

Carrier

VÄDERSTAD®

Všestrannost je nejlepší





Where farming starts

Spolu se zemědělci na celém světě jsme po dobu posledních tří generací vytvářeli stroje, které přimějí každou zemědělskou půdu vydat veškerý její potenciál. Vysoce kvalitní secí stroje a nářadí na zpracování půdy Väderstad poskytují zemědělcům náskok tím, že zpracují více půdy v kratším čase bez ztráty bezvadného pracovního výkonu.

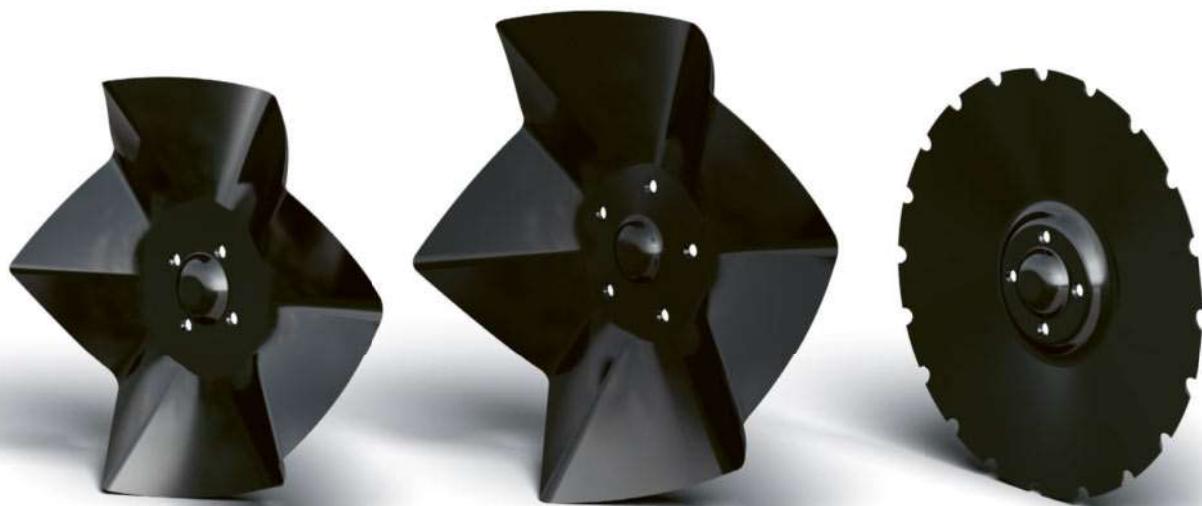
Společně dokážeme, že budete jako zemědělci ještě úspěšnější.

Všeestrannost je nejlepší

Carrier je kompaktní kotoučový kultivátor používaný pro primární zpracování půdy vysokou rychlostí a přípravu seťového lůžka. Dovede si poradit s výzvami všeestrannosti moderního zemědělství – od mimořádně mělkého zpracování až po hluboké zapravování. Všeestrannost, kterou Carrier přináší na farmu, šetří přejezdy, snižuje hektarové náklady stroje a zajišťuje nejlepší možný start pro budoucí plodiny.

Víceúčelový stroj

Carrier je univerzální stroj. Zemědělci, kteří mají vysoké nároky na všeestrannost v rostlinné výrobě, ho používají jako víceúčelový stroj. Podle konfigurace lze Carrier používat pro pět hlavních úkolů: podmítku strniště, zapravení, přípravu seťového lůžka, výsev drobnosemenných plodin a prevenci škůdců.



Pokryty všechny pracovní hloubky

Společnost Väderstad zavedla segment kompaktních kotoučových kultivátorů. Se strojem Carrier jsme přišli v roce 1999 a od té doby ho stále rozvíjíme. Dnes je k dispozici celá řada kotoučů různých velikostí – od kotoučů pro mimořádně mělké zpracování půdy do hloubky 2–3 cm až po zapravovací kotouče pro pracovní hloubku až 16 cm. Carrier je dostupný v několika modelech s pracovními záběry 3 až 12,25 metru.

Kotouče švédské kvality

Kotouče Väderstad V-55 ze švédské oceli spojují vysoký stupeň tvrdosti se zachováním odolnosti proti nárazům. Ve srovnání s průmyslovým standardem zvyšuje unikátní Väderstad V-55 úroveň tvrdosti ze standardní HRC 47-48 na HRC 55. Těžíte z nižších nákladů na rychle opotřebitelné díly a menších prostojoù. Čelní postavení společnosti Väderstad co do kvality a výkonu se odraží v záruce na originální kotouče po celou dobu jejich životnosti.



Technologie TrueCut zajišťuje dlouhodobě perfektní výsledky

TrueCut je unikátní postup frézování výřezů v kotoučích vyvinutý společností Väderstad. Zajišťuje naprosto rovnoměrné opotřebení průměru kotouče při zachování jeho původního tvaru.

TrueCut zachovává záběr, sílu pronikání a agresivitu po celou dobu životnosti kotouče.

Přesné zpracování půdy

Pokud se jedná o výsledky práce, Carrier nic nenechává náhodě. Kotouče a ramena kotoučů stroje Carrier jsou zkonstruované tak, aby stroj stále poskytoval maximální výkon.



Kuželovité kotouče – lepší agronomie

Kuželovitý tvar kotouče produkuje jemnou ornici a rovnoměrně míchá rostlinné zbytky. Tento tvar také zaručuje zachování stejného pracovního úhlu bez ohledu na opotřebení a pracovní hloubku. Těžíte z přípravy vynikajícího seťového lůžka a rychlého rozkladu rostlinných zbytků.

Drolení a míchání

Kuželovitý tvar kotoučů produkuje velké množství jemné ornice, která je důležitá pro styk osiva s půdou. Tvar kotoučů zajišťuje intenzivní míchání, což brání obracení suché půdy do secího horizontu. Intenzivním mícháním rostlinných zbytků a zeminy se zvyšuje rychlosť rozkladu.

Žádné zhutňování

Ostrý pracovní úhel kuželovitého kotouče minimalizuje jeho styčnou plochu s půdou. To zanechává otevřené kultivační podloží nevykazující zhutnění. Výsledkem je vynikající prostředí pro vývoj kořenového systému se zachovaným transportem vlhkosti.

Zatlačuje kameny

Kuželovitý tvar kotoučů nedovoluje vynášení kamenů na povrch pole. Kamenné jsou naopak zatlačovány dolů, což minimalizuje rušivé vlivy při následných činnostech na poli.



Kapacita přináší zisk

Kapacita stroje Carrier se udržuje na špičkové úrovni, i když je podrobena výzvě proměnlivých podmínek na poli, tvrdých typů půdy nebo povětrnostních vlivů. Protože je Carrier všestranný i rychlý, maximalizuje produktivitu a hospodářské výsledky farmy.

Vliv časování

Doporučená rychlosť stroje Carrier je 10–15 km/h, což umožňuje vysoký výkon a velkou efektivitu na poli. Díky tomu můžete v hektických dobách zpracovat více půdy za kratší dobu. Když je vybavený kotouči pro mimořádně mělké zpracování CrossCutter Disc, je možné další zvýšení kapacity zvýšením pracovní rychlosti na 15–20 km/h.

Zvládá tvrdou půdu

Carrier se vyznačuje pevným rámem vyrobeným z vysoko kvalitní švédské oceli. Vyšší hmotnost působící na kotouč zajišťuje agresivní pronikání při zachování pracovní hloubky i při vysokých rychlostech v podmírkách tvrdé půdy.

Neomezeno vlhkostí

Ostrý pracovní úhel kónických kotoučů brání zhutňování a uzavírání podloží při práci za mokra. To znamená, že je zajištěn transport vlhkosti v půdě. Přiléhající škrabky udržují pěch čistý v náročných podmírkách.

Poradí si s rostlinnými zbytky

Konstrukce stroje Carrier je prostorná a zajišťuje tím dobrý průtok zeminy a zbytků plodin. Za kotoučem umístěné ložisko brání namotávání a upcívání, přičemž samotné ložisko je chráněno před škodlivými vlivy. Carrier díky své kapacitě zvládne více rostlinných zbytků a obtížné podmínky na poli, címž rozšiřuje svoji použitelnost.

Více času na poli

Carrier je zkonstruován pro dlouhou pracovní životnost na poli. Bezúdržbová ložiska zkracují prostoje, zatímco pryž odpružené pěchy a ramena kotoučů prodlužují životnost ochranou rámu proti škodlivým rázům.



Vybavený pro všestrannost

Po doplnění stroje Carrier o další funkce lze jedním a týmž strojem provádět více různých činností. Celý široký sortiment předních nářadí pro stroje Carrier je navržen tak, aby spojoval agronomické výhody s ekonomikou farmy.



Brány na slámu vyrovnávají špatné rozmetení slámy mlátičkou

Carrier lze vybavit branami na slámu, aby nebyl nutný další přejezd pro rozdělení slámy zvláštním nářadím. Carrier slámu nejen řeže, ale v tomtéž přejezdu ji také roztahuje. Těžíte z rovnoměrně zpracovaného pole se zvýšeným růstovým potenciálem pro budoucí plodinu.



Výzva

Velké sklízecí mlátičky mají sklon ke špatnému rozdělování slámy ve svém pracovním záběru. To lze ověřit shrabáním jednoho metru slámy za sklízecí mlátičkou. Často je více rostlinných zbytků zanecháno uprostřed než po stranách.

Některé podmínky růstu

Branami na slámu vybavený Carrier rozděluje slámu rovnoměrně po celém poli. To brání vytváření lokálních deficitů dusíku nebo kyslíku na poli, což je rozhodující pro zajištění rovnoměrných podmínek pro růst budoucích plodin.

CrossCutter Knife přidává intenzitu

S intenzivním nožovým válcem CrossCutter Knife je materiál řezán ve dvou směrech. CrossCutter Knife umožňuje mělkou kultivaci, přičemž zachovává možnost hlubšího zpracování pomocí kotoučů. Krátké nožové segmenty nářadí CrossCutter Knife zajišťují výborné kopírování povrchu v celém pracovním záběru.



Intenzivní rozsekání a prevence škůdců

Výhodou po obilí nebo slunečnici je intenzivní rozrcení rostlinných zbytků zajišťující jejich rychlejší rozložení. Rozklad rostlinných zbytků je intenzivní ochrana proti přezimování a poškození následující plodiny škůdců, jako je například zavíječ kukuřičný.

Zapravení meziplodin

Meziplodiny jsou drceny a zapravovány nákladově účinně bez narušení funkce kotoučů.

Zkonstruován pro dlouhou životnost při vysokém výkonu

CrossCutter Knife se montuje s pryžovým odpružením TriForce. To redukuje vibrace a tím dramaticky prodlužuje životnost jak nářadí CrossCutter Knife, tak celého stroje.

CrossBoard Heavy pro perfektní urovnávání

Smyk CrossBoard Heavy je vlastně řada jednotlivých dozadu zahnutých hrotů, jejichž úkolem je urovnávání půdy a drcení hrud. Na zorané zemi smyk CrossBoard Heavy umožňuje stroji Carrier připravit seřové lůžko jediným přejezdem a šetří tím naftu, čas a půdní vlhkost.



Maximální výkon

Dvojčinná stabilizační tyč propojuje hroty smyku CrossBoard do jediné jednotky a oddělené hroty se tak nemohou pohybovat dopředu nebo dozadu. Tím se radikálně zvyšuje výkon odpružení a následně urovnávací výkon na poli i drcení hrud.



Rovnoměrný výsledek práce

Smyk CrossBoard je vybavený hlavním a vedlejším hydraulickým válcem; tímto řešením se udržuje poloha jednotlivých sekcí smyku CrossBoard a zajišťuje rovnoměrný výsledek práce.

Ušetřete přejezdy s BioDrillem

S malým přídavným secím strojem BioDrill budete moci v jednom přejezdu se zpracováním půdy sít drobnosemenné rostliny, jako je například řepka nebo meziplodiny. BioDrill zajišťuje přesné setí a současně šetří přejezdy na poli.



Přesné řízení radarovou jednotkou

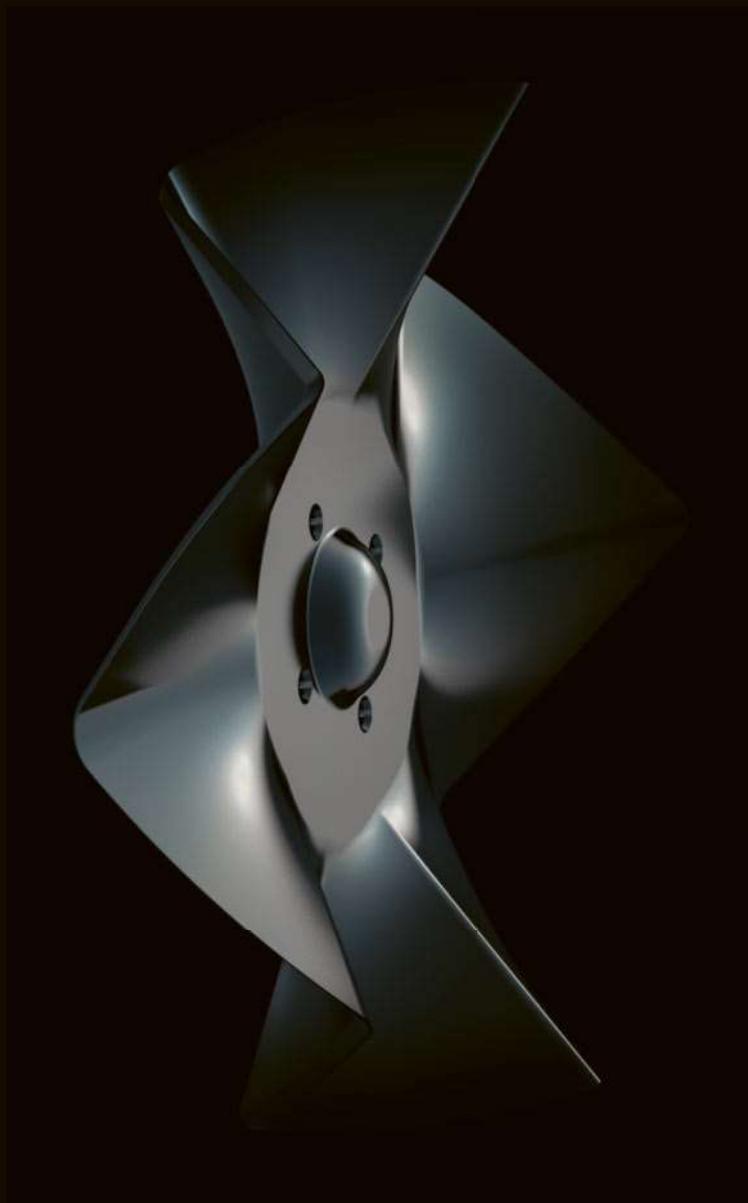
BioDrill je vybavený přesným, radarovou jednotkou řízeným dávkovacím systémem zajišťujícím rovnoměrnou distribuci v celém pracovním záběru. Tato přesnost je plně srovnatelná s plnohodnotným secím strojem, což je důležité při malých výsevcích nebo setí směsí meziplodin s různými velikostmi semen.



Přesný výsledek setí

Na širších modelech stroje Carrier je BioDrill 360 vybavený výkonným hydraulickým ventilátorem umožňujícím rovnoměrné rozdělování velkých množství osiva v širokém pracovním záběru. Výkonný ventilátor zajišťuje, že výsledek setí zůstává konstantní za všech podmínek na poli.

CrossCutter Disc



**MACHINE OF
THE YEAR 2018**

Ultra mělké zpracování půdy
pomocí Vaderstad CrossCutter Disc

CrossCutter Disc provádí celoplošné zpracování nízké hloubce okolo 2-3 cm. Unikátní schopnost intenzivního narušení a rozřezání zbytků se zpracováním půdy jesloučena do jednoho přejezdu. Rozšíření výbavy Vaderstad Carrier novými disky CrossCutter Disc dává Vaší práci úplně nový rozměr.

Čistá pole jsou potenciálem pro Váš výnos

Téma polní hygieny se zaměřuje na zpracování posklizňových zbytků kukuřice, řepky a obilnin s cílem rychlého vzcházení výdrolu a rozkládání rostlinných zbytků. Dostatečné zničení výdrolu a rozložení zbytků snižuje náklady na herbicidy a poskytuje lepší podmínky pro následující plodinu.



Podmítka je klíčová

Semena výdrolu a plevelů vzchází v reakci na světlo. Pokud je při zpracování zamícháme příliš hluboko, nevzejdou a zůstávají aktivní i po několik dalších let. Zamícháním těsně pod povrch a kontaktem s půdou zajistíme vzejtí výdrolu a následnou možnost eliminace. Druhým zpracováním pak zajistíme čisté pole připravené pro dlaží plodiny.

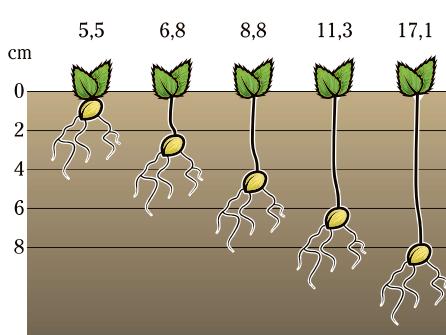
Neplýtejte časem na vašem strništi

Výzkumy prokázaly přímou souvislost hloubky uložení semen výdrolu a plevelů a času na vzejtí.

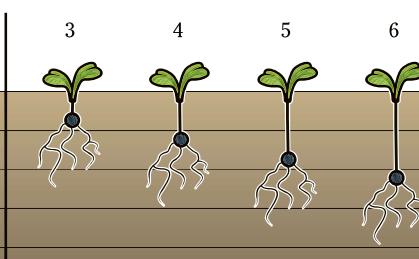
Vhodným zapracováním výdrolu a semen plevelů získáme jejich dřívější vzejtí. Následující plodinu pak můžeme zaset dříve nebo si ponechat čas na další zpracování půdy, které přinese lepší podmínky následující plodině.

Závislost hloubky semene a počtu dnů na vzcházení

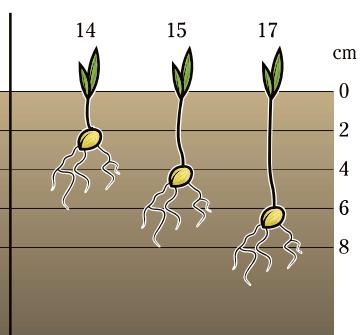
Počet dnů na vzcházení plevelů



Počet dnů na vzcházení řepky



Počet dnů na vzcházení pšenice



CrossCutter Disc pro účinné mulčování a zapravení

Při zpracování meziplodin a zbytků kukuřice na zrno je zásadní narušení zbytků a zpracování do půdy. Pro ještě intenzivnější práci s rostlinnými zbytky může být CrossCutter Disc kombinován s předním válcem CrossCutter Knife. Intenzivní kontakt zbytků s půdou zajišťuje agresivní válec Steel Runner a zvyšuje tak účinek zpracování.



Úplné zpracování porostu

Při zpracování meziplodiny v jednom přejezdu dochází k plošnému podřezání v hloubce 0-3 cm. Vysoká výkonnost, zamíchání zbytků v hloubce do 3 cm pro rychlý rozklad, malý odpar vláhy, maximálně narušené zbytky, to jsou výhody práce s CrossCutter Diskem.

Po jednom přejezdu jsou stonky narušeny a začínají pracovat mikroorganismy. Takto se meziplodina kompletně zlikviduje a pole je připraveno pro další plodiny.

Skvělý po silážní kukuřici

Po silážní kukuřici je nutné dosáhnout zejména dvou cílů: narušit prostředí pro vývoj zavíječe kukřičného a zabránit vzniku houbových onemocnění, které by se mohly přenést na další plodiny.

CrossCutter plní tyto úkoly spolehlivě a s malými náklady, zejména narušení zbytků je velmi intenzivní. V porovnání s mulčovačem CrossCutter Disc zpracuje i zbytky ve stopách kol traktoru, poskytuje vyšší výkonnost a nižší náklady.

Zadržování vláhy a ochrana struktury - Méně je někdy více

Kompletní podřezáním profilu půdy dojde k přerušení kapilarity.

Tímto způsobem CrossCutter Disc pomáhá udržovat cennou vláhu v půdě. Zpracování velmi mělké vrstvy zabraňuje vysušování půdy a část rostlinných zbytků ponechaná na povrchu chrání půdu před slunečními paprsky.



Omezování eroze

Velmi mělké zpracování ponechává minimální množství uvolněné půdy ohrožené erozí. Efekt se projeví zejména na svažitých pozemcích s rizikem vodní eroze nebo na plochách s výskytem větrné eroze. Množství zbytků zamíchaných do povrchu zmírnuje splavování půdy a zabráňuje tvorbě půdního škraloupu.

Ochrana živočichů v půdě

Velmi mělké zpracování horní vrstvy půdy snižuje ztráty žížal a přerušením kapilarity chráníme vlhkost půdy, aby byly žížaly více aktivní.

Zamíchání rostlinných zbytků do svrchní vrstvy půdy vyhovuje žížálám, které tak pracují na intenzivním rozkladu zbytků. Zvyšování obsahu organiky v půdě zlepšuje půdní strukturu a zlepšuje podmínky pro následující plodinu.

Pěchy pro všechny podmínky

Smyslem pěchu je zajistit maximální agresivitu a v celé ploše znovu utužit půdu. Typ půdy a zvedací síla traktoru si mohou vyžádat kompromisy. Navíc je důležitá všestrannost, aby byla možná práce za všech podmínek na farmě, za vlhka i za sucha.

1

Maximalizace

Agresivita

Agresivita pěchu určuje jeho schopnost drtit svazky kořenů, zbytky plodin a hroud, což urychluje rozklad. Agresivní pěch podporuje kultivační schopnosti kotoučového kultivátoru.

Pokrytí

Celoplošný pěch provádí rovnoměrné utužení na celém poli a tím přispívá k rovnoměrným výsledkům. Ve velmi mělkém sečovém lúžku poskytuje celoplošný pěch stejný styk semen s půdou pro veškerý výdrrol i plevele. To podporuje dobré a rovnoměrné klíčení.

2

Berte v úvahu

Typ půdy

Aby nedocházelo k nahrnování a nedostatečnému udržování hloubky, musí se pěch pohybovat po povrchu půdy. Těžší půda má vyšší únosnost než lehčí půda. Proto těžší půda dovoluje užší styčnou plochu mezi pěchem a půdou, zatímco lehčí půda vyžaduje větší styčnou plochu. Volbu pěchu může omezit typ půdy.

Výkon traktoru

Stroje nesené na tříbodovém závěsu jsou často limitovány zvedací silou traktoru. Protože je pěch umístěný vzadu na stroji, může být jeho volba omezena jeho hmotností.



Double SteelRunner

- Vysoké pokrytí
- Střední styčná plocha
- Vysoká agresivita
- Vysoká hmotnost

Dvojitý ocelový pěch za sebou zanechává utužený povrch odolný proti povětrnostním vlivům.

Přiléhající škrabky udržují čistý pěch.

Průměr pěchu: 600 mm



Single SteelRunner

- Vysoké pokrytí
- Úzká styčná plocha
- Vysoká agresivita
- Vysoká hmotnost

Ocelový pěch s agresivním profilem.

Přiléhající škrabky udržují čistý pěch.

Průměr pěchu: 550/600 mm



RubberRunner

- Vysoké pokrytí
- Nízká agresivita
- Velká styčná plocha
- Vysoká hmotnost

Pryžový pěch s malým nahrnováním. U tažených strojů je možná přeprava pěchu po silnici. Přiléhající škrabky udržují čistý pěch. Průměr pěchu: 550/600 mm



Double SoilRunner

- Střední pokrytí
- Nízká agresivita
- Velká styčná plocha
- Střední hmotnost

Dvojitý pěch s profilem tvaru U, který nechává pracovat zeminu proti zemině a zanechává tak otevřený povrch.

Průměr pěchu: 580 mm

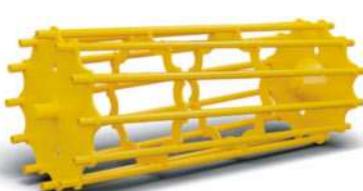


Single SoilRunner

- Nízké pokrytí
- Nízká agresivita
- Střední styčná plocha
- Nízká hmotnost

Pěch s profilem tvaru U, který nechává pracovat zeminu proti zemině a zanechává tak otevřený povrch.

Průměr pěchu: 580 mm



CageRunner

- Nízké pokrytí
- Nízká agresivita
- Velká styčná plocha
- Nízká hmotnost

Prutový pěch se schopností drolení.

Průměr pěchu: 600 mm

Carrier 300-400

Carrier 300-400 je tuhý kotoučový kultivátor dostupný s pracovními záběry 3, 3,5 a 4 metry. Rám vytváří pevný a odolný stroj, který je umístěný velmi blízko u traktoru, což šetří přední vyvažovací závaží a snižuje riziko zhutňování.



Carrier 300-400 zapravuje rostlinné zbytky a zanechává perfektně urovnáný povrch.

Impozantní hmotnost působící na kotouč

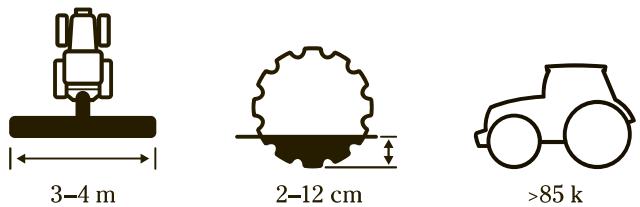
Pro zvýšení hmotnosti lze Carrier 300-400 vybavit sadami přídavných závaží. Výsledkem je hmotnost na metr vyšší než u všech konkurenčních strojů ve stejném segmentu. Těžíte z větší síly pronikání a výjimečných výsledků práce za všech podmínek na poli.

Velká mobilita

Carrier 300-400 je nesený na tříbodovém závěsu a nabízí tak snadné ovládání a velkou manévrovatelnost. Těžíte z malého poloměru otáčení na souvratích a pohodlné přepravy mezi poli.

Tažený nebo nesený – volba je na vás

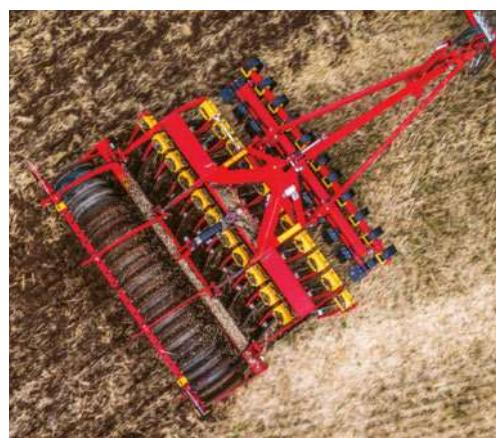
Když je Carrier 300-400 vybavený pěchem RubberRunner, může být dodán v tažené verzi. To odlehčuje traktor a snižuje požadovanou zvedací sílu. Hmotnost je rozdělena mezi traktor a kotoučový kultivátor, což následně snižuje zhutňování půdy.



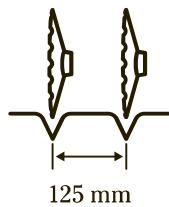
Žádné kompromisy



Carrier 300-400 je možno vybavit sadami závaží a výsledkem je hmotnost až 800 kg/m.



Carrier 300-400 může být dodán buď jako tažený, nebo jako nesený stroj.



Kotouče



450mm
CrossCutter Disc



450mm Disc



470mm TrueCut

Nesené pěchy



Single SteelRunner



Single SoilRunner



RubberRunner



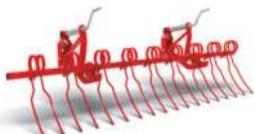
CageRunner

Tažené pěchy



RubberRunner

Zadní nářadí



Zavlačovací brána

Carrier X 425-625

Carrier X 425-625 je nesený sklopný kotoučový kultivátor s kotouči umístěnými ve tvaru písmene X, který je dostupný s pracovním záběrem 4,25, 5,25 nebo 6,25 metru. Výborně kopíruje povrch půdy a díky své hmotnosti má impozantní sílu pronikání.



X znamená x-disc

Kotouče jsou umístěny ve tvaru písmene X, což umožňuje vzájemné vyrušení bočních sil. Postavení ve tvaru X zaručuje, že stroj jede vždy klidně a v přímé linii za traktorem. Tím se šetří nafta a je to rovněž nutné při používání naváděcího systému GPS nebo při jízdě v kopcovitém terénu.

Nastavitelný úhel kotouče

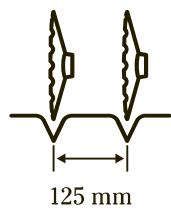
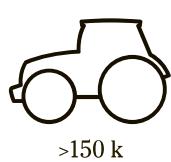
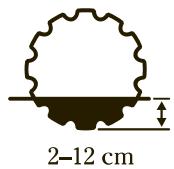
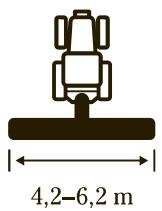
Pro další zvýšení schopnosti kotouče tvořit půdu lze náboj každého kotouče natočit, aby se změnil úhel kotouče. Testy prokázaly, že tato technika zvyšuje sílu pronikání až o 50 % ve srovnání s tradičními řešeními se stejnou hmotností stroje. Těžíte z vynikajícího poměru síla pronikání/hmotnost stejně jako ze schopnosti nastavit úhel kotouče podle stavu pole.

Veškeré ovládání z kabiny

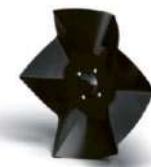
Pro získání plné kontroly se pracovní hloubka ovládá hydraulicky z kabiny. To stroj Carrier X poskytuje velkou přesnost a všeobecnost v proměnlivých typech půdy. Nastavení hloubky je snadné bez nutnosti seřizování horního ramene.

Robustní konstrukce pro dlouhou životnost

Díky silnému trubkovému rámu a robustním spojům vydrží konstrukce stroje Carrier X velké namáhání. Těžíte z dlouhé životnosti a výjimečných výsledků práce na poli.



Kotouče



450mm
CrossCutter Disc



450mm Disc



470mm TrueCut

Pěchy



Single SteelRunner



Single SoilRunner



CageRunner
HeavyDuty



Přepravní šířka stroje Carrier X je pouhých 2,4 m a i ve složeném stavu je zachován dobrý výhled z kabiny dozadu.



Pracovní hloubka se nastavuje z kabiny traktoru a je tak možné přizpůsobení proměnlivým podmínkám na poli.

Carrier 420-820

Carrier 420-820 je tažený kotoučový kultivátor dostupný s pracovními záběry od 4,2 do 8,2 metru. Ať potřebujete velmi mělké seťové lůžko, urovnáno nebo zoranou zem nebo zapravení meziplodiny, širokým sortimentem předních nářadí univerzálně pokryjete různé zemědělské požadavky.



Vysoká hmotnost působící na kotouč

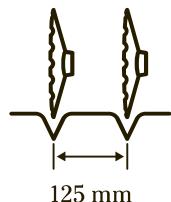
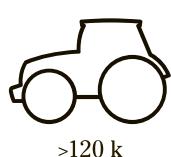
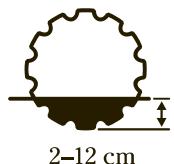
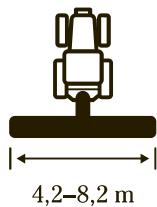
Modelová řada Carrier se vyznačuje pevným rámem vyrobeným z vysoko kvalitní švédské oceli. Vysoká hmotnost působící na každý kotouč zlepšuje pronikání do půdy a udržuje pracovní hloubku v náročných podmírkách.

Nastavitelné nápravy optimalizují výsledky práce

Pro účinné potírání plevelů musí být všechny kořeny přeříznuty v prvním přejezdu. Pro zajištění optimálního řezání a rovnoměrného zpracování půdy lze přední řadu kotoučů stranově nastavit pomocí napínací matic.

Velká mobilita

Carrier 420-820 používá jedinečný systém sklápění Väderstad, jenž poskytuje rychlý přechod z pracovní do přepravní polohy. Složený do přepravní polohy má šířku pouhých 2,5 m. Tato technika sklápění poskytuje stroji nízko položené těžiště a díky tomu bezpečné manévrování.



Nářadí pro mnoho úkolů



Unikátní sklápění Väderstad poskytuje stroji Carrier 420-820 nízké těžiště a dobrou manévrovatelnost při přepravě jakož i vynikající kopřování profilu na poli.

Přední nářadí



Brány na slámu



CrossCutter Knife



Smyk CrossBoard

Kotouče



450mm
CrossCutter Disc



450mm Disc



470mm TrueCut

Pěchy



Single SteelRunner



RubberRunner

Carrier 925-1225

Carrier 925-1225 je velmi robustní tažený kotoučový kultivátor dostupný s pracovními záběry 9,25 a 12,25 metru. S velmi vysokou pracovní rychlostí má výkon až 16 hektarů za hodinu a z toho plynou nízké hektarové kapitálové náklady.



Robustní rám pro dlouhou životnost

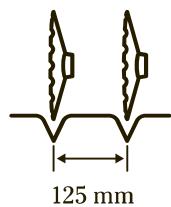
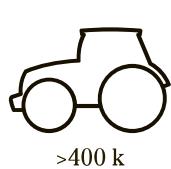
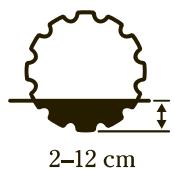
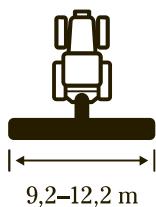
Carrier 925-1225 má mimořádně robustní rám zajišťující dlouhou životnost i za nejtěžších podmínek. Má málo mazacích bodů, což vede k malým nárokům na údržbu a delším dobám na poli.

Jasná volba pro 12metrový systém CTF

Velký Carrier 1225 má pracovní záběr 12,25 m. To poskytuje mírné překrývání požadované v 12metrovém systému CTF. Díky rozložení kotoučů ve tvaru X jede stroj vždy klidně a v přímé linii za traktorem. To je nezbytné při navigaci GPS nebo při zpracování půdy v kopcovitém terénu.

Rovnoměrně rozložená hmotnost pro rovnoměrný výsledek práce

Carrier 925-1225 je vybavený sadami závaží v křídlových sekcích. To zajišťuje rovnoměrné rozložení hmotnosti po celém pracovním záběru a nejsou tak nutná složitá hydraulická řešení.



Přední nářadí



Brány na slámu



CrossCutter Knife



Smyk CrossBoard



Kotouče



450mm
CrossCutter Disc



450mm Disc



470mm TrueCut



Unikátní sklápění Väderstad poskytuje stroji Carrier 925-1225 nízké těžiště a dobrou manévrovatelnost při přepravě jakož i vynikající kopírování profilu na poli.

Širokým sortimentem předních nářadí univerzálně pokryjete různé zemědělské požadavky.

Pěchy



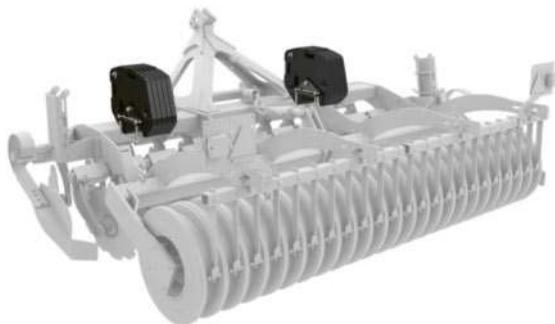
Single SteelRunner

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.



Vyvažovací závaží

Sady přídavných závaží pro Carrier 300-400 zvyšující hmotnost až na 800 kg/m.



Prodloužení tažné oje

Mění nesený Carrier 300-400 na tažený stroj. K dispozici jako kategorie 2 nebo 3 se smykkem CrossBoard nebo bez něho. Vyžaduje pěch RubberRunner.



BioDrill 180-250

Malý přídavný secí stroj BioDrill 180-250 je hydraulicky ovládaný secí systém, který je k dispozici pro Carrier 300-400.



BioDrill 360

Malý přídavný secí stroj BioDrill 360 je pneumatický secí systém, který je k dispozici pro Carrier 420-820, Carrier XL 425-625, Carrier 925-1225 a Carrier XL 925-1225.

	CR 300	CR 350	CR 400	CR 420*	CR 500*
Účinný pracovní záběr (m)	3,0	3,19	3,64	3,94	4,94
Šířka pěchu (m)	3,0	3,5	4,0	4,2	5,0
Přepravní šířka (m)	3,0	3,5	4,0	2,5	2,5
Hmotnost s jednoduchým pěchem SoilRunner (kg)	1200	1300	1500	-	-
Hmotnost s pěchem CageRunner(kg)	1300	1400	-	-	-
Hmotnost s pěchem SteelRunner (kg)	1800	2000	2300	4300	4900
Hmotnost s pěchem RubberRunner (kg)	1600	1800	2100	3600	4100
Hmotnost s pěchem RubberRunner, tažený (kg)	1900	2100	2300	-	-
Počet kotoučů	24	26	30	32	40
Rozteč kotoučů (cm)	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
Rozměr kol	-	-	-	400/60-15.5	400/60-15.5
Požadavky na hydrauliku	*1 DA	*1 DA	*1 DA	2-3 DA	2-3 DA
Tahová náročnost od (k)	85-110	100-150	110-160	120-170	150-200

	CR 650*	CR 820*	CR 925*	CR 1225*
Pracovní záběr (m)	6,44	7,94	8,94	12,25
Šířka pěchu (m)	6,5	8,2	9,25	12,25
Přepravní šířka (m)	2,5	2,5	3,0	3,0
Přepravní výška (m)	3,2	3,2	4,0	4,0
Hmotnost s pěchem SteelRunner (kg)	5800	7700	9100	11700
Hmotnost s pěchem RubberRunner (kg)	5100	6300	-	-
Počet kotoučů	52	64	72	98
Rozteč kotoučů (cm)	12,5	12,5	12,5	12,5
Rozměr kol	400/60-15.5	400/60-15.5	520/50-17	520/50-17
	Tandem	Tandem	Tandem	Tandem
Požadavky na hydrauliku	2-3 DA	2 DA	3-4 DA	3-4 DA
Tahová náročnost od (k)	190-250	220-300	300-500	400-600

***System Disc Aggressive**

	CR 420**	CR 500**	CR 650**	CR 925**
Pracovní záběr (m)	3,94	4,94	6,44	8,94
Šířka pěchu (m)	4,2	5,0	6,5	9,25
Přepravní šířka (m)	2,5	2,5	2,5	2,5
Přepravní výška (m)	3,9	3,9	3,9	4,0
Hmotnost s pěchem SteelRunner (kg)	4600	5400	6800	10000
Hmotnost s pěchem RubberRunner (kg)	4000	4600	5700	-
Počet kotoučů	32	40	52	72
Rozteč kotoučů (cm)	12,5	12,5	12,5	12,5
Počet hrotů smyku CB	15+2	19+2	23+2	35+2
Rozměr kol	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5
			Tandem	Tandem
Požadavky na hydrauliku	3 DA	3 DA	3 DA	4 DA
Tahová náročnost od (k)	120-170	150-200	190-250	300-500

**** System Disc Aggressive CrossBoard Heavy**

	CRX 425	CRX 525	CRX 625
Účinný pracovní záběr (m)	4,25	5,25	6,25
Šířka pěchu (m)	4,43	5,47	6,47
Přepravní šířka (m)	2,4	2,4	2,4
Hmotnost s jednoduchým pěchem SoilRunner (kg)	2400	2800	3100
Hmotnost s pěchem CageRunner HeavyDuty (kg)	2700	3200	3500
Hmotnost s pěchem SteelRunner (kg)	3200	3800	4300
Počet kotoučů	34	42	50
Rozteč kotoučů (cm)	12,5	12,5	12,5
Počet sekcí	2	2	2
Požadavky na hydrauliku	2 DA	2 DA	2 DA
Tahová náročnost od (k)	150-200	200-250	250-300

Spolehlivé a odolné zemědělské stroje



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

Doživotní záruka na
výrobní vadu všech
originálních disků
Väderstad.



Where farming starts