



Žací stroje

DISCO

Čelní a širokozáběrové žací stroje.

CLAAS



DISCO.

Při sečení dělá radost.



Žací lišta MAX CUT.
Nadchne Vás kvalitou práce a zpracování.
Strana 10



Sloučení řádků Vám nabízí různé možnosti odkládání – tak jste neporazitelně flexibilní.
Strana 36



Čelně nesené žací stroje MOVE zajišťují maximální kopírování povrchu půdy u velkých traktorů a velkých terénních nerovností.
Strana 64



Efektivní technologie jako ACTIVE FLOAT a snížení otáček vytěží maximum z Vašeho základního krmiva a šetří pohonné hmoty.
Strana 22



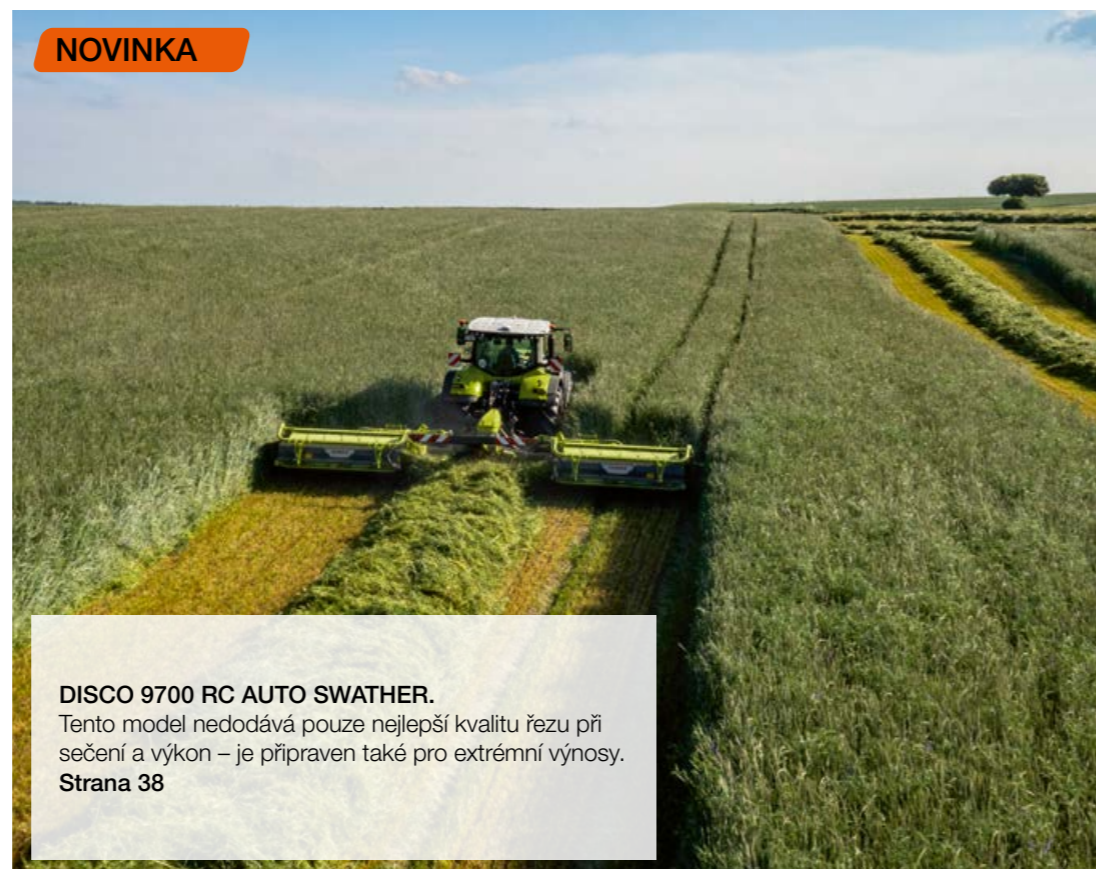
Žací lišta s mačkacím zařízením Vám šetří drahocenný čas sušení pro optimální využití doby sklizně.
Strana 42



Čelně nesené žací stroje PROFIL se velmi rychle přizpůsobí díky taženému zavěšení žacího ústrojí a bodu kyvného zavěšení, který se nachází blízko země.
Strana 66



Žací ústrojí DISCO.
Proč u nás dostanete zkrátka trochu víc.
Strana 24



NOVINKA

DISCO 9700 RC AUTO SWATHER.
Tento model nedodává pouze nejlepší kvalitu řezu při sečení a výkon – je připraven také pro extrémní výnosy.
Strana 38



Kompaktní čelně nesené žací stroje jsou zavěšeny extrémně blízko traktoru a přesvědčí Vás profesionální technikou CLAAS.
Strana 68



Velkoplošné žací stroje pro tažené připojení dodávají nepřekonatelný výkon a vy jako řidič máte ideální přehled.
Strana 32



Žací ústrojí bez mačkacího zařízení pro výkonnou a spolehlivou sklizeň kvalitní píče.
Strana 50

Přehled produktů	4
Technika pro profesionály	6
Žací lišty Max Cut	10
Mačkací zařízení (kondicionér)	18
Pohodlná obsluha	20
Odlehčení a redukce otáček	22
Žací ústrojí DISCO.	24
Širokozáběrové žací stroje	26
Přehled	28
Ovládání	30
Tažené připojení	32
DISCO 9400 C DUO	34
Sloučení řádků	36
DISCO 9700 C / RC AUTO SWATHER	38
DISCO 9200 C AUTO SWATHER	42
S mačkacím zařízením	46
DISCO 1100 C / RC	48
DISCO 9700 C / RC BUSINESS	52
DISCO 9200 C / RC 8500 C / RC CONTOUR	54
Bez mačkacího zařízení	56
DISCO 1100 TREND	58
DISCO 1010 TREND COMFORT	60
DISCO 9700 COMFORT	64
DISCO 9300 8500 TREND	66
Čelně nesené žací stroje	68
Přehled	70
DISCO MOVE	72
DISCO PROFIL	74
DISCO 3150 F	76
Projekt záchrany zvěře	78
Servis a náhradní díly CLAAS	80
Technické údaje	83

Hledáte žací stroj? Máme ten pravý.

Čelně nesené žací stroje	
DISCO MOVE 3600 F / FC / FRC 3200 F / FC / FRC	3,40 m 3,00 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Kopírování povrchu půdy 3D s osou otáčení v blízkosti země (vertikální pohyb nezávislý na traktoru) – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT 	
DISCO PROFIL 3600 F / FC / FRC 3200 F / FC / FRC	3,40 m 3,00 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Kopírování povrchu půdy 3D s osou otáčení v blízkosti země – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT (volitelně) – Pružinové odlehčení 	
DISCO kompaktní konstrukce 3150 F	3,00 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – 2D kopírování povrchu půdy – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT (volitelně) – Pružinové odlehčení 	

Vzadu nesené žací stroje	
DISCO CONTOUR 4400 4000	4,20 m 3,80 m
3600 / C / RC 3200 / C / RC 2800 / C / RC	3,40 m 3,00 m 2,60 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Středové zavěšení – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT – Vektorové sklápění pro přepravní polohu u DISCO 4400 	
DISCO výrobní řady 100 360 320 / C 280 C / RC 240 RC	3,40 m 3,00 m 2,60 m 2,20 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Stranové zavěšení – Odlehčení těžiště 	
DISCO výrobní řady 10 32 28 24	3,00 m 2,60 m 2,20 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Stranové zavěšení – Odlehčení těžiště 	

Tažené žací stroje	
DISCO CONTOUR se středově uloženou tažnou ojí 4000 TC / TRC CONTOUR 3600 TC / TRC 3200 TC / TRC	3,80 m 3,40 m 3,00 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Středové zavěšení – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT 	

Širokozáběrové žací stroje	
DISCO DUO pro tažené připojení 9400 C	9,10 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Pro traktory s otočným řízením – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT s automatickou regulací – Hydraulická non-stop pojistka proti najetí na překážku – Load Sensing a ISOBUS 	
DISCO AUTO SWATHER se sloučením řádků 9700 C / RC 9200 C	8,80-9,50 m 9,10 / 8,90 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Sloučení řádků – Plynule nastavitelný pracovní záběr u DISCO 9700 C / RC AUTO SWATHER – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT s automatickou regulací – Hydraulická non-stop pojistka proti najetí na překážku – Load Sensing a ISOBUS 	
DISCO BUSINESS 1100 C / RC 9700 C / RC 9200 C	9,40-10,70 m 8,80-9,50 m 9,10 / 8,90 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Plynule nastavitelný pracovní záběr u DISCO 1100 a DISCO 9700 C / RC BUSINESS – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT s automatickou regulací – Hydraulická non-stop pojistka proti najetí na překážku – Load Sensing a ISOBUS 	

DISCO COMFORT 1010 9700	9,90 / 9,70 m 8,80-9,50 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT – Load-Sensing (ISOBUS) a hydraulické rozvaděče – Vektorové sklápění pro přepravní polohu 	
DISCO CONTOUR 9200 C / RC 8500 C / RC	9,10 / 8,90 m 8,30 / 8,10 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT – Předvolba hydrauliky – ISOBUS 	
DISCO TREND 1100 1010 9300 8500	9,40-10,70 m 9,90 / 9,70 m 9,10 / 8,90 m 8,30 / 8,10 m
<ul style="list-style-type: none"> – Žací lišty Max Cut – Redukce otáček – Plynule nastavitelný pracovní záběr u DISCO 1100 TREND – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT – Přímé ovládání přes rozvaděč traktoru – Vektorové sklápění pro přepravní polohu u DISCO 1010 	

Další podrobnosti k těmto modelům najdete v prospektu DISCO čelně nesené, vzadu nesené a tažené žací stroje.

Legenda:

Bez přídatku = bez mačkacího ústrojí
F = čelní žací jednotka
C = prstové mačkací zařízení
RC = válcové mačkací zařízení.
T = tažený žací stroj

DISCO nadchne. Po celém světě.

Gabriele Gambini, podnikatel, Itálie



„Žací stroj pracuje spolehlivě v každé situaci.“

Masanori Mukai, manažer farmy v Nobels Farm,
Japonsko



„Vynikající stroj nejen pro práci na poli, ale také z hlediska pohodlné údržby. Překvapující pro mě bylo, že jsem u žacího stroje DISCO nerozeznal žádné stopy jednotlivých přejezdů. I na nerovném poli pracuje ACTIVE FLOAT opravdu spolehlivě.“

Reuben Woods, Emdavale Farms Yerecoin, Západní Austrálie



„Naši kombinaci žacích strojů, která se skládá z DISCO 1100 RC BUSINESS a 3600 FRC PROFIL, nyní používáme už tři sezóny a posekali jsme kolem 2 200 hektarů. Dříve jsme měli tři tažené žací stroje, které jsme nahradili touto kombinací žacích strojů. Mezi jedny z rozhodujících kritérií patří údržba, spolehlivost a nízké náklady na údržbu. Potřebujeme méně paliva, méně pracovní síly a máme nyní k dispozici více traktorů pro lisy. Jsme velice nadšeni, jak produktivní jsme dnes pouze s jedním řidičem.“

Andreas Holzauer, půjčovna zemědělské mechanizace, Německo



"Regulátor práce svahu nenabízí pouze velmi dobrou kvalitu práce při sečení ve svahu, ale poskytuje také další komfort a odlehčuje řidiče prostřednictvím samo-regulačních nastavení."

Didier Grasset, zemědělec, Francie



„S žacím strojem jsme velmi spokojeni a vedle kvality řezu oceňujeme také nízké náklady na údržbu a její jednoduché provedení.“

Maximilian Stockmeyer, zemědělec, Německo



„DISCO MOVE je neuvěřitelně snadné, kompaktně sestavené žací ústrojí s vynikajícím přizpůsobením kopírování povrchu půdy a perfektním sečením.“

Jaakko Suominen, Venna Ltd, Finsko



„Venna je bio mléčná farma o rozloze 400 hektarů. Klademe velký důraz na zdraví zvířat a vysokou kvalitu krmiva. Nejlepší píce a přesné načasování sečení jsou při výrobě bio mléka velmi důležité. Z tohoto mléka vyrábíme i bio zmrzlinu. Výkon a kvalita produktů CLAAS jsou v souladu s naším očekáváním.“

Protože každé stéblo trávy se počítá.

Jsou na první pohled všechny žací lišty stejné? Uplně ne – podívejte se pozorně!

S žací lištou MAX CUT nevyvinul CLAAS pouze vlastní žací lištu, ale také způsobil revoluci v technologii sečení a předefinoval ji pro Vás! Technologie sečení DISCO se osvědčila a zajišťuje úspěch tohoto produktu.

Charakteristický je zejména zvlněný tvar vany lišty, díky kterému lze žací disky odolné proti opotřebení umístit extrémně daleko dopředu. Díky tomu a díky různě tvarovaným mezikusům pro sbíhající se a rozbíhající se žací disky máte maximální překrývání nožů a perfektní řez.

Pro nás nejsou důležité pouze Vaše výsledky na poli – ceníme si kvality Vaší píce. Dostaňte se do podstaty věci a podívejte se na naši žací lištu zespodu. Tunelový efekt je zesílen speciálně navrženými spoilery, takže nečistoty mohou optimálně proudit. Žádné nečistoty v krmivu – nejlepší kvalita krmiva pro Vás!

Žací lišta MAX CUT je k dostání v šířce od 2,20 m do 4,20 m. Najdete je v každém žacím stroji, od nejmenších po největší. Mohou být instalovány také do adaptéru DIRECT DISC pro řezačku JAGUAR.

Kvalitu máme rádi ve svých rukou – protože pro Vás akceptujeme jen to nejlepší. Made in Bad Saulgau.



Srdce Vašeho žacího stroje DISCO? Žací lišta MAX CUT.



Jedinečná koncepce pohonu.

Díky kombinaci výhod různých koncepcí pohonu je žací lišta MAX CUT ve svém stylu absolutní jedničkou a tak účinná jako žádná jiná. Díky zvlněnému tvaru jsou velké hnací pastorky žacích disků uloženy dopředu a v záběru s více zuby. Rovnoměrné rozestupy disků zajišťují dokonalý řez za všech podmínek provozu. Žací lišta MAX CUT má trvalou mazací náplň, a proto nevyžaduje údržbu.

- 1 Zvlněný tvar vany, která je vylisovaná z jednoho kusu.
- 2 Dopředu přesazené žací disky s noži otočnými o 360°
- 3 Optimální efekt tunelu zesílený ližinou se spoilerovým efektem
- 4 Inovativní šroubovaná koncepce pro maximální pevnost v ohybu a tvarovou stálost
- 5 Trvalá mazací náplň, bezúdržbová žací lišta pro maximální životnost
- 6 Bezpečnostní modul SAFETY LINK pro ochranu žací lišty při kolizi
- 7 Na vysokou tvrdost kalené mezikusy plazů pro čistý řez
- 8 Velmi malé otvory v nosníku pro maximální pevnost



Ocenění Steel Innovation Award 2018 za žací lištu MAX CUT.

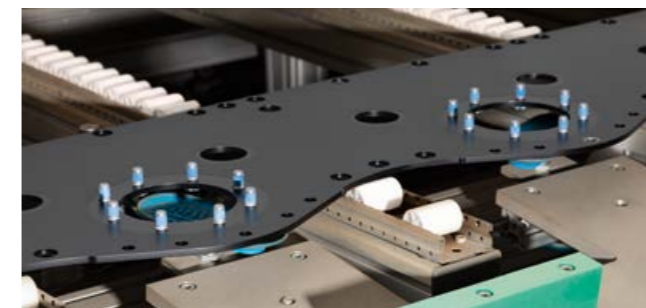


Vylisovaná vana lišty ve zvlněném tvaru.

Lisovací silou 3 000 t je tvarován základ žací lišty MAX CUT: zvlněná vana žací lišty vylisovaná z jednoho kusu. Ta má nezbytnou základní tuhost a jedinečné technické možnosti. Pouze tento ideálně zvlněný tvar je nekompromisní a efektivní pro všechny požadavky, které musí splňovat moderní žací lišta.



Za výjimečnou konstrukci vany lišty díky využití mikrolegované jemnozrnné konstrukční oceli a bez svárů jako potenciálních slabých míst získala žací lišta MAX CUT ocenění Steel Innovation Award 2018.



Silnější víko žací lišty.

Speciální zvlněné víko umožňuje maximální průřez žací lišty. Díky velmi malým otvorům modulů ve víku žací lišty dosáhne žací lišta dodatečnou nejvyšší tuhost.



Šrouby místo svařování.

Další tajemství úspěchu žací lišty MAX CUT: vana a kryt žací lišty jsou od začátku společně zpracovány tak, aby oba komponenty pasovaly dobře dohromady. Inovativní koncepce šroubů k tomu zaručuje dokonalé uložení a poskytuje maximální pevnost v ohybu a rozměrovou stabilitu bez svařování s oslabením materiálu.



„Trvanlivost byla jedna z nejdůležitějších předpokladů pro vývoj žací lišty MAX CUT. Proto se důsledně spoléháme na koncepci šroubů se speciálními vroubkovanými dříčky s rýhovanou hlavou, které zaručují pevné spojení vany a krytu lišty.“

Martin Ober, inženýr vývoje žací lišty DISCO

Žací technika pro vysokou přesnost. Rozdíl je v detailech.



Mezikusy s velkým efektem – s nosem nebo bez nosu.

Výrazně zvlněný tvar umožňuje další technické vylepšení: Nabízí místo pro dva různě navržené, na vysokou tvrdost kalené mezikusy a stará se tak o perfektní řez. Toto umožňuje zvětšení řezné plochy, maximální překrývání řezných ploch a tím perfektní řez.

- 1 Tam, kde se nože sbíhají k sobě, je mezikus pro bezpečnou ochranu žací lišty. Kromě toho je to zaopatřeno lehkým vyvýšením (nosem), které funguje jako protiostrí a zabraňuje znečištění nožů.
- 2 Při rozbíhání nožů od sebe se nože dostávají přes velmi štíhlý mezikus z žací lišty dřívě, čímž se maximalizuje překrývání řezných ploch na tomto místě. Tento speciální design se k tomu stará o optimální tok materiálu.

Čistý řez – protože zákazník je pán.

Od obchodního roku 2022 jsou levotočivé žací disky vybaveny červeným krytem, stejně jsou označeny i odpovídající nože. To usnadňuje výměnu nožů, šetří čas a zaručuje čisté sečení.



Efekt tunelu pro čistý sklizený materiál.

Velmi široké ližiny se speciálním designem vedou nečistoty „spoiler efektem“. Současně chrání vanu lišty a díky mimořádnému tvaru vlny mohou být posunuty dopředu. V důsledku toho mají ližiny větší tuhost.



Robustní ozubená kola.

Velmi jemně broušená, ozubená kola zajišťují neefektivnější přenos síly. Na základě většího průměru se otáčejí podstatně pomaleji než dopředu posazený hnací pastorek žacího stroje. Proto pracuje žací lišta tiše a není náchylná na opotřebení.



Ochrana proti opotřebení nosiče nožů.

Nosiče nožů jsou zvenčí opatřeny vrstvou karbidu wolframu. Tak jsou optimálně chráněny proti opotřebení.



Nože volně rotují o 360°.

Dlouhé a ostré, přesto bezpečné: Volně se otáčející nože uhybají překážkám. Lze je kdykoliv použít oboustranně, aniž by musely být vyměněny.



Promyšlený žací disk.

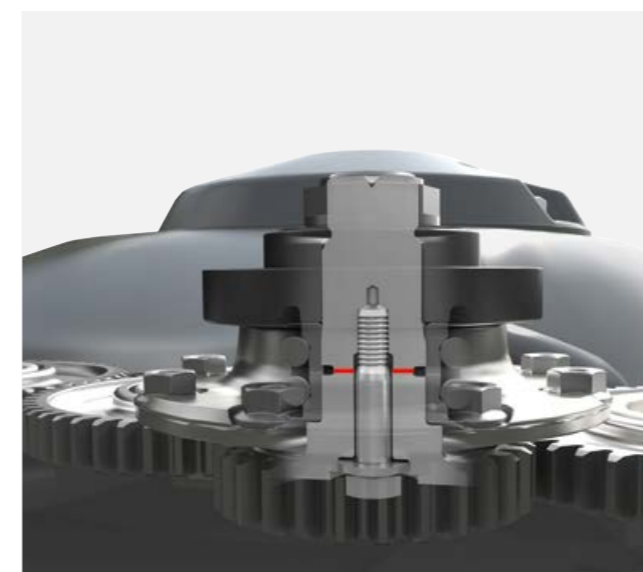
Výjimečný tvar garantuje optimální tok materiálu a nejvyšší odolnost proti opotřebení. Dodatečné čepy proti opotřebení chrání zkosené plochy. Speciální stěrač z tvrdého kovu ve spodní části žacího disku slouží k minimalizaci usazování nečistot na nosníku, aby byl počáteční rozběhový moment co nejnižší.

Minimální opotřebení.
Pro dlouhotrvající radost.



Zátěžová zkouška u vojtěšky – úspěšně splněna.

Během dvou let sklizně bylo u francouzské společnosti Luzéal v oblasti Saint-Remy-sur-Bussy s žací kombinací DICSO posečeno a pomačkáno kolem 20 000 ha. Celkem vznikne ročně v šesti oblastech cca 162 000 t úsušků ve formě pelet a briket. Až na jeden odlomený modul SAFETY LINK, ke kterému došlo při kolizi, nebyl žádný důvod pro návštěvu dílny. Pozitivní je tedy závěr vedoucího pracoviště – Hughes Dubreuil: „Kvalita práce a stabilita žací kombinace a žací lišty MAX CUT nás absolutně překvapila.“



Bezpečnostní modul SAFETY LINK.

Jednotlivé žací disky žací lišty MAX CUT jsou díky zápichu v bezpečnostním modulu chráněny. V případě kolize je žací disk oddělen od hnacího ústrojí a axiální šroub jej drží v pozici, aby neodletěl. Díky velkému průměru pastorku je vždy v záběru více zubů a špičky zatížení jsou spolehlivě absorbovány. O maximální životnost se stará velké, utěsněné dvouřadové kuličkové ložisko. Kromě toho jsou žací disky uspořádány tak, že se nikdy nemohou srazit.



Maximální ochrana pro speciální podmínky.

U velkého výkonu na hektar nebo u abrazivních podmínek může být žací lišta MAX CUT vybavena optimálně odpovídajícími opotřebitelnými plazy. Speciálně pro intenzivní použití (např. ve vojtěšce) existuje další ochrana žací lišty pro prostor mezi plazy.



Ochrana proti opotřebení a vyšší řez?

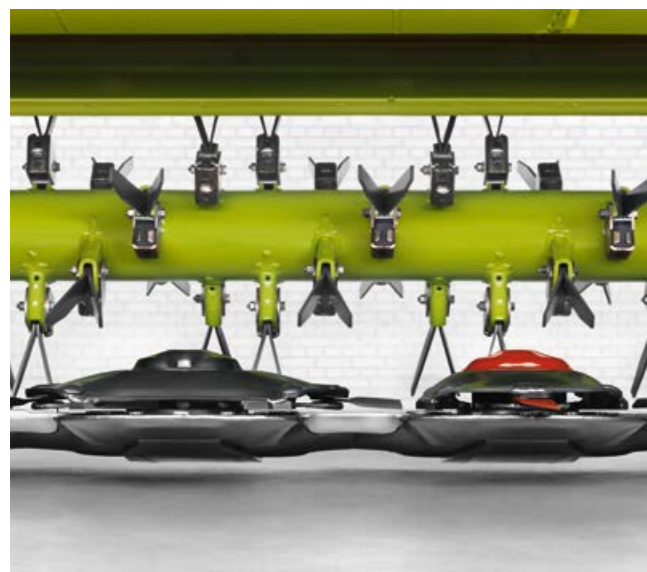
Pro nejlepší kvalitu řezanky zvolte 15 mm vysoké plazy.



Vysoko nebo ještě výš? Máme vhodné plazy.

Vyšší řez může být realizován snadným přišroubováním volitelnými vyššími nebo dvojnásobně vysokými plazy pro vysoký řez. V závislosti na tom bude výsledná výška řezu o 30 mm nebo 60 mm vyšší. Jedinečný zkosený tvar umožňuje velkou kontaktní plochu plazů pro různé výšky řezu.

Šetřit čas díky prstovému nebo válcovému mačkacímu ústrojí



Prstové mačkací zařízení (kondicionér).

Ideální pro sklizeň trav je prstové mačkací zařízení se spirálově uspořádanými prsty do tvaru V. Intenzita narušení se nastavuje usměrňovacím plechem. Elastické uložení umožňuje prstům, aby se vyhnuly nečekaným překážkám, např. dostanou-li se do blízkosti kamenů. Díky tomu se vyhnete nákladům souvisejícím s opravami. Sklizený materiál je možné díky plechům pro rozhoz naširoko rozdělit po celém pracovním záběru, nebo s použitými nastavitelnými usměrňovacími plechy pro ukládání řádků na řádek.



Přiváděcí bubny.

Zajišťují rovnoměrný tok materiálu na krajové žací disky.

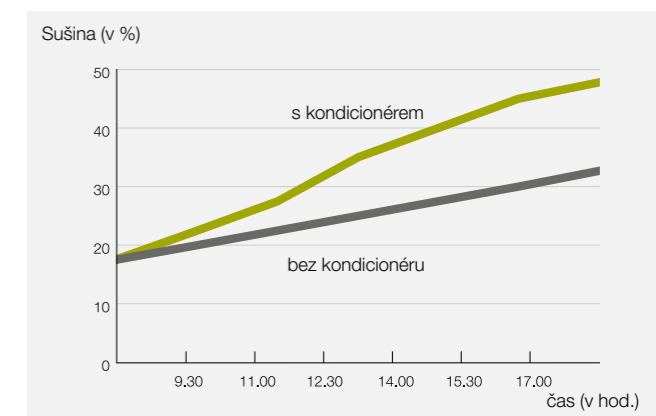
Válcové mačkací zařízení (kondicionér).

U krmiv bohatých na lístky, jako je například volečka, je nutné šetrné mačkání. Cílem je pomačkat stonky, aniž by se odlomily lístky. Zde se plně uplatní žací stroje DISCO s válcovým mačkacím zařízením. Polyuretanové válce s profilováním ve tvaru V, které do sebe navzájem zasahují, mačkají tvrdé stonky a jsou zároveň šetrné vůči lístkům. Stupeň mačkání lze nastavit pomocí předpětí pružin. Pro tvarování řádků slouží nastavitelné usměrňovací plechy.



Vyzrát na počasí.

S mačkacími žacími stroji lze podstatně zkrátit dobu zavádání, resp. schnutí píce. Můžete tak efektivně využít zejména krátká sklizňová období. Navíc získáte čas tím, že nemusíte obracet. CLAAS nabízí žací stroje s pracovními záběry od 2,60 m s prstovým a válcovým mačkacím ústrojím.



Promyšlené. Do nejmenšího detailu.

Kvalita, na kterou se můžete spolehnout.

Žací stroje DISCO jsou konstruovány tak, že dlouhodobě odolávají nejvyšším zatížením a zaručují vždy nejlepší kvalitu řezu. Zároveň nabízí velmi snadnou obsluhu a i s minimální potře-

bou síly pracují maximálně efektivně. Celou údržbu stroje lze provést velmi rychle a pohodlně, připojení a odpojení jsou jednoduché jako nikdy dříve.



Pohodlné připojení.

Všechny širokozáběrové žací stroje DISCO mají vodící kulisy dolního táhla. Ty zajišťují sečení bez stresu – od samého začátku.



Záměna je vyloučena.

Hydraulické rychlospojky Kennfixx lze bez problému připojit, s magnetickým držákem nebo bez něj.



Rychlá výměna nožů.

Nože lze obratem ruky vyměnit pomocí dodávané montážní páky. Náhradní a použité nože lze uložit do schránky uspořádaně. Montážní páka a box na náhradní nože mají vždy parkovací držák na stroji.

Kvalita – až do posledního šroubku.

Na ochranných třmenech najdete zpravidla rychle první znaky opotřebení. U širokozáběrových žacích strojů DISCO jsou proto používány nerezavějící ocelové zajišťovací třmeny. Kromě toho jsou pro uchycení ochranné plachty použity šrouby z ušlechtilé nerezavějící oceli. Tak je lze bez problému vyšroubovat i po dlouhém používání.



Řádkovací kotouče.

Pro optimální sjednocování řádků jsou pro modely bez mačkáčského zařízení k dispozici výkyvné řádkovací kotouče.



Snadno přístupný.

Nejlepší přístupnost k žací liště pro čištění a údržbové práce u všech modelů. Ochranné plachty mohou být bezpečně přichyceny na určeném háčku.



Jednoduchá údržba.

Žací stroje DISCO disponují inovativní koncepcí mazání: Díky barevnému označení vidíte na první pohled správný interval pro údržbu. Kloubový hřídel má dokonce 250 h interval mazání.



Nejlepší technologie pro kvalitu krmiva a efektivitu nákladů.



Z třecího odporu se stane valivý odpor.

Hydropneumatický systém odlehčení se u CLAAS jmenuje ACTIVE FLOAT. Dle modelu žacího stroje je sériově integrovaný nebo k dostání na přání místo pružinového odlehčení. Váha žací lišty je tak přenesena na traktor a tím se odebere z travního drnu. Zároveň jsou sníženy boční tažné síly ve svahu, což zvyšuje jízdní komfort a kvalitu práce.

Maximální uvolnění tlaku, minimální zatížení.

ACTIVE FLOAT umožňuje rychle a nekomplikovaně reagovat na různé podmínky jako mokrá místa nebo suché vyvýšeniny a nehomogenní porosty. Jedním jednočinným rozvaděčem se dá flexibilně snížit přítlak žací lišty – i během jízdy. Přímou na krajích se nabízí úplné odlehčení žací jednotky – tak se vznášejí téměř nad zemí. Manometr dobře viditelný z kabiny ukazuje vždy nastavenou hodnotu.

Nejlepší výsledky díky ACTIVE FLOAT.

- Optimální přizpůsobení povrchu půdy a šetrnost k travnímu drnu
- Čistší krmivo
- Snížená potřeba energie a paliva
- Nepatrné opotřebení
- Vysoké pracovní rychlosti



S ACTIVE FLOAT klouže žací ústrojí po povrchu země co nejšetrněji.



Snížené otáčky šetří pohonné hmoty.

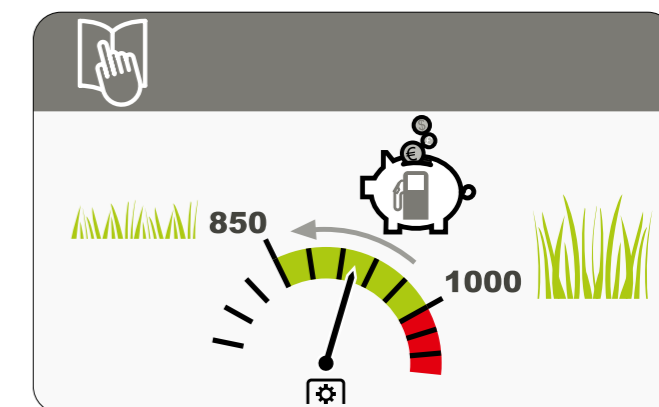
Všechny žací stroje DISCO mohou pracovat dle podmínek použití také se sníženým počtem otáček vývodového hřídele na 850 ot/min. Díky tomuto „integrovanému úspornému vývodovému hřídeli“ zřetelně klesá spotřeba paliva.

Maximální účinnost s ACTIVE FLOAT a se sníženými otáčkami vývodového hřídele.

Díky systému odlehčení ACTIVE FLOAT může být snížen obsah popelovin až o 17%. K tomu je snížena spotřeba paliva o 2,5%. Redukcí počtu otáček vývodového hřídele na 850 ot/min se může snížit spotřeba paliva o dalších 22%.

Potvrzené úspory.

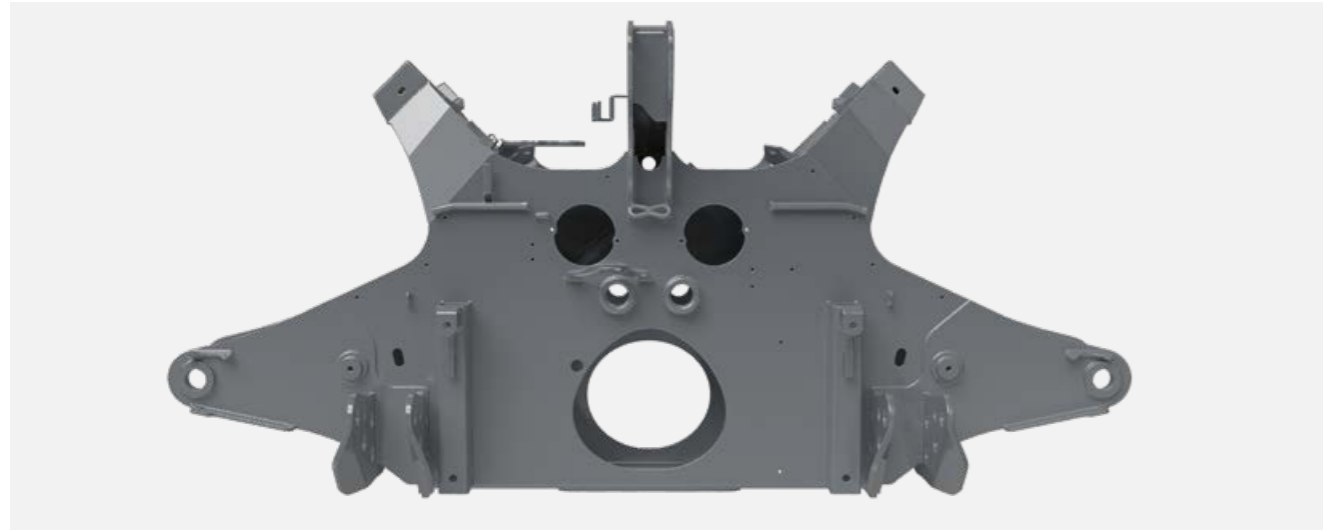
„Díky sníženým otáčkám vývodového hřídele šetří podniky až 22% pohonných hmot. Při použití DISCO 9200 C AUTO SWATHER je to přibližně 1,16 litrů na hektar, takže asi 7 litrů za hodinu.“ K tomuto závěru dospěl student Univerzity aplikovaných věd v Kielu.



Chcete jen sekat? Nebo zkusit DISCO?

Máte pro nás větší hodnotu.

Od nás nedostanete pouze žací stroj – velmi pečlivě jsme promysleli, co potřebujete a s čím Vám můžeme usnadnit život. Stroje DISCO jsou vyzkoušené v praxi a každý díl je dobře promyšlený. Nikdy nespokojíme s tím, čeho jsme už dosáhli. Neustále pracujeme na tom, abychom Vám v budoucnu nabídli tu nejlepší technologii sečení, jakou můžete mít.



Více stability.

Konstrukce, na kterou je spolehnouti – vždy. To je přesně to, co si každý přeje, a proto přesně to dodáváme i Vám!

Jednu obzvláště důležitou funkci přebírá středová konzola. Tvoří centrální prvek pro Vaše širokozáběrové žací ústrojí. Proto je extrémně robustní – což se v neposlední řadě odráží na jejích velkých rozměrech. Ramena přebírají podpůrnou roli. Žací jednotka je na nich středově a výkyvně uložena. Vestažené tlumiče tak zajišťují stabilní chování žací jednotky na souvrati.

Základem pro maximální stabilitu je ale zpracování – tomu od začátku přikládáme velký význam! Nemáme tedy spoje jen svařené, ale také sváry čistě vybroušené.

DISCO – protože to musí od začátku běžet hladce. Stroje pro náročný provoz.

Christian Schmidt zajišťuje jako vedoucí montáže na lince DISCO kvalitu hned od začátku: "Pokládáme základ pro dlouhou životnost stroje. Středová konzola, ramena a žací komponenty mají nejvyšší kvalitu a jsou navrženy pro dlouhou životnost. Žádný stroj, který nebyl předem důkladně na 100% otestován, neopustí naši linku."

Vaše výhoda?

Obdržíte nejspolehlivější žací ústrojí na trhu, které má dlouhou životnost.



Více kvality.

Do každého jednotlivého dílu ve strojích DISCO pro Vás instalujeme pouze komponenty nejvyšší kvality. U žací lišty MAX CUT je zaměření v první řadě na kvalitu píče. Kromě toho přikládáme velký význam tomu, abyste se dlouho radovali z Vašeho žacího stroje, a proto klademe velkou pozornost na minimalizaci opotřebení. Také optický vzhled hraje významnou roli. Šrouby z ušlechtilé nerezové oceli na ochranné plachtě zajistí, že kvalita Vašeho žacího stroje DISCO bude vidět na první pohled.

Více lehkosti.

Chcete výkonný žací stroj s dlouhou životností – zároveň ale i hbitý pro použití s menšími traktory? My Vám to umožníme. Ramena žacího ústrojí DISCO jsou koncipované tak, že směřují mírně šikmo dozadu. Tato konstrukce posouvá hmotnost blízko k traktoru a má pozitivní vliv na jízdní vlastnosti – na poli i na silnici.

Velkoplošné žací stroje. Skvělý výkon sečení.

Čistá síla.

Je jedno, pro jaký velkoplošný žací stroj DISCO se rozhodnete – vždy budete mít pravdu.

Všechny mají jedno společné: dodávají nejlepší výsledky sečení díky žacímu ústrojí systému MAX CUT.

Vy víte nejlépe, jaké požadavky na žací stroj máte. Nabízíme Vám vyhovující stroj: bez nebo s mačkáčím zařízením, slučováním řádků nebo tažným připojením.

Různé varianty ovládání zajišťují, že máte svůj žací stroj DISCO vždy pod kontrolou – a to způsobem, který preferujete.

Pro traktory s reverzním řízením:

DISCO 9400 C DUO 9,10 m

Slučování řádků:

DISCO 9700 C / RC AUTO SWATHER 8,80-9,50 m

DISCO 9200 C AUTO SWATHER 9,10 / 8,90 m

S mačkáčím zařízením:

DISCO 1100 C / RC BUSINESS 9,40-10,70 m

DISCO 9700 C / RC BUSINESS 8,80-9,50 m

DISCO 9200 C BUSINESS 9,10 / 8,90 m

DISCO 9200 C / RC CONTOUR 9,10 / 8,90 m

DISCO 8500 C / RC CONTOUR 8,30 / 8,10 m

Bez mačkáčeho zařízení:

DISCO 1100 TREND 9,40-10,70 m

DISCO 1010 TREND / COMFORT 9,90 / 9,70 m

DISCO 9700 COMFORT 8,80-9,50 m

DISCO 9300 TREND 9,10 / 8,90 m

DISCO 8500 TREND 8,30 / 8,10 m

Novinky



Hledáte výkonného partnera? Máme řešení.

							
	DISCO DUO 9400 C 9,10 m	DISCO AUTO SWATHER 9700 C / RC 8,80-9,50 m 9200 C 9,10 / 8,90 m	DISCO BUSINESS 1100 C / RC 9,40-10,70 m 9700 C / RC 8,80-9,50 m 9200 C 9,10 / 8,90 m		DISCO CONTOUR 9200 C / RC 9,10 / 8,90 m 8500 C / RC 8,30 / 8,10 m	DISCO COMFORT 1010 9,90 / 9,70 m 9700 8,80-9,50 m	DISCO TREND 1100 9,40-10,70 m 1010 9,90 / 9,70 m 9300 9,10 / 8,90 m 8500 8,30 / 8,10 m
Společné vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> – Žací ústrojí Max Cut – Redukce otáček – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT 				<ul style="list-style-type: none"> – Žací ústrojí Max Cut – Redukce otáček – Hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT 		
Specifická charakteristika pro daný typ	<ul style="list-style-type: none"> – Otočné řízení – Prstové mačkácí ústrojí 	<ul style="list-style-type: none"> – Sjednocování řádků se sklopnou a výklopnou pásovou jednotkou – Typ 9700 C / RC AUTO SWATHER s plynule nastavitelným pracovním záběrem – Prstové mačkácí ústrojí 	<ul style="list-style-type: none"> – C / RC a 9700 C/ RC BUSINESS s plynule nastavitelným pracovním záběrem – Dle modelu bez nebo s prstovým nebo válcovým mačkáčím zařízením 		<ul style="list-style-type: none"> – Dle modelu s prstovým nebo válcovým mačkáčím zařízením 	<ul style="list-style-type: none"> – Bez mačkáčeho zařízení – Typ 1010 COMFORT s vektorovým sklápěním do transportní polohy – Typ 9700 COMFORT s plynule nastavitelným pracovním záběrem 	<ul style="list-style-type: none"> – Typ 1100 TREND s teleskopickými rameny – Typ 1010 TREND s vektorovým sklápěním – Bez mačkáčeho zařízení
Ovládání	– ISOBUS	– ISOBUS	– ISOBUS		– ISOBUS (s přednastavením)	– ISOBUS (zvedání přes rozvaděče)	<ul style="list-style-type: none"> – Přímé ovládání přes rozvaděč traktoru, např. ovládací páku, není vyžadován žádný terminál – Ovládací panel s přednastavením u DISCO 1100 TREND
Hydraulická soustava	– Load-Sensing	– Load-Sensing	– Load-Sensing		– Hydraulické ovládací rozvaděče	– Load-Sensing a hydraulické rozvaděče	– Hydraulické ovládací rozvaděče
Ochranná pojistka při najezení na překážku	– Hydraulicky nonstop	– Hydraulicky nonstop	– Hydraulicky nonstop		– Mechanicky	– Hydraulicky nonstop	– Mechanicky, resp. hydraulicky nonstop u modelu 1100 TREND
Volby čelní žací jednotky	– Integrované všechny volby čelní žací jednotky	<ul style="list-style-type: none"> – Kontrola otáček – Zobrazení ACTIVE FLOAT a řízení – Automatické hydraulicky sklopné ochranné plachty – Řízení zvedání pro čelní žací jednotku MOVE 	<ul style="list-style-type: none"> – Kontrola otáček – Zobrazení ACTIVE FLOAT a řízení – Automatické hydraulicky sklopné ochranné plachty – Řízení zvedání pro čelní žací jednotku MOVE 		<ul style="list-style-type: none"> – Kontrola otáček – Zobrazení ACTIVE FLOAT 	<ul style="list-style-type: none"> – Kontrola otáček – Zobrazení ACTIVE FLOAT 	



CEMIS 700.

Ergonomický terminál kompatibilní s ISOBUS je ovladatelný dotykem, tlačítkem, nebo otočným tlačítkem.



ISOBUS v CEBIS.

Obsluha stroje přímo přes terminál traktoru ISOBUS.



Ovládací páka CMOTION.

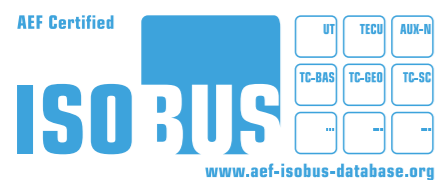
Ovládání přes programovatelná funkční tlačítka ISOBUS.



Ovládání PLUS.

Ovládání stroje přes CEMIS 10. Pro větší komfort u strojů TREND.

Ovládání ISOBUS. Pro maximální flexibilitu.



CEMIS 700.

S terminálem CEMIS 700 Vám CLAAS nabízí možnost ovládání nářadí nezávislého na traktoru prostřednictvím komfortní hydrauliky Load-Sensing a ISOBUS. Pro intuitivní ovládání stroje kombinuje CEMIS 700 různé prvky ovládání. Ovládání probíhá volitelně dotykem, tlačítkem nebo otočným tlačítkem. To vytváří v kombinaci s ergonomickým tvarem základ pro pohodlné ovládání a intuitivní navigaci díky struktuře menu. Kromě barevného displeje nabízí také možnost zobrazení dvou snímků kamery.

Poznámka:



UT znamená Universal Terminal a tedy možnost ovládat stroj přes libovolný terminál příp. ovládat různá zařízení jedním terminálem – pokud jsou obě strany kompatibilní s UT.



AUX je zkratka pro Auxiliary Control. Konkrétně to znamená, funkce stroje přiřadit přímo funkčním tlačítkům nebo joysticku traktoru a tím je ovládat. Systém AUX je k dispozici ve dvou různých verzích nazývaných AUX-O a AUX-N.



	CEMIS 700	CEBIS s ISO UT
Velikost monitoru	7 palců	12 palců
Ovládání ISOBUS (ISO UT)	UT 1 / UT 2	UT 1 / UT 2
Ovládání	Tlačítka / otočná tlačítka / AUX-O / AUX-N	Otočná tlačítka / AUX-O / AUX-N
Ovládání dotykem	Sériově	Sériově
Rozhraní kamery	Sériově (2)	Sériově (2)

Flexibilní ovládání.

Modely DISCO DUO, AUTO SWATHER BUSINESS a COMFORT jsou sériově vybaveny komfortní hydraulikou Load-Sensing. Ovládání probíhá proto centrálně přes CEMIS 700 nebo v traktoru s terminálem podporujícím ISOBUS, jako např. CEBIS s ISO UT aktuální výrobní řady traktoru AXION a ARION. Kromě toho může nastavení stroje probíhat pomocí standardních terminálů ISOBUS, jako např. CEMIS 1200.



Ovládání stroje jednou rukou.

S ovládaním AUX máte možnost umístit všechny důležité funkce stroje na ovládací páku Vašeho stroje a mít tak kontrolu nad svým nářadím doslova ve svých rukách.



Vždy ve stopě.
S dokonalým síťovým propojením.



GPS PILOT CEMIS 1200. Precizní, evoluční, snadný.

Zlepšení podnikových výsledků a zjednodušení každodenní práce – používání terminálu CEMIS 1200 je krok do Vaší budoucnosti. S automatickým sledováním GPS PILOT pracuje Váš stroj jako na kolejničích: Vždy ve správné stopě, bez překrývání a s plným pracovním záběrem. K tomu není potřeba žádné dlouhé zapracování. Díky intuitivnímu uživatelskému rozhraní CLAAS budete překvapeni, jak snadné je ovládat automatický systém řízení. Díky ISOBUS a standardním formátům výměny dat je CEMIS 1200 budoucností pro větší přesnost v zemědělství.

ISOBUS Universal Terminal (ISO UT).

Zobrazení ISO UT Vašeho nářadí lze zobrazit na terminálu Vašeho traktoru, např. na CEBIS nebo samostatném ISOBUS terminálu CEMIS 1200. To Vám umožní přizpůsobit si nastavení displeje a ovládání. Kromě toho lze CEMIS 1200 použít k přiřazení funkcí fyzickým funkčním tlačítkům na bázi AUX-N, například na multifunkční ovládací páce CLAAS.

Vaše výhody:

- Individuální nastavení obrazovky zařízení ISOBUS v terminálu CEBIS
- Vysoký komfort ovládání během práce díky přiřazení funkčním tlačítkům
- Online přenos nových licencí nebo aktivace přímo na terminálu

CLAAS connect Vás propojí s CLAAS.

CLAAS connect propojuje stroje, lidi a systémy. S touto aplikací můžete sledovat celý svůj vozový park. Máte vždy správný návod k použití na dosah ruky a rychle najdete vyhovující mazací tuk, opotřebitelné díly a náhradní díly ke stroji. Jestliže potřebujete nový stroj, nakonfigurujete si ho tak, aby přesně vyhovoval Vašemu podniku a Vaším požadavkům. Dále máte přístup k mnoha dalším aplikacím CLAAS, včetně Vašich servisních a licenčních smluv.

Bezproblémové propojení kanceláře a stroje: řízení zakázek.

S CEMIS 1200 a aktivní licencí Machine connect zvládnete řízení zakázek přes připojení mobilního telefonu jen několika kliknutími – standardizované a pohodlné. Plánujte Vaše zakázky ve Vašem Farm Management softwaru a přeneste je přes TELEMATICS, přímo z 365FarmNet nebo dalších systémů, do stroje. Řidič má veškerou práci na dohled a po zpracování může odeslat data zakázky rychle a snadno zpět do kanceláře. Uvedení do provozu, provedení, dokumentace – bezproblémově a bezpečně.

Vpřed plným výkonem. Protože můžete.

Nejlepší na pohled.

Modely DISCO DUO jsou vždy po třech žacích jednotkách. Po připojení na Váš traktor s otočným řízením máte vždy ideální výhled dopředu na všechny tři žací jednotky. Zvláště pokud jste zvyklí jezdit se samojízdňným žacím strojem, jedná se o prvotřídní zážitek ze sečení.

DISCO 9400 C DUO 9,10 m



DISCO DUO. Sečou jako samojízdné.



Zdvih jednotlivých žacích jednotek na souvrati.



Perfektní přehled odlehčuje řidiče a zvyšuje výkon sečení.



Ochrana díky hydraulické non-stop pojistce při najetí na překážku v případě kolize: Žací jednotka se vychýlí a zase se vrátí do výchozí polohy.



Sériově dodávané hydraulické válce pro zdvih a odlehčení systému odlehčení ACTIVE FLOAT zaručují výsledek šetrný k travnímu drnu.



Kompaktní přepravní polohy.



Pohodlné ovládání, například přes různé terminály ISOBUS a funkční tlačítka ISOBUS na jízdní páce.

Nepřekonatelný výhled do všech stran.

DISCO 9400 C DUO s pracovním záběrem 9,10 m je nejširším žacím strojem pro traktory s otočným řízením na trhu. Díky zavěšení přímo před kabinou má řidič dobrý výhled na žací jednotky a porost – pro maximální jízdní komfort. V případě potřeby je možné žací ústrojí přestavět na kombinaci čelního a zadního sečení.

Kontrola otáček a ochrana pohonu.

Klesnou-li otáčky žací jednotky pod hraniční hodnotu (tu je možné nastavit), je řidič informován pomocí vizuálního a akustického varovného signálu. Tak je možné využívat plnou výkonnostní kapacitu stroje. S pomocí snímače úhlu je možné uložit požadovanou výšku zdvihu na souvrati. V kombinaci s kontrolou otáček chrání snímač úhlu pohon před chybami obsluhy.

Výhody DUO.

- ACTIVE FLOAT pro všechny žací jednotky (také pro čelně nesené žací jednotky)
- MAX CUT pro nejvyšší kvalitu řezu
- Prstové mačkáčké ústrojí
- Hydraulická non-stop pojistka proti najetí na překážku
- Hydraulické rychlospojky Kennfixx s označením připojení a magnetickým uchycením
- Hydraulicky sklopná boční ochranná plachta (sériově)
- Hydraulické zajištění přepravní polohy
- Vodící kulisy dolních táhel pro pohodlné připojení
- Světelná lišta LED
- Volitelně čtyři pracovní LED světlomety pro profesionální práci také ve tmě

Tři řádky na jednom. Nebo také ne.

Flexibilní – flexibilnější – AUTO SWATHER.

Tři řádky na jeden. Nebo také ne. S těmito modely DISCO můžete zcela individuálně reagovat na Vaše podmínky a požadavky. Nezávislé ovládání pásů Vám umožňuje rozhazovat plodinu, přepravovat plodinu na jednu stranu nebo ji zcela umístit do řádku.

DISCO 9700 C / RC AUTO SWATHER	8,80-9,50 m
DISCO 9200 C AUTO SWATHER	9,10 / 8,90 m

Novinky



DISCO – Žací ústrojí pro budoucí rekordy. Připraveno pro extrémní množství materiálu.

Jako inženýr výzkumu cestuje Julian Knoll po celém světě. Prototypy zkouší hned od začátku v těch nejnáročnějších podmínkách. Jeho tvrzení o DISCO: 60 t/ha při rychlosti až 18 km/h.

Vaše výhoda?

Perfektní tok materiálu zajišťuje rovnoměrný řádek a optimální vytížení řezačky JAGUAR.

Vynikající žací stroj. Připraven pro extrémní výnosy zelené hmoty.



DISCO 9700 RC AUTO SWATHER argumenty. Sečení od 8,80-9,50 m.

- Žací ústrojí MAX CUT – nejlepší kvalita řezu a krmiva
- Válcové mačkáčské zařízení – pro šetrné zpracování
- Dvojitý válcový pohon – pro extrémní výnosy
- 1100 mm široký dopravník pro maximální průchodnost
- Středově umístěné, široké rameno pro posuv o 700 mm
- ACTIVE FLOAT komfort – automatická regulace odlehčovacího tlaku (porovnání cílového/skutečného)
- 850 ot/min – šetřit palivo v lehčích porostech
- Ovládání ISOBUS
- Hydraulická nonstop pojistka proti najetí na překážku – vychýlení dozadu nahoru bez zastavení
- Silně zatěžované díly z materiálu HARDOX
- Červení pomocníci – ulehčují sečení

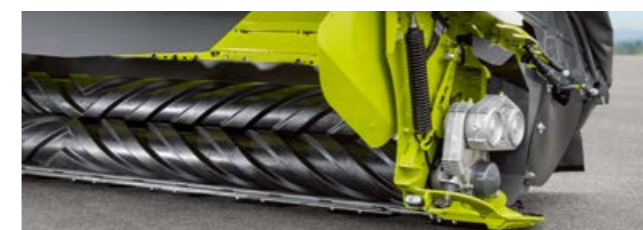
Vaše žací ústrojí pro budoucí rekordy.

Při vývoji žacího stroje DISCO 9700 RC AUTO SWATHER jsme se kromě klasické sklízničky zaměřili především na siláž z celých rostlin a tím na velké výnosy a velké množství píče. Základem pro zvládnutí extrémního množství hmoty je především optimální přenos síly pro pohon. Proto jsme vyvinuli společně s firmou Walterscheid jedinečný trojitý teleskopický vývodový hřídel. Pohon je navržen pro traktory do výkonu 500 k a závěsem K-90. Žací ústrojí je samozřejmě vybaveno funkcí AUTO SWATHER jako je MAX CUT, ACTIVE FLOAT, BELT BOOST, kontrola otáček a regulace ve svahu



Stéblo po stéblu – cílevědomý, spolehlivý, vždy.

Dvěma protiběžným polyuretanovým válcům neunikne ani stéblo – sklizený materiál je pomačkán spolehlivě, šetrně a beze ztrát. Válcový kondicionér se navíc rozprostírá po celé šířce žacího ústrojí, aby nedošlo k ucpání krmivem. Pohon válců prostřednictvím speciálně vyvinuté převodovky zajišťuje maximální průchodnost i při nejvyšších výnosech.



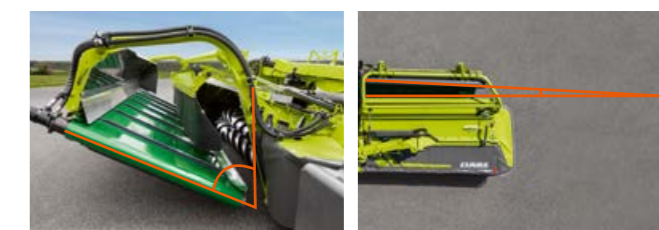
Větší pracovní šířka navržená inteligentně.

S pracovním záběrem až 9,50 m a posunem o 700 mm jste extrémně výkonní. To zajišťuje maximální překryvání při sekání a vysoký plošný výkon při jízdě vpřed. Se senzorem naklonění bude ve svahu kromě posunu automaticky regulováno odlehčení a rychlost pásu. Středově umístěné rameno s obzvláště širokým uchycením umožňuje vždy trvale dobré kopírování povrchu půdy – i při vysunutí a zasunutí. Dvojité vedení žací jednotky zajišťuje plynulé pohyby a odlehčení.



Dvojitá šikmina pro ideální tok materiálu.

Válcová mačkáčské zařízení mají jiný mechanismus toku plodin než prstová mačkáčské zařízení. Extrémní porosty zároveň vyžadují nová řešení. Proto jsme přišli s inovativní úpravou, která optimalizuje přenos plodiny na pás a vyhazování do řádku. Díky dvojitě šikmé ploše se pás nejen rovnoměrně plní – zvláště velké množství materiálu lze také stlačit do řádku, což má za následek optimální tvar pro následující sklízecí stroj.



Velký bratr osvědčeného úspěšného modelu.



Od flexibilního všestranného pomocníka k multitalentu.

Po mnoho let je DISCO s prstovým kondicionérem a shazovacími pásy skutečně úspěšným modelem. DISCO 9700 C AUTO SWATHER je krokem k "více" v pracovním záběru: 8,80 až 9,50 m a celkový posun 700 mm dělá z flexibilního všestranného stroje opravdového multitalenta. Překrývání přizpůsobíte Vaším podmínkám a můžete se svobodně rozhodnout, jak chcete materiál uložit: do řádku připraveného pro následující sklízecí stroj, na jednu stranu jako přípravu pro čtyřrotorový shnovač LINER nebo "naširoko", pokud počasí nepřeje.



Uzavřená vana, stabilní podpěra a inteligentní rozložení hmotnosti.

Sklizený materiál by měl být přepraven beze ztrát přes prsty mačkáčského zařízení k pásovým jednotkám. Proto jsou modely C AUTO SWATHER vybaveny záchytnou vanou. Pásově jednotky jsou navíc podepřeny ve čtyřech bodech, což zajišťuje maximální stabilitu.



Pokud pásy nejsou potřeba, zvednou se dopředu nad žací jednotky, takže těžiště se přesune obzvláště blízko k traktoru.

Široké rameno a dvojité vedení.

Hydraulické boční nastavení 700 mm se provádí centrálním ramenem, které je vybaveno extra širokou montážní konzolou. To je základním předpokladem pro stále dobré kopírování povrchu půdy v jakékoliv poloze – i při vysunování nebo zasunování. Dvojitě vedení také stabilizuje žací ústrojí při vysokém zatížení. Vyberte si volitelnou regulaci sklonu pro automatické ovládnutí tlaku ACTIVE FLOAT, bočního nastavení a rychlosti pásu a budete ideálně vybaveni pro každou situaci.



ACTIVE FLOAT komfort pro všechny modely AUTO SWATHER, BUSINESS a COMFORT.

Ověřené odlehčení ACTIVE FLOAT dělá z třecího odporu valivý odpor a zajišťuje optimální kopírování povrchu půdy. Pro výrobní řady AUTO SWATHER, BUSINESS a COMFORT vybavené ISOBUS se stává ještě pohodlnější. Tyto modely jsou vybaveny komfortní verzí ACTIVE FLOAT. Cílový a skutečný tlak jsou průběžně porovnávány pomocí tlakového senzoru a automaticky přizpůsobovány okolnostem. Přítlak proto zůstává vždy stejný při změně pracovního záběru nebo při nerovném terénu – což zajišťuje ochranu cenného travního drnu, nejlepší kvalitu píce a ideální komfort pro řidiče.

DISCO 9700 C AUTO SWATHER argumenty. Sečení od 8,80-9,50 m.

- Žací ústrojí MAX CUT – nejlepší kvalita řezu a krmiva
- Prstové mačkáčské zařízení – pro intenzivní mačkání
- 900 mm široký dopravník pro maximální průchodnost
- Středově umístěné, široké rameno pro posuv o 700 mm
- ACTIVE FLOAT komfort – automatická regulace odlehčovacího tlaku (porovnání cílového/skutečného)
- 850 ot/min – pro úsporu pohonných hmot
- Ovládnutí ISOBUS
- Hydraulická nonstop pojistka proti najetí na překážku – vychýlení dozadu nahoru bez zastavení
- Silně zatěžované díly z hardoxu
- Červení pomocníci – ulehčují sečení



Ústrojí pro biomasu. Bez kompromisu.

Opravdu všestranný pomocník.

DISCO 9200 C AUTO SWATHER je profesionální žací ústrojí pro poskytovatele služeb, velké podniky, nebo provozovatele bioplynových stanic. Žací ústrojí pro biomasu se sjednocováním řádků bylo vyvinuto zejména pro sklizeň siláže celých rostlin, jako je zelené žito, nebo triticales. Díky různým provozním procesům nabízí maximální flexibilitu.

Vsadte na jistotu.

Aby se sklizený materiál dostal z prstů mačkacího zařízení k pásovým jednotkám beze ztrát, je žací stroj vybaven záchytnou vanou. Na přání je k dispozici kryt pásu. S ním můžete pro určité provozy minimalizovat ztráty materiálu, např. u hustých porostů. Zároveň je redukována doba čištění.



Spokojenost.

Markus Jehle obhospodařuje v jižním Německu bioplynovou stanicí s 500 kWh. „Vyšší investiční náklady se rychle vyplatí díky úspoře pracovních kroků,“ říká zemědělec. „Kromě toho pracuje rezačka JAGUAR při sklizni díky strategii sečení „18 m na 12 m“ vždy optimálně. S žacím strojem DISCO 9200 C AUTO SWATHER je také sklizeň zeleného žita velmi pohodlná, protože je s velkým množstvím materiálu zacházeno čistě a beze ztrát.“

Jedna žací kombinace, čtyři možnosti.



1 Sjednocování řádků:

Pro ukládání do řádků lze obě pásové jednotky sklopit. Pro sklizeň biomasy je s žacím strojem DISCO 9200 C AUTO SWATHER tvořen perfektní hranolovitý řádek. Vysoký krouticí moment pásového pohonu umožňuje provoz při nízkých otáčkách.

2 Strategie sečení 18 na 12:

Kromě pokládání jednotlivých řádků můžete sklopením jedné pásové jednotky položit při dvou přejezdech z 18 m pracovního záběru na 12 m. V kombinaci se shrnovačem LINER 4700 TREND, který shrnuje s pracovním záběrem 12,70 m, pokládá žací stroj 18 m pracovního záběru do jednoho řádku. Zkušenosti z praxe dokazují, že je takto možné zvýšit při sklizni výkon rezačky JAGUAR až o 40%.

3 Široký rozhoz:

Zůstaňte flexibilní, když počasí nespolupracuje: sklopením pásových jednotek je možné stroj DISCO 9200 C AUTO SWATHER využít jako normální širokozáběrový žací stroj.

4 Sečení okrajů:

DISCO 9200 C AUTO SWATHER umožňuje ještě efektivnější práci při sečení okrajů: s aktivní pásovou jednotkou můžete na vnější hraně pole ukládat sklizený materiál směrem dovnitř. Zaručeně tak nic nepřijde nazmar.

Ne jenom energii,
ale sklízet také úspěch.



Kontrola otáček a ochrana pohonu.

Klesnou-li otáčky žací jednotky pod hraniční hodnotu (tu je možné nastavit), je řidič informován pomocí vizuálního a akustického varovného signálu. Tak je možné využívat plnou výkonnostní kapacitu stroje. S pomocí snímače úhlu je možné uložit požadovanou výšku zdvihu na souvratí. V kombinaci s kontrolou otáček chrání snímač úhlu pohon před chybami obsluhy.

Volitelně pro čelní žací jednotky.

Pro ještě vyšší pohodlí můžete s žacím strojem DISCO 9200 C AUTO SWATHER optimalizovat také Váš čelně nesený žací stroj CLAAS a to za předpokladu, že jsou tyto volby součástí čelně neseného žacího stroje a velkoplošného žacího ústrojí. Pro dodatečné možnosti čelně nesené žací jednotky není potřeba žádný dodatečný hydraulický rozvaděč. K dispozici jsou kontrola otáček a zobrazení odlehčení ACTIVE FLOAT, ovládání ACTIVE FLOAT a automatické ovládání hydraulicky sklopných ochranných plachet.

Výhody AUTO SWATHER.

- Dvě individuální pásové jednotky s přednastavenými rychlostmi pásů pro nejvyšší průchodnost materiálu
- ACTIVE FLOAT
- Prstové mačkáč ústrojí
- MAX CUT pro nejvyšší kvalitu řezu
- Regulace ve svahu (volitelně)
- Ochrana díky hydraulické nonstop pojistce při najetí na překážku v případě kolize – žací jednotka se vychýlí a samostatně se uloží do výchozí pozice
- Hydraulické rychlospojky Kennfixx s označením připojení a magnetickým uchycením
- Hydraulické sklopné boční ochranné plachty (volitelně)
- Hydraulické zajištění přepravní polohy
- Vodicí kulisy dolních táhel pro pohodlné připojení
- Světelná lišta LED
- Volitelně šest pracovních světlometů LED pro profesionální práci také za tmy
- Automatické centrální mazání (volitelně)



BELT BOOST.

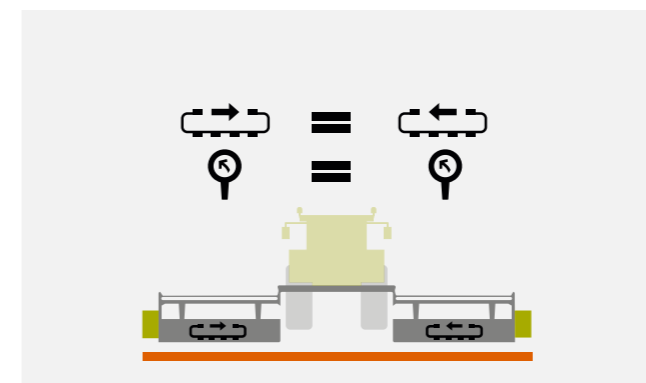
Jakmile se žací jednotky na souvratí zdvihnou, zrychlí se shazovací pásy automaticky na maximální otáčky díky patentované technologii BELT BOOST. Řádek se tím zúží, místo aby se rozšířil, a následující sběrací ústrojí jej bez problému sebere.



Profesionální řízení umožňuje zdvih jednotlivých pásů a individuální sklopení.

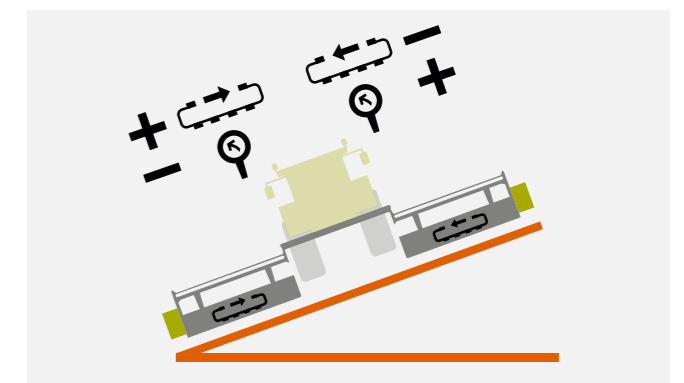


Ovládání je velmi pohodlné, například přes ergonomický terminál CEMIS 700.



Volitelná regulace ve svahu.

S pomocí senzoru naklonění na konstrukci se tlak žacího stroje na podložku (ACTIVE FLOAT) a rychlost pásů samostatně přizpůsobí aktuálnímu naklonění ve svahu. Požadovanou změnu tlaku podle stupně sklonu svahu lze v případě potřeby nastavit pohodlně přes terminál. Díky tomu je řidič



odlehčen a kvalita práce je vylepšena. Změna třecích sil tak pomáhá pozitivně vyvažovat sklon svahu, čímž je chráněn travní drn. Výsledkem jsou optimální tvary řádků při jízdě příčně ke svahu a snížené riziko vytváření jednotlivých stop nebo znečištění píce.

Využít čas efektivně. Pro lepší krmivo.

Výkon a úspora času.

Žací ústrojí DISCO chcete použít nejen k procesu přípravy optimálního základního krmiva, ale zároveň ho i zpracovat? Žádný problém – s žacím ústrojím DISCO nejste jen výkonní, ale můžete šetřit také drahocenný čas. Rozhodnete-li se pro techniku sečení s mačkáčím zařízením, jste dobře vybaveni pro nejlepší možné využití krátkých časových úseků.+

DISCO 1100 C / RC BUSINESS	9,40-10,70 m
DISCO 9700 C/ RC BUSINESS	8,80-9,50 m
DISCO 9200 C / RC CONTOUR	9,10 / 8,90 m
DISCO 8500 C / RC CONTOUR	8,30 / 8,10 m

Novinky



DISCO – žací stroj s největší spokojeností zákazníka.

Martin Ober navrhuje DISCO s vášní a vkládá celé srdce do každého detailu. Proto má žací stroj stabilní, pracované rameno – s centrálně umístěným kyvným ramenem a obzvláště širokým uchycením pro maximální životnost.

Vaše výhoda?

Maximální posun při konstantním přizpůsobení povrchu půdy ve všech polohách.

Výkonný jako nikdy předtím.

S pracovním záběrem až 10,70 m je DISCO 1100 C / RC BUSINESS největším žací strojem s mačkáčím zařízením na trhu. Přesvědčí zcela novou úroveň výkonu, inteligentnější technikou, příjemným ovládním a je správným strojem pro profesionální provozy. Žací stroj DISCO 1100 BUSINESS je vybaven buď prstovým nebo válcovým mačkáčím ústrojím.



Koncepce pohonu DISCO 1100 C / RC BUSINESS.

Inteligentně koncipované hnací ústrojí je extrémně spolehlivé a zároveň nenáročné na údržbu. Protože je žací ústrojí poháněno vnějšími prostředky, postačí teleskopický kloubový hřídel.

DISCO 1100 s teleskopickými rameny.

Obě teleskopická ramena, s šířkou žací lišty MAX CUT vždy 3,80 m, jsou prostřednictvím terminálu plynule přizpůsobena čelně nesenému žacímu stroji. Díky chráněným, uvnitř uloženým válcům je možné flexibilní nastavení překryvání. Tak lze i v úzkých zatáčkách nebo ve svahu realizovat větší překryvání.

Pro přepravu lze teleskopická ramena sklopit směrem nahoru a snížit až na světluou výšku 20 cm. Tak je při maximálním pracovním záběru 10,70 m včetně mačkáčeho zařízení dosaženo přepravní výšky pod 4 m.

Volitelná regulace ve svahu.

Senzor sklonu umístěný na konstrukci zavěšení nabízí optimální podporu při sečení ve svahu. V závislosti na bočním sklonu se mění nejen přítlak (ACTIVE FLOAT), ale také poloha zadní žací jednotky prostřednictvím automatického regulátoru teleskopické dráhy. Kromě sklonu svahu to také působí proti tvorbě jednotlivých stop sečení – výsledkem je čistý řez za všech podmínek.



DISCO světový rekord. 141,1 ha během 8 hodin – to dokáže pouze DISCO 1100 BUSINESS.



Prvotřídní osvětlení.

Skližeň se někdy protáhne až do noci, proto umožňují čtyři volitelně dostupné pracovní LED světlomety profesionální práci také ve tmě.



Kontrola otáček a ochrana pohonu.

Klesnou-li otáčky žací jednotky pod hraniční hodnotu (tu je možné nastavit), je řidič informován pomocí vizuálního a akustického varovného signálu. Tak je možné využívat plnou výkonnostní kapacitu stroje. S pomocí snímače úhlu je možné uložit požadovanou výšku zdvihu na souvrati. V kombinaci s kontrolou otáček chrání snímač úhlu pohon před chybami obsluhy.

Volitelně pro čelní žací jednotky.

Pro ještě vyšší pohodlí můžete žací stroj DISCO 1100 BUSINESS doplnit čelně neseným žacím strojem CLAAS. Není potřeba žádný dodatečný hydraulický rozvaděč. K dispozici jsou kontrola otáček a zobrazení odlehčení ACTIVE FLOAT, ovládání ACTIVE FLOAT a automatické ovládání hydraulicky sklopných ochranných plachet.

Výhody BUSINESS.

- ACTIVE FLOAT
- MAX CUT pro nejvyšší kvalitu řezu
- Hydraulická non-stop pojistka proti najetí na překážku
- Hydraulické rychlospojky Kennfixx s označením připojení a magnetickým uchycením
- Hydraulicky sklopné boční ochranné plachty sériově, přídavné dvoudílné sklopné vnitřní ochranné plachty
- Hydraulické zajištění přepravní polohy
- Vodící kulisy dolních táhel pro pohodlné připojení
- Světelná lišta LED
- Volitelně čtyři pracovní LED světlomety pro profesionální práci také ve tmě

Nepřekonatelný plošný výkon.

Provozovatel bioplynových stanic Markus Hagmann z jižního Německa seče se strojem DISCO 1100 RC BUSINESS 600 až 700 ha za rok. Pracovní doba trvá obvykle déle než 10 hodin, proto je dobré, když je technika spolehlivá.

Pan Hagmann vsází na intenzivní střídání 5 různých plodin s nízkým podílem kukuřice a dostatkem jetele. Pro zaručení dobrého zavádání píče se rozhodl pro válcové mačkáč ústrojí. „Systém pracuje velmi spolehlivě také u plodin s intenzivním porostem, jako jsou krmné plodiny,“ říká Markus Hagmann.



S hydraulicky ovládanými rameny je podle typu žacího stroje dosaženo pracovního záběru mezi 9,40 m a 10,70 m.



Teleskopická technika nabízí zajímavé možnosti pro profesionální zemědělce.



Optimální pracovní výsledek také v zatáčkách díky maximálnímu překrývání (až 60 cm).



Ochrana díky hydraulické non-stop pojistce při najetí na překážku v případě kolize: Žací jednotka se vychýlí a zase se vrátí do výchozí polohy.



Dodatečné možnosti pro čelně nesený žací stroj, např. kontrola otáček, řízení ACTIVE FLOAT a sklápění ochranných plachet.



Pod 4 metry: kompaktní přepravní poloha se zároveň dobrou světlou výškou obou modelů BUSINESS.

Velké. Velkolepé. Širokozáběrové žací ústrojí.



Sečení s prstovým nebo válcovým mačkáčím zařízením

Oba modely DISCO 9700 C a RC BUSINESS se vyznačují pracovním záběrem 8,80-9,50 m. Rozdíl je v typu mačkáčeho zařízení. Vyberte si žací ústrojí s prstovým mačkáčím zařízením, pokud sklízíte především píci, nebo s válcovým mačkáčím zařízením při sklizni jeteloviny bohaté na lístky. To je volitelně k dispozici s pohonem válců pro náročnější podmínky.

Široké rameno a dvojitě vedení.

Hydraulické boční nastavení v rozsahu do 700 mm se provádí, jako u všech modelů DISCO 9700, centrálním ramenem, které je vybaveno extra širokou montážní konzolou. To je základním předpokladem pro stále dobré kopírování povrchu půdy v jakékoliv poloze – i při vysunování nebo zasunování. Dvojitě vedení také stabilizuje žací ústrojí při vysokém zatížení. Vyberte si volitelnou regulaci sklonu pro automatické ovládání tlaku ACTIVE FLOAT, bočního nastavení a rychlosti pásu a budete ideálně vybaveni pro každou situaci.



ACTIVE FLOAT komfort pro všechny modely AUTO SWATHER, BUSINESS a COMFORT.

Ověřené odlehčení ACTIVE FLOAT dělá z třecího odporu valivý odpor a zajišťuje optimální kopírování povrchu půdy. Pro výrobní řady AUTO SWATHER, BUSINESS a COMFORT vybavené ISOBUS se stává ještě pohodlnější. Tyto modely jsou vybaveny komfortní verzí ACTIVE FLOAT.

DISCO 9700 C / RC BUSINESS argumenty. Sečení od 8,80-9,50 m

- Žací ústrojí MAX CUT – nejlepší kvalita řezu a krmiva
- Prstové mačkáčcí zařízení – pro intenzivní mačkání
- Válcové mačkáčcí zařízení – pro šetrné zpracování
- Středově umístěné, široké rameno pro posuv o 700 mm
- ACTIVE FLOAT COMFORT – automatická regulace odlehčení tlaku
- 850 ot/min – pro úsporu pohonných hmot
- Ovládání ISOBUS
- Hydraulická nonstop pojistka proti najetí na překážku – vychýlení dozadu nahoru bez zastavení
- Červení pomocníci – ulehčují sečení

Připraven na jakékoliv podmínky.
Vždy.



Kontrola otáček a ochrana pohonu.

Klesnou-li otáčky žací jednotky pod hraniční hodnotu (tu je možné nastavit), je řidič informován pomocí vizuálního a akustického varovného signálu. Tak je možné využívat plnou výkonnostní kapacitu stroje. S pomocí snímače úhlu je možné uložit požadovanou výšku zdvihu na souvrati. V kombinaci s kontrolou otáček chrání snímač úhlu pohon před chybami obsluhy.

Zátěžová zkouška u vojtěšky.

Francouzská sušárenská společnost Luzéal obhospodařuje celkem 40 000 ha v šesti různých oblastech. Ročně tak vzniká kolem 162 000 t úsušků ve formě pelet a briket. V oblasti Saint-Remy-sur-Bussy je v provozu předchozí model DISCO 9100 RC v kombinaci s čelní žací jednotkou DISCO 3500 FRC a žací lištou MAX CUT. Během dvou let sklizně bylo s touto žací kombinací posekáno a pomačkáno kolem 20 000 ha. Až na jeden odlomený modul SAFETY LINK, ke kterému došlo při kolizi, nebyl žádný důvod pro návštěvu dílny. Huges Dubreuil, oblastní manažer v Saint-Remy-sur-Bussy říká: „Kvalita práce a odolnost žací kombinace a žací lišty MAX CUT nás přesvědčily.“

Po mnoho let úspěšný model.

Se dvěma různými pracovními záběry (9,10 m / 8,90 m nebo 8,30 m / 8,10 m) pracuje stroj DISCO CONTOUR za všech podmínek čistě a spolehlivě.

Osvědčené výhody CONTOUR.

- Ovládání ISOBUS ve standardním provedení ACTIVE FLOAT
- Mechanická pojistka při njetí na překážku
- Volitelně s prstovým nebo válcovým mačkacím ústrojím
- Synchronní vyklopení žacích jednotek také ve svahu
- Kompaktní a stabilní

Ještě větší komfort.

- MAX CUT pro nejvyšší kvalitu řezu
- Hydraulické rychlospojky Kennfixx s označením připojení
- Programovatelná výška na souvrati
- Hydraulické sklápění ochranných plachet volitelně u všech modelů DISCO 9200 CONTOUR
- Hydraulické zajištění přepravní polohy (bez kabelu)
- Vodící kulisy dolních táhel pro pohodlné připojení

Volitelně pro čelní žací jednotky.

Pro ještě vyšší pohodlí získáte s žacím strojem DISCO CONTOUR kontrolu otáček a zobrazení odlehčení ACTIVE FLOAT pro Váš čelně nesený žací stroj CLAAS. A to samozřejmě za předpokladu, že je volba ACTIVE FLOAT součástí žací jednotky.



Kompaktní přepravní pozice pro bezpečnou jízdu po pozemní komunikaci.



Kompaktní: Stabilní odstavná pozice u všech širokozáběrových žacích strojů.



Jestliže je traktor vybaven terminálem ISOBUS, může být přednastavení pro CONTOUR ovládané přímo přes tento terminál.

Žací stroje DISCO bez mačkacího zařízení. Jednoduše radost při sečení.

Hbitý a spolehlivý.

Žací ústrojí DISCO bez mačkacího zařízení je k dostání v různém provedení s různými pracovními záběry. Představují výkon, robustnost a snadné použití. Stačí se podívat.

Žací ústrojí DISCO je zárukou spokojenosti – s touto výbavou:

- s jedinečnou žací lištou MAX CUT, která díky svému designu zajišťuje nejen perfektní řez a nejčistší píci, ale poskytuje Vám také potěšení při sečení – díky komponentům nejvyšší kvality.
- se systémem odlehčení ACTIVE FLOAT Vám nabízí možnost individuálně reagovat na měnící se podmínky a umožnit Vašemu žacímu ústrojí pohybovat se na poli s menším, či větším přitlakem – dle Vašeho přání. Tak ušetříte až jeden litr paliva na hektar.
- v lehkých podmínkách tedy můžete klidně sekat při snížených otáčkách vývodového hřídele 850 ot/min a ušetřit další litr paliva.
- dokonalost v detailu, která se jako červená nit táhne Vaším žacím ústrojím DISCO. Červené detaily Vám poskytnou cennou pomoc při nastavení, použití správného ostří a mnohem více.

DISCO 1100 TREND	9,40-10,70 m
DISCO 1010 TREND / COMFORT	9,90 / 9,70 m
DISCO 9700 COMFORT	8,80-9,50 m
DISCO 9300 TREND	9,10 / 8,90 m
DISCO 8500 TREND	8,30 / 8,10 m

Novinky





Pro model DISCO 1100 TREND je k dispozici praktická ovládací jednotka pro zdvih jednotlivých žací jednotek, sklopení v přepravní pozici a volitelně zapínání a vypínání pracovních světlometů.

Jednoduché a široké.

Žací stroj je perfektní pro velké podniky, které se svými traktory vsázejí na vlastní mechanizaci a efektivnost. S elektrickým ovládacím terminálem je možné předvolit různé funkce, jako

např. zdvih jednotlivých žacích jednotek. Ovládání probíhá pohodlně z kabiny dálkově. Další kroky reguluje řidič přes hydraulické rozvaděče a souvraťový management traktoru.

DISCO 1100 TREND. Sečení od 9,40-10,70 m.

- Žací ústrojí MAX CUT – nejlepší kvalita řezu a krmiva
- ACTIVE FLOAT – odlehčení tlaku nastavitelné během jízdy
- 850 ot/min – pro úsporu pohonných hmot
- Ovládání přes elektrický ovládací panel s přednastavením
- Teleskopická ramena – plynulé nastavení pracovní šířky pro optimální překrývání
- Hydraulická nonstop pojistka proti najetí na překážku – vychýlení dozadu nahoru bez zastavení
- Červení pomocníci – ulehčují sečení



Dvě hydraulicky ovladatelná teleskopická ramena s plynulým nastavením pro optimální překrývání u modelu DISCO 1100 TREND.



Kompaktní a stabilní konstrukce se sériově integrovaným systémem odlehčení ACTIVE FLOAT.



Manometr ke snadnému nastavení tlaku na povrch pole pro obě žací jednotky.



Vodící kulisy pro dolní táhla na pohodlné připojení.



Čistá síla.

Modely DISCO 1010 TREND a COMFORT Vám nabízejí velký pracovní záběr od 9,70 resp. 9,90 m – dle požadovaného překryvání. Tak dostanete u CLAAS devět žacích disků (tzn. o dva více) – pro skutečný pracovní záběr 3,80 m na žací jednotku!

Ideální při přepravě – kompaktní a blízko traktoru, aniž by při odbočování ohrožoval protijedoucí vozidla. I strmější vjezd na pole lze zvládnout bez námahy. Šikmá poloha žací jednotky Vám také výrazně usnadňuje přístup při připojování a odpojování. Vektorové sklápění je realizováno přidavným ventilem ve válci hydraulické ochranné pojistky při najetí na překážku. Kromě toho jsou žací jednotky lehce nakloněny k vnitřní straně – díky tomu máte nejlepší výhled ve zpětném zrcátku.



DISCO 1010. Protože zážitek ze sečení začíná už cestou na pole.

Cornelia Paul, projektová manažerka pro DISCO, ví, na čem záleží: „Tuto jedinečnou koncepci sklápění jsme záměrně vyvinuli. Vektorové sklápění umožňuje přepravovat i ty největší pracovní záběry bezpečně a s těžištěm uprostřed.“

Vaše výhoda?

Soustava je neskutečně obratná a žací ústrojí se dozadu téměř vůbec nenaklání. Úzké a svažitě vjezdy na pole projede bez námahy.



DISCO 1010 TREND / COMFORT. Sečení se záběrem 9,90 / 9,70 m.

- Žací ústrojí MAX CUT – nejlepší kvalita řezu a krmiva
- ACTIVE FLOAT – odlehčení přitlaku nastavitelné během jízdy
- 850 ot/min – pro úsporu pohonných hmot
- Varianty ovládání – bez elektroniky / se zvedáním jednotlivých žacích jednotek / ovládání PLUS / ovládání COMFORT
- Hydraulická nonstop pojistka proti najetí na překážku – vychýlení dozadu nahoru bez zastavení
- Červení pomocníci – ulehčují sečení
- Vektorové sklápění pro kompaktní přepravu i přes velký pracovní záběr

Prostě široká. Připravena na nejlepší výkon.

Žací lišta MAX CUT. Argument pro každé DISCO.

S žací lištou MAX CUT můžete jednoduše začít sekat – s naprostou důvěrou v nejlepší kvalitu sečení. Její přednosti zajišťují maximální překrývání nožů. A speciální design spodní části umožňuje ideální proudění částic nečistot. Vše pro kvalitu Vaší píče a maximální nutriční vlastnosti základního krmiva.

Přítlak lze upravit dle potřeby.

Abyste mohli vždy pružně reagovat na měnící se podmínky, nainstalovali jsme pro Vás standardně náš systém odlehčení ACTIVE FLOAT. Přítlak Vašeho žacího ústrojí můžete bez námahy měnit přímo z kabiny a dle okolností ho navyšovat nebo snižovat. To šetří palivo, snižuje opotřebení a zlepšuje kvalitu píče.



Dokonce i údržba může být zábavou.

S boxem na nože máte všechny nože bezpečně uskladněné a po ruce vždy ten správný. Červené označení levotočivých nožů a žacích disků Vám značně usnadňuje výměnu nožů a garantuje tak perfektní posečení. A i při mazání nepotřebujete dlouho přemýšlet: různobarevné samolepky s odpovídajícím textem Vám snadno ukazují kdy a kde máte mazat.



Ovládání TREND.

Tyto modely DISCO jsou přesně pro Vás, pokud chcete jen sekat – bez elektroniky, ale s profesionální technikou. Odklopení, sečení, zvedání – vše prostřednictvím jediného jednočinného ventilu. Pro ovládání tlaku ACTIVE FLOAT během jízdy potřebujete také jednočinný ventil. Pro naklánění dopředu a dozadu slouží dvojitá řídicí jednotka.

Volitelné: přímý individuální zdvih.

S dalším jednočinným rozvaděčem můžete zvednout každou žací jednotku prostřednictvím samostatného rozvaděče. Ke zvedání obou žacích jednotek společně můžete použít souvratovou automatiku a tím i inteligenci traktoru.

Ovládání PLUS. Alternativa pro ještě větší funkčnost.

Tato možnost zahrnuje hydraulické zajištění přepravní polohy, možnost hydraulického sklápění ochranných plachet a automatickou funkci pro zdvih jednotlivých žacích jednotek samostatně.

K tomu potřebujete místo jednočinného dvojitý rozvaděč. Ovládání probíhá prostřednictvím terminálu CEMIS 10. Ovládání PLUS se doporučuje zejména pro traktory s malým počtem rozvaděčů nebo pouze s mechanickými rozvaděči.

Ovládání COMFORT.

DISCO 1010 je k dostání také ve vybavení COMFORT. To kombinuje základní funkce s ovládáním ISOBUS.

Rozklápění a sklápění probíhá prostřednictvím rozvaděče, takže zvedání může být integrované do souvratové automatiky. Hydraulická soustava Load Sensing řídí automaticky sklápění ochranných plachet, natáčení dozadu a zajištění přepravní polohy. Další funkce mohou být pohodlně ovládány přes ISOBUS, např. rychlé stranově nezávislé přizpůsobení tlaku ACTIVE FLOAT.

Kombinovaná ovládací jednotka a ovládání ISOBUS vybavení DISCO COMFORT nabízí výhody především pro zákazníky s často se měnícími podmínkami.



Mistr ve zpracování pro maximální potěšení ze sečení.



DISCO – žací ústrojí, které Vám usnadní práci.

Chceme, aby pro Vás sečení bylo obzvlášť snadné a příjemné, to je motto Markuse Ziegelschmida, elektrotechnika odpovědného za modely DISCO.

Vaše výhoda?

Pomocí regulátoru sklonu se žací ústrojí automaticky přizpůsobí podmínkám a reguluje odlehčovací tlak a posuv.



ACTIVE FLOAT komfort pro všechny modely AUTO SWATHER, BUSINESS a COMFORT.

Ověřené odlehčení ACTIVE FLOAT dělá z třecího odporu valivý odpor a zajišťuje optimální kopírování povrchu půdy. Pro výrobní řady AUTO SWATHER, BUSINESS a COMFORT vybavené ISOBUS se stává ještě pohodlnější. Tyto modely jsou vybaveny komfortní verzí ACTIVE FLOAT. Cílový a skutečný tlak jsou průběžně porovnávány pomocí tlakového senzoru a automaticky přizpůsobovány okolnostem. Přítlak proto zůstává vždy stejný při změně pracovní šířky nebo při nerovném terénu – což zajišťuje ochranu cenného travního drmu, nejlepší kvalitu píce a ideální komfort pro řidiče.

Inteligentně navržený větší pracovní záběr.

S pracovním záběrem 9,50 m a celkovým posunem 700 mm jste extrémně obratní. To zajišťuje maximální překrývání při sečení a vysoký plošný. Ve svahu, je-li vybaven snímačem sklonu, je kromě posunu automaticky regulován také odlehčovací tlak. Kynvé, ve středu uložené, rameno umožňuje vždy dokonalé kopírování terénu – jak při vysunutí, tak při zasunutí.



DISCO 9700 C COMFORT argumenty. Sečení od 8,80-9,50 m

- Žací ústrojí MAX CUT – nejlepší kvalita řezu a krmiva
- Středově umístěné, široké rameno pro posuv o 700 mm
- ACTIVE FLOAT komfort – automatická regulace odlehčovacího tlaku (porovnání cílového/skutečného)
- 850 ot/min – pro úsporu pohonných hmot
- Ovládání ISOBUS
- Hydraulická nonstop pojistka proti najetí na překážku – vychýlení dozadu nahoru bez zastavení
- Červení pomocníci – ulehčují sečení

Profesionální žací stroje. Pro perfektní zážitek ze sečení.



Jednoduše výkonné sečení.

To je klíčová koncepce žacího stroje DISCO 9300 TREND s pracovním záběrem 9,10 m resp. 8,90 m. Právě přecházíte na širokozáběrové ústrojí? DISCO 8500 TREND je k tomu ideální. S pracovním záběrem 8,30 m resp. 8,10 m přesvědčí obratností a plošným výkonem. Srdcem těchto žacích strojů je samozřejmě osvědčená žací lišta MAX CUT. S doplňky, jako je box na nože, červené značení levotočivých nožů a žacích disků a barevné značení různých intervalů mazání, je i údržba zábavou.

Přizpůsobení povrchu půdy, nastavení výšky a výšky zdvihu.

Obě žací jednotky jsou zavěšeny uprostřed v těžišti, aby se mohly volně vychylovat a přizpůsobit se povrchu půdy. Šipky na ramenech Vám na první pohled ukáží správnou výšku a vy můžete rovnou začít sekat. Aby byla zaručena maximální světlá výška a plynulé pohyby žacího stroje na souvrati, jsou instalovány vhodné tlumiče, které udrží žací jednotku v souvrátové poloze.



Ovládání TREND.

Tyto modely DISCO jsou přesně pro Vás, pokud chcete jen sekat – bez elektroniky, ale s profesionální technikou. Odklopení, sečení, zvedání – vše prostřednictvím jediného jednočinného ventilu. Pro ovládání tlaku ACTIVE FLOAT během jízdy potřebujete také jednočinný ventil.



Volitelně: Ovládání PLUS. Alternativa pro ještě větší funkčnost.

Tato možnost zahrnuje hydraulické zajištění přepravní polohy, možnost hydraulického sklápění ochranných plachet (DISCO 9300) a automatickou funkci pro zdvih jednotlivých jednotek (2). Pro maximální komfort použití žací jednotka automaticky zvolí zdvih druhé žací jednotky, jakmile se první zvedne. K tomu potřebujete místo jednočinného dvojitý rozvaděč. Ovládání probíhá prostřednictvím terminálu CEMIS 10 (1). Ovládání PLUS se doporučuje zejména pro traktory s malým počtem rozvaděčů nebo s mechanickými rozvaděči.

Volitelně: přímý individuální zdvih (2).

S dalším jednočinným rozvaděčem můžete zvednout každou žací jednotku prostřednictvím samostatného rozvaděče. Ke zvedání obou žacích jednotek společně můžete použít souvrátovou automatiku traktoru.

Argumenty DISCO 9300 a 8500. Sečtní se záběrem 9,10 / 8,90 m a 8,30 / 8,10 m.

- Žací ústrojí MAX CUT – nejlepší kvalita řezu a krmiva
- ACTIVE FLOAT – odlehčení tlaku nastavitelné během jízdy
- 850 ot/min – šetří pohonné hmoty
- Varianty ovládání – bez elektromiky / se zdvihem jednotlivých rotorů – ovládání PLUS
- Mechanická ochranná pojistka při najetí na překážku – naklonění dozadu nahoru
- Červení pomocníci – ulehčují sečení

DISCO. Protože vyvíjíme pouze to, čemu rozumíme.
Stroje vyvinuté farmáři pro farmáře.

Matthias Berger provází vývoj žacích strojů DISCO už přes 17 let: „Jako zkušební mechanik a dodavatel každý den řídím stroje sám. Takže vím, jak důležité je intuitivní ovládání – zvláště při dlouhých dnech sklizně.“

Vaše výhoda?

S inteligentním zvedáním jednotlivých jednotek můžete bez přehmatávání posekat jakékoliv pole, které se zužuje.



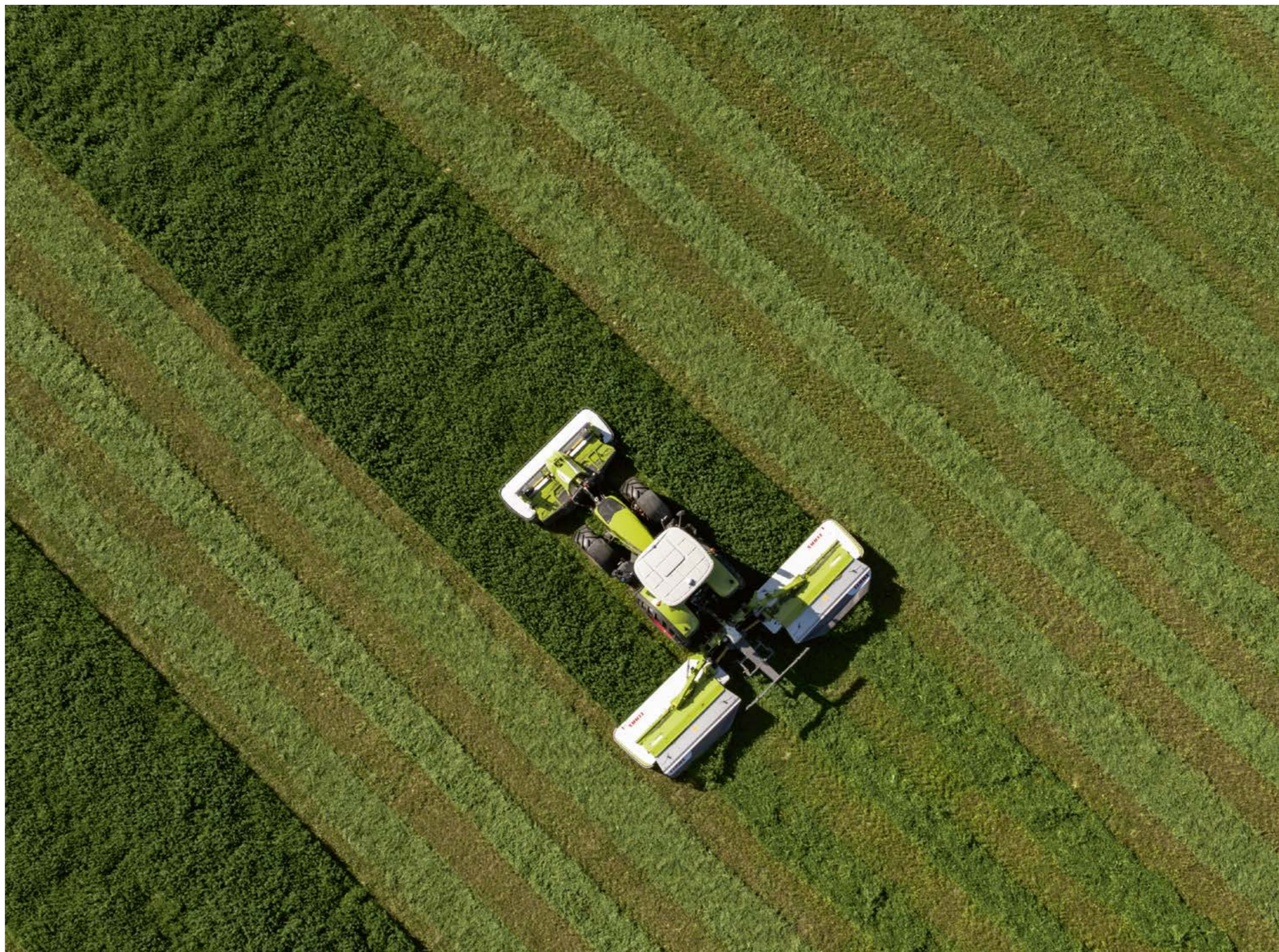
Čelně nesené žací stroje DISCO. Vždy na prvním místě.

Špičková poloha pro špičkový výkon.

Širokozáběrové žací ústrojí pracuje zřídka samostatně. Proto pro Vás máme v nabídce vhodnou čelní žací jednotku – pro každou kombinaci

Všechny modely DISCO mají jedno společné: dávají nejlepší výsledky sečení díky žací liště MAX CUT. DISCO 3150 F přesvědčí kompaktní lehkou konstrukcí – především u malých traktorů a ve svahu. Výrobní řada DISCO PROFIL má taženou žací lištu s osou otáčení v blízkosti povrchu půdy – a proto i nejrychlejší přizpůsobení malým nerovnostem na poli. Rozdíl u DISCO MOVE dělá konstrukce připojení – zde je žací ústrojí nesené traktorem, kompletní vedení a veškeré pohyby přebírá žací ústrojí samo. Díky tomu je extrémně flexibilní a vytváří naprosto unikátní vertikální rozsah pohybu 1 m.

DISCO MOVE 3600 F / FC / FRC	3,40 m
DISCO MOVE 3200 F / FC / FRC	3,00 m
DISCO PROFIL 3600 F / FC / FRC	3,40 m
DISCO PROFIL 3200 F / FC / FRC	3,00 m
DISCO 3150 F	3,00 m



Vždy o krok napřed.
Rodina čelně nesených žacích strojů.



	DISCO MOVE	DISCO PROFIL	DISCO 3150 F
Modely a pracovní záběr	3600 FRC / FC / F: 3,40 m 3200 FRC / FC / F: 3,00 m	3600 FRC / FC / F: 3,40 m 3200 FRC / FC / F: 3,00 m	3150 F: 3,00 m
Žací lišty	MAX CUT	MAX CUT	MAX CUT
Připojení	Spojovací trojúhelník a přímé zavěšení	Spojovací trojúhelník	Spojovací trojúhelník
Odlehčení	ACTIVE FLOAT je integrován v konstrukci	Pružinové odlehčení; volitelné ACTIVE FLOAT	Pružinové odlehčení; volitelné ACTIVE FLOAT
Typ	Kompaktní a přehledný	Štíhlý a přehledný	Krátký a blízko traktoru
Osa otáčení	Osa otáčení pro příčný a podélný pohyb; integrovaná kinematika pro vertikální pohyb nezávislý na dolních táhlech traktoru	Osa otáčení pro příčný a podélný pohyb (vertikálně přes dolní táhla traktoru)	Osa otáčení pro příčný a podélný pohyb (vertikálně přes dolní táhla traktoru)

F = přední

C = prstové mačkácí zařízení

RC = válcové mačkácí zařízení.

DISCO MOVE. Více pohybu.



Nejlepší kopírování povrchu půdy – nezávisle na zvedacím zařízení traktoru.

DISCO MOVE se pohybuje jak horizontálně, tak vertikálně nezávisle na spodních táhlech zvedacího zařízení traktoru a přebírá tak nezávisle zdvih žacího stroje. Bod otáčení na úrovni země pro malé nerovnosti povrchu půdy a kinematika MOVE pro velké nerovnosti povrchu půdy se starají o ideální přizpůsobení povrchu půdy – díky jedinečné možnosti pohybovat se vertikálně 1000 mm. Během jízdy nastavitelné hydropneumatické odlehčení ACTIVE FLOAT je integrováno sériově do konstrukce.



Multifunkční konstrukce připojení.

Jedinečná konstrukce připojování k traktoru garantuje rychlé a snadné zavěšení žacího stroje. Připojení je možné buď díky zvedacímu zařízení traktoru nebo přes upínací trojúhelník. Pro zavěšení a odpojení nejsou nutné žádné další parkovací podpěry. Zákazník může podle výbavy traktoru správně zvolit stranu pro namontování hydraulických hadic se sériově dodávanými zásuvnými koncovkami Kennfixx a manometrem.



ACTIVE FLOAT sériově.

Jedinečná konstrukce se samostatnými hydraulickými okruhy pro zvedání a vyklápění umožňuje optimální přizpůsobení válců funkcím. Žací jednotka je odlehčena rovnoměrně díky hydraulickému systému odlehčení po celém rozsahu pohybu. Nastavení je díky vlastnímu hydraulickému okruhu kdykoliv i během jízdy přizpůsobitelné. To umožňuje rychlou a snadnou reakci na měnící se podmínky.



Čelně a vzadu nesené žací stroje jsou současně ovladatelné.

DISCO MOVE je vynikající partner pro širokozáběrové žací ústrojí DISCO. V závislosti na této výbavě může být čelní žací ústrojí ovládané přímo přes hydrauliku širokozáběrového žacího ústrojí. Vedle dalších funkcí, které zlepšují kvalitu práce, usnadňují i automatizované procesy práce obsluhy.



Vše pod kontrolou.

Volitelná dvojitá zrcátka na stojanu žacího ústrojí zvyšují bezpečnost na špatně přehledných křižovatkách. Kompaktní design konstrukce Vám nabízí volný výhled dopředu.

DISCO PROFIL.

Pro rychlé přizpůsobení k povrchu půdy.



PROFIL. Trojrozměrné kopírování terénu.

Kinematika PROFIL umožňuje trojrozměrné kopírování povrchu půdy žací strojem, nezávisle na pohybu traktoru. Žací stroj je zavěšen na výkyvném bloku a dokonale se tak přizpůsobí obrysům terénu příčně ke směru jízdy. Díky taženému zavěšení žací lišty a bodu kyvného zavěšení, který se nachází blízko země, je zajištěno podélné přizpůsobení. Hluboké kopírování terénu zabraňuje vnikání do půdy a šetří tak travní drn. Díky tomu je navíc možné sekat při vyšší rychlosti. Výsledkem je rovnoměrné posečení.

Sklopné ochranné plachty.

S pomocí sklopných ochranných plachet redukuje přepravní šířku na 3,00 m, příp. 3,40 m. Volitelně mohou být ochranné plachty sklopné hydraulicky. Pro tuto možnost je potřeba dvojitý rozvaděč.

Údržba a čištění.

Směrem nahoru sklopné ochranné plachty umožňují snadný přístup k žací liště a k běžným bodům údržby – ideální například pro výměnu nožů. Kromě toho je do žacího stroje integrován box na nože s náhradními noži, jako je tomu u všech žacích strojů DISCO. Kloubové hřídele disponují intervalem mazání 250 h – ten snižuje nároky na údržbu.

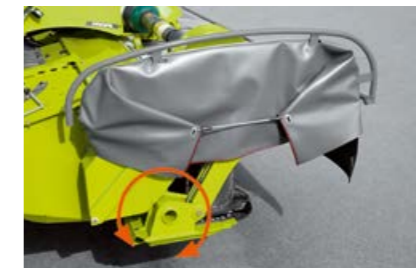


Argumenty.

- Žací lišta MAX CUT pro nejvyšší kvalitu řezu
- Volitelně hydro-pneumatické odlehčení žacího stroje ACTIVE FLOAT.
- Volitelně k dostání bez mačkáčích ústrojí, s prstovým nebo s válcovým mačkáčím ústrojím
- Volitelně sklopné výstražné cedule s osvětlením pro bezpečnou přepravu



Přizpůsobení příčně ke směru jízdy díky volně se pohybujícímu zavěšení.



Díky nízko položenému kyvnému zavěšení kopíruje DISCO PROFIL povrch terénu nezávisle na traktoru.



Díky kompaktnímu zavěšení v předních ramenech disponuje žací stroj na souvratí velkou světlou výškou.

DISCO 3150 F. Kompakt na cestách.

DISCO 3150 F



Hbitý čelně nesený žací stroj s profesionální technikou.

Také model DISCO 3150 F je vybaven profesionální technikou MAX CUT. Tunelový efekt zajišťuje minimální obsah popelovin v krmivu. To je rozhodující pro nejlepší kvalitu krmiva. Ke standardnímu vybavení patří řádkovací kotouč a shazovací buben. Díky tomu je materiál ukládán do jednoho čistého řádku.

DISCO 3150 F může být odlehčeno volitelně pomocí nastavitelného pružinového odlehčení nebo pomocí ACTIVE FLOAT.

Blízko traktoru.

"Krátké" připojení blízko traktoru zaručuje ideální přizpůsobení povrchu půdy a tím také perfektní posečení.

Díky zvláštní konstrukci je DISCO 3150 F ideální pro využití s menšími traktory a se speciálními traktory.

Bezchybný.

Ulrich Hasler z oblasti Allgäu v Německu je se svým žacím strojem DISCO 3150 F spokojený: „Kvalita řezu je velmi dobrá. Kompaktní konstrukce je ideální pro kopcovitý terén v regionu. Žací ústrojí je lehké a při jízdě ze svahu je stabilní a přizpůsobuje se čistě konturám terénu.“ Z důvodu různorodosti ploch seče Ulrich Hasler některé pouze jednou do roka. Oproti tomu jiné až pětkrát za rok. Z toho důvodu se musí technika přizpůsobit různým podmínkám. „Ne každý žací stroj zvládne sekat nízký porost při vysokých rychlostech, ale DISCO 3150 F to zvládá bez problému.“



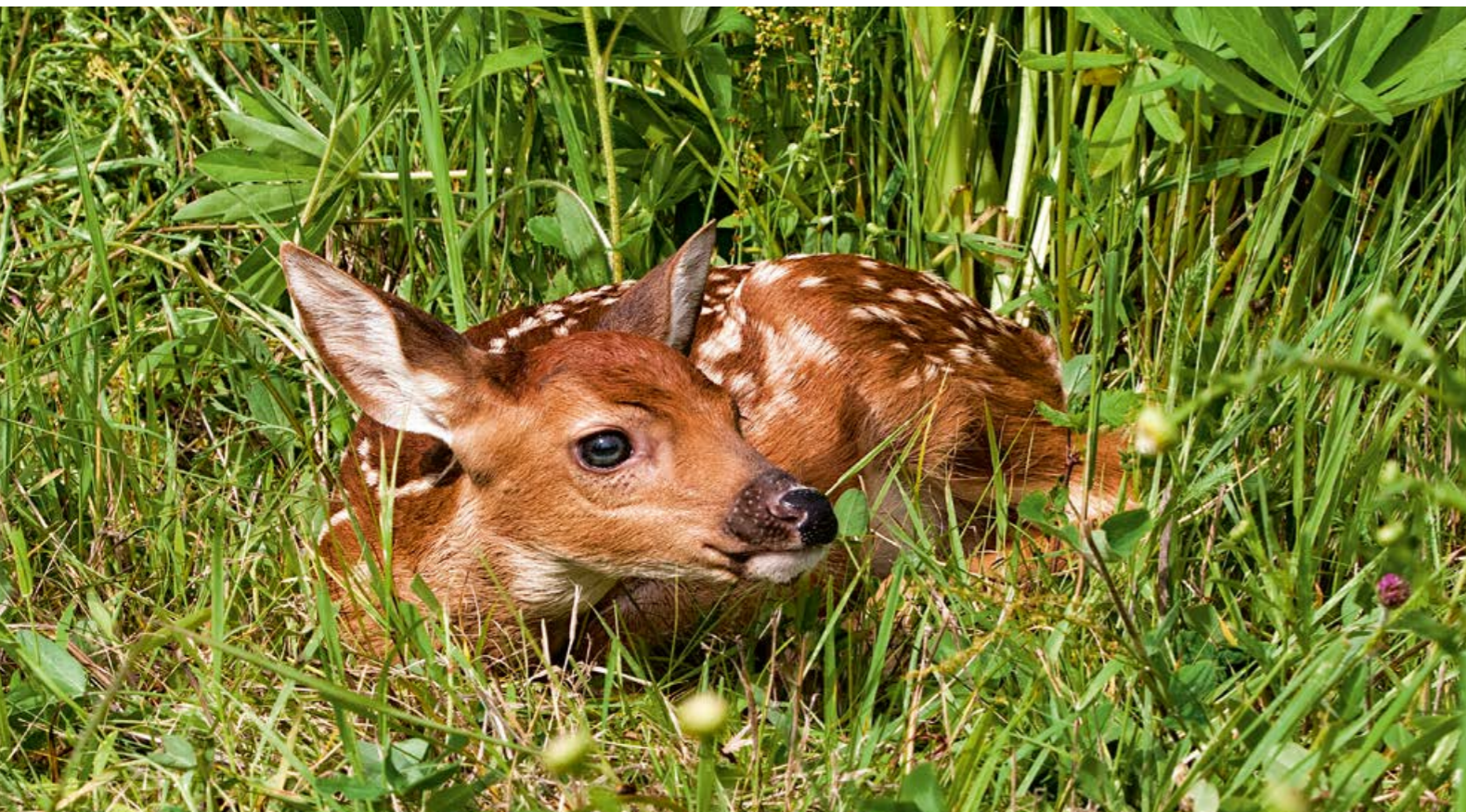
Inteligentní příčná pohyblivost.

Šikmá osa otáčení umožňuje dokonalé přizpůsobení k povrchu půdy. Tak je chráněn travní drn a sklizený materiál zůstává čistý.

Tuhá konstrukce.

DISCO 3150 F přesvědčí osvědčenou kvalitou CLAAS. Všechny prvky mají stejné standardy kvality a materiálové vlastnosti jako čelně nesené žací stroje výrobní řady MOVE a PROFIL.

Ochrana zvěře. Co pro to můžeme udělat?



Každý rok na jaře.

Při prvním sečení v dubnu až červnu je zvěř zvláště ohrožena: Přirozený instinkt např. kolouchů vede k tomu, že se v případě nebezpečí nebo hluku ukrývají, nebo se přikrčí. Tak se může stát, že může být zvěř přehlédnuta a zachycena žacími ústro-

jími. Abychom mohli aktivně chránit divokou zvěř, ale také na základě ohrožení užitkových zvířat botulismem a psychickým zatížením řidiče, existuje několik možností pro zemědělce a dodavatele.



CLAAS se zapojuje.

Ve spolupráci se zemědělci, vědci a lovci se CLAAS zabýval inovativními a praktickými řešeními, díky kterým by bylo možné zvěř ještě přesněji vysledovat. S pomocí infračervených kamer byly plochy ze vzduchu prohledány a zvěř byla na základě tepelného sálání vysledována spolehlivě také ve vysoké trávě.

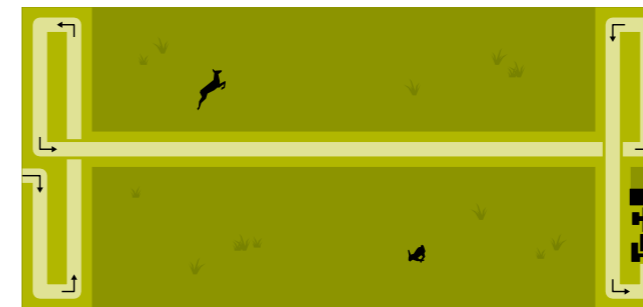
Akustické a vizuální signály.

Komerčně dostupná řešení pro ochranu zvěře by měla být použita večer před sečením. Patří sem např. akustické nebo vizuální signály.

Hledat společně.

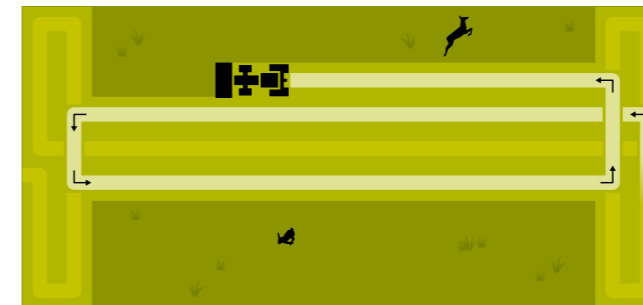
Velmi slibné, ale také velmi časově a personálně nákladné, je prohledání louky předem.

Žací strategie.



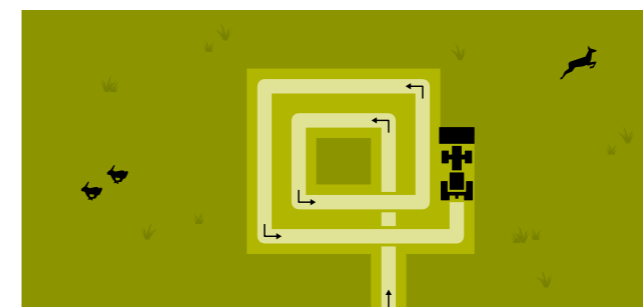
Sekání v předvečer.

V předvečer posekejte už malou část plochy, která má být sečena. Tím se změní zázemí a samice odvedou mláďata do bezpečí.



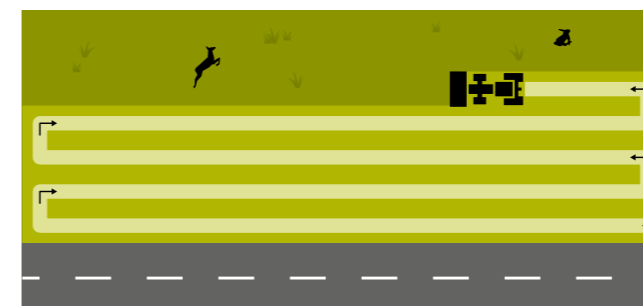
Nejdřív souvráf.

U dlouhých pozemků nejdříve posekejte souvráf. Pak posekejte dlouhé strany od středu směrem ven. Tak může zvěř utéct pryč.



Zevnitř ven.


Při sekání z vnitřní strany ven dáte zvěři šanci utéct.




Ze silnice pryč.

Pole u silnice: nejdříve posekejte okraj pole vedle silnice. Pak pokračujte směrem od silnice, aby zvěř neutíkala na silnici.

Aby vše běželo tak, jak má. Servis a náhradní díly CLAAS.

CLAAS Service & Parts
je zde pro Vás 24/7.
service.claas.com



Scan me.



Přizpůsoben speciálně Vašemu stroji.

Přesně sedící náhradní díly, vysoce kvalitní provozní prostředky a užitečné příslušenství. Využijte naši rozsáhlou produktovou nabídku a dostanete přesné řešení, které Váš stroj potřebuje pro 100% provozní bezpečnost.

Pro Vaši farmu: CLAAS FARM PARTS.

CLAAS FARM PARTS Vám nabízí jeden z nejrozsáhlejších programů náhradních dílů napříč všemi značkami pro jakékoliv zemědělské využití ve Vašem podniku.

Celosvětové zásobování.

Logistické centrum CLAAS Parts ve městě Hamm v Německu disponuje více než 200 000 různých položek náhradních dílů na ploše více než 140 000 m². Jako centrální sklad náhradních dílů dodává veškeré originální díly ORIGINAL rychle a spolehlivě do celého světa. Tak Vám partner CLAAS ve Vaší blízkosti nabízí v té nejkratší možné době řešení: pro sklizeň, pro Váš podnik.

Smluvní partneři CLAAS pro Vaši lokalitu.

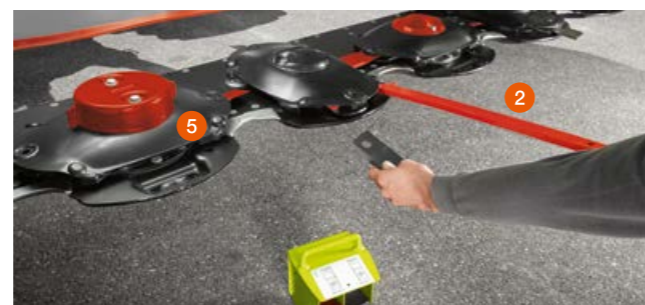
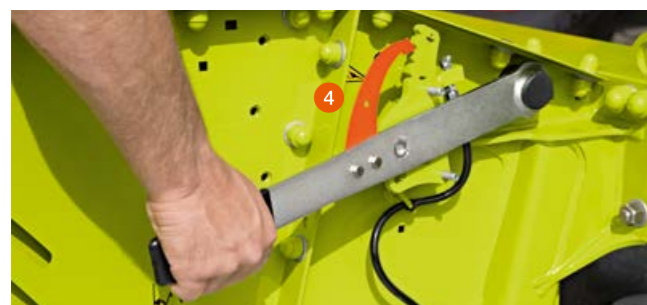
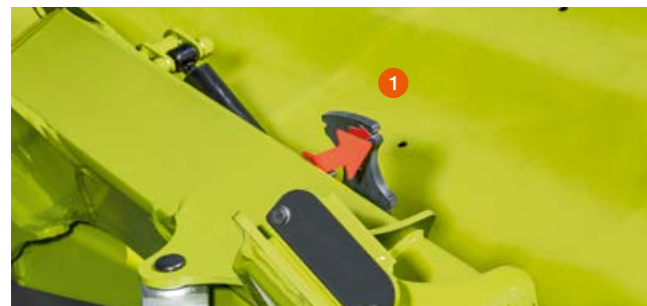
Je jedno, kde jste – vždy Vám poskytneme potřebné služby a kontakty. Zcela ve Vaší blízkosti. Vaši partneři CLAAS jsou Vám a Vašemu stroji k dispozici 24 hodin denně. Se znalostmi, zkušenostmi, vášní a nejlepším technickým vybavením. Aby vše běželo tak, jak má.

Protože čistá sklizeň pro Vás znamená spokojenost zákazníka pro nás.

Červená barva pro perfektní výsledek sečení

Technické vylepšení žacího stroje DISCO je patrné nejen v detailech. Mnoho praktických pomůcek Vám pomůže optimálně nastavit stroj. Díky červené barvě jsou snadno rozpoznatelné. Také montážní páka pro rychlou výměnu nože je červená, takže je nepřehlédnutelná, pokud jste ji odložili na louce.

Od sezóny 2022 budou všechny žací lišty MAX CUT barevně označeny, abyste na první pohled viděli, které žací disky se točí proti směru hodinových ručiček. Kromě červených krytů na příslušných žacích discích jsou červeně označeny také k nim patřící nože. Jasně označení šetří drahocenný čas a zabraňuje chybám – pro dokonalou sklizeň.



- 1 Nastavení výšky strniště
- 2 Montážní páka pro rychlou výměnu nožů
- 3 Manometr ACTIVE FLOAT
- 4 Intenzita mačkacího ústrojí
- 5 Žací lišty MAX CUT, označení levotočivých žacích disků

DISCO ¹	3600 FRC MOVE	3600 FC MOVE	3600 F MOVE	3200 FRC MOVE	3200 FC MOVE	3200 F MOVE	3600 FRC PROFIL	3600 FC PROFIL	3600 F PROFIL	3200 FRC PROFIL	3200 FC PROFIL	3200 F PROFIL	3150 F
--------------------	---------------	--------------	-------------	---------------	--------------	-------------	-----------------	----------------	---------------	-----------------	----------------	---------------	--------

Čelně nesené žací stroje

Rozměry a hmotnosti

Pracovní záběr	m	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00
Převravní šířka	m	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Výška stroje	m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Hmotnost (v závislosti na mačkacím zařízení)	cca kg	1420	1390	1060	1250	1220	970	1150	1120	830	1000	970	740	685
Žací lišta MAX CUT ²		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Disky (každý disk po 2 nožích)		8	8	8	7	7	7	8	8	8	7	7	7	7
Rychlá výměna nožů		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Počet otáček mačkacího zařízení	ot/min	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	–
Pružinové odlehčení		–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●
Odlehčení ACTIVE FLOAT		● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³

Požadavky na traktor

Typ připojení														
Počet otáček vývodového hřídele	ot/min	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)
Rozvaděče hydrauliky		1 jednoč. (+1 dvojjč. ⁴ + 1 jednoč. ³)						1 dvojjč. ⁴ + 1 jednoč. ³						

Výbava

Boční ochranné plachty hydraul. sklopné	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	–
Rozhazování do velké šířky	–	○	–	–	○	–	–	○	–	–	○	–	–	–
Přestavitelné usměrňovací plechy	●	●	–	●	●	–	●	●	–	●	●	–	–	–
Vnější řádkovací kotouč	–	–	● (2x)	–	–	● (1x)	–	–	● (2x)	–	–	● (1x)	● (1x)	–
Opatřitelné plazy	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Opatřitelné plazy (+ 15 mm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Plazy pro vysoký řez (+ 30 mm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dvojitě plazy pro vysoký řez (+ 60 mm)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ochrana nosníku (při intenzivním využití)	○	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	–
Výstražné tabule s osvětlením	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○
Dvojitá zrcátka	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

¹ C = prstové mačkací zařízení, RC = válcové mačkací zařízení, F = přední, T = tažené, bez přídatku = bez mačkacího ústrojí

² Standardní výška strniště 40 mm (plynule nastavitelná v rozmezí 30–70 mm)

³ 1 x jednoč. rozvaděč je vyžadován k nastavení tlaku ACTIVE FLOAT

⁴ 1 x dvojjč. rozvaděč je vyžadován pro hydraulické sklápění ochranných plachet

⁵ Sklopný
dč. = dvojjč.
jč. = jednoč.

Širokozáběrové žací stroje DISCO ¹		9400 C DUO	9700 C RC AUTO SWATHER	9200 C AUTO SWATHER	1100 C RC BUSINESS	9700 C RC BUSINESS	9200 C BUSINESS	1010 COMFORT	9700 COMFORT	9200 C RC CONTOUR	8500 C RC CONTOUR	1100 TREND	1010 TREND	9300 TREND	8500 TREND
Rozměry a hmotnosti															
Pracovní záběr ²	m	9,10	8,80-9,50	9,10 / 8,90	9,40-10,70 ³	8,80-9,50	9,10 / 8,90	9,90 / 9,70	8,80-9,50	9,10 / 8,90	8,30 / 8,10	9,60-10,70 ³	9,90 / 9,70	9,10 / 8,90	8,30 / 8,10
Přepравní šířka	m	2,95	3,00	2,95	2,95	3,00	2,95	2,95	3,00	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95
Výška stroje v přepravní poloze	m	3,81	3,85	3,89	3,79	3,85	3,89	3,85	3,85	3,89	3,64	3,79	3,85	3,89	3,64
Hmotnost	cca kg	2800	3900 3980	3590 (+ 40 ⁴)	3520 3570	2740 2890	2360	2220	2180	2320 2600	2100 2300	2600	2220	1970	1790
Žací lišty MAX CUT ⁵		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Disky (každý disk po 2 nožích)		2 × 8	2 × 8	2 × 8	2 × 9	2 × 8	2 × 8	2 × 9	2 × 8	2 × 8	2 × 7	2 × 9	2 × 9	2 × 8	2 × 7
Rychlá výměna nožů		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Počet otáček mačkacího zařízení	ot/min	910	1100 / 990 940	1100 / 990	910 940	910	910	–	–	910 940	910 940	–	–	–	–
Odlehčení ACTIVE FLOAT		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Požadavky na traktor															
Typ připojení		III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III	III (II)	III (II)
Počet otáček vývodového hřídele	ot/min	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)
Rozvaděče hydrauliky		LS (+ 1 x jednoč. ⁶)						LS + 1 x jednoč. (+1 x jednoč. ⁶)	LS + 1 x jednoč. pro zvedání (+1 x jednoč. ⁶)	1 × jednoč. + 1 × dvojjč.	2 × dvojjč. (+ 1 × jednoč.)	1 × dvojjč. + 2 × jednoč. (+1 x jednoč. ⁶)	2 × jednoč. (+ 1 × jednoč. ⁶)		
Ovládání															
Kompatibilní s ISOBUS		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–
CEMIS 700		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–
Kabel ISOBUS		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–
Ovládání PLUS s CEMIS 10		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○
Přímé zvedání jednotlivých rotorů		–	–	–	–	–	–	○	●	–	–	–	○	○	○
Výbava															
Boční ochranné plachty hydraul. sklopné		●	○	○	●	○	●	○	○	○	–	●	○	–	–
Rozhazování do velké šířky		○	–	●	○ –	○ –	○	–	–	○ –	○ –	–	–	–	–
Přestavitelné usměrňovací plechy		●	●	●	●	●	●	–	–	●	●	–	–	–	–
Vnější řádkovací kotouč		–	–	–	–	–	–	○	○	–	–	○	○	○	○
Kryt pásu		–	○ –	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Regulace ve svahu		–	○	●	○	○	–	–	○	–	–	–	–	–	–
Opotřebitelné plazy		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Opotřebitelné plazy (+ 15 mm)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Plazy pro vysoký řez (+ 30 mm)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dvojitě plazy pro vysoký řez (+ 60 mm)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ochrana nosníku (při intenzivním využití)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Výstražné tabule s osvětlením		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hydraul. zajištění přepravní polohy		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	–	–
Ochranná pojistka při najezení na překážku															
Mechanicky		–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	–	–	●	●
Hydraulicky		●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	●	●	–	–

¹ C = prstové mačkací zařízení, RC = válcové mačkací zařízení, bez přídatku = bez mačkacího zařízení

² Pracovní šířka včetně čelně neseného žacího stroje

³ V závislosti na čelní žací jednotce, plynule nastavitelné

⁴ Centrální mazání

⁵ Standardní výška strmiště 40 mm (plynule nastavitelná v rozmezí 30–70 mm)

⁶ Pro možnost přímého zdvihu jednotlivých rotorů

Firma CLAAS se nepřetržitě snaží přizpůsobovat veškeré své výrobky požadavkům praxe a proto si vyhrazuje právo na provádění změn. Údaje a zobrazení jsou jen přibližné a mohou obsahovat také díly, které nejsou součástí sériového vybavení. Tento prospekt byl výtiskem pro celosvětové využití. Říďte se prosím ceníkem technického vybavení Vašeho stálého prodejce výrobků firmy CLAAS. Pro účely pořízení fotografií byla část ochranného zařízení demontována. Toto bylo provedeno pouze pro objasnění funkcí. Aby bylo zabráněno vzniku nebezpečí, v žádném případě se to nesmí provádět svévolně. Dodržujte příslušná ustanovení v návodu k použití.



AGRALL zemědělská technika a.s.
 Bantice 79
 CZ - 671 61 Prosiměřice
 Tel.: 515 200 800
 www.agrall.cz
 e-mail: info@agrall.cz

AGRALL s.r.o.
 Hlavná 504
 SK - 946 54 Bajč
 Tel./fax: 917 300 132
 www.agrall.sk
 e-mail: info@agrall.sk


AGRALL
 zemědělská technika