

Rollex
Rexius
NZ Mounted
NZ Aggressive
NZ Extreme



Vysoce kvalitní zpracování půdy





Where farming starts

Již 60 let společně se zemědělci po celém světě čelíme náročným úkolům v zemědělství, což nás v podnikání udržuje mladými. Nikdy nám to však nezabránilo v posouvání hranic v zemědělství – a nebude tomu tak ani v budoucnosti.

Součástí naší DNA je hledání nových cest kupředu i přes neustále se měnící podmínky podnikání, přinášení stále nových inovací a prezentování nových řešení, která zemědělcům zjednodušují práci a zlepšují jejich výsledky.

Tím vším se společnost Väderstad vždy zabývala a bude v tom pokračovat i nadále. Hledání nových řešení pro lepší zítřky.





Válce

6-19

Rollex 450-620	14-15
Rexius 650-1230	16-17
Příslušenství	18
Technické údaje	19

Prstové brány 20-35

NZ Mounted 500-600	28-29
NZ Aggressive 500-1000	30-31
NZ Extreme 1250-1425	32-33
Příslušenství	34
Technické údaje	35



Válce

Väderstad nabízí široký sortiment urovnávacích a kultivačních válců, z nichž všechny mají promyšlenou konstrukci poskytující vynikající výsledky po celou dlouhou dobu životnosti.

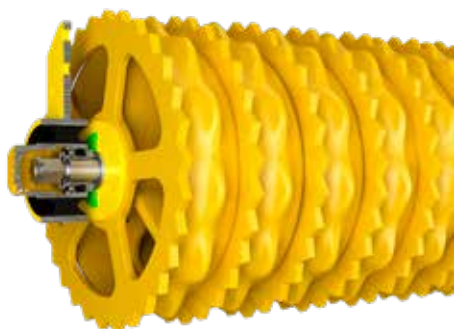






Jedinečné odpružení pro maximální životnost

Pryžové odpružení ložisek válce pohlcuje rázy. Snížením přenosu nárazů do stroje dokážeme výrazně zvýšit životnost ložisek, prstenců, hřídelí a rámu stroje. Dobré dotažení prstenců k sobě navíc zvyšuje odolnost hřídele vůči opotřebení nárazem.



Automatické zajištění jakosti

Svazky prstenců válců Väderstad jsou vybaveny pružnými podložkami, aby byla rok co rok zajištěna špičková úroveň jejich funkce. Tyto jedinečné součásti během práce na poli automaticky dotahují svazky prstenců válců. To znamená, že si válce zachovají schopnost urovnávat pole zatlačováním kamenů a drcením hrud, aniž je nutné složité nastavování. Dále to brání opotřebení v důsledku pohybu prstenců a šetří tak náklady na rychle opotřebitelné díly.



Překážky neruší

Sekce válců se na konci každé hlavní sekce natáčejí a nabízejí tak výjimečné kopírování profilu. Když některá sekce přejíždí překážku, její váha se přenesou na sousední sekce válce a zdvojnásobí se tak aplikovaná hmotnost bez nutnosti jejího hydraulického přenosu. Tím je zajištěno účinné zatlačování kamenů a přitom se nezhorší urovnávání.

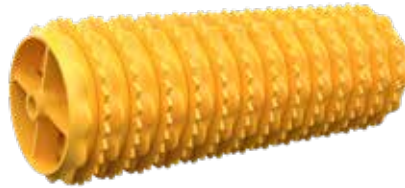
Prstence válců podle požadavků

Podle požadavků jednotlivých farem. Väderstad nabízí různé prstence válců jak pro přípravu seťového lůžka, tak pro uválení po zasetí.



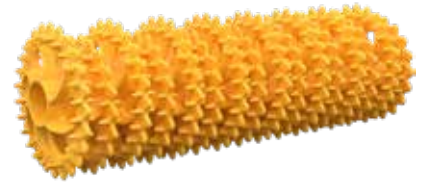
Cambridge Univerzální prstenec

Cambridge je ideální prstenec pro tradiční válení na lukách a pastvinách nebo při pěstování plodin, po zasetí nebo na jaře. Velký zoubkovaný prstenec je zkonstruovaný pro jízdu, zatímco úzký prstenec poskytuje válcí schopnost zpracování půdy a současně působí jako čistící zařízení.



Cambridge HeavyDuty Maximální utužení

Pokud je požadováno zvláště účinné opětovné utužení pro obnovení kapilarity, nabízí výhody prstenec Cambridge HeavyDuty se svým velkým průměrem a vysokou hmotností. Velký průměr snižuje nahrnování, což je výhodné v lehčích půdách. Prstenec Cambridge HeavyDuty nabízí kontrolu nákladů a poskytujeme na něj záruku 5 roků.



Crosskill Intenzivnější obdělávání půdy

Crosskill je kultivační prstenec s agresivním profilem, který zanechává nakypřený povrch odolný proti tvoření škraloupu a zároveň utuží půdu v hloubce. Různé průměry prstenců zajišťují nejen čištění, ale také přesazení, takže zpracují více zeminy v lehké půdě a sníží tahovou náročnost.



Lepší výsledky za vlhka

Tenčí prstence válce mezi hlavními prstenci Cambridge se mohou pohybovat ve velkém provozním rozsahu a tím se zlepši čištění. Díky tomu je možné používat stroj i za vlhka.

CrossBoard Heavy pro perfektní urovnávání

Smyk CrossBoard Heavy zvyšuje urovnávací kapacitu válce. Tím se zvyšuje všestrannost a snižuje počet přejezdů požadovaných na vytvoření seťového lůžka. Řada radliček CrossBoard intenzivně vibruje a zlepšuje tím rozměňování hrud.

Dvojnásobná urovnávací účinnost

Dvojitá stabilizační tyč propojuje radličky smyku CrossBoard do jediné jednotky a jednotlivé radličky se tak nemohou pohybovat dopředu nebo dozadu. Zablokování jednotlivých radliček v obou směrech brání jejich proklouznutí na hroudách nebo vniknutí do již existující díry. Tím se radikálně zvyšuje kapacita urovnávání pole i drcení hrud.

Několik segmentů pracuje jako jeden

Hydraulika sekcí smyku CrossBoard má funkci master/slave. Díky ní zůstávají všechny segmenty po celém pracovním záběru perfektně vyrovnané, což je naprosto nutné pro rovnoměrný výsledek práce. Aby dále byl zajištěn stálý pracovní úhel smyku CrossBoard, je vybavený tlakem ovládanými zpětnými ventily.



Drcení hrud a půdního škraloupu

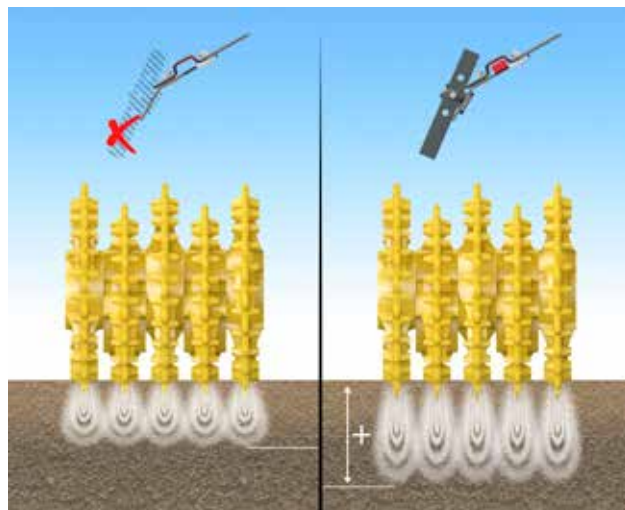
Smykovou lištu CrossBoard heavy je možné na přání vybavit jednoduchými nebo dvojitými řezacími noži. Jednoduchý nůž řeže hroudy na povrchu tak, aby byl povrch jemnější. Pokud je na povrchu půdní škraloup, dvojitý nůž jej naruší a zajistí tak vzcházení porostu.

Jednoduchý nůž zvyšuje výkonost válce

Hlavním úkolem válení při přípravě seťového lůžka je vytvořit dobře zkonolidované lůžko s jemnými částicemi v jednom přejezdu. Toho se dosáhne rozdrcením hrud válcem, srovnáním povrchu a konsolidací. V těžkých podmínkách jednoduchý nůž pomáhá tvořit jemný povrch a zlepšuje tak účinek konsolidace.



Nůž nařezává hroudy a navíc díky mírnému zvedacímu efektu přisouvá materiál ke smykové liště pro tvorbu jemnějšího povrchu.



Jednoduchý nůž zvyšuje hloubku zpracování a podporuje tím také zpětnou konsolidaci půdy. Půda tak má po zpracování obnovenou kapilaritů pórů a zajištěnou dostupnost vláhy pro porost.

Dvojitý nůž pomáhá vzcháživosti

Po zasetí může dojít k vytvoření půdního škraloupu a významnému snížení kvality porostu. Použitím dvojitých nožů se škraloup naruší a porost tak může optimálně vzcházet. Díky dvojitým nožům se zvyšuje využití a efektivita stroje.





BioDrill mění válec na secí stroj

S přídatným malým secím strojem BioDrill 360 je možné sít travu, mezplodiny a jiné drobnozrnné plodiny spolu s operací válení. Tím se ušetří přejezdy, čas a peníze.



Přesné řízení radarovou jednotkou

BioDrill 360 je vybavený přesným, radarovou jednotkou řízeným dávkovacím systémem zajišťujícím rovnoměrnou distribuci v celém pracovním záběru. Tato přesnost je plně srovnatelná s plnohodnotným secím strojem, což je důležité při malých výsevcích nebo při setí směsí mezplodin s různými velikostmi semen.



Přesné setí

BioDrill 360 je vybavený výkonným hydraulickým ventilátorem a přesnými rozmetacími kotouči umožňujícími rovnoměrné rozdělování velkých množství osiva v širokém pracovním záběru. Výkonný ventilátor zajišťuje neměnný výsledek setí za všech podmínek na poli.



Rollex 450-620

Rollex 450-620 je válec, který je k dispozici s pracovním záběrem 4,5, 5,1 nebo 6,2 metru. Spojením všestrannosti s vysokou kvalitou a produktivitou se Rollex stal oblíbenou koncepcí. Budete mít užitek z kvalitní konstrukce a perfektních pracovních výsledků na poli.



Rollex má silný rám, kalená pouzdra a prstence válce vysoké jakosti, což zajišťuje dlouhou životnost. Válce jsou vybaveny osami vyrobenými z nejkvalitnější, vysoce legované oceli. Aby se prstence na poli co nejméně opotřebovávaly, je Rollex vybavený jedinečnými pružnými podložkami mezi sekcemi válce.

Překážky neruší

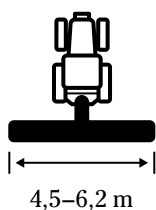
Sekce válce se otáčejí na konci každé sekce. Tím je zajištěno účinné zatlačování kamenů a přitom se nezhorší urovnávání. Vší výhodou bude rovný povrch zajišťující stejné prostředí pro růst všech rostlin.

Když uvidíte kameny, seberte je

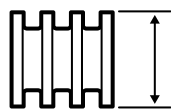
Válení je často výbornou příležitostí k vyčištění pole od kamenů, které se dostaly na povrch v průběhu zpracování půdy nebo v mrazivých obdobích. S vanami dostupnými jako vybavení na přání a namontovanými na Rollex můžete rychle a snadno sebrat velké množství kamenů. Po válení je pole připravené na setí nebo sklizeň bez nebezpečí, že kameny poškodí stroj.

Snadná přeprava

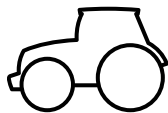
Rollex nabízí velkou mobilitu jak na poli, tak při přepravě. Složený do přepravní polohy má šířku do 2,8 metru. Díky technice skládání se sníží těžiště válce, takže přeprava je bezpečnější.



4,5–6,2 m



485–520 mm



> 55 k



1800–2900 kg

Přední
nářadí



CrossBoard Heavy

Prstence
válece



Cambridge



Crosskill

Všestranný válec



Vany na kameny namontované na Rollex, kameny lze sbírat přímo z pole.



Pro pohodlnou přepravu mezi poli se Rollex skládá na přepravní šířku 2,8 metru.

Rexius 650-1230

Rexius 650-1230 je robustní válec dostupný s pracovním záběrem od 6,5 do 12,3 metru. Jeho robustní konstrukce s hmotností do 650 kg na metr pracovního záběru zajišťuje působivé utužení.



Důmyslný přenos hmotnosti

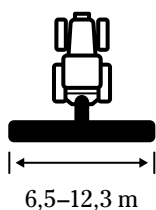
Aby byly rovnoměrně zatížené vnější sekce širších modelů Rexius, robustní pružina na ně přenáší hmotnost ze sousedních sekcí. Tím je dále zajištěno účinné zatlačování kamenů a přitom se nezhorší urovnávání. Protože je zatížení rovnoměrně rozdělené na ostatní sekce, není nutný hydraulický přenos hmotnosti.

Robustní konstrukce

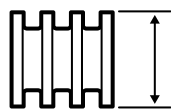
Rexius má mohutný rám, bezúdržbové spoje, kalená pouzdra a velmi kvalitní prstence válců, což zajišťuje dlouhou životnost. Válce jsou vybaveny osami vyrobenými z nejkvalitnější, vysoce legované oceli. Aby se prstence na poli co nejméně opotřebovávaly, je Rexius vybavený jedinečnými pružnými kotouči mezi sekcemi válců.

Když uvidíte kameny, seberte je

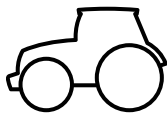
Válení je často výbornou příležitostí k vyčištění pole od kamenů, které se dostaly na povrch v průběhu zpracování půdy nebo v mrazivých obdobích. Se standardně montovanými vanami můžete rychle a snadno sebrat velké množství kamenů. Po válení je pole připravené na setí nebo sklizeň bez nebezpečí, že kameny poškodí stroj.



6,5–12,3 m



485–570 mm



> 60 k



3300–7700 kg

Přední
náradí



CrossBoard Heavy

Prstence
vále



Cambridge



Cambridge
HeavyDuty



Crossskill

Robustní válec



Robustní pružiny přenášejí hmotnost, aby bylo zajištěno rovnoměrné zatížení všech sekcí stroje.



Díky technice skládání se sníží těžiště válce, takže přeprava je bezpečnější. Navzdory velkému pracovnímu záběru stroje Rexus je jeho přepravní šířka 2,5 metru.

Příslušenství



Tažná oj a tažné oko

K dispozici jsou tyto možnosti: tažné oko 40/50 mm, kulový závěs 80 mm, kulové tažné oko 42/51/71 mm.



SingleKnife

SingleKnife pořeže hroudy ve svrchní vrstvě půdy, aby zmenšil jejich velikost. Díky upevnění Väderstad QuickChange System není na výměnu zapotřebí žádné nářadí.



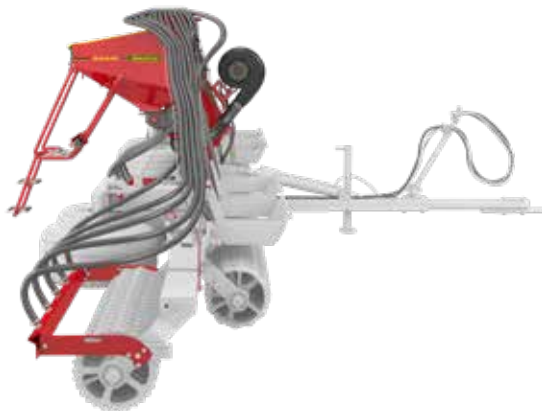
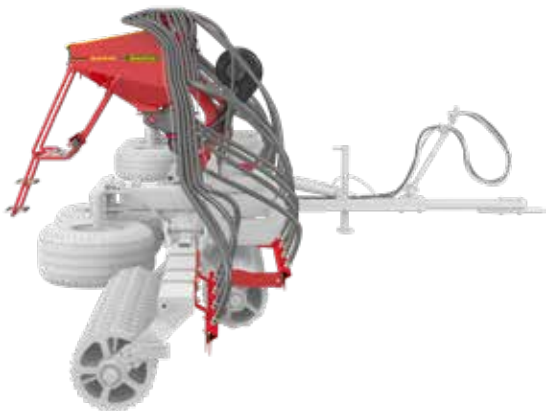
DoubleKnife

Nůž DoubleKnife láme povrch v místech s tvrdým škráloupem, aby mohla vzejít plodina. Díky upevnění Väderstad QuickChange System není na výměnu zapotřebí žádné nářadí.



BioDrill 360

Přídavný malý secí stroj BioDrill 360 umožňuje setí spolu s válením.



Rozmetací kotouče

Vpředu nebo vzadu nesené rozmetací kotouče pro BioDrill 360 na stroji Rexius 1020-1230.

	RX 450	RX 510	RX 620
Účinný pracovní záběr (m)	4,5	5,1	6,2
Přepravní šířka (m)	2,3	2,8	2,8
Přepravní výška (m)	1,4	1,4	1,4
Počet sekcí	3	3	3
Hmotnost s CrossKill (kg)	1800	2100	2400
Hmotnost s Cambridge (kg)	1900	2200	2500
Hmotnost s CrossBoard (kg)	300	340	400
Počet radliček smyku CrossBoard	18	20	24
Rozměr kol	10,0/75-15.3	10,0/75-15.3	10,0/75-15.3
Požadavky na hydrauliku	1 SA*	1 SA*	1 SA*
Tahová náročnost od (k)	55-80	60-90	70-100

	RS 650	RS 820	RS 940	RS 1020	RS 1230
Účinný pracovní záběr (m)	6,5	8,2	9,4	10,2	12,3
Přepravní šířka (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Přepravní výška (m)	2,5		2,5	2,5	2,5
Počet sekcí	3	5	5	5	5
Hmotnost s CrossKill (kg)	3300	4100	4400	4700	-
Hmotnost s Cambridge (kg)	3300	4100	4400	4700	5800
Hmotnost s Cambridge HeavyDuty (kg)	4300	5600	6200	6500	7700
Počet radliček smyku CrossBoard	24	32	36	38	46
Rozměr kol	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5	**400/60-15.5	**400/60-15.5
Požadavky na hydrauliku	*1-2 DA	*1-2 DA	*1-2 DA	*1-2 DA + 1 SA	*1-2 DA + 1 SA
Tahová náročnost od (k)	70-120	90-150	100-170	110-190	130-220

SA=jednočinný

DA=dvojčinný

*= Se smykem CrossBoard Heavy potřebujete 2 DA

**=Tandemová kola jsou standard na RS 1020 a RS 1230

Prstové brány

Prováděním několika operací v jednom přejezdu dokážou prstové brány Väderstad ušetřit přejezdy při přípravě seťového lůžka. Tím se zachová vlhkost, sníží zhutňování půdy a zvýší výnosový potenciál.





Důležitá přesná hloubka

Vedle setí je příprava seťového lůžka operace, která nejvíce vyžaduje přesnou hloubku. Perfektní výsledek práce poskytne osivu výborné podmínky pro klíčení. Pracovní hloubka je dána schopností stroje zůstat na povrchu pole a zachovat zahloubení svých radliček.



Velká styčná plocha kol

Několik do rámu zabudovaných širokých kol poskytuje prstovým branám velkou styčnou plochu s půdou. Díky tomu kola zůstávají na povrchu půdy a udržují pracovní hloubku.

Přesazené nápravy podvozku

Opěrná kola jsou namontována jako přesazené podvozkové jednotky poskytující rámu dvě nosné nápravy. To poskytuje stabilitu v podélném směru a zvyšuje hloubkovou přesnost snížením vibrací.

Inteligentní podvozek

Protože 40 % zatížení spočívá na předních kolech a 60 % na zadních, stroj skvěle kopíruje povrch země a má velmi citlivou odezvu na nerovné zemi.

Radličky zkonstruované dle úlohy

Kombinací pevnosti s intenzivními vibracemi zajišťují robustní radličky rovnoměrnou pracovní hloubku v náročných podmínkách pole. Vybavením předního smyku CrossBoard nožem SingleKnife se dále zlepšuje udržování hloubky v těžkých podmínkách.



Vibrace přerovnávají půdu

Vibrující radličky přerovnávají půdu tak, že přesouvají velké shluky nahoru a menší části dolů. To vytváří povrch odolný proti povětrnostním vlivům a současně zajišťuje styk osiva se zemínou.



Kompaktní konstrukce stroje

Kompaktní délka stroje snižuje vibrace a zvyšuje stabilitu, což zajišťuje rovnoměrnou pracovní hloubku. V kopcovitém terénu kompaktní konstrukce zajišťuje velmi dobré sledování obrysu země, což dále zlepšuje výsledky.



Dlouhodobá hloubková přesnost

Konstantní pracovní hloubka prstových bran je klíčová pro vytvoření optimálního seťového lůžka. Robustní hroty Marathon, když je jimi stroj vybavený, podléhají minimálnímu opotřebení. To udržuje hloubkovou přesnost a zajišťuje vynikající výsledky v průběhu času. Hrot Marathon je k dispozici ve dvou verzích používaných podle typu půdy.



CrossBoard Heavy pro perfektní urovnávání

Smyk CrossBoard Heavy zvyšuje urovnávací kapacitu prstové brány. Tím se zvyšuje všestrannost a snižuje počet přejezdů požadovaných na vytvoření seťového lůžka. Řada radliček CrossBoard intenzivně vibruje a zlepšuje tím rozměňování hrud.

Dvojnásobná urovnávací účinnost

Dvojitá stabilizační tyč propojuje radličky smyku CrossBoard do jediné jednotky a jednotlivé radličky se tak nemohou pohybovat dopředu nebo dozadu. Zablokování jednotlivých radliček v obou směrech brání jejich proklouznutí na hroudách nebo vniknutí do již existující díry. Tím se radikálně zvyšuje kapacita urovnávání pole i drcení hrud.

Několik segmentů pracuje jako jeden

Hydraulika sekcí smyku CrossBoard má funkci master/slave. Díky ní zůstávají všechny segmenty po celém pracovním záběru perfektně vyrovnané, což je naprosto nutné pro rovnoměrný výsledek práce. Aby dále byl zajištěn stálý pracovní úhel smyku CrossBoard, je vybavený tlakem ovládanými zpětnými ventily.

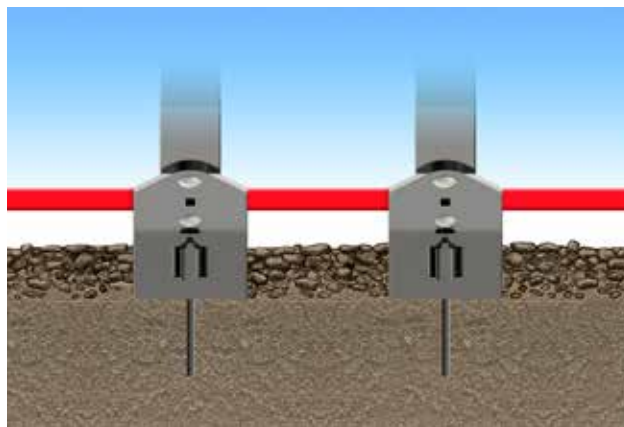


Přídavné drcení škraloupu a hrud

Smyk CrossBoard Heavy může být vybavený přídavným nářadím SingleKnife nebo DoubleKnife. SingleKnife řeže hroudy ve svrchní vrstvě půdy, aby zmenšil jejich velikost. DoubleKnife láme povrch v místech s tvrdým škraloupem, aby mohla vzejít plodina.



Nůž nařezává hroudy a navíc díky mírnému zvedacímu efektu přisouvá materiál ke smykové liště pro tvorbu jemnějšího povrchu.



Nože SingleKnife pracují jako řada radliček navíc a zvyšují tak Intenzitu zpracování. Zlepšují tak výkon stroje, který zvládne víc práce v jednom přejezdu.

Zvyšuje přesnost hloubky zpracování

Radličkový kultivátor vyváří seřové lůžko s jemnou strukturou díky intenzivnímu zpracování a preciznímu dodržování hloubky. Přidáním nože SingleKnife na přední smykovou lištu provedeme intenzivní řezání ještě před radličkami. Ty pak pracují klidněji a přesněji drží hloubku zpracování.

Výsledkem je precizní kontrola hloubky zpracování a rovnoměrnější vzcházení porostu.







NZ Mounted 500-600

NZ v nesené verzi je dostupný v pracovních záběrech 5 a 6 metrů. Skvělé držení pracovní hloubky a jednoduché zapřahání. Robustní rám zajišťuje dlouhou pracovní životnost.



Slupice AgrillaNova jsou umístěny na rámu ve čtyřech řadách s roztečí 9 cm a provádí tak intenzivní přípravu seťového lůžka.

Přesné dodržení hloubky

Kola přesazená na nápravě pomáhají udržet stabilitu NZ v podélném směru a udržuje tak rovnoměrnou hloubku na přední i zadní řadě radliček. Kola s traktorovým vzorkem zabraňují hrnutí a díky velkému průměru udržují hloubku a stabilitu stroje.

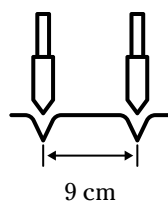
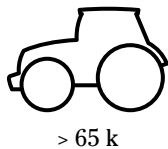
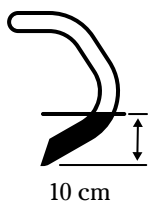
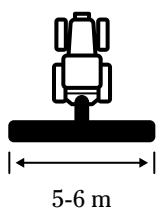
CrossBoard srovnává pole

Smyková lišta CrossBoard intenzivně pracuje s půdou, drtí hrudy a vyrovnává pole. Agresivita smykové lišty se nastavuje hydraulicky z místa řidiče.

Nízké zatížení závěsu

Nesený NZ je zapojen do tříbodového závěsu traktoru a je tak snadno ovladatelný. Převážná šířka je pouze 2,05 m. Díky promyšlené konstrukci má nízkou hmotnost a malé nároky na zvedací sílu traktoru.

Díky univerzálnímu závěsu je možné s NZ pracovat v pevné nebo plovoucí pozici, kdy NZ kopíruje pole nezávisle na traktoru. Výsledný efekt kopírování je srovnatelný s taženým strojem.



Zadní nářadí



Zavlačovací
brány



Dvojité zavlačovací
brány

Velmi přesná příprava seťového lůžka



NZ Mounted se skládají na přepravní šířku 2,05 metru, což zajišťuje jejich pohodlnou přepravu mezi poli.



Jedinečná všestranná tažná oj umožňuje otáčení, s NZ Mounted v pracovní poloze.

NZ Aggressive 500-1000

NZ Aggressive 500-1000 jsou prstové brány pro přípravu seťového lůžka dostupné v pracovních záběrech od 5 do 10 metrů. Vysoce intenzivní obdělávání půdy šetří přejezdy a zachovává půdní vlhkost.



NZ Aggressive mají urovnávací smyk CrossBoard následovaný prsty s roztečí 7,5 cm rozloženými na 5 nebo 6 osách. Vaší výhodou bude velká únosnost zajišťující konstantní pracovní hloubku a umožňující časný vstup na pole.

Ovládání hloubky pro zvýšenou přesnost

Řídící funkce ControlFunction na stroji NZ Aggressive umožňuje nastavení pracovní hloubky za jízdy při měnícím se stavu půdy. Pro optimální založení porostu lze NZ Aggressive nastavit tak, aby pracovaly trochu tvrději na souvratích nebo na plochách, na nichž je požadováno o něco hlubší obdělání půdy.

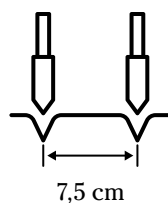
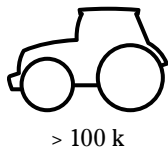
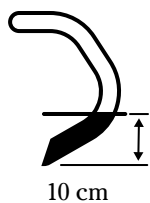
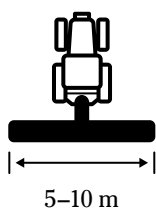
Vibrující radličky pro perfektní výsledky

Intenzivně vibrující radličky AgrillaCobra jsou vyráběny z kalené oceli. Vibrace přerovnávají půdu

tak, že přesouvají velké shluky nahoru a menší části dolů. To vytváří povrch odolný proti povětrnostním vlivům a současně zajišťuje styk osiva se zeminou. Hrot je umístěn za svým úchytem, což poskytuje vynikající odolnost proti kamenům a dlouhou životnost. Kombinace velké světlé výšky a rozložení radliček poskytuje vynikající průchodnost a intenzivní zpracování seťového lůžka.

Odpružení prodlužuje životnost

NZ Aggressive 700-1000 jsou již ve standardním provedení vybavené odpruženými přepravními koly. Odpružení kol chrání rám stroje tím, že pohlcuje velké rázy během přepravy. Navíc to poskytuje klidnou jízdu při vysokých přepravních rychlostech.



Zadní nářadí



CrossBoard Light



Zavlačovací brány



Dvojité zavlačovací brány

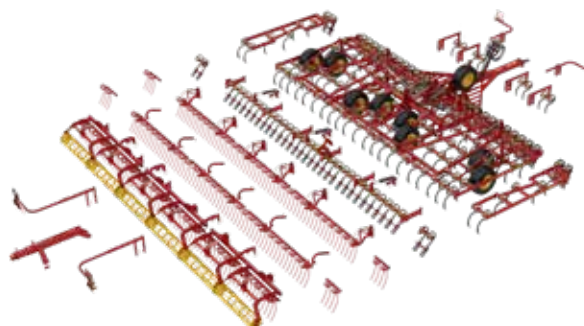


Drolicí válec

Několik úloh při přípravě seťového lůžka



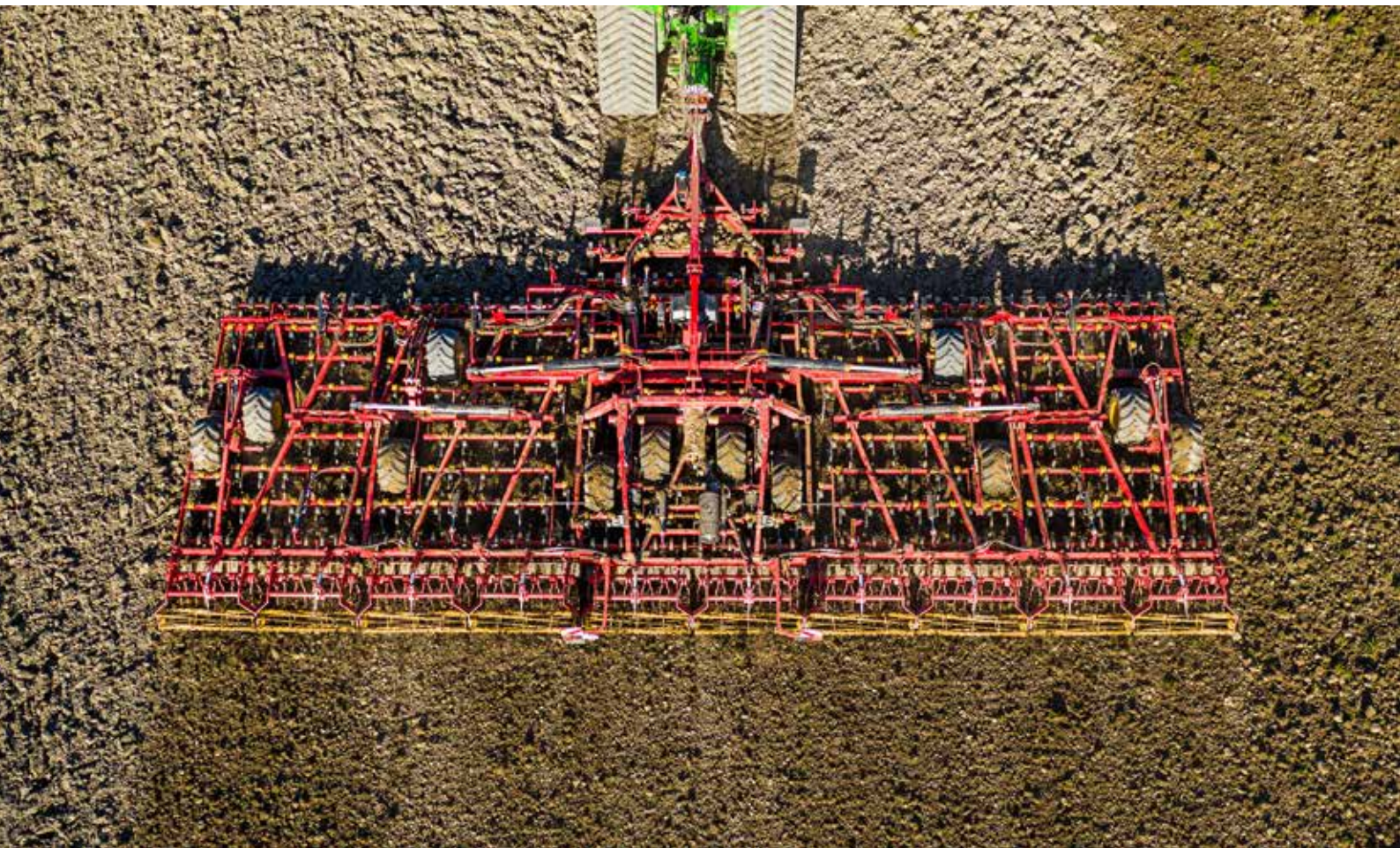
Řídicí funkcí ControlFunction lze nastavit pracovní hloubku podle stavu půdy z kabiny za jízdy.



Sedmimetrové NZ Aggressive je možné rozšířit na osmimetrovou verzi. Stejným způsobem lze devítimetrové NZ Aggressive rozšířit na desetimetrovou verzi.

NZ Extreme 1250-1425

Těžké půdní brány NZ Extreme o záběru 12,5 m nebo 14,25 m srovnávají povrch pole a tvoří ideální seťové lůžko pro následující plodinu. NZ Extreme vyniká výkonností předseťové přípravy v rozmanitých podmínkách – od zoraného pole až po kombinovaném zpracování.



Přesné nastavení hloubky

NZ Extreme mají radličky uspořádané do 6 řad, finální rozteč radliček je 7.8 cm. Díky extrémně pevným slupicím je udržení pracovní hloubky opravdu precizní, rovnoměrný výsedeček tak poskytuje ideální podmínky pro vzházení. Díky pevnému rámu je stroj stabilní i v těžkých podmínkách, stabilitu navíc podporují široké pneumatiky. Hroty Marathon osazené tvrdokovem mají několikanásobnou životnost a nemění pracovní hloubku v čase.

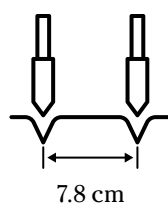
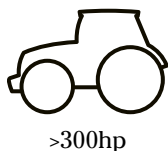
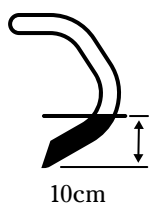
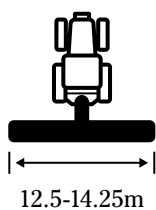
Přesné kopírování terénu

Rám NZ Extreme je pro přesné přizpůsobení se povrchu pole rozdělen do pěti sekcí. Každá sekce reaguje na tvar pole a po celém záběru je tak přesně dodržena

nastavená pracovní hloubka. Díky propracovanému systému rozložení hmotnosti, silnému rámu a kopírovacím kolům je výsledek na poli excelentní. Krácející nápravy kopírují překážky na poli bez kmitání stroje.

Dlouhá životnost

Stroj NZ Extreme vyrobený z kvalitních komponentů a švédské oceli bude pracovat perfektně mnoho tisíc hektarů.



Zadní nářadí



CrossBoard Light



Zavlačovací brány



Dvojité zavlačovací brány



Kypřič



Drolicí válec

Kvalita a výkonnost dotažené do extrému



Pečlivě vybraný materiál a intenzivní vývoj zaručují maximální výkonnost radliček Extreme.



Široká přesazená kola OffSet nesou NZ Extreme a udržují pracovní hloubku.

Příslušenství



Tažná oj a tažné oko

K dispozici jsou tyto možnosti: tažné oko 40/50 mm, kulový závěs 80 mm, kulové tažné oko 42/51/71 mm.



Kypřiče stop

Kypřiče stop účinně kypří stopy kol traktoru.



LED světla

Zajišťují dobré osvětlení pro dlouhé pracovní dny.



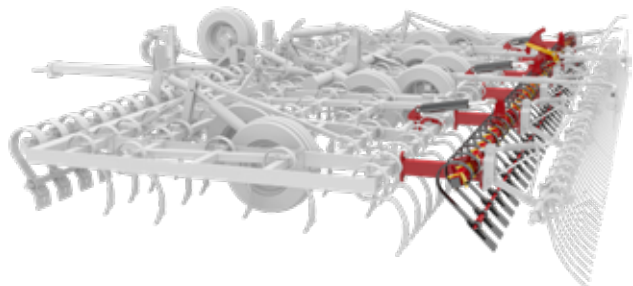
Zadní připojovací závěs

Připojovací závěs s hydraulickými spojkami umožňuje připojit válec za prstové brány.



SingleKnife pro CrossBoard Heavy

SingleKnife pořezá hroudy ve svrchní vrstvě půdy, aby zmenšil jejich velikost. Díky upevnění Väderstad QuickChange System není na výměnu zapotřebí žádné nářadí.



Hydraulicky nebo mechanicky nastavitelný zadní CrossBoard

Smyk CrossBoard jako vybavení na přání pro brány NZ Aggressive lze namontovat s mechanickým nebo hydraulickým nastavením hloubky.

	NZM 500	NZM 600	NZA 500ST	NZA 600T
Účinný pracovní záběr (m)	5,0	6,0	4,95	5,95
Přepravní šířka (m)	2,05	2,05	3,0	3,0
Přepravní výška (m)	2,5	3,0	2,45	2,95
Hmotnost (kg)	1400	1600	2 200	2 500
Počet radliček	54	64	65	79
Rozteč radliček (cm)	9	9	7,5	7,5
Počet radliček smyku CrossBoard	26	32	26	32
Rozměr kol	190/95-15	190/95-15	200/60x14.5	200/60x14.5
Požadavky na hydrauliku	1 SA + 1 DA	1 SA + 1 DA	1 SA + 1 DA	3 DA
Tahová náročnost od (k)	80-120	100-140	100-140	110-150

	NZA 600	NZA 700	NZA 800	NZA 900	NZA 1 000
Účinný pracovní záběr (m)	5,95	6,95	7,90	8,95	9,90
Přepravní šířka (m)	3,0	3,6	3,6	3,9	3,9
Přepravní výška (m)	2,95	3,15	3,65	3,95	4,45
Hmotnost (kg)	2 600	3 300	3 600	3 900	4 200
Počet radliček	79	93	105	121	133
Rozteč radliček (cm)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Počet radliček smyku CrossBoard	24	28	32	36	40
Rozměr kol	200/60x14.5	250/65x14.5	250/65x14.5	250/65x14.5	250/65x14.5
Požadavky na hydrauliku	3 DA	3 DA	3 DA	3 DA	3 DA
Tahová náročnost od (k)	120-170	140-200	160-220	180-250	210-300

	NZX 1250	NZX 1425
Účinný pracovní záběr (m)	12.50	14.25
Přepravní šířka (m)	3.49	3.49
Přepravní výška (m)	4.0	4.0
Hmotnost (kg)	9000	9900
Počet radliček	161	181
Rozteč radliček (cm)	7.8	7.8
Počet radliček na předním CrossBoardu	50	56
Počet radliček na zadním CrossBoardu	58	66
Rozměr kol	400/60x15.5	400/60x15.5
Požadavky na hydrauliku	2-6 DA	2-4 DA
Hydraulický tlak (Bar)	190	190
Hydraulický průtok (l/min)	40	40
Tahová náročnost od (k)	300-500	350-600

SA=jednočinný

DA=dvojčinný

ST=jedno kolo a CrossBoard Light vpředu

Spolehlivé a odolné zemědělské stroje



*Záruka 2 roky na
secí stroje a zařízení
na zpracování půdy
Väderstad.*



*Doživotní záruka na
výrobní vady všech
originálních disků
Väderstad.*



Where farming starts