



AMAZONE

Polonesený otočný pluh ***Tyrok***



Polonesený otočný pluh Tyrok

Pluh, který přináší nové standardy



Prostřednictvím nového pluhu Tyrok nabízí společnost AMAZONE vašemu podniku jedinečné výhody. Nová orební tělesa SpeedBlade umožňují práci s maximální rychlostí, přičemž jsou náklady na opotřebení minimální. Nový, stabilní rám současně zajišťuje konstantní pracovní hloubku v celém rozsahu pracovního záběru. Nový pluh Tyrok AMAZONE je pro každý podnik vždy tou správnou volbou, a to i v případě různých individuálních požadavků.



	Strana
Pluhy AMAZONE	4
Výhody pro vás v kostce	6
Polonesený otočný pluh Tyrok	8
Konstrukce pluhu Tyrok	10
Rám	12
Záběr první radlice	14
Orební těleso SpeedBlade	16
Proces kalení oceli ©plus špičky orebních těles	18
Orební tělesa AMAZONE	20
Jištění proti přetížení	22
Nastavení pracovního záběru	24
Opěrné kolo	26
Vybavení	28
Polní válec	30
Technické údaje	32

NOVÝ FILM –
VÍCE INFORMACÍ



VÍCE INFORMACÍ
www.amazone.net/tyrok

Pluhy AMAZONE

Pro inteligentní rostlinnou výrobu



Současná orba

Pluh je symbolem zemědělství. Příprava půdy je vedle setí, hnojení a ochrany rostlin rozhodujícím faktorem pro úspěšnou zemědělskou výrobu. Trvalá udržitelnost a vysoká efektivita práce jsou rozhodujícími faktory, na jejichž základě se bude i v budoucnu posuzovat technologie zemědělské výroby.

Veškeré snahy směřují k dosažení udržitelného obdělávání půdy, ke zvyšování produktivity a ke konstrukci strojů, která bude dimenzovaná pro dosažení vysoké rentability. Používání moderních pluhů má vedle minimalizační přípravy půdy a alternativních osevních postupů i nadále velký význam pro zajištění očekávaných výnosů a tím i pro úspěšnou přípravu půdy.

Pluhy značky AMAZONE se vyznačují robustním provedením, vysokou kvalitou odváděné práce, schopností optimálního přizpůsobení místním podmínkám a maximální rentabilitou.

Výhody pro Vás:

- ✔ Individuální přizpůsobení pluhu konkrétním požadavkům
- ✔ Nejjednodušší nastavení a komfortní ovládání
- ✔ Dlouhá životnost díky robustní konstrukci

Správná příprava půdy je rozhodující!

Nikoliv filozofie, nýbrž správná volba technologie pro přípravu půdy je rozhodující pro vlastní úspěch. Konvenční výsev do zoraného je stále nejrozšířenější technologií. Na základě této skutečnosti a s přihlédnutím k neustále se měnícím rámcovým podmínkám, jako jsou například ceny produktů, výroba energie, snižování výměry úhoru atd., se v celé řadě podniků paralelně praktikuje jak konvenční výsev do zoraného, tak i výsev do posklizňových zbytků, přičemž se přitom velmi cení orba s využitím pluhu, která zajišťuje spolehlivé výnosy.

Výhody konvenční přípravy půdy

- ✔ Efektivní mechanické hubení plevelů zamezením přístupu světla, efektivní hubení plevelů prorůstajícího v okrajových částech pole
- ✔ Rychlejší prohřívání půdy a její lepší provzdušnění za účelem dosažení vyšších výnosů u kultur vyžadujících teplejší podmínky
- ✔ Jediné možné řešení pro přípravu podmáčené půdy
- ✔ Snížení nebezpečí infekce následně pěstované kultury
- ✔ Urychlení působení mikroorganismů v půdě díky obohacování půdy kyslíkem
- ✔ Mechanický boj proti škůdcům citlivým na UV záření, proti slimákům a myším



Tyrok

7, 8^{nebo}
9radličný a max. 400 KS



Výhody pro vás v kostce:

- ⊕ Výkonnější a velmi robustní polonesený otočný pluh s vysokou pracovní spolehlivostí
- ⊕ Precizní pracovní hloubka v celé délce pluhu díky stabilnímu rámu se čtyřhranným profilem
- ⊕ Perfektní orba při dalším průjezdu po poli i za měnících se pracovních podmínek díky sériovému hydraulickému nastavení záběru první radlice **AutoAdapt**
- ⊕ Jedinečná orební tělesa **SpeedBlade** s protaženou přední částí odhrnovačky vyráběná procesem kalení oceli ©plus umožňují vyšší rychlost a zajišťují minimální náklady na opotřebení
- ⊕ Rychlé otáčení snižující namáhání materiálu díky dvojstupňovému hydraulickému tlumení v koncových polohách – **SmartTurn**
- ⊕ Velké opěrné kolo garantuje přesné hloubkové vedení a optimální, šetrný průjezd po poli
- ⊕ Maximální bezpečnost a komfort při přepravě díky sériovému odpružení kola
- ⊕ Střížný šroub nebo hydraulické jištění proti přetížení pro zajištění spolehlivého opětovného zatahování pluhu do půdy
- ⊕ Centrální nastavení **SmartCenter** na připojovací konzole pluhu pro rychlou manipulaci

Program orebních těles

s nabídkou **5 orebních těles**

Rychlé otáčení snižující namáhání materiálu

díky systému **SmartTurn**



Automatické přizpůsobení záběru první radlice pracovnímu záběru

pomocí systému **AutoAdapt**

Jedinečné a patentované –

**orební tělesa SpeedBlade vyráběná
procesem kalení oceli ©plus**

pro maximální rychlost a minimální náklady na opotřebení

System promyšlený do detailu

Polonesený otočný pluh Tyrok



Typy

Prostřednictvím pluhu Tyrok Vám firma AMAZONE nabízí polonesený otočný pluh se 7, 8 nebo 9 radlicemi a mechanickým nebo hydraulickým nastavením pracovního záběru od 33 cm do 55 cm. Tento pluh je koncipovaný pro práci v náročných podmínkách. Díky snadné manipulaci a nastavení je Tyrok robustní pluh nabízející vysoký obslužný komfort.

Specifické vlastnosti

- ✓ 7, 8 nebo 9 radlic
- ✓ Pro traktory s výkonem do 400 KS
- ✓ Stabilní rám: 200 x 150 x 10 mm
- ✓ Standardní hydraulické nastavení první radlice
- ✓ Jištění střížnými šrouby nebo hydraulické jištění proti přetížení





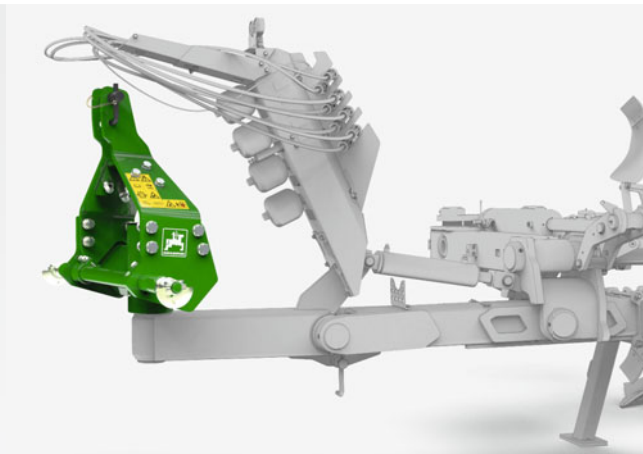
Přehled typů pluhů Tyrok:

	Počet radlic	Podélná rozteč těles (cm)	Výška rámu (cm)	Nastavení pracovního záběru (cm)	Nastavení pracovního záběru (cm)	Jištění proti přetížení
				mechanické nastavení pracovního záběru	hydraulické nastavení pracovního záběru	
Tyrok 400	7	100	80/85	35/40/45/50	–	Střížný šroub
	8					
	9					
Tyrok 400 V	7	100	80/85	–	33 až 55	Střížný šroub
	8					
Tyrok 400 VS	7	100	80	–	33 až 55	Hydraulické jištění proti přetížení
	8					

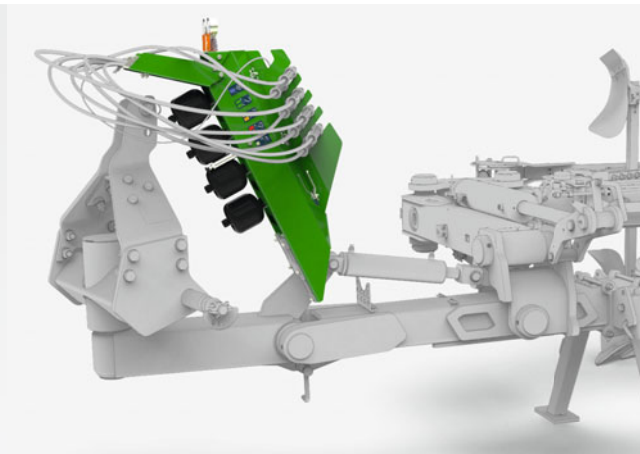
Komfortní ovládání – Precizní práce

Konstrukce pluhu Tyrok





Připojovací konzola pluhu Tyrok



SmartCenter na pluhu Tyrok

Optimalizovaná připojovací konzola

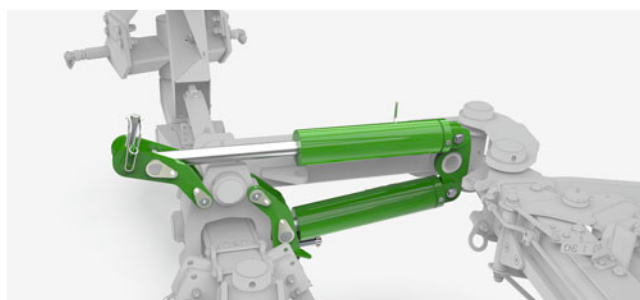
Připojovací konzola pluhu Tyrok nabízí perfektní propojení s traktorem při současném minimálním opotřebení. Díky připojovací konzole otočné o 180° lze snížit boční tah, čímž se může dosáhnout úspory pohonných hmot. Současně je díky dvěma variantám připojení – do horního a do dolního závěsu pro kategorie 3, 4N a 4 – zajištěna maximální flexibilita. Na přání lze pluh Tyrok dodatečně vybavit posilovačem trakce. Aby se posílila trakce traktoru, další hydraulický válec přenáší hmotnost na jeho zadní nápravu. Tím se dosáhne maximální tažné síly a současně se sníží spotřeba pohonných hmot.

SmartTurn – Šetrné otočení za pouhých 9 sekund!

Díky dvojitupňovému hydraulickému tlumení v koncových polohách se otáčení pluhu zpomalí těsně před koncovou polohou. Tento tlumicí efekt vznikající při zajištění pístu snižuje namáhání materiálu. Přitom se nemusí činit žádné kompromisy během tohoto procesu. Za pouhých 9 sekund je proces šetrného otáčení ukončen.

SmartCenter pro komfortní nastavení

Díky vyladěnému držáku je zajištěno optimální vedení hadic. Rychlému připojení pluhu k traktoru tak nestojí nic v cestě. Dodatečně lze veškeré hydraulické funkce ovládat i přímo na řídicím centru SmartCenter. Tím je umožněno komfortní nastavení pluhu v přední části přímo na stroji.



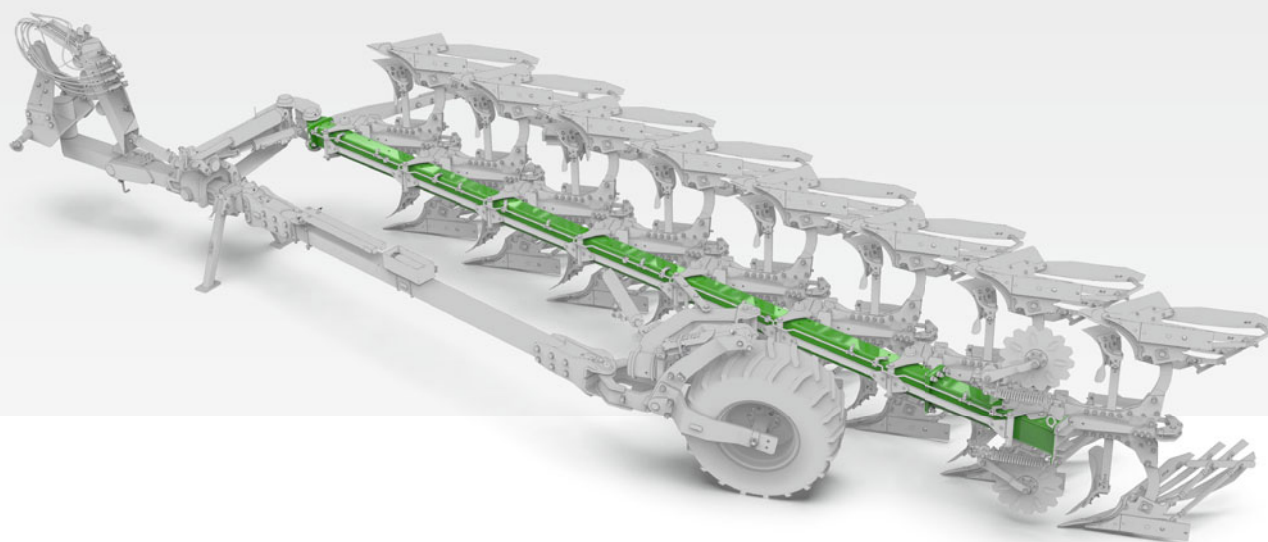
Válec pro otáčení s hydraulickou škrticí klapkou



Rám

Stabilita bez kompromisů





Rám – Ryzí stabilita

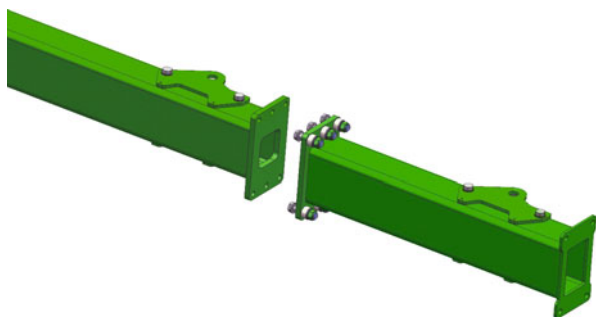
Díky rámu se čtyřhranným profilem o rozměrech 200 x 150 x 10 mm se minimalizuje prohýbání rámu i při vysokém zatížení a práci na těžkých půdách. Stabilita rámu zastaví možné prohýbání, čímž se zajistí identická pracovní hloubka v celém rozsahu pracovního záběru. Současně lze rám, díky čtyřhrannému profilu, ještě více zatížit. Výška rámu činí 80 cm. V případě mechanického jištění proti přetížení se na přání dodává rám i s výškou 85 cm.

Nejdůležitější přednosti:

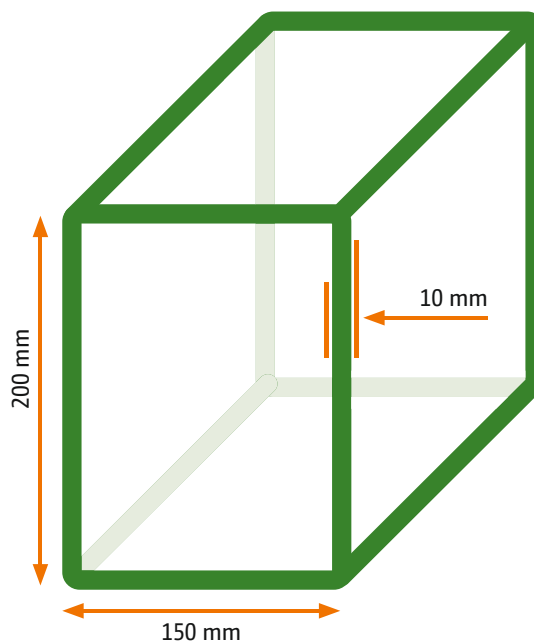
- ✔ Velmi stabilní rám díky masivnímu rámovému profilu
- ✔ Komfortní a šetrné otáčení
- ✔ Bezpečná a komfortní přeprava
- ✔ Konstantní pracovní hloubka všech orebních těles díky stabilnímu rámu
- ✔ Vysoká flexibilita s ohledem na počet radlic
- ✔ Výška rámu 80 cm (85 cm na přání v případě mechanického jištění proti přetížení)

Vysoká flexibilita

Jednoduchá a současně stabilní konstrukce pluhu Tyrok umožňuje další rozšíření rámu. Tak lze velmi rychle odmontovat nebo namontovat další radlice.



Přírubový rám pro rozšíření



Řez stabilním rámovým profilem

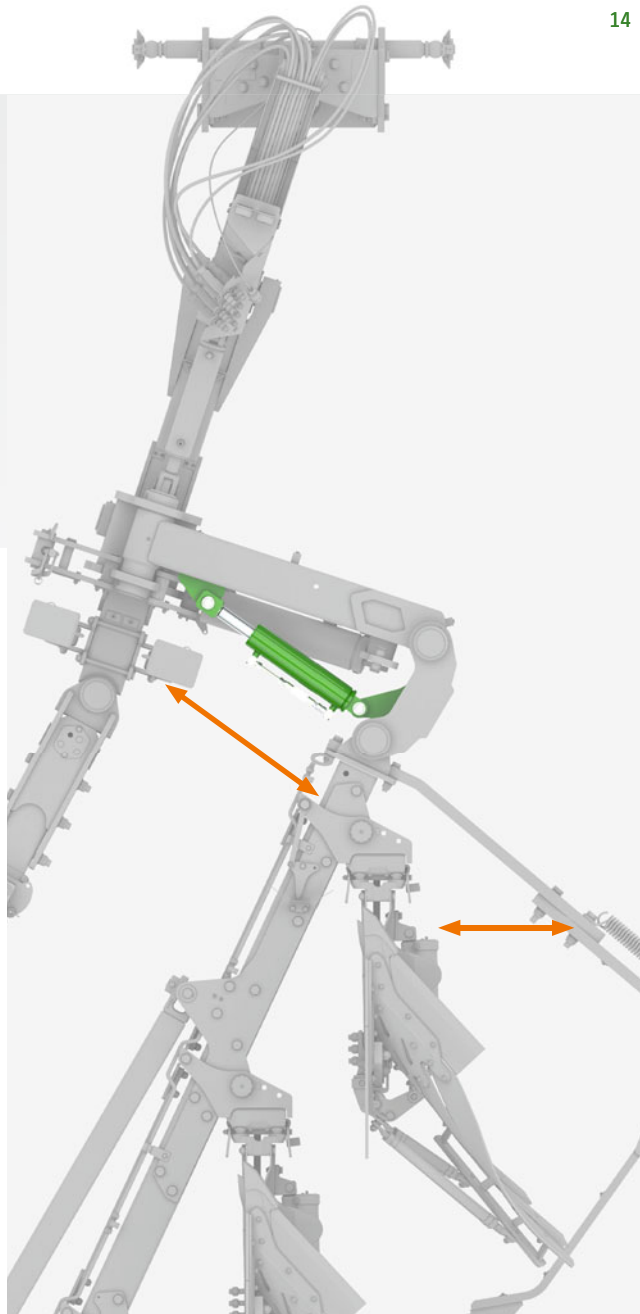
Šířka první radlice

Vždy správné nastavení

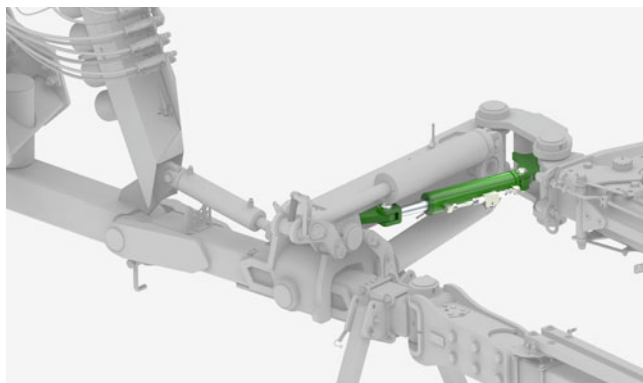


AutoAdapt – Automatické přizpůsobení první radlice při změně pracovního záběru

Díky automatickému přizpůsobení první radlice při změně pracovního záběru se dosáhne perfektního napojení při dalším průjezdu po poli i v případě měnících se pracovních podmínek. Sériové, hydraulické nastavení první radlice garantuje velmi spolehlivou funkčnost za jakýchkoliv pracovních podmínek. Současně lze rychle a komfortně reagovat na měnící se pracovní podmínky. Během vlastního nastavení se vahadlo ovládá přímo pomocí hydraulického válce. Přitom lze docílit vnitřního rozchodu kol od 1,2 m do 1,6 m.



Inteligentní kinematický systém pro přizpůsobení šířky první radlice



Hydraulický válec pro nastavení šířky první radlice

Výhody pro Vás díky systému AutoAdapt:

- ✔ Jednoduché a komfortní přizpůsobení první radlice pracovnímu záběru
- ✔ Precizní napojení
- ✔ Robustní systém pro základní nastavení odolný proti opotřebení
- ✔ Rychlá reakce i během jízdy díky přímému ovládání prvního tělesa
- ✔ Perfektní pracovní výsledek i v případě měnících se půdních podmínek, ve svažitém terénu i při změně typu používaných traktorů

Orební tělesa SpeedBlade

Nově projektovaná orební tělesa



SpeedBlade

Maximální rychlost – Minimální opotřebení

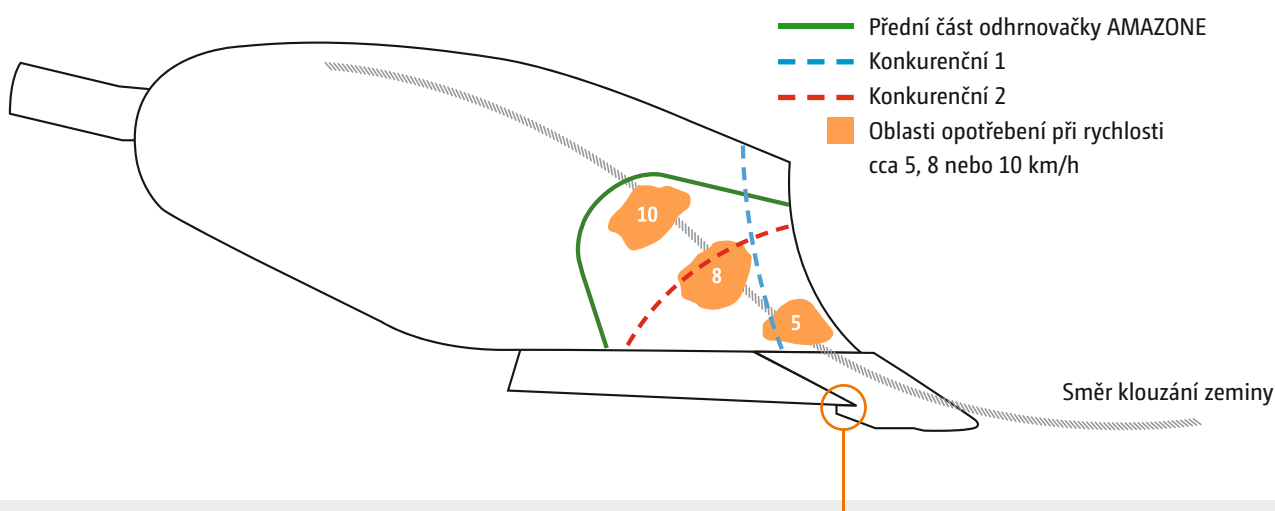
SpeedBlade – Nová, inovativní orební tělesa

Nová orební tělesa SpeedBlade s patentovanou, mimořádně velkou přední částí odhrnovačky vyráběná procesem kalení oceli ©plus garantují podstatně nižší opotřebení a současně vysokou pracovní rychlost. V důsledku stále vyšších pracovních rychlostí při orbě se bod opotřebení přesouvá dál směrem dozadu. Jelikož je u běžně nabízených orebních těles přední část odhrnovačky malá, opotřebení se začíná při vyšších rychlostech projevovat přímo na odhrnovačce. Díky patentované, zvětšené přední části odhrnovačky postačí vyměnit pouze přední část odhrnovačky. Zabrání se tak časově náročné a drahé výměně celé odhrnovačky.



Orební tělesa SpeedBlade s patentovanou velkou přední částí odhrnovačky vyráběná procesem kalení oceli ©plus

Těleso SpeedBlade s patentovanou přední částí odhrnovačky AMAZONE



Těleso SpeedBladeU 40

Špička čepele překrývá ostří radlice:

- ✓ Spoj je tedy schovaný ve špičce čepele
- ✓ Posklizňové zbytky, motouzy z balíků, dráty nebo zbytky kořenů se nemohou zachytávat

Optimální kvalita pro opotřebitelné díly s dlouhou životností



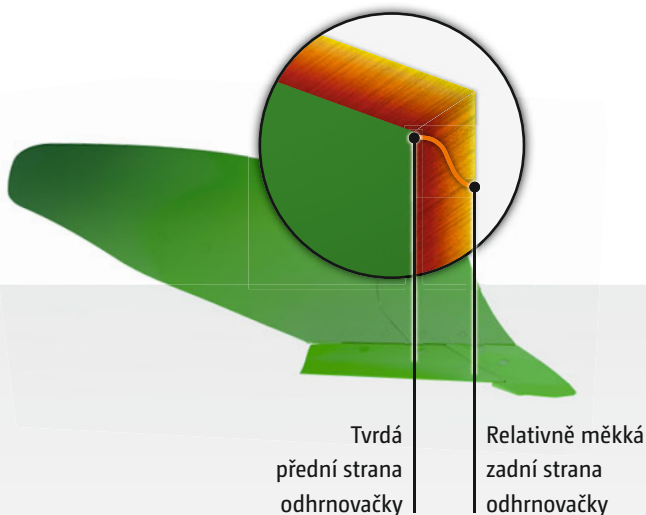
Proces kalení oceli ©plus – naše know-how v oblasti tepelného zpracování

Výroba opotřebitelných dílů pro nářadí na přípravu půdy má již za sebou dlouholetou historii. Neustálý vývoj nových materiálů a výrobních technologií i naše know-how v oblasti tepelného zpracování jsou základem pro maximální kvalitu opotřebitelných dílů pro pluhu.

Uhlík je ve své přírodní modifikaci jako diamant nejtvrdším přírodním materiálem. Dodatečným přidáním uhlíku se docílí větší tvrdosti a delší životnosti opotřebitelných dílů ©plus. AMAZONE dosáhne díky svému jedinečnému procesu kalení oceli, např. u odhrnovačky, velmi vysoké tvrdosti na přední straně, což se odráží ve vysoké odolnosti proti opotřebení. Zadní strana zůstává relativně měkká a tudíž i houževnatá a odolná proti nárazům.

Výhody procesu kalení oceli ©plus:

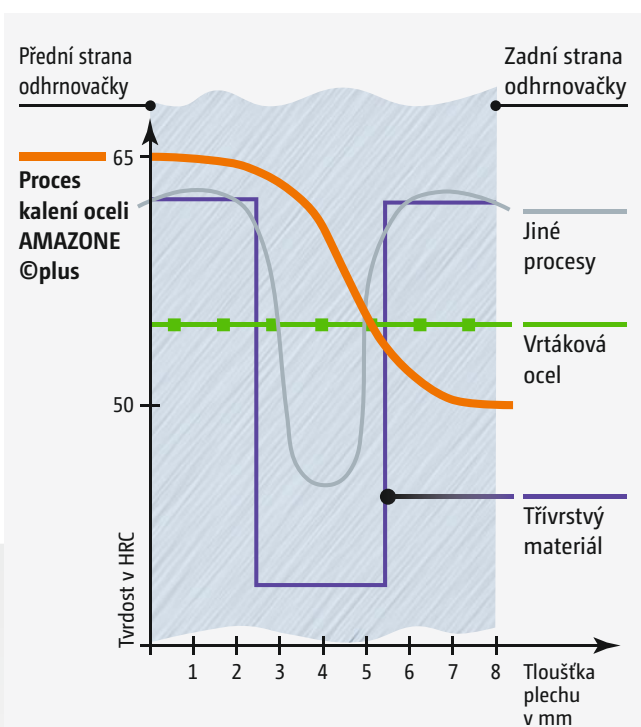
- ✓ Delší životnost
- ✓ Vysoká odolnost proti nárazu
- ✓ Nižší nároky na výkon traktoru
- ✓ Nižší spotřeba paliva
- ✓ Nižší náchylnost na ulpívání materiálu díky hladšímu povrchu

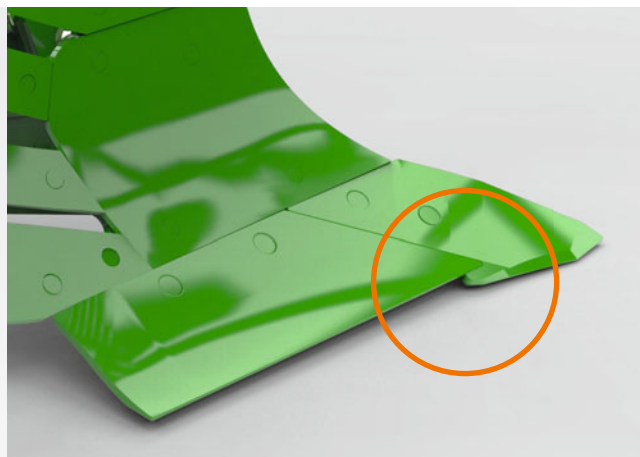


Rámové profily z vysokopevnostní oceli pro zajištění maximální životnosti

U všech pluhů AMAZONE se používají rámové profily s vysokopevnostní speciální oceli. Velká tloušťka stěny propůjčuje pluhu vedle stability celého rámu i velmi vysokou pevnost všech šroubovaných spojů, velká tloušťka stěny eliminuje tlak na stěnu v díře a deformace profilu v oblasti šroubovaného spoje. Dalším specifikem pluhů je provedení rámových profilů bez svárů.

Řez odhrnovačkou – porovnání různých procesů





Překrývání špičky čepele s ostřím radlice

Špičky čepele – Správná špička čepele do jakékoliv pracovních podmínek

Různé špičky čepele a výhody pro Vás:

Standardní špička čepele:

- ✓ V přední části ohnutá, za účelem optimálního zatahování čepele do půdy
- ✓ Špička čepele překrývá ostří radlice

Špička čepele s tvrdokovem

- ✓ V přední části ohnutá, za účelem optimálního zatahování čepele do půdy
- ✓ V zadní části opatřená tvrdokovem
- ✓ Pro orbu mimořádně tvrdých půd a zajištění dlouhé životnosti

Otočná výměnná špička:

- ✓ Velmi ploché ohnutí pro čisté a spolehlivé zatahování do půdy
- ✓ Špičku lze používat oboustranně
- ✓ Rychlé otočení garantuje krátký čas přípravy před prací



Špička čepele s tvrdokovem



Standardní špička čepele



Otočná výměnná špička

Překrývající špička čepele – Minimální tahový odpor orebního tělesa

Jelikož špička čepele překrývá ostří radlice, spoj je dobře schovaný ve špičce čepele. Díky tomuto chytrému spojení se za radlici nezachytávají žádné posklizňové zbytky, motouzy z balíků nebo zbytky kořenů.

Otevřená kostra orebního tělesa – Ještě nižší tahový odpor

Otevřená kostra orebního tělesa brání díky svému tvaru tomu, aby zemina zůstávala uchycená pod orebním tělesem. Tahový odpor pluhu je tak ještě nižší. Masivní nastavitelná výztuž páskových odhrnovaček současně zajišťuje ještě vyšší stabilitu



Orební tělesa AMAZONE

Spolehlivost – Nízký tahový odpor – Špičková kvalita



Vhodnost:

- ++ velmi dobrá volba
- + dobrá volba
- o vhodný
- méně vhodný

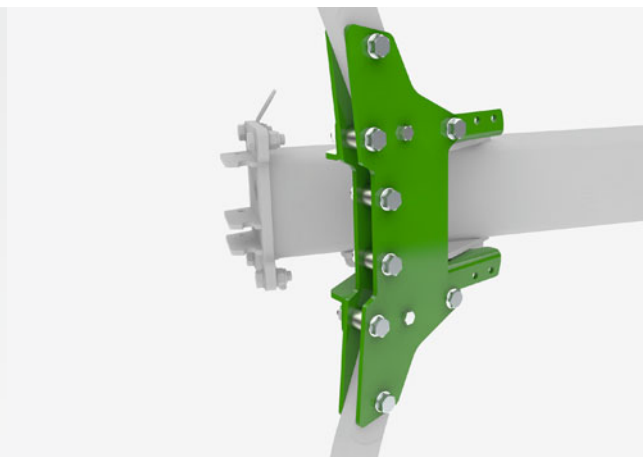
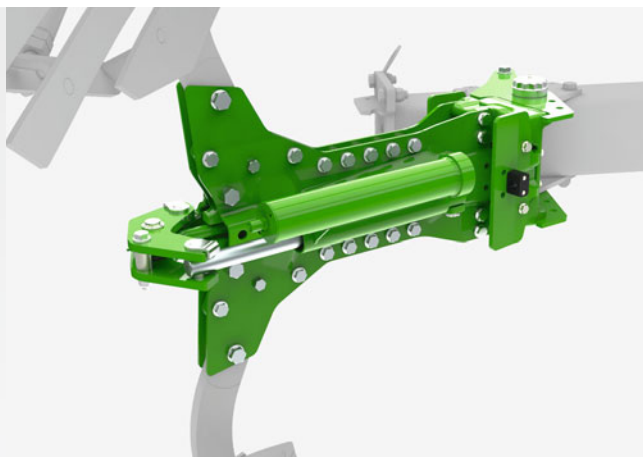


Orební tělesa	STW 35	STU 40	U 40	S 35	W 35
Min. pracovní hloubka cca (cm)	18	18	18	15	15
Max. pracovní hloubka cca (cm)	30	35	35	30	30
Max. pracovní záběr cca (cm)	50	55	55	50	50
Vhodnost	- o + ++	- o + ++	- o + ++	- o + ++	- o + ++
Lehké, lepivé půdy (bažina)					
Lehké půdy (písek)					
Středně těžké půdy					
Těžké půdy					
Velmi těžké půdy (jíl)					
Svažitý terén					
Drobení					
Vytváření brázdy					
Výkon traktoru					
Méně intenzivní obracení půdy					

Jištění proti přetížení

Spolehlivost na prvním místě





Hydraulické jištění proti přetížení

Hydraulické jištění proti přetížení obecně disponuje hydraulickým válcem s přímo napojeným hydraulickým akumulátorem naplněným dusíkem pro každý pár orebních těles. Při nárazu na překážku zatlačí orební těleso, přes hydraulický válec, píst do akumulátoru. Plyn se stlačí a po překonání překážky vrátí orební těleso zpět do výchozí polohy. Zvolit si můžete standardní, hydraulické jištění proti přetížení s decentralním nastavením nebo volitelným jištěním proti přetížení s centrálním nastavením určeným pro komfortní a rychlé nastavení tlaku pro aktivaci všech orebních těles.

Výhody pro Vás

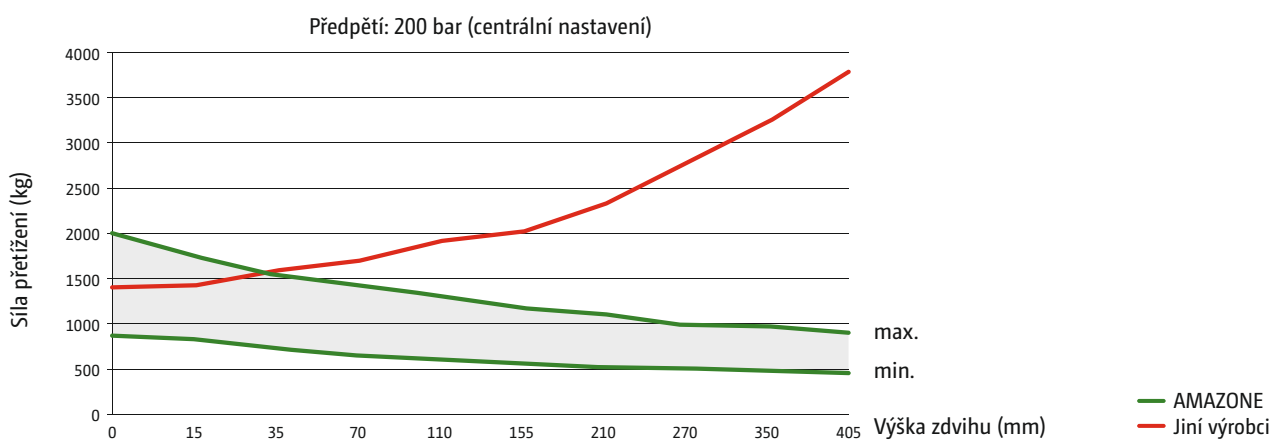
- ✓ Snadné přizpůsobení síly pro vychýlení tělesa
- ✓ Klidná a šetrná práce
- ✓ Vyměnitelné kulové čepy a misky kulových čepů
- ✓ Sériový dodatečný střížný šroub

Mechanické jištění proti přetížení pomocí střížných šroubů

Střížný šroub představuje osvědčené standardní řešení. Při nadměrném zatížení se střížný šroub ustříhne v plánovaném místě stříhu a orební těleso se vyhne překážce tím, že se vychýlí směrem nahoru. Vysoké síly pro odstřížení střížného šroubu umožňují práci i na těžkých a tvrdých půdách.

Výhody pro Vás

- ✓ Střížná síla 6.200 kg
- ✓ Precizní odstřížení díky dvoustřížným a kaleným přírubovým deskám



Chytřejší ustoupí

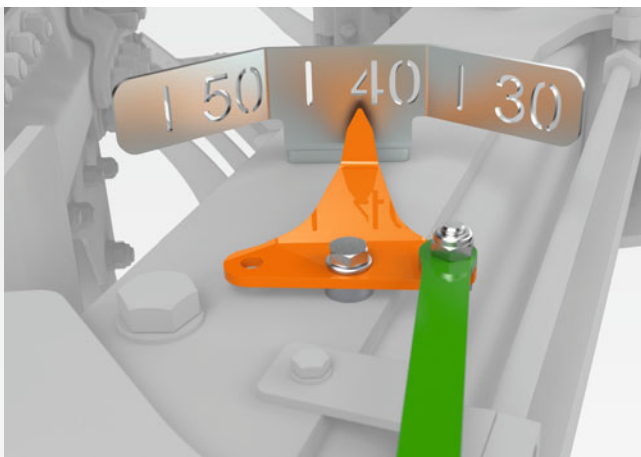
Tlak působící na orební tělesa ovlivňuje celá řada faktorů. Aby si orební tělesa zachovávala konstantní pracovní hloubku, ovšem aby současně nevyorávala kameny, správné nastavení tlaku pro vychýlení tělesa je mimořádně důležité. Pomocí hydraulického jištění proti přetížení je možné tento tlak

komfortně nastavit. Oproti řešení nabízenému ostatními výrobci, klesá tlak pro vychýlení orebního tělesa s rostoucí výškou zdvihu. Tak lze garantovat pozvolné zpětné zatahování orebního tělesa do půdy, aniž by došlo k jeho poškození.

Nastavení pracovního záběru

Přesný a komfortní





Hydraulické nastavení pracovního záběru



Mechanické nastavení pracovního záběru

Tyrok V – komfortní hydraulické nastavení

U veškerých pluhů Tyrok V se provádí nastavení pracovního záběru plynule a hydraulicky přímo z traktoru. Jasně čitelný ukazatel, který tvoří stupnice a ručička, informuje řidiče o nastaveném pracovním záběru. Díky integrované kinematice pluhu Tyrok V se současně automaticky nastaví i tažný bod, pracovní záběr prvního tělesa, veškeré předsazené nářadí i opěrné kolo.

Přednosti pluhu Tyrok V

- ✓ Variabilní pracovní záběr od 33 cm po 55 cm pro každé orební těleso
- ✓ Automatické přizpůsobení první radlice při změně pracovního záběru díky systému AutoAdapt
- ✓ Dodatečné nastavení není nutné
- ✓ Komfortní a efektivní orba

Tyrok – mechanické snadné nastavení

Sériové nastavení pracovního záběru se provádí ve 4 krocích, a to manuálním nastavením slupic. Tak lze nářadí snadno přizpůsobit různým podmínkám (typ půdy, traktor atd.). Při nastavení pracovního záběru se automaticky nastaví i předsazené nářadí a opěrná kola. Žádná dodatečná úprava není nutná.



Opěrné kolo

Precizní hloubkové vedení a současně perfektní hraniční orba



Perfektní hraniční orba

Opěrné kolo je umístěné v boční části rámu, takže lze orbu provádět až těsně u hranice pole. V případě maximálního pracovního záběru se kolo nachází uvnitř rozsahu pracovního záběru. I v případě středně velkého pracovního záběru se kolo nachází v oblasti záběru pluhu. Přímá orba u hranic pole či u překážek je tak ještě preciznější.



Pracovní záběr na těleso: 42,5 cm

Pracovní záběr na těleso: 55 cm



Velikost pneumatik: 400/55-22,5 **Velikost pneumatik:** 500/45-22,5 **Velikost pneumatik:** 500/60-22,5

- ✓ Opěrné kolo je možné optimálně přizpůsobit konkrétním pracovním podmínkám, a to díky široké nabídce paletě pneumatik.



Přesné hloubkové vedení

Několik velkých opěrných kol je k dispozici pro optimální pohon a přesné hloubkové vedení i při práci ve ztížených pracovních podmínkách. Nastavení pracovní hloubky přes opěrné kolo je komfortní díky využití hydraulického válce nebo se provádí bez použití nářadí – pomocí klipů na pístitci. Spolehlivé čištění kola zajišťuje škrabka. Sériové hydropneumatické odpružení opěrného kola garantuje maximální bezpečnost i optimální jízdní komfort při přepravě.

Výhody pro Vás

- ✓ Bezpečná a komfortní přeprava
- ✓ Spolehlivé hloubkové vedení



Nastavení hloubky na opěrném kole

Vybavení dle vašich požadavků

Univerzál do specifických podmínek



Zahrnovačky

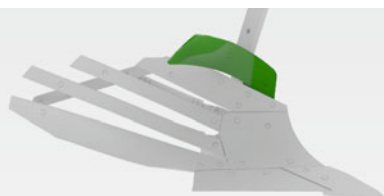
Alternativní varianta k předradliče nabízená za příznivou cenu určená k zaklápění posklizňových zbytků. Sériově s dodatečným vyztužením ke slupici.

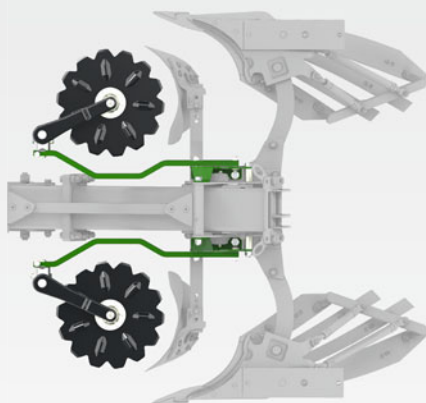
Nožové krojidlo

Nožové krojidlo představuje alternativní řešení k diskovému krojidlu, které zvláště na těžkých, kamenitých půdách vytváří čistou stěnu brázdy a snižuje opotřebení orebního tělesa.

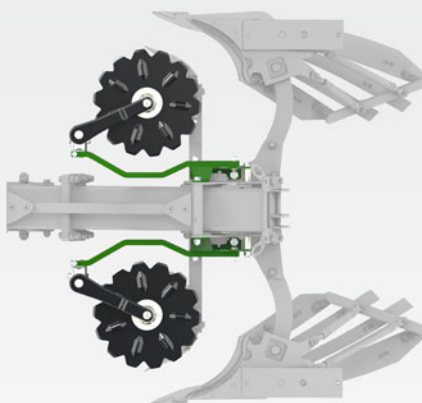
Chráníč plazu

Chráníč plazu zvětšuje plochu pro opření pluhu o stěnu brázdy. Vedení pluhu se tak značně vylepší zejména při orbě ve svažitém terénu.

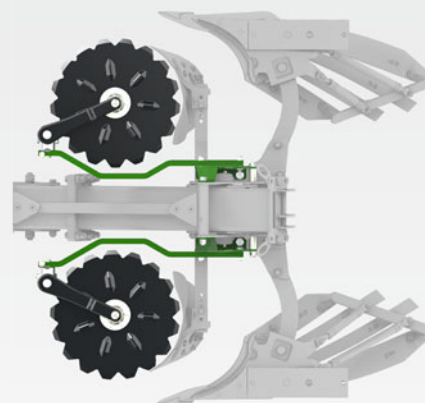




Ozubené krojidlo,
Ø 500 mm, s dlouhou slupicí



Ozubené krojidlo,
Ø 500 mm, s krátkou slupicí

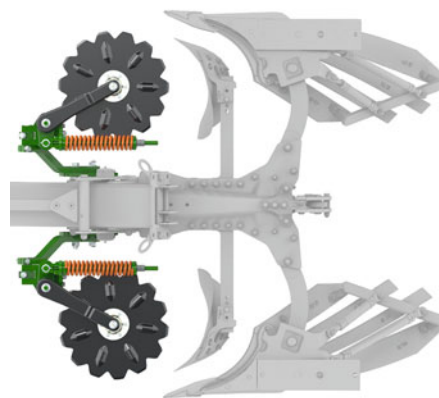


Ozubené krojidlo,
Ø 600 mm, s dlouhou slupicí

Krojidla – čistá práce

Krojidlo je důležité pro provádění čisté orby. Přesný řez krojidla podporuje kompletní obracení a úplné zapracovávání posklizňových zbytků, stejně tak vytváření široké brázdy pro kola traktoru.

Krojidlo je v nabídce s průměrem 500 mm v hladkém nebo ozubeném provedení a s průměrem 600 mm v ozubeném provedení.



Odpružené, ozubené krojidlo,
Ø 500 mm

Předradličky – Do jakýchkoliv podmínek

Používání předradličky garantuje i v těžkých pracovních podmínkách orbu bez ucpávání. K dispozici jsou následující předradličky:

Předradlička M1

Předradlička M1 je vhodná pro univerzální použití od přeorávání luk až po zaorávání velkého množství posklizňových zbytků, zvláště pak kukuřičné slámy.

Předradlička G1

Pluhy vybavené předradličkou G1 garantují zvláště na těžkých a jílovitých půdách a při rozorávání úhoru orbu bez ucpávání. Díky snadnému nastavení předradličky je práce ještě preciznější.



Předradlička M1

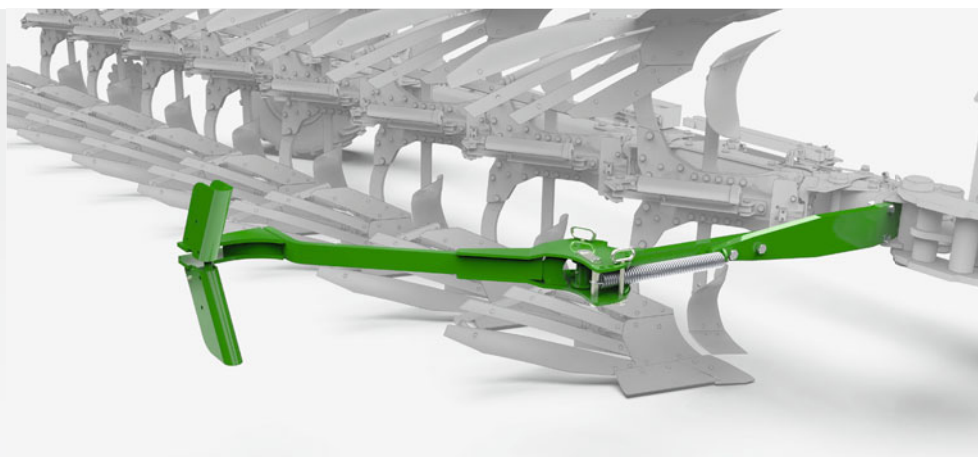


Předradlička G1

Polní válec

Zarovnávání a zpětné utužování půdy během jedné pracovní operace





Stabilní a nastavitelné otočné rameno pro zachycení válce

Otočné rameno pro zachycení válce

Za účelem vytvoření kombinace s polním válcem je možné zabudovat volitelné otočné rameno. Veškerá ramena pro uchycení válce jsou vybavená odpruženým úchytem, který

při uchycení válce tlumí vznikající špičky zatížení. Pro optimální obslužný komfort se rameno ovládá hydraulicky přes další hydraulický okruh.

Polní válec – pro ještě efektivnější práci

Za účelem dosažení ještě vyšší efektivity vašeho podniku rozšiřuje společnost AMAZONE svoji nabídkovou paletu polních válců navázáním strategické spolupráce s firmou Tigges. Proto nyní máte možnost agregovat pluh Tyrok s polními válci od firmy Tigges v designu společnosti AMAZONE. V nabídce jsou různé průměry prstenců i prstence s různorodými profily. Dodatečně si můžete vybírat mezi válcem s jednoduchými nebo dvojími prstenci s pracovním záběrem do 4,65 m



Polonesený otočný pluh Tyrok

Typ	Tyrok 400			Tyrok 400 V		Tyrok 400 VS	
Počet radlic	7	8	9	7	8	7	8
Výkon traktoru do (kW/KS)	295/400						
Podélná rozteč těles (cm)	100						
Výška rámu (cm)	80, 85			80, 85		80	
Nastavení pracovního záběru	mechanické			hydraulické		hydraulické	
Jištění proti přetížení	Střížný šroub			Střížný šroub		Hydraulické jištění proti přetížení	
Pracovní záběr na těleso (cm)	35, 40, 45, 50			33 – 55		33 – 55	
Opěrné kolo (rozměr)	400/55-22,5, 500/45-22,5, 500/60-22,5						
Hmotnost základního nářadí (kg)	3 788	4 129	4 279	3 899	4 140	4 602	4 860



Obrázky, obsah a technické údaje jsou nezávazné. V technických údajích mohou být odchylky podle výbavy stroje. Je třeba dodržovat platná ustanovení národních dopravních předpisů, může vzniknout místní povinnost zajistit schválení technické způsobilosti. Musí se prověřit přípustné zatížení náprav a celkové hmotnosti traktorů. Všichni výrobci traktorů nenabízejí všechny uvedené možnosti různých kombinací.