



AMAZONE

Nesený otočný pluh ***Teres***





**Vítejte ve světě pluhů:
Teres od AMAZONE**



Úspěšná a spolehlivá orba s pluhem Teres od společnosti AMAZONE

Pro úspěch zemědělských prací není rozhodující filozofie, ale správná volba způsobu obdělávání půdy ve vztahu k dané lokalitě.

V mnoha různých podmínkách může mít pluh funkci zajišťující výnos. V případě silného zaplevelení lze rostliny a jejich semena zapracovat orbou hluboko do půdy. Plevel tak přijde o světlo a již nemá šanci vyklíčit. Tímto způsobem lze účinně potlačit zejména odolné plevele a orba také sníží tlak houbových chorob. Orbou lze také výrazně omezit hraboše a slimáky.

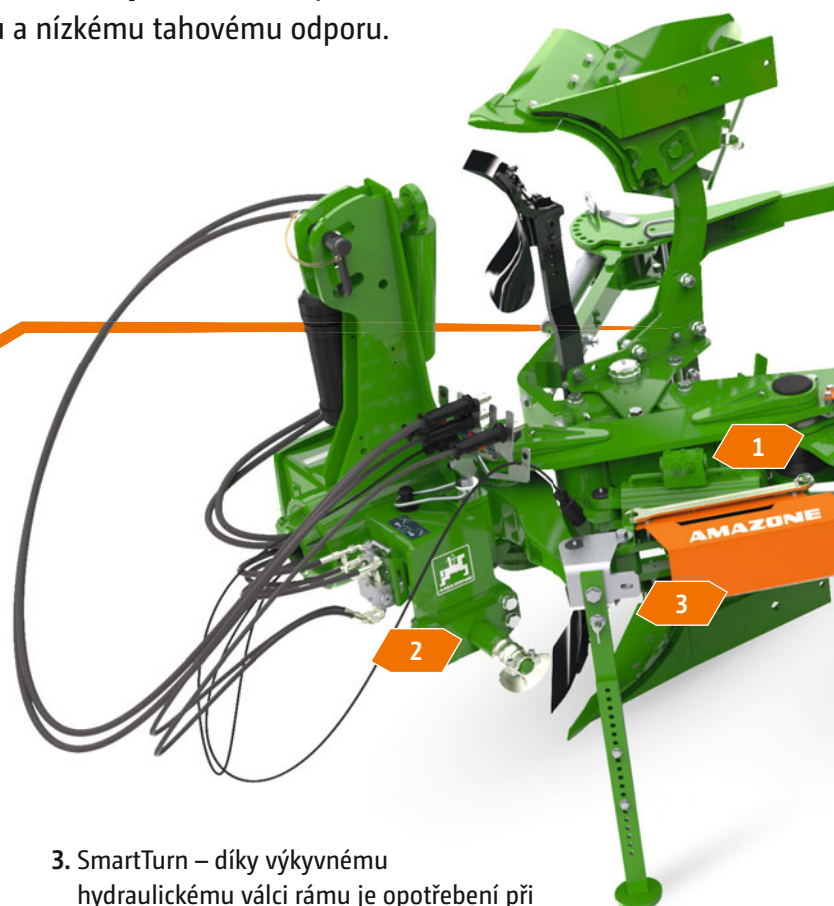
Kromě toho podporuje orba také provzdušňování půdy. Orba prospívá zejména těžkým půdám, které se na jaře pomalu prohřívají, a díky ní se půda rychleji zahřívá. Potom lze kultury, které vyžadují teplo, založit dříve a lépe se pak využije každá příležitost.

Nesené obracecí pluhy Teres 200 a 300 od AMAZONE nabízejí velmi dobré pracovní výsledky díky výborné kvalitě opotřebitelných dílů a nízkému tahovému odporu.

1. Dokonalé přizpůsobení záběru první radlice bez změny bodu tahu díky paralelogramu

2. Uložení hřídele spodního závěsu za účelem snížení opotřebení traktoru i pluhu

3. SmartTurn – díky výkyvnému hydraulickému válci rámu je opotřebení při otáčení beze změny záběru nízké



Přehled typů	Teres 200 V	Teres 200 VS	Teres 300	Teres 300 S	Teres 300 V	Teres 300 VS
Počet radlic	4 nebo 5	4 nebo 5	4, 5 nebo 6	4, 5 nebo 6	4, 5 nebo 6	4, 5 nebo 6
Nastavení pracovního záběru (cm)	hydraulický pracovní záběr 30 až 50 nebo 33 až 55	hydraulický pracovní záběr 30 až 50 nebo 33 až 55	ruční pracovní záběr 35/40/45/50	ruční pracovní záběr 35/40/45/50	hydraulický pracovní záběr 30 až 50 nebo 33 až 55	hydraulický pracovní záběr 30 až 50 nebo 33 až 55
Jištění proti přetížení	Střížný šroub	hydraulické	Střížný šroub	hydraulické	Střížný šroub	hydraulické

Koncept Teres

Výkonná příprava půdy

6. Vysoká provozní bezpečnost nasazení díky robustnímu rámu a silnému jištění proti přetížení



4. Tělesa pluhu SpeedBlade s velkou přední částí odhrnovačky pro maximální rychlost při minimálním opotřebení

5. Perfektní vlastnosti při hraniční orbě díky bočním variantám kol

Nesené obracecí pluhy Teres



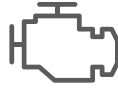
VÍCE INFORMACÍ
www.amazone.net/teres



PRODUKTOVÝ FILM
Teres 300 – zde více



30 až 55 cm/radlice



Pro traktory
o výkonu do 300 K



Do 10 km/h



4, 5 nebo 6radličný

Perfektní orba za všech podmínek

Nesené obracecí pluhy Teres 200 a 300 se používají k přípravě půdy a vyznačují se zejména robustností, kvalitou díky procesu kalení oceli ©plus a nízkým tahovým odporem. S orebními tělesy SpeedBlade lze dosáhnout vysokých pracovních rychlostí i při použití až 6 radlic. A přesto: minimální opotřebení díky patentovaným velkým předním částem odhrnovačky zajišťuje dlouhou životnost a hospodárny provoz.



VÝKON

Vysoký výkon!

Jedinečná orební tělesa SpeedBlade s protaženou přední částí odhrnovačky vyráběná procesem kalení oceli ©plus umožňují i přes vysoké rychlosti nižší opotřebení.

Rychlé a šetrné otáčení pluhu i v případě velkého záběru díky výkyvnému hydraulickému válci rámu SmartTurn.



STABILITA

Robustní!

Profily rámu z vysoce pevné oceli k zajištění maximální životnosti.

Uložení osy pluhu v dvojitéch ložiscích ProtectShaft pro tlumení rázů na souvrati a při jízdě po silnici.



KOMFORT

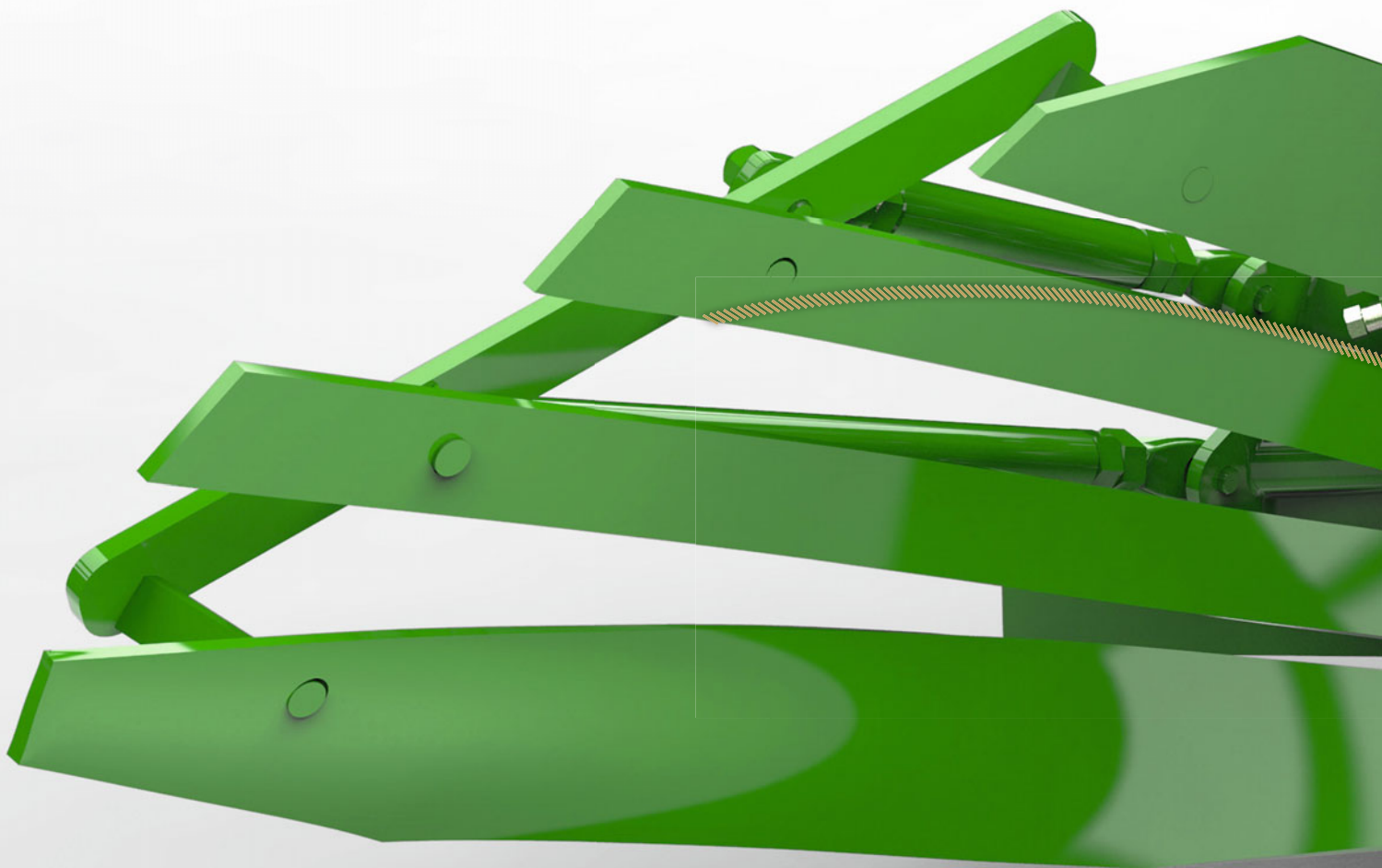
Uživatelská přívětivost!

AutoAdapt – automatické, přesné a hydraulické přizpůsobení záběru první radlice s plynulou regulací.

Výběr z široké palety bočních či zadních opěrných kol pro zajištění spolehlivé přepravy po silnici i bezpečné a čisté práce na poli.

Orební tělesa SpeedBlade

Nově projektovaná orební tělesa: maximální rychlost – minimální opotřebení







Orební těleso SpeedBlade STU 40

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.

Přednosti

- ✔ Nízké opotřebení při vysokých jezdových rychlostech
- ✔ V případě opotřebení stačí vyměnit pouze přední část odhrnovačky

-  Přední část odhrnovačky AMAZONE
-  Konkurence 1
-  Konkurence 2
-  Oblasti opotřebení při rychlostech cca 5, 8 nebo 10 km/h

Směr klouzání zeminy

Špička čepel překrývá ostří radlice:

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

Optimální kvalita pro opotřebitelné díly s dlouhou životností

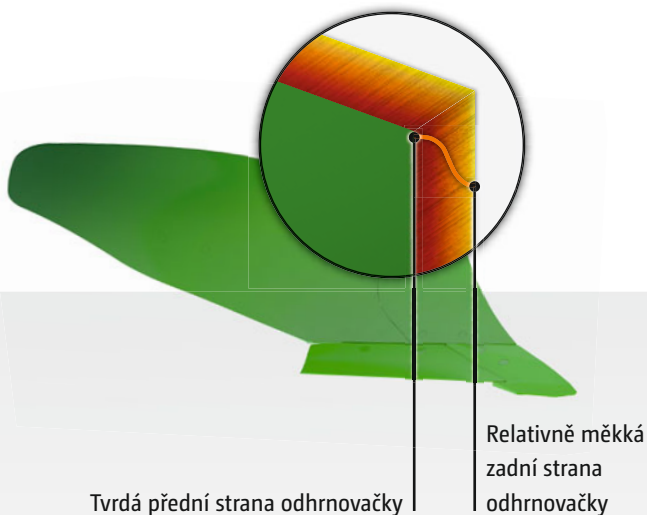
Proces kalení oceli ©plus – naše know-how v oblasti tepelného zpracování

Výroba opotřebitelných dílů pro nářadí na přípravu půdy má za sebou již 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 pluh.

Uhlík je ve své přírodní modifikaci jako diamant nejtvrdějším 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:

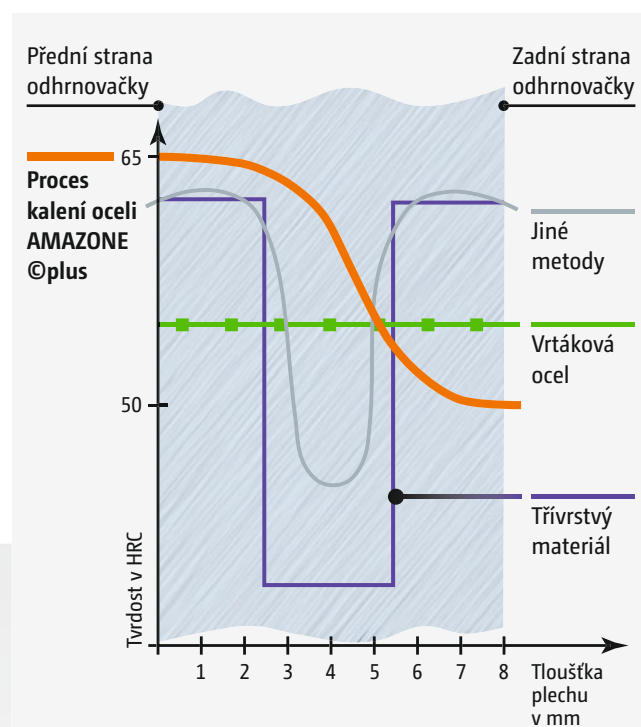
- Delší životnost
- Vysoká odolnost proti nárazu
- Nižší nároky na výkon traktoru
- Nižší spotřeba paliva
- Nižší náchylnost na ulpívání materiálu díky hladšímu povrchu

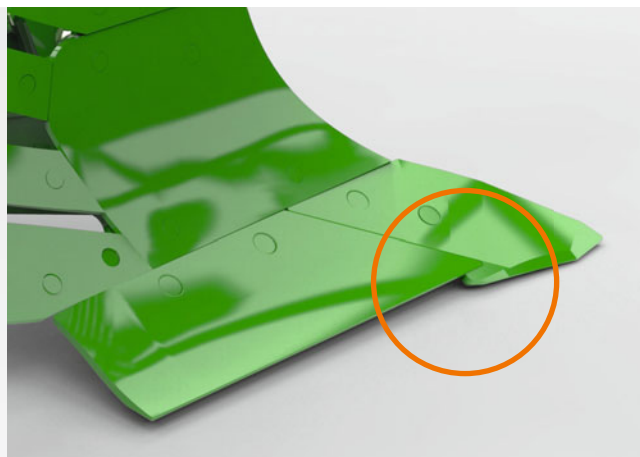


Profily rámu z vysoce pevné oceli pro zajištění maximální životnosti

U všech pluhů AMAZONE se používají rámové profily z vysoce pevné speciální oceli. Velká tloušťka stěny propůjčuje pluhu vedle stability celého rámu i velmi vysokou pevnost všech šroubovaných spojů, velká tloušťka stěny eliminuje tlaky a zamezuje deformaci profilu v oblasti šroubovaného spoje. Dalším specifickým pluhů je provedení rámových profilů bez svárů.

Řez odhrnovačkou – porovnání různých metod





Překrývání špičky čepele s ostřím radlice

Špičky čepele – správná špička čepele pro jakékoliv pracovní podmínky

Různé špičky čepele a výhody pro vás:

Integrovaná špička čepele:

- ✔ v přední části ohnutá za účelem optimálního zajíždění čepele do půdy
- ✔ špička čepele překrývá ostří radlice
- ✔ nízký tahový odpor díky hladkému přechodu mezi špičkou a přední částí odhrnovačky

Integrovaná špička čepele HD:

- ✔ v přední části ohnutá za účelem optimálního zajíždění čepele do půdy
- ✔ v zadní části opatřená tvrdokovem
- ✔ pro zvláště dlouhou životnost
- ✔ nízký tahový odpor díky hladkému přechodu mezi špičkou a přední částí odhrnovačky

Integrovaná špička čepele S HD:

- ✔ vpředu užší a pod větším úhlem pro vynikající zajíždění do půdy
- ✔ v zadní části opatřená tvrdokovem
- ✔ pro orbu mimořádně tvrdých půd a zajištění dlouhé životnosti
- ✔ nízký tahový odpor díky hladkému přechodu mezi špičkou a přední částí odhrnovačky



Integrovaná špička čepele HD



Integrovaná špička čepele



Integrovaná špička čepele S HD

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

Otevřený korpus 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.

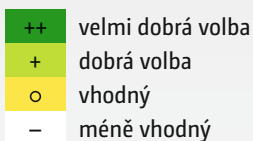


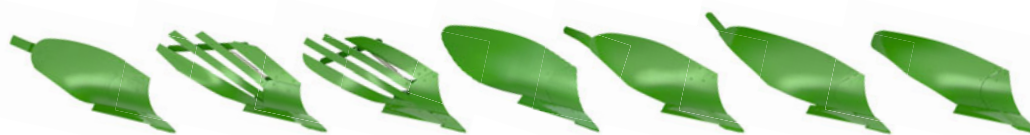
Orební tělesa AMAZONE

Spolehlivost – Nízký tahový odpor – Špičková kvalita



Přehled

Vhodnost: 

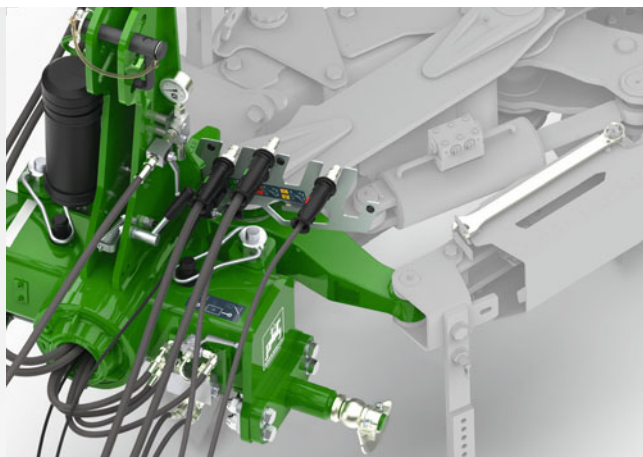


Orební tělesa	U 40	STU 40	STW 35	WL 35	W 35	WXL 35	S 35
Min. pracovní hloubka cca (cm)	18	18	18	12	15	15	15
Max. pracovní hloubka cca (cm)	35	35	30	33	30	28	30
Max. pracovní záběr cca (cm)	55	55	50	55	50	55	50
Vhodnost	- o + ++	- o + ++	- o + ++	- o + ++	- o + ++	- o + ++	- o + ++
Lehké, lepivé půdy (bažina)							
Lehké půdy (písek)							
Středně těžké půdy							
Těžké půdy							
Velmi těžké půdy (jíl)							
Svažitý terén	o	o	o	+	o	o	o
Drobení		+	+	+	+	+	+
Vytváření brázd	o	+	+	+	+	+	+
Potřebný výkon	o	+	+	+	+	+	+
Obracení půdy	o	+	+	+	+	+	+

Komfort, dlouhá životnost a minimální opotřebení

Nosná věž pluhu Teres





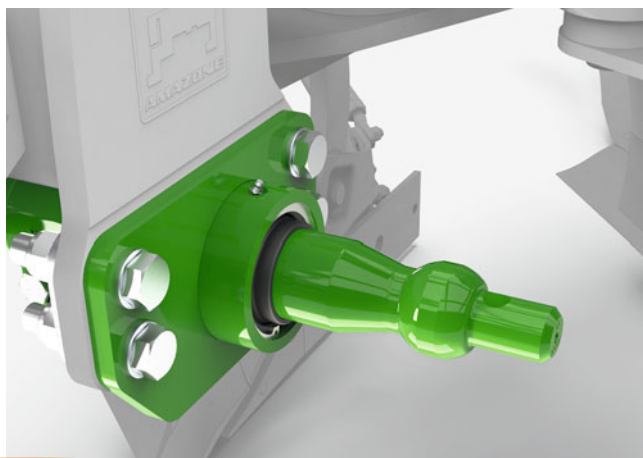
Řídicí centrum na pluhu Teres

Řídicí centrum pro vyšší komfort

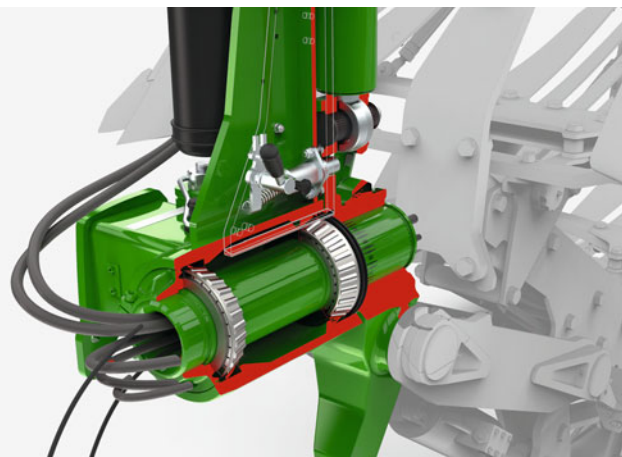
Díky vyladěnému držáku je zajištěno optimální vedení hadic. Rychlému připojení pluhu k traktoru tak nestojí nic v cestě. Držák na hadice v pracovní poloze je skrytý za věží.

AMAZONE ProtectShaft – pro minimální opotřebení

Uložení osy pluhu ve dvojitéch ložiscích ProtectShaft s integrovanou koulí je maximálně pevné a má zanedbatelné opotřebení. Kloubová ložiska zajišťují tlumení vibrací pluhu a snižují opotřebení materiálu při otáčení na souvratí i při jízdě po silnici.



AMAZONE ProtectShaft pro minimální opotřebení

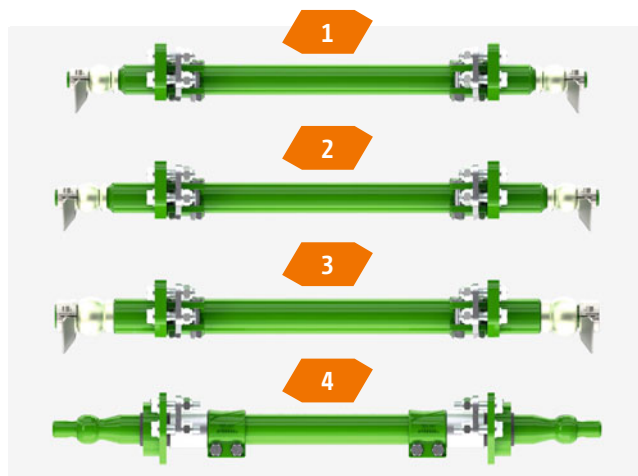


Otočný hřídel na pluhu Teres

Otočný hřídel pro delší životnost

Dutá, formovaná velká páteř otáčení o průměru 120 mm u modelu Teres 200 a 130 mm u modelu Teres 300 umožňuje použití 2 stejně velkých ložisek. Tím se podstatně prodlouží životnost. Dutým hřídelem lze současně bezpečně protáhnout hydraulické hadice, aniž by došlo k jejich poškození.

Díky zabudované kouli se i díky většímu průměru podstatně prodloužila životnost osy pluhu. Alternativně lze zvolit osu pluhu s pevným čepem včetně koule a kulových záchytných profilů Walterscheid.



1. Kat. 3N s válcovými čepi
2. Kat. 3 s válcovými čepi
3. Kat. 4N s válcovými čepi
4. Kat. 3 s vestavěnými koulemi

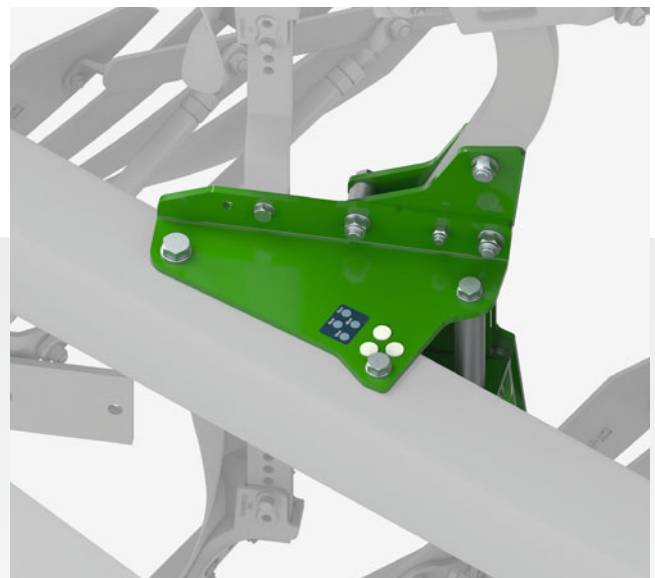
Orba bez kompromisů



Teres 300 a Teres 300 S – s ruční regulací pracovního záběru

Pracovní šířku lze snadno a rychle přizpůsobit otáčením namontovaných orebních těles. U každého tělesa si můžeme vybrat mezi 35, 40, 45 a 50 cm. Předšazené nářadí a krojidla se současně nastavují automaticky.

Nastavení pracovního záběru otočením orebního tělesa





Hydraulické nastavení pracovního záběru

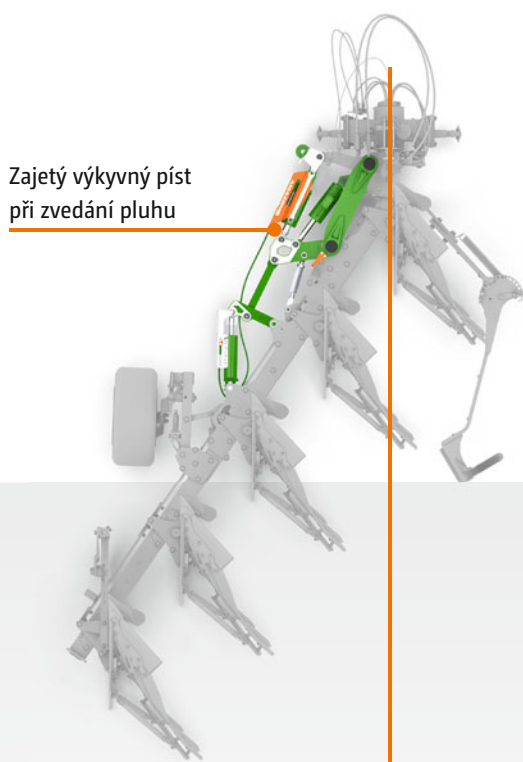
Teres V a Teres VS – s hydraulickým nastavením pracovního záběru

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

Výhody pluhů Teres V a VS

- ✔ Variabilní pracovní záběr od 30 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

Praktické využití výkyvného hydraulického pístu rámu

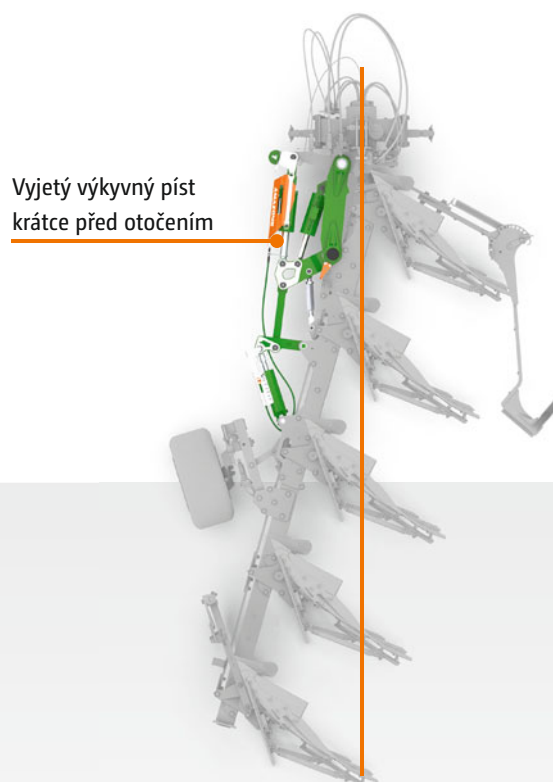


Zajetý výkyvný píst při zvedání pluhu

SmartTurn – šetrné a rychlé otáčení!

Krátce po zvednutí pluhu dojde před jeho otočením k šetrnému sklopení rámu. Pracovní záběr se sklopením rámu nezmění. Tím se zabrání opotřebení zejména ložisek orebních těles a současně se vytvoří větší světlá výška při otáčení. Po otočení pluhu zajistí výkyvný hydraulický píst automatické navrácení rámu do pracovní polohy.

V závislosti na pracovním záběru vyjíždí hydraulický píst. Tažný/tlakový kabel přitom předá informaci o poloze pracovního záběru k ventilu, čímž se omezí vysunutí pístu.



Vyjetý výkyvný píst krátce před otočením

Nastavení první radlice

Vždy správné nastavení díky systému AutoAdapt



Bezproblémové připojení díky správnému nastavení šířky první radlice



Perfektní připojení za všech podmínek

U pluhu Teres se stupňovitým nastavením záběru je první brázda standardně nastavena mechanicky. Díky promyšlené konstrukci centra nastavení nevede přizpůsobení první brázdy ke změně bodu tahu. K tomuto účelu se používá snadno ovladatelné, stabilní vřeteno.

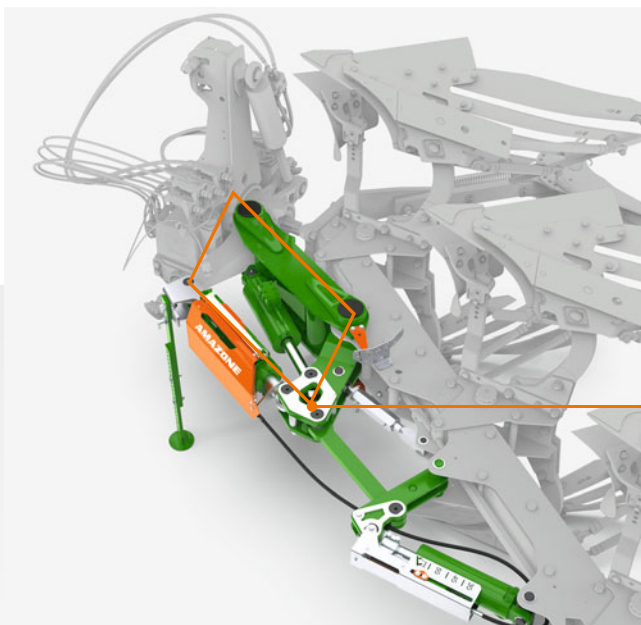
Volitelně lze pluh se stupňovitým nastavením nastavovat také hydraulicky. Pluh Vario Teres V je standardně vybaven hydraulickým nastavením první brázdy. V kombinaci s funkcí AutoAdapt je vždy a za všech okolností zaručeno dokonalé připojení.

AutoAdapt – automatické přizpůsobení první radlice při změně pracovního záběru

Díky systému AutoAdapt se při změně celkového pracovního záběru automaticky nastaví první radlice. Díky paralelogramu a hydraulickému propojení hydraulického válce pro nastavení pracovního záběru s hydraulickým válcem pro nastavení přední radlice je za jakýchkoliv pracovních podmínek zajištěna precizní návaznost brázdy. Čistá návaznost brázd při orbě garantuje vytvoření perfektního pracovního obrazce. Jelikož se tažný bod během této operace nemění, systém AutoAdapt navíc snižuje spotřebu paliva.

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
- ✔ Jednorázové nastavení tažného bodu prostřednictvím paralelogramového vedení



Přesné přizpůsobení první radlice při změně pracovního záběru prostřednictvím paralelogramu

Stabilní rám a silné jištění proti přetížení

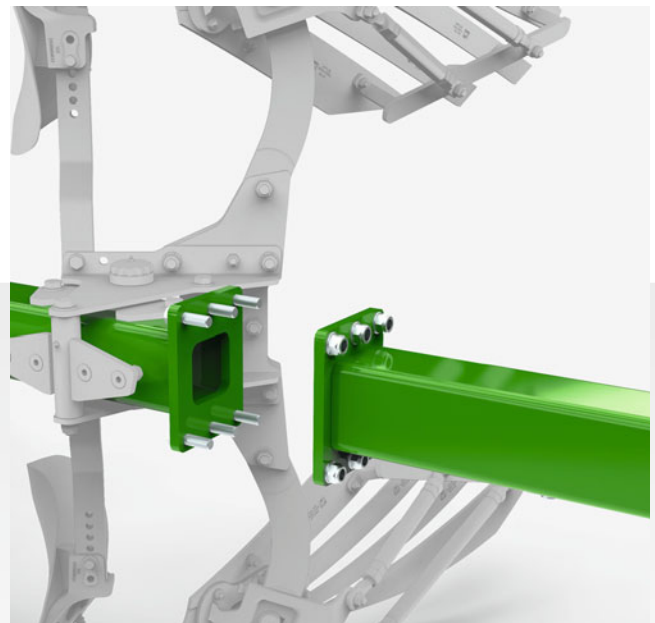
Spolehlivost na prvním místě

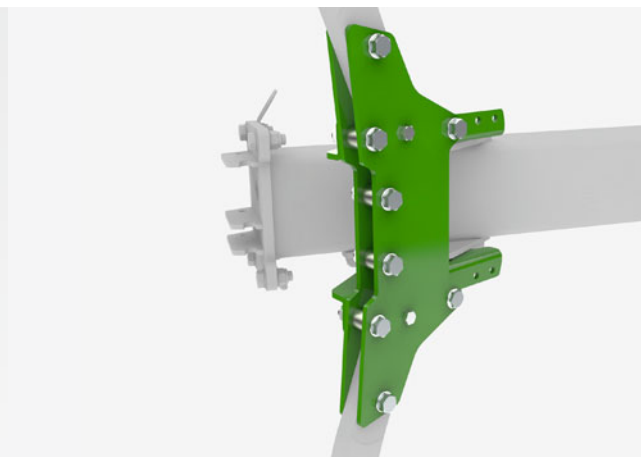
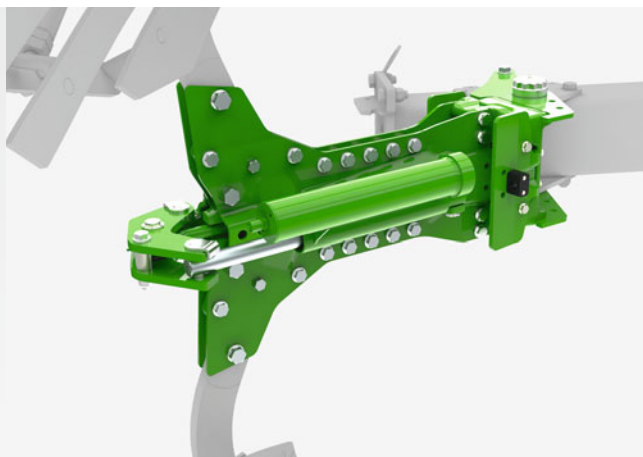


Rám - obrovská flexibilita

Díky masivnímu rámu čtvercového profilu o rozměrech 120 x 120 x 10 mm u pluhu Teres 200 a 150 x 150 x 8,8 mm u pluhu Teres 300 vykazuje pluh vysokou stabilitu a současně i nízký tahový odpor. Jednoduchá a současně stabilní konstrukce pluhu Teres umožňuje další rozšíření rámu.

Přírubový rám pro rozšíření





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.

Přehled předností

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

Chytřejší ustoupí

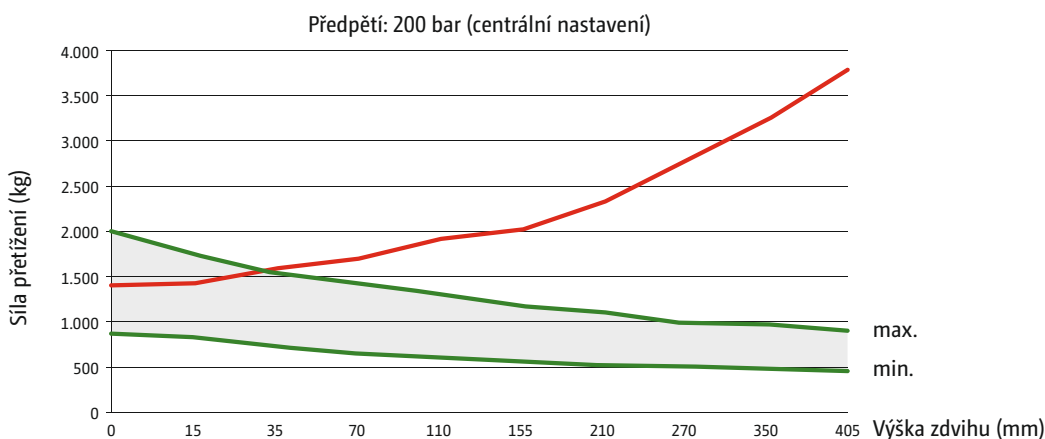
Tlak působící na orební tělesa ovlivňuje celá řada faktorů. Aby si orební tělesa zachovávala konstantní pracovní hloubku, ovšem aby současně nevyorávala kameny, správné nastavení tlaku pro vychýlení tělesa je mimořádně důležité. Pomocí hydraulického jištění proti přetížení je možné tento

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.

Přehled předností

- ✔ Střížná síla 4.400 kg
- ✔ Precizní odstřížení díky dvoustřížným a kaleným přírubovým deskám



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.

Opěrné kolo

Precizní hloubkové vedení a spolehlivý vlastní pohon



Otočná opěrná kola

Pro pluh Teres jsou k dispozici mechanická nebo hydraulická otočná opěrná kola. Zatímco se mechanická kola montují z boku nebo vzadu, montáž hydraulických otočných opěrných kol se provádí výlučně z boku. Nastavení hloubky se provádí mechanicky pomocí vřeten nebo hydraulicky z pohodlí kabiny traktoru pomocí dvojčinného hydraulického okruhu s dobře čitelnou stupnicí.



Hydraulické otočné opěrné kolo,
boční varianta



Mechanické otočné opěrné kolo,
zadní varianta



Hydraulické kombinované kolo,
boční varianta

Kombinované kolo

Pro snadnou manipulaci při přestavbě pluhu z přepravní do pracovní polohy nabízí AMAZONE kombinované kolo s možností hydraulického nebo mechanického nastavení. Hydraulický válec se přitom nemusí vypínat a díky velmi snadnému zajištění a odjištění můžeme rychle odpojit stavěcí páku od závěsu kola. Kolo je k pluhu Teres namontované z boku, což umožňuje orbu až těsně u hranice pole.



Velikost pneumatik:
10/75-15



Velikost pneumatik:
10/75-15,3



Velikost pneumatik:
340/55-16



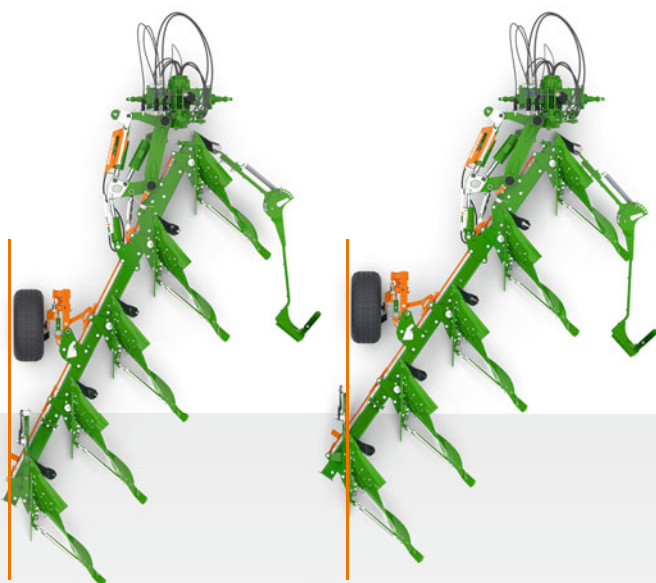
Velikost pneumatik:
360/45-17,5

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



Perfektní hraniční orba

Opěrné kolo je umístěné v boční části rámu, takže se orba může provádět až těsně u hranice pole. V případě maximálního pracovního záběru se kolo nachází uvnitř rozsahu 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

Pěch

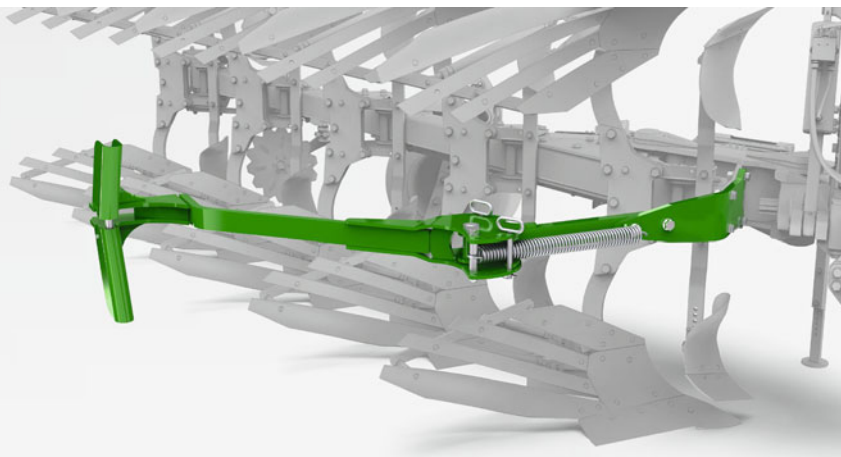
Zarovnávání a zpětné utužování půdy během jedné pracovní operace



Integrovaný pěchovací systém pro Teres 300 – pro ještě vyšší efektivitu

Spolupráce společností VSS Agro a AMAZONE dále rozšíří nabídku různých možností zpětného utužování půdy.

S montážní sadou FurrowPress pro pluhů Teres 300 a Teres 300 V lze nyní výhody integrovaného pěchovacího systému využít i u pluhů AMAZONE.



Stabilní a nastavitelné otočné rameno válce

Otočné rameno pro uchycení válce u pluhů Teres 200 a 300

Za účelem vytvoření kombinace s polním válcem je možné zabudovat volitelné otočné rameno. Veškerá ramena pro uchycení válce jsou vybavená odpruženým úchyt, který při uchycení válce tlumí vzniklé špičky zatížení.

Pro optimální obslužný komfort se rameno ovládá hydraulicky přes další hydraulický okruh.

Polní válce – pro optimální zpětné utužování půdy

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 Teres s polními válci firmy Tigges v designu společnosti AMAZONE. V nabídce jsou různé průměry prstenců i prstence s různými profily. Navíc si můžete vybírat mezi polními válci s jednoduchými nebo dvojími prstenci s pracovním záběrem do 4,65 m.



VÍCE INFORMACÍ
VSS Agro FurrowPress



VÍCE INFORMACÍ
www.tigges.com





Typy: Teres 200 V a VS



Teres 200 VS s 5 radlicemi pro výkonnou práci



30 až 55 cm/radlice



Až 200 K



Do 10 km/h



4 nebo 5 radlic



Přehled typové řady pluhů Teres 200:

	Počet radlic	Podélná rozteč těles (cm)	Výška rámu (cm)	Nastavení pracovního záběru (cm)	Jištění proti přetížení	Hranice jištění (kg)
Teres 200 V	4	90/100	80/85	hydraulický pracovní záběr 30 až 50 nebo 33 až 55	Střížný šroub	4400/4100
	5					
Teres 200 VS	4	90/100	80	hydraulický pracovní záběr 30 až 50 nebo 33 až 55	hydraulické	2000
	5					

Typy: Teres 300, S, V a VS



Teres 300 VS se 6 radlicemi pro komfortní orbu při maximální pracovní rychlosti



30 až 55 cm/radlice

Pro traktory
o výkonu do 300 K

Do 10 km/h



4, 5 nebo 6radličný



Přehled typové řady pluhů Teres 300:

	Počet radlic	Podélná rozteč těles (cm)	Výška rámu (cm)	Nastavení pracovního záběru (cm)	Jištění proti přetížení	Hranice jištění (kg)
Teres 300	4	100	80/85	ruční pracovní záběr 35/40/45/50	Střížný šroub	4400
	5					
	6					
Teres 300 S	4	100	80	ruční pracovní záběr 35/40/45/50	hydraulické	2000
	5					
	6					
Teres 300 V	4	90/100	80/85	hydraulický pracovní záběr 30 až 50 nebo 33 až 55	Střížný šroub	4400
	5					
	6					
Teres 300 VS	4	90/100	80	hydraulický pracovní záběr 30 až 50 nebo 33 až 55	hydraulické	2000
	5					
	6					

Technické údaje



Nesený otočný pluh Teres 200

Typ	Teres 200 V		Teres 200 VS	
	Počet radlic	4	5	4
Výkon traktoru do (kW/K)	147/200			
Podélná rozteč těles (cm)	90/100			
Výška rámu (cm)	80/85		80	
Nastavení pracovního záběru	hydraulické			
Jištění proti přetížení	Střížný šroub		hydraulické	
Pracovní záběr na těleso (cm)	30–50 nebo 33–55			
Opěrné kolo (rozměry)	10/75-15, 10/75-15.3, 340/55-16 nebo 360/45-17.5			
Hmotnost (kg)	1760	2058	2000	2375

Nesený otočný pluh Teres 300

Typ	Teres 300			Teres 300 S			Teres 300 V			Teres 300 VS		
	Počet radlic	4	5	6	4	5	6	4	5	6	4	5
Výkon traktoru do (kW/K)	4radličný: 160/220 5radličný: 190/260 6radličný: 220/300											
Podélná rozteč těles (cm)	100						90 nebo 100					
Výška rámu (cm)	80/85			80			80/85			80		
Nastavení pracovního záběru	mechanické						hydraulické					
Jištění proti přetížení	Střížný šroub			hydraulické			Střížný šroub			hydraulické		
Pracovní záběr na těleso (cm)	35/40/45/50						30–50 nebo 33–55					
Opěrné kolo (rozměry)	10/75-15, 10/75-15.3, 340/55-16 nebo 360/45-17.5											
Hmotnost (kg)	1853	2140	2509	2123	2481	2920	1884	2248	2616	2211	2622	3028

Vybavení dle vašich požadavků

Univerzál do specifických podmínek



Komfortní hydraulika – vše pod kontrolou!

Díky elektrické předvolbě a elektrickému hydraulickému ovládacímu bloku lze ovládat několik funkcí při použití jediné řídicí jednotky. Otočným přepínačem lze individuálně volit funkce nastavení pracovního záběru, pracovní hloubky a první brázdy.

Přednosti komfortní hydrauliky

- ✔ Plný komfort ovládání s jedinou řídicí jednotkou
- ✔ Komfortní nastavení přímo z kabiny
- ✔ Menší náročnost na spojku

- ① Pracovní záběr
- ② Šířka první radlice
- ③ Pracovní hloubka

Zahrnovačky

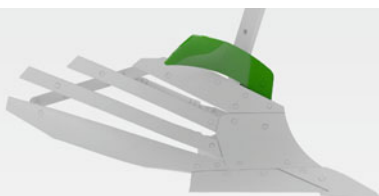
Alternativní varianta k předradličce nabízená za příznivou cenu pro promíchání posklizňových zbytků. Sériově s dodatečným vyztužením ke slupici.

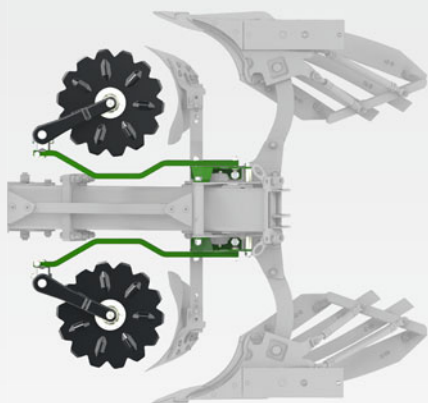
Nožové krojidlo

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

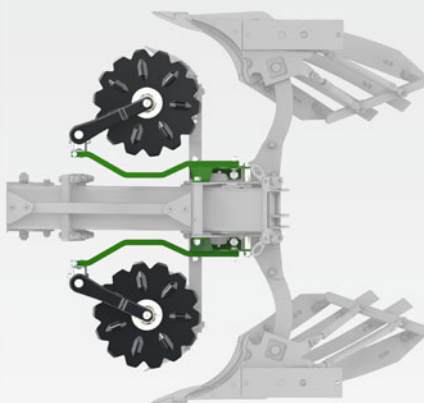
Chránič plazu

Chránič plazu zvětšuje plochu pro opření pluhu o stěnu brázdy. Vedení pluhu se tak značně vylepší zejména při orbě ve svažitém terénu. Aby bylo možné v brázdě orat se širokými pneumatikami, lze na poslední orební těleso nainstalovat volitelný široký brázdivý nůž.

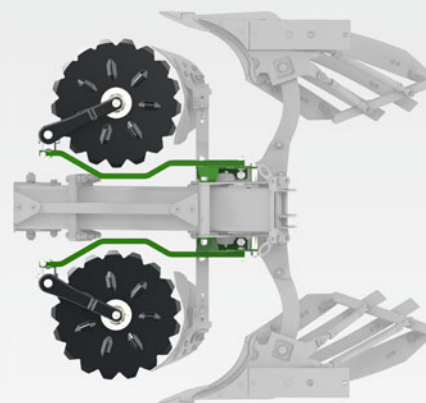




Ozubené krojidlo, Ø 500 mm,
s dlouhou slupicí



Ozubené krojidlo, Ø 500 mm,
s krátkou slupicí

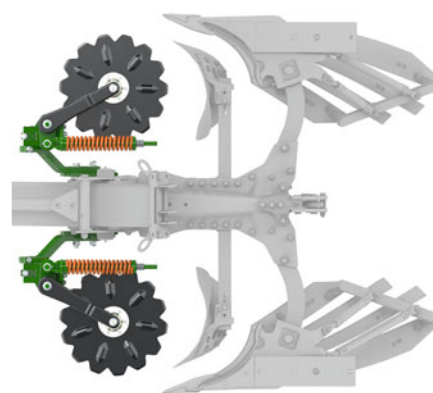


Ozubené krojidlo, Ø 600 mm,
s dlouhou slupicí

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

Předradlička M2

Předradlička M2 je vhodná pro univerzální použití od pěstování luk až po zaorávání velkého množství posklizňových zbytků, zvláště pak kukuřičné slámy.

Předradlička L2

Předradlička L2 má ještě více zatoblený tvar než předradlička M2. Je proto ideální pro zapracování extrémního množství organických posklizňových zbytků.

Předradlička G2

Pluhy vybavené předradličkou G2 garantují zvláště na těžkých a jílovitých půdách a při rozorávání úhoru orbu bez ucpávání. Díky snadnému nastavení předradličky je práce ještě preciznější.



Předradlička M2

Předradlička L2

Předradlička G2

Podrýváký

Za určitých lokálních pracovních podmínek se musí provádět kypření půdních vrstev sahajících pod pracovní hloubku pluhu. U podrýváků lze měnit nastavení jejich výšky a mohou se i snadno vyměňovat.



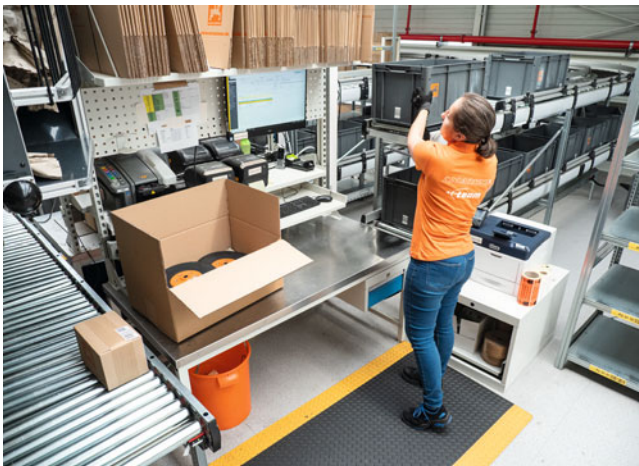
Originál je prostě lepší

Servis a kvalita AMAZONE



Zkušenosti se vyplácejí. AMAZONE vám proto garantuje maximální kvalitu díky obrovskému rozsahu výroby ve vlastních evropských výrobních závodech - a to již více než 140 let. Originál je prostě lepší.

Ve většině případů musí vše proběhnout velmi rychle, zejména pokud jde o přípravu seťového lože. AMAZONE proto nabízí prvotřídní servis náhradních dílů, přičemž poskytuje originální náhradní díly určené přímo pro váš stroj. Váš stroj je tak neustále připravený k použití - kvalita celosvětově dostupná.



Základem naší celosvětové logistiky náhradních dílů je náš centrální sklad náhradních dílů (Global Parts Center) v německém Tecklenburgu Leedenu. Ten zajišťuje optimální dostupnost náhradních dílů, a to i pro starší stroje. Kdykoli nás budete potřebovat, servisní tým AMAZONE je tu stále pro vás. Disponujeme celoplošnou sítí kompetentních a optimálně proškolených prodejců a servisních techniků.

AMAZONE nabízí také intenzivní seznámení s obsluhou a ovládním vašeho nového stroje přímo v terénu; toto zaškolení provede vyškolený člen týmu AMAZONE. Případně můžete využít „SmartLearning“ - interaktivní školení řidičů AMAZONE – a seznámit se s obsluhou stroje ještě před prvním použitím.

Spolehlivá orba od prvního metru.

Přednosti originálních náhradních a opotřebitelných dílů:

- ✔ kvalita, spolehlivost a maximální výkon
- ✔ okamžitá dostupnost, a to i pro starší stroje
- ✔ vyšší cena použitého stroje při jeho opětovném prodeji



myAMAZONE

pro vyšší výkon



ZAREGISTRUJTE SE NYNÍ
www.amazone.net/myamazone



ZÁRUKA

» Zaregistrujte se nyní a požádejte o 24měsíční záruku výrobce!

- ✓ Optimalizujte ochranu vlastního stroje využitím 24měsíční záruky výrobce.

» O záruku lze požádat během smluvní záruční doby činící 12 měsíců od uvedení stroje do provozu.

NOVÝ



NÁHRADNÍ DÍLY

» Náhradní díly - nyní je vyhledávání vhodných náhradních dílů pro váš stroj ještě snadnější!

- ✓ Jediným kliknutím máte k dispozici seznam náhradních dílů vhodných pro váš stroj.
- ✓ Identifikujte během okamžiku správný díl v montážních výkresech.
- ✓ Sestavte si vlastní nákupní vozík a poskytněte jej svému servisnímu partnerovi.



NASTAVENÍ A OVLÁDÁNÍ

» Nyní zadejte číslo stroje a získáte přehledné informace pro maximální výkon svého stroje

- ✓ Zahájení sezóny a uvedení do provozu
- ✓ Nastavení a ovládání
- ✓ Náhradní díly a návody k obsluze
- ✓ Údržba a uskladnění







AMAZONE



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.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Postbox 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · tel.: +49 (0)5405 501-0 · fax: +49 (0)5405 501-193

AGROTEC a.s.

Brněnská 74 · 693 01 Hustopeče · tel.: +420 519 402 861

email: zavesnatechnika@agrotec.cz · www.eagrotec.cz