

Rollex
Rexius
NZ Mounted
NZ Aggressive
NZ Extreme



Grondbewerking van hoge kwaliteit





Where farming starts

De agronomische uitdagingen waarmee we gedurende 60 jaar worden geconfronteerd met boeren overal ter wereld, houdt ons jong in de vak. Het heeft ons echter nooit gestopt om de grenzen van de landbouw te verleggen - en dat zal ook nooit gebeuren.

Het vinden van nieuwe wegen voorwaarts in een steeds veranderend bedrijf, het bedenken van nieuwe innovaties en het presenteren van nieuwe oplossingen die het werk vereenvoudigen en de resultaten voor boeren verbeteren, zit in ons DNA.

Dat is wat Väderstad altijd heeft gedaan en altijd zal doen.
Nieuwe oplossingen zoeken voor een beter morgen.





Rollen 6-19

Rollex 450-620	14-15
Rexius 650-1230	16-17
Accessoires	18
Technische gegevens	19

Tand-eggen 20-35

NZ Mounted 500-600	28-29
NZ Aggressive 500-1000	30-31
NZ Extreme 1250-1425	32-33
Accessoires	34
Technische gegevens	35



Rollen

Väderstad produceert vele egaliserende en cultiverende rollen, stuk voor stuk ingenieus geconstrueerd, die grote prestaties leveren en lang meegaan.

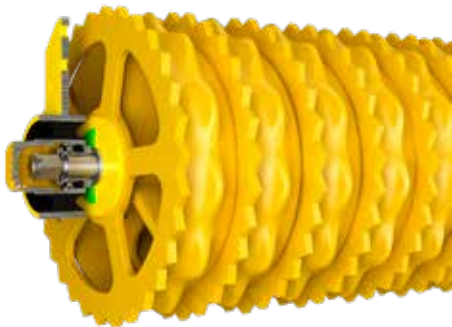






Unieke ophanging, voor een lange gebruiksduur

De rubbervering van de lagers van de rol elimineert zware schokken, wat de gebruiksduur van lagers, ringen en machineframe aanzienlijk verlengt. Deze voorkomen zware belasting waardoor de levensduur van lagers, walsen, assen en het frame significant verbeterd. Daaropvolgend, de gesloten ringen van de wals vergroot de schokbestendigheid van de bijbehorende as.



Kwaliteit verzekerd

Om ervoor te zorgen dat de ringen jaar na jaar op topniveau functioneren, voorziet Väderstad zijn ringpakketten van veerringen. Deze unieke componenten spannen de ringpakketten tijdens het gebruik automatisch. Daardoor wordt het egaliserende effect van de rol – stenen omlaag duwen en kluiten pletten – bereikt zonder dat daarvoor ingewikkelde instellingen nodig zijn. Bovendien voorkomt dit kostbare slijtage als gevolg van bewegingen van de ringen.



Niet te stoppen

De rollensecties zijn draaibaar bevestigd aan het eind van de hoofdsecties, wat de machine zeer goed bodemvolgend maakt. Als een segment over een obstakel rolt, wordt het gewicht van dat segment door de naastgelegen rolsegmenten gedragen. Daardoor verdubbelt de uitgeoefende kracht zonder dat hydraulische gewichtsoverdracht nodig is. Dit garandeert dat stenen effectief omlaggeduwd worden, zonder dat dit ten koste gaat van de egalisatie.

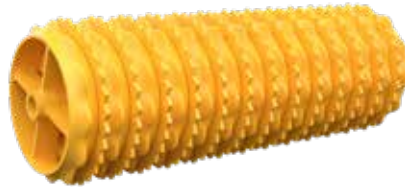
Met de ringen die nodig zijn

Väderstad levert rolringen voor zowel zaaibedbereiding als voor na het zaaien. Er kan dus altijd met geschikte rolringen worden gewerkt.



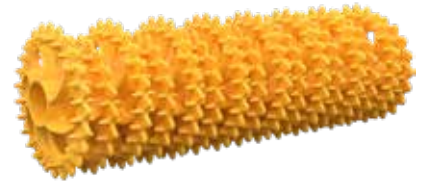
Cambridge - De universele ring

De cambridge-ring is de ideale rolring voor het traditionele aanrollen van tijdelijk grasland of groeiend gewas, na inzaaien of in het voorjaar. De grotere kartelring heeft een aandrijvend effect, terwijl elke smalle ring een cultiverende en ook reinigende werking heeft.



Cambridge HeavyDuty – Maximale verdichting

Als extra herverdichting nodig is om de capillaire werking te herstellen, bieden de grote doorsnede en het zware gewicht van de Cambridge HeavyDuty-ring voordelen. Dankzij de grote diameter wordt er minder grond verschoven. Dat is een voordeel op lichtere grond. De HeavyDuty Cambridge-ringen zijn voordelig in gebruik. U krijgt er 5 jaar garantie op.



Crosskill Intensievere grondbewerking

Crosskill is een grondbewerkingsring met een agressief profiel, die een los en korstbestendig oppervlak achterlaat en de grond diep aandrukt. De verschillende ringdiameters zorgen niet alleen voor een zelfreinigend effect, maar hebben ook een excentrisch gedrag waardoor meer grond wordt verwerkt in lichte omstandigheden en er dus minder trekkracht nodig is.



Betere resultaten in vochtige omstandigheden

Doordat de dunnere rolringen tussen de cambridge-ringen een grote bewegingsvrijheid hebben, is de reinigende functie beter. Dit vergroot de bruikbaarheid van de machine in natte omstandigheden.

CrossBoard Heavy voor perfecte egalisatie

De CrossBoard Heavy geeft de rol een groter egalisatievermogen. Dit vergroot de veelzijdigheid van de machine, terwijl minder werkgangen nodig zijn om een zaaibed te maken. De CrossBoard-tanden trillen intensief, wat het vermalende effect op de kluiten verbetert.

Verdubbeld egaliserend effect

De dubbele stabilisatorbalk verbindt de CrossBoard-tanden tot een eenheid, waardoor afzonderlijke tanden niet voor- of achteruit kunnen bewegen. Blokkeren van de tanden in beide richtingen voorkomt dat kluiten tanden ongeschonden passeren of dat een tand een al bestaand gat in de grond groter maakt. Hierdoor is de capaciteit om te egaliseren en kluiten te pletten veel groter.

Meerdere segmenten werken als één

Het hydraulisch systeem van de CrossBoard-secties is voorzien van een master/slave-functie. Daardoor blijven alle segmenten over de hele werkbreedte goed uitgelijnd – voorwaarde voor gelijkmatige resultaten. Drukgestuurde retourkleppen zorgen dat het CrossBoard steeds de juiste inwerkingshoek houdt.



Extra breking van korsten en kluiten

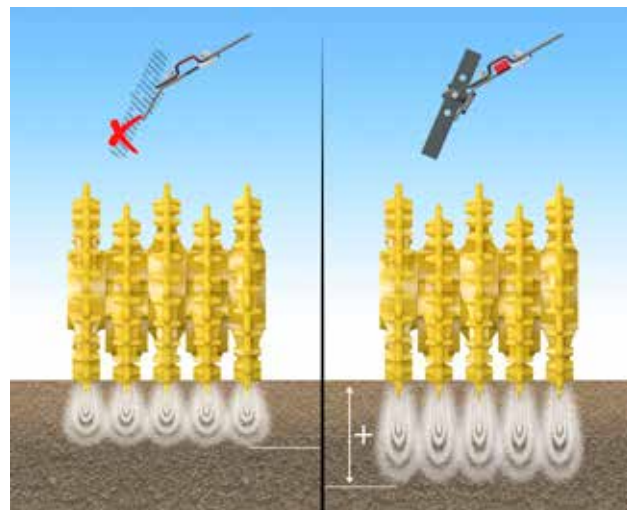
Het CrossBoard Heavy kan worden voorzien van de extra werktuigen SingleKnife en DoubleKnife. De SingleKnife snijdt kluiten in de toplaag klein. De DoubleKnife breekt een harde grondkorst, wat de gewasopkomst vergemakkelijkt.

SingleKnife laat de rol beter presteren

De belangrijkste uitdaging bij de zaaibedbereiding is om in één werkgang een goed verdicht zaaibed met een fijn verkrumelde toplaag te maken. De rol realiseert dit door de kluiten te pletten en de grond te egaliseren en in de diepte aan te drukken. Ook onder zware omstandigheden realiseert de SingleKnife zowel een fijnere toplaag als een betere verdichting.



De SingleKnife snijdt niet alleen door de ploegvoren, maar voorziet daarnaast ook het CrossBoard van meer materiaal, wat nog meer bijdraagt aan het ontstaan van een fijne toplaag.



De SingleKnife vergroot de werkdiepte, wat leidt tot een betere verdichting door de rol. Dit herstelt de capillaire werking en verzekert de toegang tot bodemvocht voor de gewassen.

DoubleKnife verzekert gewasopkomst

De vorming van een harde korst na inzaai kan de oorzaak zijn van grote opbrengstverliezen. Met het breken van deze korst geeft de DoubleKnife een extra taak aan de rol, die daardoor nog veelzijdiger wordt. De DoubleKnife op het CrossBoard breekt de toplaag, zodat het gewas op kan komen.





BioDrill maakt van de rol een zaaimachine

Met de BioDrill 360 voor fijnzadige gewassen gemonteerd kunnen tegelijk met het rollen tijdelijk grasland, vanggewassen en andere fijnzadige gewassen worden gezaaid. Dit bespaart werkgangen, tijd en geld.



Nauwkeurige radarcontrole

De BioDrill 360 is uitgerust met een nauwkeurig, radargecontroleerd doseersysteem dat over de hele breedte een gelijkmatige verdeling verzekert. Deze nauwkeurigheid is volledig meetbaar op een zaaimachine, wat van belang is bij het zaaien van lage doseringen of bodembedekkers met uiteenlopende zaadgroottes.



Exact zaaien

De BioDrill 360 is voorzien van een krachtige hydraulische ventilator en nauwkeurige spreidplaten, waarmee grote hoeveelheden zaad gelijkmatig over een grote werkbreedte worden verdeeld. De krachtige ventilator zorgt voor constante zaairesultaten onder alle veldomstandigheden.



Rollex 450-620

De Rollex 450-620 is een rol, leverbaar in werkbreedtes van 4,5, 5,1 en 6,2 meter. Door veelzijdigheid met hoge kwaliteit en productiviteit te combineren is de Rollex tot een populair concept uitgegroeid. Ervaar de voordelen van hoge kwaliteit en perfecte resultaten.



De Rollex heeft een sterk frame, geharde lagers en rolringen van hoge kwaliteit, die garant staan voor een lange gebruiksduur. De rollen zijn uitgerust met assen van hoogwaardig staal met een fijne microlegering. Om slijtage aan de ringen zoveel mogelijk te beperken, zijn bij de Rollex tussen de rolsecties veerringen gemonteerd.

Niet te stoppen

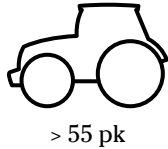
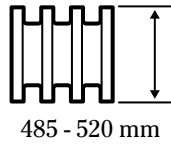
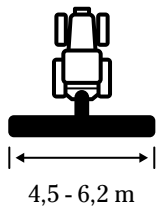
Het uiteinde van elke rolsectie kan uitwijken. Dit garandeert dat stenen effectief omlaaggeduwd worden, zonder dat dit ten koste gaat van de egalisatie. Het oppervlak wordt mooi vlak en alle planten profiteren van dezelfde groeiomstandigheden.

Stenen oppakken als je ze ziet

Rollen is vaak een perfecte kans om stenen te verwijderen die tijdens vorstperioden of grondbewerking tevoorschijn zijn gekomen. Met de optionele steenverzamelbakken van de Rollex kunnen grote hoeveelheden stenen snel worden meegenomen, zodat deze tijdens het zaaien en oogsten geen schade aan de machines meer kunnen veroorzaken.

Gemakkelijk te transporteren

De Rollex is zeer mobiel, zowel op het land als tijdens transport. Ingeklapt is de transportbreedte minder dan 2,8 m. Door de wijze van inklappen wordt het zwaartepunt van de rol verlaagd, wat leidt tot veiliger transport.



Vorbewerkingsset



CrossBoard Heavy

Rolringen



Cambridge



Crosskill

De veelzijdige rol



Stenen die worden opgepakt, kunnen tijdelijk in de gemonteerde bakken worden gelegd.



De Rollex klapt in tot een transportbreedte van 2,8 meter en kan dus gemakkelijk worden verplaatst.

Rexius 650-1230

De Rexius 650-1230 is een zware rol, leverbaar in werkbreedtes van 6,5 tot 12,3 meter. De zwaar uitgevoerde constructie, met een gewicht van maar liefst 650 kg/m, zorgt voor een indrukwekkend aandrukkend effect.



Uitgekiende gewichtsoverdracht

Om te verzekeren dat ook de buitenste delen van de bredere Rexius-modellen goed aandrukken, draagt een zware veer gewicht over van de aangrenzende secties. Dit garandeert dat stenen effectief de grond in gedruwd worden, zonder dat dit een slechtere egalisatie tot gevolg heeft. Omdat het gewicht evenredig over de andere secties wordt verdeeld, is hydraulische gewichtsoverdracht overbodig.

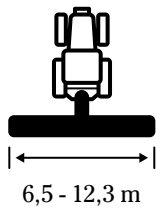
Zware constructie

De Rexius heeft een sterk frame, onderhoudsvrije scharnieren, geharde lagers en rolringen van hoge kwaliteit, die garant staan voor een lange gebruiksduur.

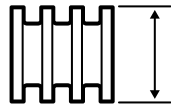
De rollen zijn uitgerust met assen van hoogwaardig staal met een fijne microlegering. Om slijtage aan de ringen zoveel mogelijk te beperken, zijn bij de Rexius tussen de rolsecties verende platen gemonteerd.

Stenen oppakken als je ze ziet

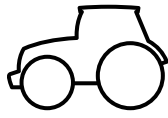
Rollen is vaak een perfecte kans om stenen te verwijderen die tijdens vorstperioden of grondbewerking tevoorschijn zijn gekomen. Met de standaard gemonteerde steenverzamelbakken kunnen grote hoeveelheden stenen snel worden meegenomen, zodat deze tijdens het zaaien en oogsten geen schade aan de machines meer kunnen veroorzaken



6,5 - 12,3 m



485 - 570 mm



> 60 pk



3300 - 7700 kg

Vorbewerkingset



CrossBoard Heavy

Rolringen



Cambridge



Cambridge
HeavyDuty



Crossskill

Zware rol



Zwaar uitgevoerde veren dragen het gewicht over, voor een gelijkmatige belasting van alle secties.



Door de wijze van inklappen wordt het zwaartepunt van de rol verlaagd, wat leidt tot veiliger transport. Ondanks de grote werkbreedte is de transportbreedte van Rexius slechts 2,5 m.

Accessoires



Dissel en trekoog

De volgende opties zijn leverbaar: trekoog 40/50 mm, kogelkoppeling 80 mm, kogeltrekoog 42/51/71 mm.



SingleKnife

De SingleKnife snijdt kluiten in de toplaag klein. Deze worden gemonteerd middels het Väderstad Snelwissel systeem - hiervoor is geen gereedschap nodig



DoubleKnife

De DoubleKnife breekt een harde grondkorst, wat de gewasopkomst vergemakkelijkt. Deze worden gemonteerd middels het Väderstad Snelwissel systeem - hiervoor is geen gereedschap nodig



BioDrill 360

Met de BioDrill 360 voor fijnzadige gewassen gemonteerd kan er tegelijk worden gerold en gezaaid.



Spreidplaten

Voor- of achteraan gemonteerde spreidplaten voor een op de Rexius 1020-1230 gemonteerde BioDrill 360.

	RX 450	RX 510	RX 620
Werkbreedte (m)	4,5	5,1	6,2
Transportbreedte (m)	2,3	2,8	2,8
Transporthoogte (m)	1,4	1,4	1,4
Aantal secties	3	3	3
Gewicht met Crosskill (kg)	1800	2100	2400
Gewicht met Cambridge (kg)	1900	2200	2500
Gewicht met CrossBoard (kg)	300	340	400
Aantal CrossBoard-tanden	18	20	24
Wielmaat	10,0/75-15,3	10,0/75-15,3	10,0/75-15,3
Benodigde hydrauliekaansluitingen	1 EW*	1 EW*	1 EW*
Benodigde trekkracht v/a (pk)	55-80	60-90	70-100

	RS 650	RS 820	RS 940	RS 1020	RS 1230
Werkbreedte (m)	6,5	8,2	9,4	10,2	12,3
Transportbreedte (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Transporthoogte (m)	2,5		2,5	2,5	2,5
Aantal secties	3	5	5	5	5
Gewicht met Crosskill (kg)	3300	4100	4400	4700	-
Gewicht met Cambridge (kg)	3300	4100	4400	4700	5800
Gewicht met Cambridge HeavyDuty (kg)	4300	5600	6200	6500	7700
Aantal CrossBoard-tanden	24	32	36	38	46
Wielmaat	400/60-15,5	400/60-15,5	400/60-15,5	**400/60-15,5	**400/60-15,5
Benodigde hydrauliekaansluitingen	*1-2 DA	*1-2 DA	*1-2 DA	*1-2 DA + 1 SA	*1-2 DA + 1 SA
Benodigde trekkracht v/a (pk)	70-120	90-150	100-170	110-190	130-220

EW = Enkelwerkend

DW = Dubbelwerkend

*= Voor CrossBoard Heavy zijn 2 DW nodig

**=Tandemwielen standaard op RS 1020 en RS 1230

Tand-eggen

De tandeggen van Väderstad sparen tijdens de zaaibedbereiding werkgangen uit door meerdere bewerkingen in één werkgang uit te voeren. Daardoor wordt vocht vastgehouden, vermindert de verdichting en wordt de potentiële opbrengst vergroot.





Het belang van dieptenauwkeurigheid

Naast het zaaien is de zaaibedbereiding de meest uitdagende bewerking wat de nauwkeurigheid in de diepte betreft. Een perfect resultaat zorgt dat het zaad met goede ontkiemingsomstandigheden te maken krijgt. De werkdiepte wordt bepaald doordat de machine boven over het grondoppervlak blijft lopen en de tanden de werkdiepte handhaven.



Veel contact tussen wielen en grond

Door de aanwezigheid van meerdere brede wielen binnen het frame maakt de tandeg over een groot oppervlak contact met de grond. Daardoor lopen de wielen goed boven over de grond en blijft de werkdiepte in stand.

Offset gemonteerde bogie-assen

De steunwielen zijn in offset in een bogie-bevestiging aangebracht. Daardoor heeft de machine twee dragende assen. Dit geeft stabiliteit in de lengterichting en vergroot tevens de dieptenauwkeurigheid, doordat minder trillingen optreden.

Slim bogie-systeem

Doordat 40% van het gewicht op de voor- en 60% op de achteras rust, is de bodemvolging indrukwekkend en reageert de machine prima op een oneffen ondergrond.

Tanden die hun taak aankunnen

Door sterkte te combineren met intense trillingen zorgen de zwaar uitgevoerde tanden voor handhaving van de werkdiepte, ook in lastige veldomstandigheden. Uitrusting van het voorste CrossBoard met het snijdende SingleKnife-werktuig verbetert de handhaving van de werkdiepte onder moeilijke omstandigheden nog meer.



Trillen verdeelt de grond

De triltanden brengen grotere aggregaten naar het grondoppervlak, terwijl ze fijnere grond dieper de bodem in brengen. Dit creëert een weerbestendige toplaag en zorgt tegelijkertijd voor goed contact tussen zaad en grond.



Compact ontwerp

Een minder lange machine trilt minder en is stabiel, waardoor de werkdiepte beter gehandhaafd blijft. Een machine van een compacter ontwerp kan in heuvelachtig terrein de bodemcontouren beter volgen, wat tot betere resultaten leidt.



Langdurige dieptenauwkeurigheid

Een constante werkdiepte van de tandeg is van cruciaal belang voor een optimaal zaaibed. De zwaar uitgevoerde Marathon-beitels zijn minder aan slijtage onderhevig. Daardoor blijft de dieptenauwkeurigheid in stand en zijn uitstekende resultaten ook op de lange duur gewaarborgd. De Marathon is leverbaar in twee uitvoeringen, die met het bodemtype samenhangen.



CrossBoard Heavy voor perfecte egalisatie

De CrossBoard Heavy geeft de tandeggen een groter egalisatievermogen. Dit vergroot de veelzijdigheid van de machine, terwijl minder werkgangen nodig zijn om een zaaibed te maken. De CrossBoard-tanden trillen intensief, wat het vermalende effect op de kluiten verbetert.

Verdubbeld egaliserend effect

De dubbele stabilisatorbalk verbindt de CrossBoard-tanden tot een eenheid, waardoor afzonderlijke tanden niet voor- of achteruit kunnen bewegen. Blokkeren van de tanden in beide richtingen voorkomt dat kluiten tanden ongeschonden passeren of dat een tand een al bestaand gat in de grond groter maakt. Hierdoor is de capaciteit om te egaliseren en kluiten te pletten veel groter.

Meerdere segmenten werken als één

Het hydraulisch systeem van de CrossBoard-secties is voorzien van een master/slave-functie. Daardoor blijven alle segmenten over de hele werkbreedte goed uitgelijnd – voorwaarde voor gelijkmatige resultaten. Drukgestuurde retourkleppen zorgen dat het CrossBoard steeds de juiste inwerkingshoek houdt.

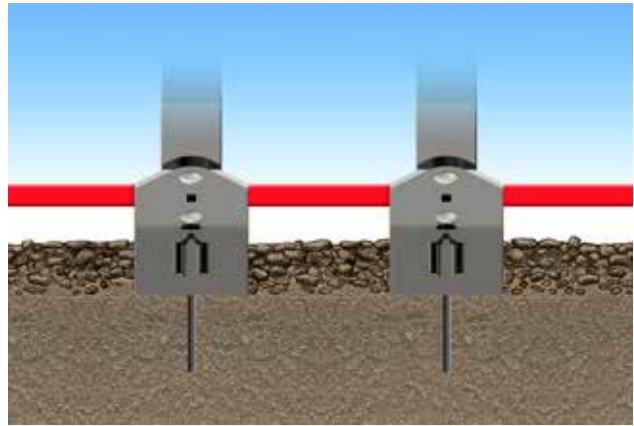


Extra breking van korsten en kluiten

Het CrossBoard Heavy kan worden voorzien van de extra werktuigen SingleKnife en DoubleKnife. De SingleKnife snijdt kluiten in de toplaag klein. De DoubleKnife breekt een harde grondkorst, wat de gewasopkomst vergemakkelijkt.



De SingleKnife snijdt niet alleen door de ploegvoren, maar voorziet daarnaast ook het CrossBoard van meer materiaal, wat nog meer bijdraagt aan het ontstaan van een fijne toplaag.



De SingleKnife fungeert als extra tandenrij en zorgt daardoor voor een intensievere grondbewerking. Dit vergroot de capaciteit van de tandeg, die daardoor meer werk levert in één werkgang.

Grotere dieptenauwkeurigheid

Dankzij de zeer intensieve en nauwkeurige bewerking op de gekozen werkdiepte zorgt de tandeg voor een fijn verkrumelde toplaag. Door een SingleKnife aan het CrossBoard-frontwerktuig te monteren, wordt de grond gesneden en gebroken voordat deze door de eerste rij egtanden wordt bereikt. Daardoor trillen de tanden minder.

Hierdoor is de dieptenauwkeurigheid beter, waardoor het gewas gelijkmatiger aanslaat.







NZ Mounted 500-600

De NZ Mounted is een gedragen tandeg, leverbaar in werkbreedten van 5 en 6 meter. Deze tandeg is voorzien van een unieke en veelzijdige dissel en is prima in staat om de werkdiepte constant te houden. Het zwaar uitgevoerde frame garandeert een lange gebruiksduur.



De AgrillaNova-tanden op de 4 assen, met een tandafstand van 9 cm, zorgen voor een intensieve zaaibereiding.

Nauwkeurige monitoring van de werkdiepte

De offset gemonteerde steunwielen maken de NZ Mounted stabiel in de lengterichting en houden de tanden van de voorste rij op dezelfde diepte als die van de laatste rij. De banden met tractorprofiel voorkomen het opschuiven van grond, terwijl door de grote diameter van de wielen de werkdiepte gehandhaafd blijft en de machine soepel over het grondoppervlak loopt.

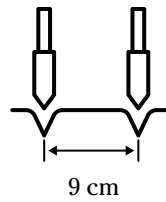
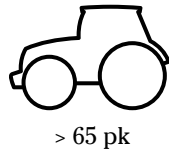
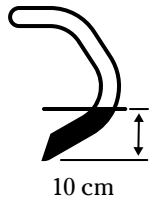
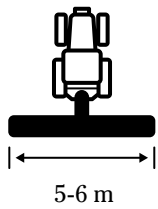
CrossBoard egaliseert de grond

Het CrossBoard zorgt voor een intensieve grondbewerking, waarbij de kluiten worden geplet en de grond wordt geëgaliseerd. De intensiteit is hydraulisch regelbaar vanuit de cabine.

Gering aangekoppeld gewicht

De NZ Mounted hangt in de driepuntshef, waardoor er op het land goed mee te manoeuvreren is. Opgeklapt is de transportbreedte maar 2,05 meter. Het geringe machinegewicht vraagt minder hefvermogen.

Dankzij de geavanceerde dissel kan het werktuig zowel star (onbeweeglijk) als los (in zweefstand) achter de tractor hangen. In de zweefstand kan de NZ Mounted onafhankelijk van de tractor bewegen. Hierdoor kan de machine de bodemcontouren even goed volgen als een getrokken werktuig.



Nalopende
werktuigen



Indek-eg



Dubbele indekeg

Uiterst nauwkeurige zaaibedbereiding



De NZ Mounted klappt in tot een transportbreedte van slechts 2,05 m, waardoor de machine gemakkelijk te transporteren is.



De unieke en veelzijdige dissel maakt het mogelijk om met de NZ Mounted in de werkstand te keren.

NZ Aggressive 500-1000

De NZ Aggressive 500-1000 is een tandeg voor zaaibedbereiding, leverbaar in werkbreedtes van 5 tot 10 meter. De zeer intensieve bewerking spaart werkgangen uit terwijl het bodemvochtgehalte op peil wordt gehouden.



De NZ Aggressive heeft een egaliserend CrossBoard, gevolgd door tandrijen met een onderlinge afstand van 7,5 cm, verdeeld over 5 of 6 balken. Uw voordeel: een groot dragend vermogen, met een constante werkdiepte en vroegtijdige toegang tot percelen als resultaat.

Diepteregeling voor meer nauwkeurigheid

Met de controlefunctie op de NZ Aggressive kan de werkdiepte tijdens het werk aan de bodemomstandigheden worden aangepast. Voor een optimale gewasaanzet kan de NZ Aggressive worden ingesteld om bijvoorbeeld op de kopakker of op plaatsen waar een enigszins diepere bewerking nodig is, iets intensiever te werken.

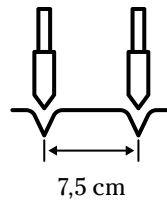
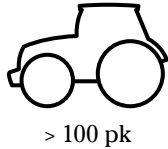
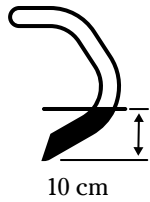
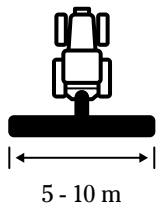
Triltanden voor een perfect resultaat

De intensief trillende AgrillaCobra-tanden zijn van gehard staal. Door de trillingen worden grotere massa's

naar het grondoppervlak gebracht, terwijl fijnere grond dieper de bodem in gaat. Dit creëert een weerbestendige toplaag en zorgt tegelijkertijd voor goed contact tussen zaad en grond. De beitel bevindt zich achter zijn bevestigingspunt, waardoor deze uitstekend bestand is tegen de inwerking van stenen en de machine lang meegaat. De combinatie van een goede bodemvrijheid en de rangschikking van de tanden zorgt voor een indrukwekkende doorstroming en een intensieve zaaibedbewerking.

Vering verlengt de levensduur

NZ Aggressive 700-1000 is standaard voorzien van geveerde transportwielen. De wielophanging beschermt het machineframe tijdens transport door harde schokken op te vangen. Dit zorgt bovendien voor een rustige loop, ook bij hoge rijsnelheden.



Nalopende
werktuigen



CrossBoard Light



Indek-eg



Dubbele indekeg

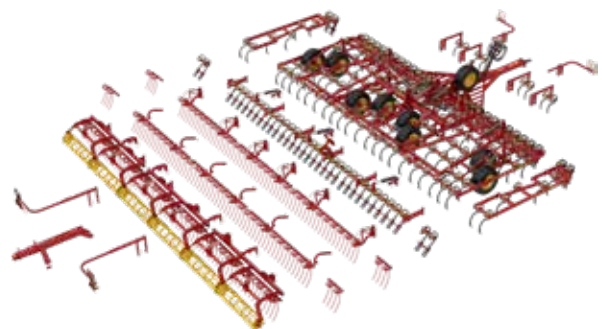


Verkruijmerol

Multifunctionele zaaibedbereiding



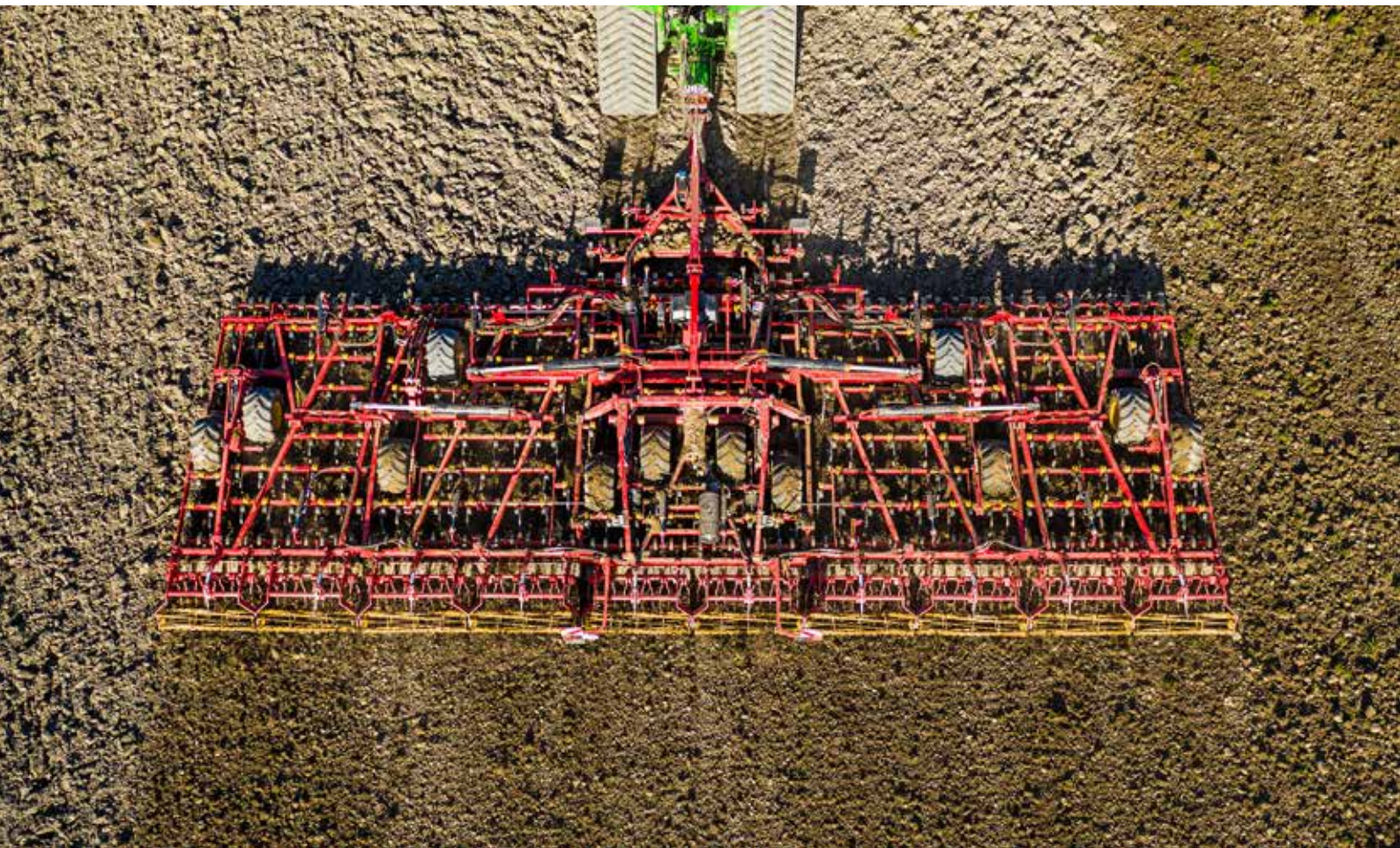
Met de controlefunctie kan de werkdiepte tijdens het werk aan de bodemomstandigheden worden aangepast.



De 7 meter brede NZ Aggressive kan worden uitgebreid tot een 8-meter-uitvoering. Op dezelfde manier kan de 9 meter brede NZ Aggressive worden uitgebreid tot 10 meter.

NZ Extreme 1250-1425

De 12,5 tot 14,25 meter brede, zwaar uitgevoerde tandeg NZ Extreme egaliseert de grond en creëert een ideaal zaaibed voor het volggewas. De NZ Extreme is in staat om onder uiteenlopende veldomstandigheden snel en efficiënt een uitstekende zaaibedbereiding uit te voeren – zowel op geploegd als op gecultiveerd land.



Grote dieptenauwkeurigheid

De NZ Extreme is uitgerust met 6 tandbalken. De tandafstand bedraagt 7,8 cm. De dieptenauwkeurigheid van de NZ Extreme is uitstekend. Daarmee wordt een goede basis gelegd voor betere opbrengsten. Het zwaar uitgevoerde frame vermindert de ongewenste bewegingen die in moeilijke omstandigheden kunnen ontstaan. Dankzij de brede banden blijft de ingestelde werkdiepte gehandhaafd. De tanden van de NZ Extreme weten ook in lastige omstandigheden de werkdiepte te handhaven. Met behulp van de Marathon-beitels wordt de dieptenauwkeurigheid ook op de lange duur prima in stand gehouden.

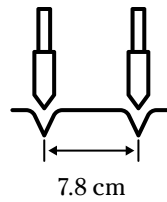
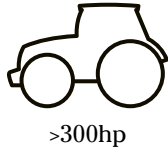
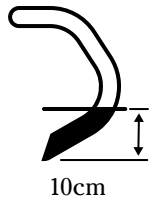
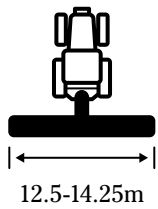
Uitstekende bodemvolging

Het frame van de NZ Extreme bestaat uit 5 delen. Dit zorgt ervoor dat de bodemcontouren van het perceel goed gevolgd worden en de ingestelde werkdiepte

gehandhaafd blijft. Dit aanpassingsvermogen wordt nog vergroot door de innovatieve gewichtsoverdracht, de ingenieuze wielplaatsing en de zware uitvoering van de machine. De bogie-constructie en de verdeling van de steunwielen in de lengterichting zorgen dat de werkdiepte ook in heuvelachtig terrein prima wordt aangehouden.

Lange levensduur

Het frame en de componenten waaruit de NZ Extreme is opgebouwd, zijn van hoge kwaliteit. Hierdoor is de machine ook op lange termijn geschikt voor gebruik onder moeilijke omstandigheden.



Nalopende
werktuigen



CrossBoard Light



Indek-eg



Dubbele indekeg



Cultivator



Verkruimelrol

Extreme nauwkeurigheid en capaciteit



Dankzij de zorgvuldige keuze van uitgangsmaterialen en ontwerp zijn topprestaties en een grote dieptenauwkeurigheid gegarandeerd.



De brede, offset geplaatste bogie-steunwielen dragen de NZ Extreme en zorgen voor handhaving van de werkdiepte.

Accessoires



Dissel en trekoog

De volgende opties zijn leverbaar: trekoog 40/50 mm, kogelkoppeling 80 mm, kogeltrekoog 42/51/71 mm.



Sporenwissers

De sporenwissers maken de rijsporen van de tractor los.



LED-lampen

Zorgen voor goede verlichting, voor lange werkdagen.



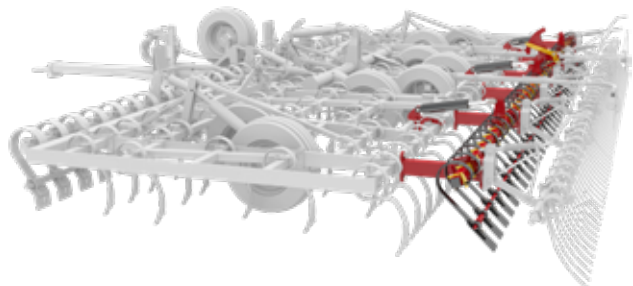
Achterste dissel

Via de achterste dissel met hydraulische koppelingen kan een rol achter de tandeg worden gehangen.



SingleKnife voor CrossBoard Heavy

De SingleKnife snijdt kluiten in de toplaag klein. Deze worden gemonteerd middels het Väderstad Snelwissel systeem - hiervoor is geen gereedschap nodig



Hydraulisch of mechanisch instelbaar achterste CrossBoard

Het optionele achterste CrossBoard voor de NZ Aggressive kan worden uitgerust met mechanische of hydraulische diepteregeling.

	NZM 500	NZM 600	NZA 500ST	NZA 600T
Werkbreedte (m)	5,0	6,0	4,95	5,95
Transportbreedte (m)	2,05	2,05	3,0	3,0
Transporthoogte (m)	2,5	3,0	2,45	2,95
Gewicht (kg)	1400	1600	2 200	2 500
Aantal tanden	54	64	65	79
Tandafstand (cm)	9	9	7,5	7,5
Aantal CrossBoard-tanden	26	32	26	32
Wielmaat	190/95-15	190/95-15	200/60x14.5	200/60x14.5
Benodigde hydrauliekaansluitingen	1 EW + 1 DW	1 EW + 1 DW	1 EW + 1 DW	3 DW
Benodigde trekkracht v/a (pk)	80-120	100-140	100-140	110-150

	NZA 600	NZA 700	NZA 800	NZA 900	NZA 1 000
Werkbreedte (m)	5,95	6,95	7,90	8,95	9,90
Transportbreedte (m)	3,0	3,6	3,6	3,9	3,9
Transporthoogte (m)	2,95	3,15	3,65	3,95	4,45
Gewicht (kg)	2 600	3 300	3 600	3 900	4 200
Aantal tanden	79	93	105	121	133
Tandafstand (cm)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Aantal CrossBoard-tanden	24	28	32	36	40
Wielmaat	200/60x14,5	250/65x14.5	250/65x14.5	250/65x14.5	250/65x14.5
Benodigde hydrauliekaansluitingen	3 DW	3 DW	3 DW	3 DW	3 DW
Benodigde trekkracht v/a (pk)	120-170	140-200	160-220	180-250	210-300

	NZX 1250	NZX 1425
Werkbreedte (m)	12.50	14.25
Transportbreedte (m)	3.49	3.49
Transporthoogte (m)	4.0	4.0
Gewicht (kg)	9000	9900
Aantal tanden	161	181
Tandafstand (cm)	7.8	7.8
Aantal CrossBoard-tanden voor	50	56
Aantal CrossBoard-tanden achter	58	66
Wielmaat	400/60x15.5	400/60x15.5
Benodigde hydrauliekaansluitingen	2-6 DW	2-4 DW
Hydraulische druk (bar)	190	190
Doorstroming van de hydrauliekolie (l/min)	40	40
Benodigde trekkracht v/a (pk)	300-500	350-600

EW = Enkelwerkend

DW = Dubbelwerkend

ET = enkel wiel + CrossBoard Light vooraan

Betrouwbare, duurzame landbouwmachines



*2 jaar garantie op
Väderstad-zaaimachines
en grondbewerkings-
machines.*



*Levenslange fabrieks-
garantie op alle origi-
nele Väderstad-schijven*



Where farming starts