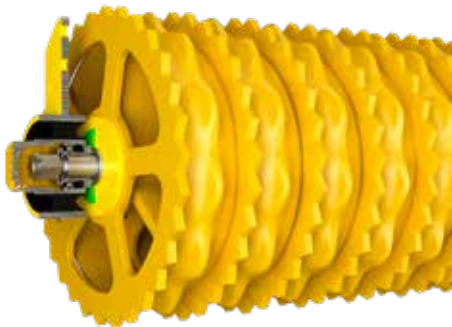






Pitkä käyttöikä ainutlaatuisella jousituksella

Jyrien kumijousitetut laakerit vaimentavat iskuja. Näin vältetään kovilta iskuilta, joten laakereiden, kiekkojen, akseleiden ja koko rungon käyttöikä pitenee merkittävästi. Lisäksi tiiviimpi jyräpaketti parantaa akselien iskunkestävyyttä.



Automaattinen laadun varmistus

Väderstadin jyräkiekkoihin kuuluvat jousiprikat, jotta kiekot toimisivat täydellisesti mahdollisimman pitkään. Nämä ainutlaatuiset osat kiristävät automaattisesti jyräkiekot kiinni toisiinsa työn aikana. Monimutkaisia lisäosia ei tarvita vaan jyrien tasoituskyky eli kivien maahan painaminen ja kokkareiden murskaaminen säilyvät ennallaan. Lisäksi kulutusosien hankintakustannukset pienenevät, koska tukevasti pyörivät kiekot kuluvat vähemmän.



Törmäyssuoja

Työlaite myötäilee poikkeuksellisen hyvin pellon pintaa, koska jyrälohkot ovat pivot-ohjautuvat. Kun törmäät esteeseen, viereiset jyrälohkot tukevat törmäyskohtaa painollaan kaksinkertaistaen jyrien painon ilman hydraulista painonsiirtoa. Siksi kivet painuvat niin tehokkaasti maan sisään ja pinnasta tulee tasainen.

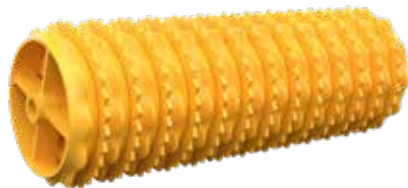
Valitse jyräkiekot tehtävän mukaan

Oman tilan tarpeisiin. Väderstadilta saat sopivat jyrät sekä kylvöalustan valmisteluun että kylvön jälkeiseen jyräykseen.



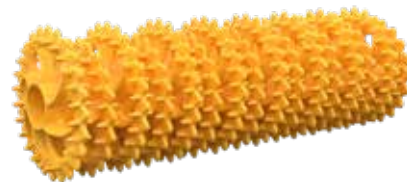
Cambridge Yleiskieppo

Cambridge kiekko valitaan perinteiseen nurmien, kasvuston tai kylvönjälkeiseen jyräykseen. Suuret hammastetut kiekot helpottavat jyrän pyörimistä, kun taas kapeat kiekot muokkaavat maata ja puhdistavat samalla jyriä.



Cambridge HeavyDuty Täystehoinen tiivistäjä

Halkaisijaltaan suuret ja raskaat Cambridge HeavyDuty kiekot sopivat, kun veden haihtuminen pitää saada loppumaan eli pinta suljettua tiiviisti. Suuri halkaisija vähentää maan kasautumista kiekon eteen, joten kevytkin maa jyräytyy hyvin. Cambridge HeavyDuty -kiekot vähentävät kustannuksia ja niillä on 5 vuoden takuu.



Crosskill Pintaa muokkaava

Crosskill on voimakkaasti kuvioitu kiekko, joka muokkaa maata ja jättää pinnan kuohkeaksi ja vähemmän liettyväksi samalla tiivistäen syvemmältä. Halkaisijaltaan kahdenkokoiset kiekot puhdistuvat samankokoisia paremmin ja toimivat kuin OffSet. Vetotehontarve pienenee ja kevyt maa tiivistyy paremmin.



Kosteiden olojen tulokset paremmiksi

Jyrät puhdistuvat paremmin, kun Cambridge-kiekkojen välissä olevat kapeammat kiekot saavat liikkua vapaammin. Näin kone toimii paremmin myös kosteammassa oloissa.

CrossBoard Heavy tasoittaa täydellisesti

CrossBoard Heavy tuo jyrin lisää tasoitustehoa. Tämä lisää monikäyttöisyyttä ja samalla vähentää kylvöalustan valmistamiseen vaadittavia ajokertoja. CrossBoardin piikkirivit värisevät taajaan ja kokkareet murenevat paremmin.

Kaksinkertaista tasaustehoa

Kaksitoiminen jäykistintanko yhdistää CrossBoardin piikit yhdeksi yksiköksi ja estää yksittäisten piikkien liikkumisen eteen tai taakse. Paikoilleen lukitut piikit eivät päästä kokkareita liivahtamaan lävitseen eikä yksi piikki pääse syventämään jo olemassa olevaa kuoppaa. Tämä lisää merkittävästi tasoitus- ja murskaustehoa.

Useat lohkot toimivat yhdessä

CrossBoard lohkojen hydraulikka toimii orjasynterijärjestelmällä. Näin taataan tasainen muokkaustulos koko työleveydellä, kun kaikki osat pysyvät taatusti linjassa keskenään. Lisäksi paineohjatuilla paluuventtiileillä taataan, että CrossBoardin työkulma pysyy aina vakiona.



Kuorettumat ja kokkareet rikki paremmin

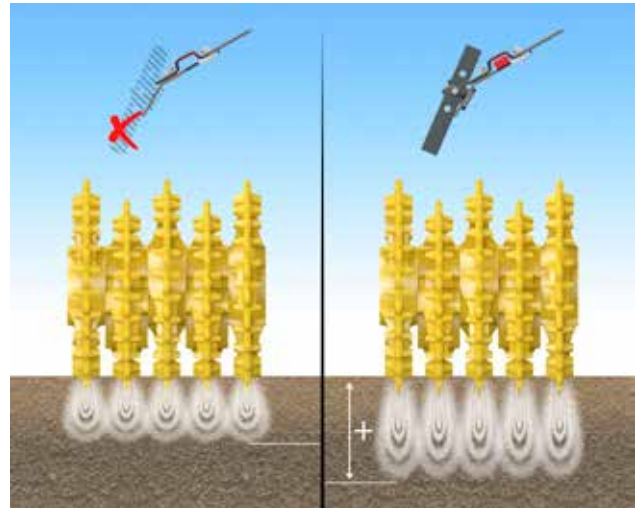
CrossBoard Heavy voidaan varustaa SingleKnife tai DoubleKnife -veitsiterillä. SingleKnife leikkaa pinnan kokkareita pienemmiksi. Kun kuorettuma on kovaa, DoubleKnife rikkoo pinnan ja päästää kasvin orastumaan.

SingleKnife parantaa jyräystulosta

Kylvöalustaa valmisteltaessa jyräämisen päähaasteena on saada yhdellä ajokerralla tasaisesti uudelleentiivistetty kylvöalusta, jonka pinnassa on mahdollisimman paljon hienojakoista maata. Jyrät murentavat kokkareita, tasoittavat ja tiivistävät syvemmältä. Ankarissa oloissa SingleKnife tehostaa sekä hienojakoisen maa-aineksen syntymistä että uudelleentiivistämistä.



Viilloksen leikkaamisen lisäksi SingleKnife syöttää CrossBoardille maata, jolloin hienojakoista maa-ainesta pääsee muodostumaan enemmän.



SingleKnifen avulla jyrä uudelleentiivistää syvemmältä. Maan ja kasvien juurten vesitalous paranee.

DoubleKnife antaa oraille hyvän alun

Kuorettuminen kylvön jälkeen saattaa aiheuttaa vakavia satotappioita. DoubleKnife tuo jyräin lisäominaisuuden, koska se rikkoo kuorettuman. CrossBoardiin liitetty DoubleKnife rikkoo kovettuneen pinnan ja oraat pääsevät kasvamaan vapaasti.





BioDrill muuntaa jyrät kylvökoneeksi

Kun jyriin lisätään piensiemensäiliö BioDrill 360, niillä voi kylvää nurmea, kerääjäkasveja ja muita piensiemeniä jyräyksen yhteydessä. Tämä säästää ajokertoja, aikaa ja polttoainetta.



Täsmällinen tutka

BioDrill 360:n syöttöjärjestelmää ohjataan täsmällisen maatutkan avulla, joten syöttöjälki on tasainen koko työlevydeltä. Kylvötarkkuus on täysin verrattavissa aitoihin kylvökoneisiin. Tämä on tärkeää, kun kylvät vähäisiä siemenmääriä tai sekakokoisia kerääjäkasvin siemenseoksia.



Syöttää täsmällisesti

Leveämmissä malleissa BioDrill 360 on varustettu tehokkaalla hydraulisella puhaltimella ja levityslautasilla, joten suuretkin siemenmäärät jakautuvat tasaisesti koko työlevydelle. Tehokkaan puhaltimen ansiosta kylvötulos säilyy tasaisena kaikissa olosuhteissa.



Rollex 450-620

Rollex 450-620 -jyriä on saatavana työlevydeltaan 4,5, 5,1 tai 6,2 metrisinä. Monipuolisuutensa, laadukkuutensa ja suuren tehokkuutensa ansiosta Rollex-jyristä on tullut niin suosittuja. Tuloksena on korkea laatu ja täydellinen työtulos pellolla.



Rollexin runko on vahva, laakerit vahvistettuja ja jyräkiekot erittäin laadukkaita, joten kone on pitkäikäinen. Jyrien akselit on valmistettu laadukkaasta mikrohitsatusta erikoisteräksestä. Rollexin jyräyksiköiden välissä on erityiset jousiprikat, jotka vähentävät kiekkojen kulumista.

Törmäyssuoja

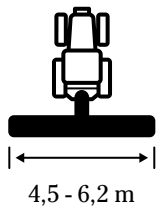
Jyrälohkot on nivelöity lohkojen päistä. Siksi kivet painuvat niin tehokkaasti maan sisään ja pinnasta tulee tasainen. Pellon pinnasta tulee tasainen ja kaikilla kasveilla samanlaiset kasvuunlähdön olosuhteet.

Kerää kivet aina pois kun näet niitä

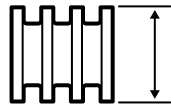
Jyrätessä on helppo poistaa pellolta ne kivet, jotka ovat nousseet pintaan muokatessa tai roudan nostamina. Rollex-jyriin saa lisävarusteeksi kivilaatikot, joihin on helppo ja nopea kerätä paljon kiviä. Jyräyksen jälkeen pelto on valmis kylvettäväksi tai puitavaksi ilman koneaurioriskiä.

Helppo kuljettaa

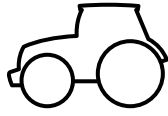
Rollex liikkuu erinomaisesti niin pellolla kuin siirtoajossa. Taitettuna kuljetusleveys on alle 2,8 m. Koneen siirtäminen on turvallisempaa, kun taittojärjestelmä siirtää painopisteen lähemmäs maata.



4,5 - 6,2 m



485-520 mm



>55 hv



1800-2900 kg

Etumuokkaimet



CrossBoard Heavy

Jyräkiekot



Cambridge



Crosskill

Monikäyttöiset jyrät



Rollexiin liitettyihin kivilaatikoihin voi kerätä kivet suoraan pellostä.



Siirtoajoa varten Rollex taittuu mukavaan 2,8 metrin kuljetusleveyteen.

Rexius 650-1230

Raskaita Rexius 650-1230 -jyriä on saatavana työlevydeltaan 6,5 - 12,3 metrisenä. Sen tasoitusjälki on vaikuttava, kun raskasrakenteinen jopa 650 kg/metri jyriä kulkee pellolla.



Nerokas painonsiirto

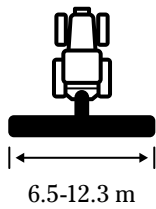
Jotta myös leveämpien Rexius-mallien ulommat lohkot kantaisivat tasaista kuormaa, järeä jousi siirtää painoa naapurilohkoilta. Siksi kivet painuvat niin tehokkaasti maan sisään ja pinnasta tulee tasainen. Hydraulista painonsiirtoa ei tarvita, koska paino jakautuu tasaisesti lohkojen kesken.

Jämerä rakenne

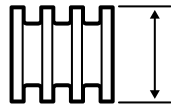
Rexiuksen runko on vahva, laakerit vahvistettuja ja jyräkierot erittäin laadukkaita, joten kone on pitkäikäinen. Jyrien akselit on valmistettu laadukkaasta mikrohitsatusta erikoisteräksestä. Rexiuksen jyräyksiköiden välissä on erityiset jousiprikat, jotka vähentävät kiekkojen kulumista.

Kerää kivet aina pois kun näet niitä

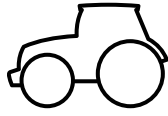
Jyrätessä on helppo poistaa pellolta ne kivet, jotka ovat nousseet pintaan muokatessa tai roudan nostamina. Jyriin saa lisävarusteeksi kivilaatikot, joihin on helppo ja nopea kerätä paljon kiviä. Jyräyksen jälkeen pelto on valmis kylvettäväksi tai puitavaksi ilman koneaurioriskiä.



6.5-12.3 m



485-570 mm



>60 hv



3300-7700 kg

Etumuokkaimet



CrossBoard Heavy

Jyräkiekot



Cambridge



Cambridge
HeavyDuty



Crossskill

Raskas jyrä



Järeät jouset siirtävät painoa lohkojen välillä, niin että paino jakautuu tasan koko koneen leveydelle.



Koneen siirtäminen on turvallisempaa, kun taittojärjestelmä siirtää painopisteen lähemmäs maata. Rexiuksen suuresta työlevydestä huolimatta saat kuljetuslevydeksi 2.5 m.

Lisävarusteet



Vetoaisa ja vetosilmukka

Saatavana seuraavat vaihtoehdot: vetosilmukka 40/50 mm, kuulakytkin 80 mm, CAT-silmukka 42/51/71 mm.



SingleKnife

SingleKnife leikkaa pinnan kockkareita pienemmiksi. Ne kiinnitetään Väderstadin QuickChange -järjestelmällä – et tarvitse työkaluja.



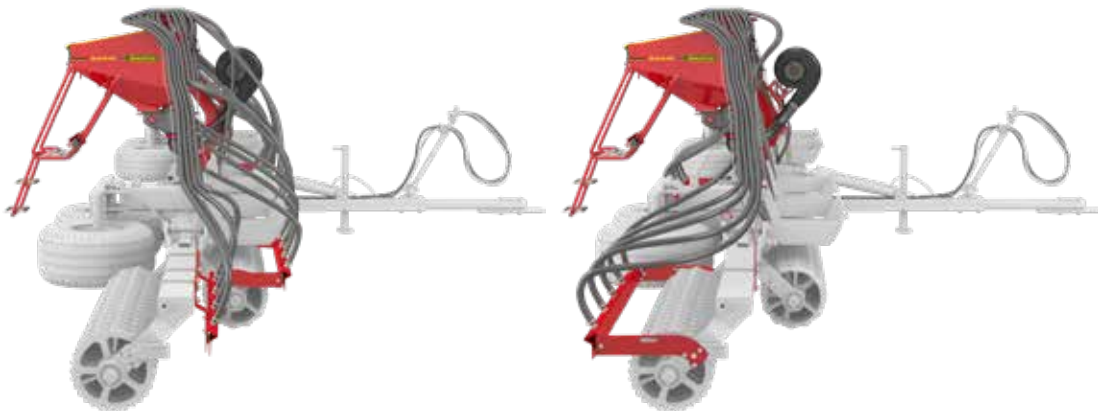
DoubleKnife

Kun kuorettuma on kovaa, DoubleKnife rikkoo pinnan ja päästää kasvin orastamaan. Ne kiinnitetään Väderstadin QuickChange -järjestelmällä – et tarvitse työkaluja.



BioDrill 360

Kun lisävarusteena on piensiemensäiliö BioDrill 360, voit kylvää jyrätessäsi.



Levityslautaset

Rexius 1020-1230 -malliin liitetyn BioDrill 360 -laitteen eteen tai taakse asennettavat levityslautaset.

	RX 450	RX 510	RX 620
Tehollinen työleveys (m)	4.5	5.1	6.2
Kuljetusleveys (m)	2.3	2.8	2.8
Kuljetuskorkeus (m)	1,4	1,4	1,4
Lohkojen lukumäärä	3	3	3
Paino, kone ja Crosskill (kg)	1800	2100	2400
Paino, kone ja Cambridge (kg)	1900	2200	2500
Paino, kone ja CrossBoard (kg)	300	340	400
CrossBoardin piikkien lukumäärä	18	20	24
Rengaskoko	10,0/75-15.3	10,0/75-15.3	10,0/75-15.3
Hydrauliikan tarve	1 SA*	1 SA*	1 SA*
Vetotehontarve (hv) alk.	55-80	60-90	70-100

	RS 650	RS 820	RS 940	RS 1020	RS 1230
Tehollinen työleveys (m)	6.5	8.2	9.4	10.2	12.3
Kuljetusleveys (m)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Kuljetuskorkeus (m)	2.5		2.5	2.5	2.5
Lohkojen lukumäärä	3	5	5	5	5
Paino, kone ja Crosskill (kg)	3300	4100	4400	4700	-
Paino, kone ja Cambridge (kg)	3300	4100	4400	4700	5800
Paino, kone ja Cambridge HeavyDuty (kg)	4300	5600	6200	6500	7700
CrossBoardin piikkien lukumäärä	24	32	36	38	46
Rengaskoko	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5	**400/60-15.5	**400/60-15.5
Hydrauliikan tarve	*1-2 DA	*1-2 DA	*1-2 DA	*1-2 DA + 1 SA	*1-2 DA + 1 SA
Vetotehontarve (hv) alk.	70-120	90-150	100-170	110-190	130-220

SA = Yksitoiminen

DA= 2-toim.

*= CrossBoard Heavy vaatii 2 x 2-toiminen

**=Telipyörät vakiona RS 1020 ja RS 1230 -malleissa

S-piikkiäkeet

Väderstadin S-piikkiäkeiden avulla teet monta työtä samalla ajokerralla, joten kylvöalustan valmistelu sujuu nopeasti. Silloin kosteus säilyy maassa, maa ei tiivisty niin paljon ja sato-odotukset paranevat.





Tasainen kylvösyvyys on tärkeää

Kylvön ohella kylvöalustan valmistelu vaatii tarkkaa ja pysyvää työsyvyyttä. Täydelliset esivalmistelut takaavat siemenelle hyvät itämisolosuhteet. Koneen työsyvyyttä määräävät sen kyky pysyä pellon pinnalla sekä piikkien syvyydenpito ominaisuudet.



Laaja rengaspinta-ala

Koska piikkiäkeen rungossa on paljon leveitä renkaita, sillä on laaja kosketuspinta peltoon. Siksi kone pysyy hyvin pellon pinnalla ja työsyvyys säilyy tasaisena.

Offset-teliakselit

Runkoa kannattelee kaksi akselia, kun tukipyörät ovat Offset-sijoitetut telipyörät. Siksi kone on pituussuunnassa vakaa ja värinän vähentyessä syvyys pysyy tarkasti.

Älykäs teli

Kun kuorma jakautuu 40% etuteliyörille ja 60% takateliyörille, kone myötäilee pellon pinnanmuotoja vaikuttavan tarkasti.

Piikit tehtävän mukaan

Työsyvyys pysyy tasaisena myös kovissa pelto-oloissa, koska järeät piikit värisevät voimakkaasti. Kun CrossBoard -etuladan varustaa SingleKnife -veitsiterillä, syvyyden pito paranee raskaissa pelto-oloissa.



Värinä lajittelee maata

Piikkien värinä lajittelee maata siirtäen suuremmat murut pinnalle ja pienemmät hiukkaset pohjalle. Näin syntyy säänkestävä pinta ja samalla siemenille taataan toimiva vesitalous.



Tiivisrakenteinen kone

Kone on pituussuunnassa tiivisrakenteinen, joten se tärisee vähemmän ja kulkee vakaammin, joten työsyvyyskin pysyy tasaisena. Kumpuilevassa maastossa tiivisrakenteinen kone myötäilee pellon pintaa hyvin, ja tulos paranee entisestään.



Syvyys pysyy tarkasti pitkään

Äkeen piikkien työsyvyyden pysyminen vakaana on ratkaisevan tärkeää ihanteellisen kylvöalustan luomiseksi. Piikit kuluvat äärimmäisen vähän, kun ne varustaa kestäväillä Marathon-kärjillä. Tämä ylläpitää syvyyden tarkasti ja varmistaa erinomaiset tulokset ajan mittaan. Marathon-kärkeä saa kahdenlaisena, maalajin mukaan.



CrossBoard Heavy tasoittaa täydellisesti

CrossBoard Heavy tuo jyrin lisää tasoitustehoa. Tämä lisää monikäyttöisyyttä ja samalla vähentää kylvöalustan valmistamiseen vaadittavia ajokertoja. CrossBoardin piikkirivit värisevät taajaan ja kokkareet murenevat paremmin.

Kaksinkertaista tasaustehoa

Kaksitoiminen jäykistintanko yhdistää CrossBoardin piikit yhdeksi yksiköksi ja estää yksittäisten piikkien liikkumisen eteen tai taakse. Paikoilleen lukitut piikit eivät päästä kokkareita liivahtamaan lävitseen eikä yksi piikki pääse syventämään jo olemassa olevaa kuoppaa. Tämä lisää merkittävästi tasoitus- ja murskaustehoa.

Useat lohkot toimivat yhdessä

CrossBoard lohkojen hydraulikka toimii orjasynterijärjestelmällä. Näin taataan tasainen muokkaustulos koko työleveydellä, kun kaikki osat pysyvät taatusti linjassa keskenään. Lisäksi paineohjatuilla paluuventtiileillä taataan, että CrossBoardin työkulma pysyy aina vakiona.

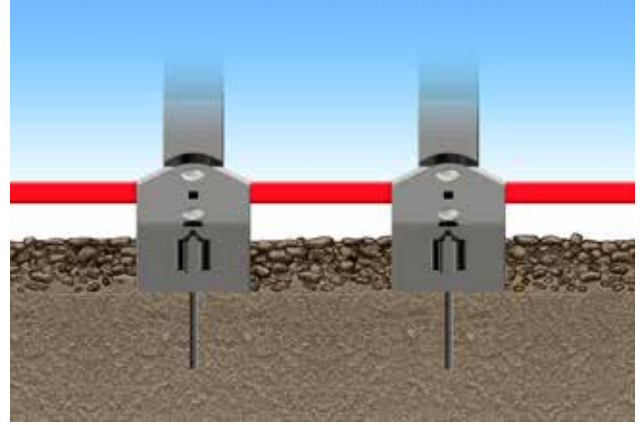


Kuorettumat ja kokkareet rikki paremmin

CrossBoard Heavy voidaan varustaa SingleKnife tai DoubleKnife -veitsiterillä. SingleKnife leikkaa pinnan kokkareita pienemmiksi. Kun kuorettuma on kovaa, DoubleKnife rikkoo pinnan ja päästää kasvin orastumaan.



Viillon leikkaamisen lisäksi SingleKnife syöttää CrossBoardille maata, jolloin hienojakoista maa-ainesta pääsee muodostumaan enemmän.



SingleKnife-terät lisäävät muokkaustehoa, kun ne toimivat lisäpiikkirivin lailla. Näin piikkiäes toimii tehokkaammin ja ajokertoja voi vähentää.

Työsyvyys pysyy tasaisempana

Piikkiäkeen paras työjälki syntyy, kun se muokkaa tehokkaasti ja tarkasti valitussa syvyydessä. Kun etu-Crossboardiin liittyy SingleKnife-terät, maa leikkautuu ja murtuu ensimmäisten äkeen piikkien eteen. Tämä vähentää piikkien värinää.

Tuloksena on tasaisempi työsyvyys ja siten tasaisemmat oraat.







NZ Mounted 500-600

NZM on nostolaitesovitteinen, työleveydeltään joko 5- tai 6-metrinen piikkiäes. Siinä on nerokas tuenta ja siksi työsyvyys pysyy erittäin hyvin. Kestävä runko takaa pitkän käyttöiän.



Kylvöalusta muokkautuu tehokkaasti, koska äkeen neljällä akselilla on AgrillaNova -piikkejä 9 cm välein.

Tasainen työsyvyys

NZM on pituussuunnassa erittäin vakaa Offset-sijoitettujen tukipyöriensä ansiosta. Ne varmistavat, että ensimmäisen ja viimeisen piikkirivin työsyvyys on täsmälleen sama. Traktorikuvioidut renkaat estävät maan kasautumista, kun taas suuri pyörien halkaisija ylläpitää työsyvyyden ja tasoittaa kulkua.

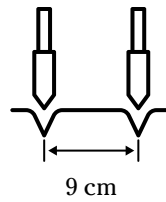
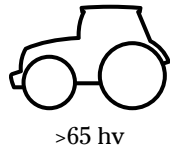
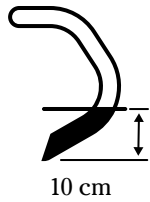
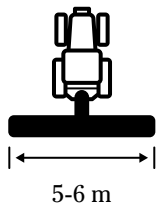
CrossBoard tasoittaa pellon

CrossBoard muokkaa erittäin tehokkaasti eli se varmistaa kokkareiden murenemisen ja maanpinnan tasoittumisen. Muokkausteho säädetään hydraulisesti ohjaamosta.

Kevyesti kannettava äes

NZM on nostolaitesovitteinen ja siksi helposti hallittava. Taitettuna sen kuljetusleveys on vain 2,05 metriä. Kevyt kone ei aseta suuria vaatimuksia nostolaitteistolle.

Muunneltavan vetoaisan avulla äkeestä saa joko kiinteän tai kelluvan. Kelluvana NZM liikkuu traktorista riippumatta pellon pintaa myötäillen hinattavan koneen lailla.



Takavarusteet



Jälkiäes



Kaksoisjälkiäes

Erittäin tarkkaa kylvöalustan valmistelua



Siirtoajoa varten NZM taittuu mukavaan 2,05 metrin kuljetusleveyteen.



Ainutlaatuisen monipuolisen vetoaisan ansiosta koneen voi kääntää myös silloin, kun nostolaitesovitteinen NZ Mounted on työasennossa.

NZ Aggressive 500-1000

NZ Aggressive 500-1000 on kylvömuokkaukseen tarkoitettu piikkiäes, jota on saatavana työleveydeltään 5-10 metriä leveänä. Erittäin tehokas muokkaus vähentää ajokertojen tarvetta ja kosteus säilyy siksi maassa paremmin.



NZA:ssa on tasoittava CrossBoard, jota seuraavat 5 tai 6 akselille 7,5 cm välein asennetut piikit. Saat tehokkaasti itseään kannattelevan ja työsyvytydessään pysyvän äkeen, jolla pääsee aikaisin pellolle.

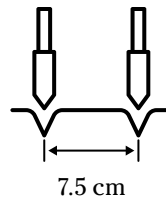
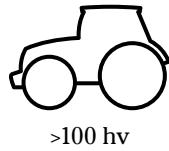
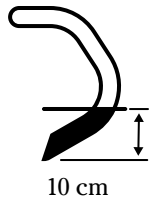
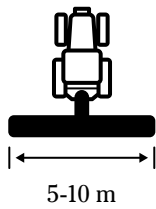
Syvytydensäätöjärjestelmä parantaa tarkkuutta
Control-toiminnon avulla NZA:n työsyvytyttä säädetään ohjaamosta ajon aikana maalajien tarpeiden mukaan. Näin NZA-äes voidaan helposti säätää syvemmälle päisteessä tai muissa kohdissa, joissa toivotaan syvempää muokkausta.

Värisävillä piikeillä täydelliseen tulokseen
Taaiaan värisävät AgrillaCobra-piikit on valmistettu karkaistusta teräksestä. Piikkien värinä lajittelee maata

siirtäen suuremmat murut pinnalle ja pienemmät hiukkaset pohjalle. Näin syntyy säänkestävä pinta ja samalla siemenille taataan toimiva vesitalous. Kärjet on asennettu kiinnikkeidensä taakse, joten ne kestävät kiviin törmäämisen erinomaisesti ja ovat siksi pitkäikäisiä. Rungon avara rakenne ja piikkien sijoittelu yhdessä takaavat vaikuttavan läpivirtauksen ja tehokkaan kylvöalustan muokkauksen.

Jousitus pidentää käyttöikää

NZA 700-1000 -malleihin kuuluu kuljetuspyörästäön jousitus vakiovarusteeksi. Jousitus suojaa runkoa ottamalla vastaan siirtoajon aikaisia kovia iskuja. Lisäksi jousitus lisää koneen vakautta kovemmassa kuljetusnopeudessa.



Takavarusteet



CrossBoard Light



Jälkiäes



Kaksoisjälkiäes

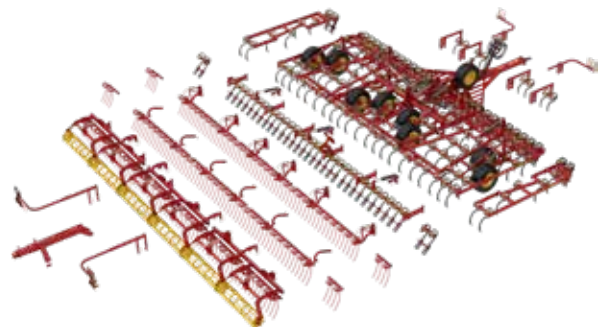


Varpajyrä

Monipuolista kylvöalustan valmistelua



Control-toiminnon avulla työsyvyyttä säädetään ohjaamosta ajon aikana maalajien tarpeiden mukaan.



NZA 700 voidaan helposti laajentaa 800-malliksi. Samoin NZA 900 voidaan helposti laajentaa 1000-malliksi.

NZ Extreme 1250-1425

12,5 ja 14,25 metriset järeät NZ Extreme -äkeet tasaavat peltoja ja luovat ihanteellisen kylvöpohjan tulevalle kasville. NZ Extreme pystyy tekemään kylvöpohjamuokkausta laajassa kirjossa eri olosuhteita – kynnökseltä kevytmuokattuun.



Tarkka työsyvyys

NZ Extreme -äkeen piikit on jaoteltu kuudelle piikkiakselille, 7,8 cm jaolle. NZ Extreme säilyttää työsyvyytensä ilmiömäisesti, tarjoten hyvän perustan paremmille sadoille. Äkeen HD-runko vähentää tarpeetonta vääntelyä kovissa olosuhteissa, leviden pyörien taatessa halutun työsyvyyden. Extreme-piikki säilyttää työsyvyytensä ilmiömäisesti myös raskaissa oloissa, Marathon -kärjellä varustettuna piikki myös säilyttää tämän ominaisuuden pitkällä tähtäimellä.

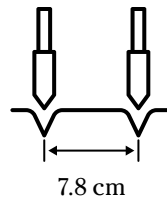
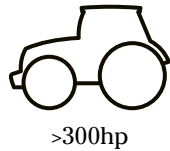
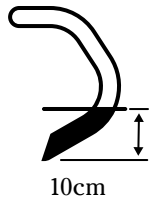
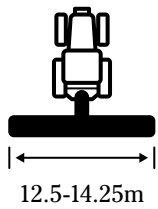
Seuraa pellon pintaa äärimmäisen hyvin

Jotta NZ Extreme seuraisi pellon pinnan vaihteluja täydellisen tarkasti, on sen runko jaettu viiteen osaan, jonka kukin osa seuraa maan pintaa itsenäisesti.

Tämän ansiosta äkeen työsyvyys säilyy samana koko työlevydeltä. Tätä ominaisuutta vahvistaa entisestään innovatiivinen painonsiirtojärjestelmä, älykäs pyörien asettelu, sekä koneen HD-rakenne. Telipyörästöt sekä kantavien pyörien ihanteellinen pituussuuntainen sijoittelu säilyttävät työsyvyyden mäkisissäkin oloissa.

Pitkäikäistä tehokkuutta

NZ Extreme koostuu korkealaatuisesta rungosta ja komponenteista, jotka pystyvät käsittelemään raskaita olosuhteita pitkälläkin aikavälillä.



Äärimmäinen tarkkuus ja tehokkuus



Takavarusteet



CrossBoard Light



Jälkiäes



Kaksoisjälkiäes



Tiller



Varpajyrä



Tarkoin valikoidut materiaalit ja suunnitelu takaavat Extreme -piikkien äärimmäisen tehokkuuden ja tarkan työsyvyyden.



Leveät OffSet-telipyörästöt kannattelevat NZ Extreme -äestä, säilyttäen työsyvyyden.

Lisävarusteet



Vetoaisa ja vetosilmukka

Saatavana seuraavat vaihtoehdot: vetosilmukka 40/50 mm, kuulakytkin 80 mm, CAT-silmukka 42/51/71 mm.



Ajourakuohkeuttimet

Ajourakuohkeuttimet kuohkeuttavat traktorin renkaanjaljet tehokkaasti.



LED valot

Hyvät työvalot, jos työpäivät venyvät pitkiksi.



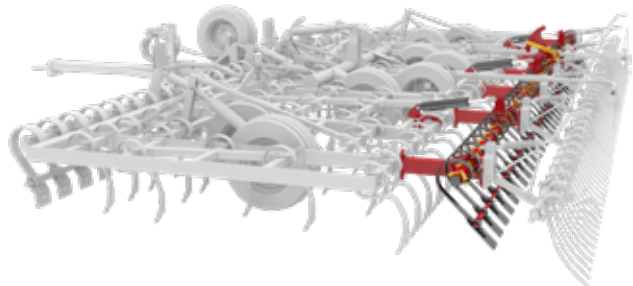
Perävetolaite

Hydrauliliittimillä varustetun perävetolaitteen avulla äkeen perään saa liitettyä jyrät.



Single Knife CrossBoard Heavy -malliin

SingleKnife leikkaa pinnan kokkareita pienemmiksi. Ne kiinnitetään Väderstadin QuickChange-järjestelmällä – et tarvitse työkaluja.



Hydraulisesti tai mekaanisesti säädettävä taka-CrossBoard

NZA:n lisävarusteena taka-CrossBoardiin saa joko hydraulisen tai mekaanisen syvyyden säädön.

	NZM 500	NZM 600	NZA 500ST	NZA 600T
Tehollinen työleveys (m)	5,0	6,0	4.95	5.95
Kuljetusleveys (m)	2,05	2,05	3.0	3.0
Kuljetuskorkeus (m)	2,5	3,0	2,45	2,95
Paino (kg)	1400	1600	2 200	2 500
Piikkien lukumäärä	54	64	65	79
Piikkiväli (cm)	9	9	7,5	7,5
CrossBoardin piikkien lukumäärä	26	32	26	32
Rengaskoko	190/95-15	190/95-15	200/60x14.5	200/60x14.5
Hydrauliikan tarve	1 SA + 1 DA	1 SA + 1 DA	1 SA + 1 DA	3 DA
Vetotehontarve (hv) alk.	80-120	100-140	100-140	110-150

	NZA 600	NZA 700	NZA 800	NZA 900	NZA 1 000
Tehollinen työleveys (m)	5.95	6.95	7.90	8.95	9.90
Kuljetusleveys (m)	3.0	3.6	3.6	3.9	3.9
Kuljetuskorkeus (m)	2.95	3.15	3.65	3.95	4.45
Paino (kg)	2 600	3 300	3 600	3 900	4 200
Piikkien lukumäärä	79	93	105	121	133
Piikkiväli (cm)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
CrossBoardin piikkien lukumäärä	24	28	32	36	40
Rengaskoko	200/60x14.5	250/65x14.5	250/65x14.5	250/65x14.5	250/65x14.5
Hydrauliikan tarve	3 DA	3 DA	3 DA	3 DA	3 DA
Vetotehontarve (hv) alk.	120-170	140-200	160-220	180-250	210-300

	NZX 1250	NZX 1425
Tehollinen työleveys (m)	12.50	14.25
Kuljetusleveys (m)	3.49	3.49
Kuljetuskorkeus (m)	4.0	4.0
Paino (kg)	9000	9900
Piikkien lukumäärä	161	181
Piikkiväli (cm)	7.8	7.8
CrossBoard -piikkien lukumäärä edessä	50	56
CrossBoard -piikkien lukumäärä takana	58	66
Rengaskoko	400/60x15.5	400/60x15.5
Hydrauliikan tarve	2-6 DA	2-4 DA
Hydrauliikan paine (Bar)	190	190
Hydraulic flow (l/min)	40	40
Hydrauliikan virtaus (l/min)	300-500	350-600

SA = Yksitoiminen

DA= 2-toim.

ST=yksittäinen pyörä ja edessä CrossBoard Light

Luotettavia ja kestäviä maatalouskoneita



*2 vuoden takuu
Väderstadin
kylvökoneille,
istutuskoneille ja
muokkaimille.*



*Elinikäinen
valmistustakuu kaikille
aidoille Väderstadin
lautasille.*



Where farming starts