



Swadro TC

ROTOROVÝ SHRNOVAČ POKOSŮ
S UKLÁDÁNÍM ŘÁDKU NA STŘED

Swadro TC

Dvou, čtyř- a šestirotorové shrnovače píce



Jet-efekt od KRONE

Nehrozí zapíchnutí prstů do země, strniště je chráněno před poškozením a píce je čistá

Strana 10

Tažené zavěšení s křížovým závěsem

Optimální kopírování terénu a vynikající shrnování

Strana 11

Vodící dráha KRONE DuraMax

Optimální tvar řádků a vyšší efektivita ve sklizňovém řetězci

Strana 14

Koncepce pohonu KRONE Easy-Line

Vyšší plošná výkonnost a kratší přípravné časy díky zcela mechanické koncepci pohonu

Strana 37

Lift-prsty od KRONE

Nadzvedáváním místo vláčením se získá maximální výkon a méně popelovin při shrnování

Strana 18

KRONE Swadro – na něj se můžete spolehnout



Rotorové shrnovače píce KRONE s ukládáním řádku na střed:

Nejširší výrobní program na trhu

S rotorovými shrnovači píce KRONE Swadro TC nabízí KRONE nejširší paletu produktů na trhu v segmentu středových shrnovačů. K dispozici je velké množství modelových variant a doplňkové vybavy, počínaje dvourotorovými shrnovači Swadro TC 640 pro členité a horské regiony až po Swadro 2000, celosvětově jedinečný šestitorový vysoce výkonný shrnovač pokosů.

#TEAM SWADRO



Firma KRONE se jako **specialista na sklizňovou techniku** zaměřuje na inovativní a výkonné stroje, které významně přispívají k vysoké kvalitě sklizené píce. Výrobní program shrnovačů píce Swadro od KRONE představuje již po mnoho let měřítko pro vysokou kvalitu shrnování a eliminaci znečištění píce.



KRONE, jako jednička ve vývoji a specialista na sklizeň píce, nabízí vhodné stroje pro efektivní sklizeň ve všech podmínkách – kvalitní sklizeň píce bez kompromisů.
Staňte se i vy součástí #TEAMu SWADRO – VAŠE ZVÍŘATA SI TO ZASLOUŽÍ.

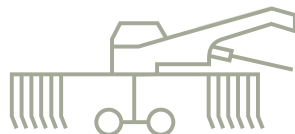
V kvalitě píce prostě jednička

Čistá píce *od prvního stébla až po to poslední*

Ať jede za shrnovačem lis, sběrací vůz nebo sklízecí řezačka, SWADRO vytvoří díky inovativní technologii rotorů optimální řádek pro jakoukoli sklizňovou techniku.

Velké a vydatné řádky pro maximální vytížení řezačky, hranaté a stejnoměrné řádky pro sběrací vůz a kvalitní řezanku nebo balíky perfektního tvaru u lisů – s KRONE Swadro žádný problém.

KRONE Swadro píci netáhne po zemi, ale přenáší, což přináší skvělý výsledek sklizně a dlouhodobou udržitelnost.



Rozmanitost modelů Swadro TC

Takto se z našeho KRONE Swadro stane *Vaše vlastní Swadro KRONE*

Produktová paleta rotorových středových shrnovačů pokosů Swadro TC od KRONE je nejširší na trhu. Počínaje dvourotorovým shrnovačem Swadro TC 640 přes čtyřrotorový shrnovač Swadro TC 1250 až po největší středový shrnovač na světě, Swadro 2000 nabízí KRONE v tomto segmentu pracovní záběry v rozsahu od 5,70 m do 19,00 m. Kromě toho si můžete vybrat z široké nabídky doplňkové výbavy a komfortního ovládání.



Swadro TC 640

Variabilní šířka záběru
od 5,70 m do 6,40 m



Swadro TC 680

Záběr 6,80 m



Swadro TC 760 / 760 Plus

Variabilní šířka záběru
od 6,80 m do 7,60 m



Swadro TC 880 / 880 Plus

Variabilní šířka záběru
od 7,60 m do 8,80 m



Swadro TC 930 / 930 Plus

Variabilní šířka záběru
od 8,10 m do 9,30 m



Swadro TC 1000 / 1000 Plus

Variabilní šířka záběru
od 8,90 m do 10,00 m



**Čtyřrotorové středové shrnovače píce
Swadro TC 1250**

Variabilní šířka záběru
od 9,80 m do 12,50 m



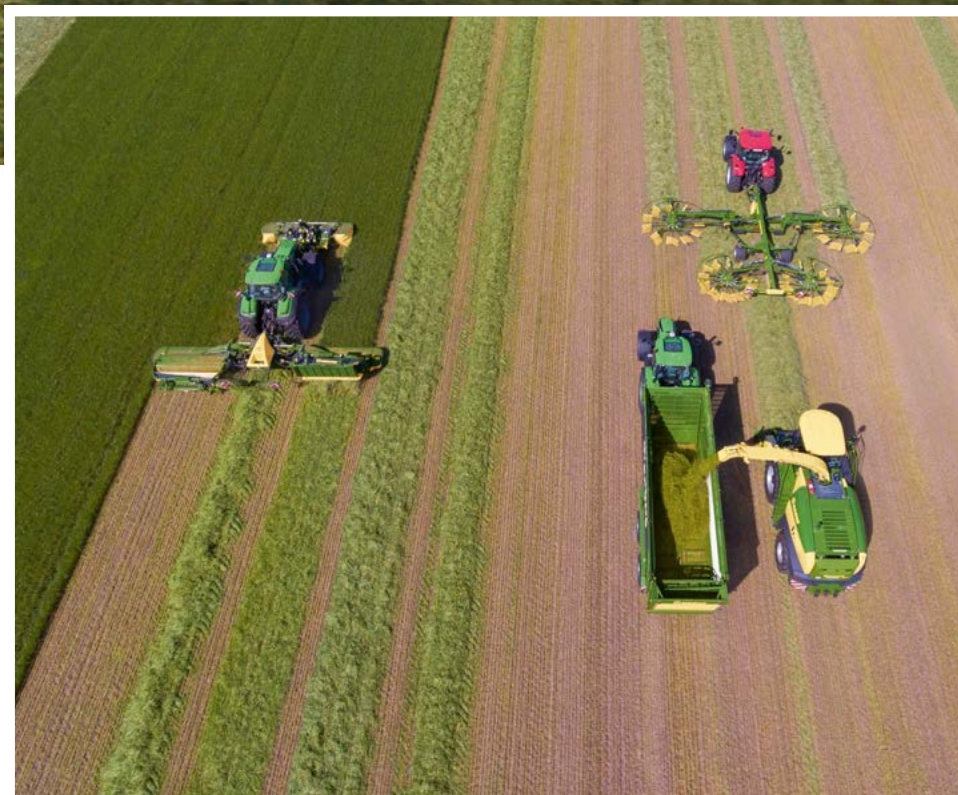
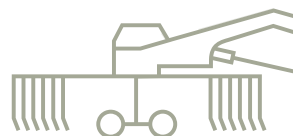
**Čtyřrotorové středové shrnovače píce
Swadro TC 1370**

Variabilní šířka záběru
od 10,80 m do 13,70 m



**Šestirotorový středový shrnovač píce
Swadro 2000**

Variabilní šířka záběru
od 11,00 m do 19,00 m



Silné argumenty

Úspěšná sklizeň s *rotačními shrnovači píce KRONE*

Úspěšná sklizeň vyžaduje nejen výkonné stroje ale také pádné argumenty.

Vodící dráha KRONE DuraMax

- Zcela bezúdržbové
- vodící dráha je suchá
- vodící dráha s nejstrmějším stoupáním na trhu

optimální hranaté řádky a dokonalé vytížení strojů sklizňového řetězce

Převodovky rotorů KRONE

- Zcela bezúdržbové
- Minimální potřebný příkon
- Trvalá náplň maziva

Maximální provozní spolehlivost a životnost od prvního řádku až po poslední!

Kardanové zavěšení rotorů a Jet-efekt od KRONE

- Optimální kopírování terénu
- Minimální ztráty při shrnování

Vynikající krmivo od první až po poslední seč.

Ramena s prsty SWADRO

- Nejvyšší pevnost a provozní spolehlivost
- Sklopná varianta bez opotřebení a bez vůlí
- Minimální přípravné časy při přejezdech na jiný pozemek

Jedinečná provozní spolehlivost a životnost od prvního až po to poslední pole.

Lift-prsty od KRONE

- Čistá píce díky lift-efektu
- Vysoká pracovní rychlost beze ztrát odrolem

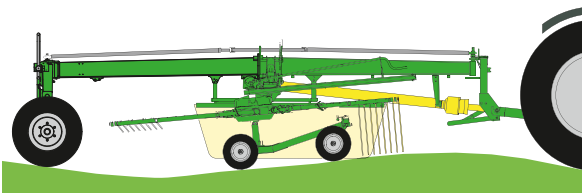
Vynikající kvalita shrnování od prvního stébla až po to poslední.





Jet-efekt od KRONE

Díky Jet-efektu od KRONE nemůže při zvedání a spouštění rotorů na zem dojít ke kontaktu prstů s půdou. Jet-efekt napodobuje chování letadla při startu a přistání. Díky skvěle vyřešenému zavěšení rotorů je pod prsty při zvedání a pokládání rotorů vždy maximální volný prostor. Díky tomu nedochází k poškození strniště a znečištění píce.



Trojrozměrné kopírování terénu

Tažené kardanové připojení rotorů na výložníku vede prsty přesně podle tvaru terénu. To platí jak ve směru jízdy, tak i napříč. I v nerovném terénu tak nezůstane ležet ani stéblo a do píce se nedostane písek. Výsledkem je čistá píce, minimální ztráty při shrnování a vysoký plošný výkon.



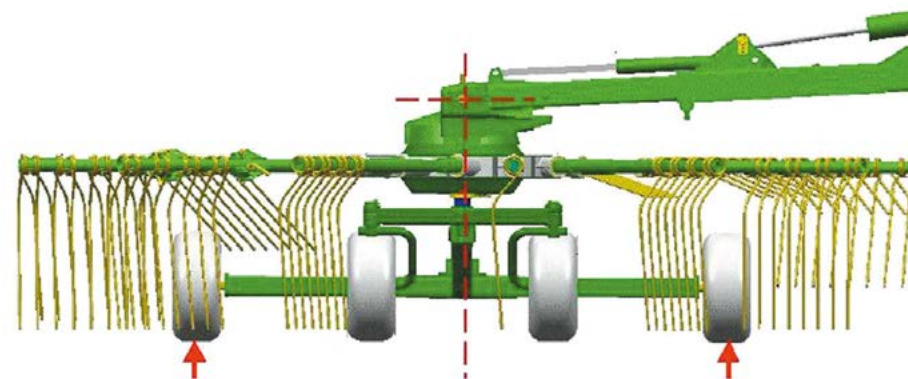
Tažené zavěšení s křížovým závěsem

Vynikající píce *od prvních sečí až po ty pozdní*



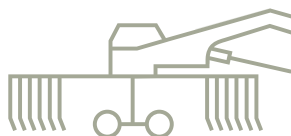
Tažené namísto tlačené

Rotor Swadro je výložníkem tažen ve směru jízdy. V kombinaci se středovým zavěšením je rotor při zvedání a spouštění vždy ve vodorovné poloze. Hmotnost rotoru se při shrnování píce rozloží rovnoměrně na všechna opěrná kola a optimálně se tak přizpůsobí tvaru terénu. Znečištění píce a ztráty při shrnování jsou minimální.



Vynikající píce

- **Trojrozměrné kopírování terénu** ve všech směrech
- **Perfektní vedení** prstů podle tvaru povrchu
- **Čistá píce** a žádné ztráty při shrnování



Převodovka rotorů Swadro

Maximální provozní spolehlivost *od prvního řádku po poslední*

Vytrvalec

- Hermeticky uzavřená **bezúdržbová převodovka rotorů**
- **Vhodný převodový poměr šetří palivo**
- **Doživotní náplň** tekutého maziva



Bez prostojů vpřed

Při sklizni píce udává rytmus počasí. KRONE Swadro s bezúdržbovou převodovkou rotorů, a s trvalou náplní tekutého maziva je partnerem, na kterého se můžete spolehnout. Díky bezúdržbové převodovce rotorů je Swadro vždy spolehlivý pomocník připravený k okamžitému nasazení pro sklizeň i v krátkých okamžicích pěkného počasí. Ať hrozí déšť nebo přijíždí svozové vozidlo, s KRONE Swadro nebudete ztrácet cenný pracovní čas v prostojích při údržbě.





Výkonnost a potenciál úspor

Díky své konstrukci má převodovka rotorů Swadro maximální výkonnost a minimální spotřebu příkonu. Velký převodový poměr převodovky rotorového shrnovače píce Swadro vyžaduje jen nízké otáčky vývodového hřídele, takže opotřebení je redukováno na minimum. Rotorové shrnovače píce Swadro mají oproti jiným systémům shrnovačů malý příkon a spotřeba paliva u traktoru je proto výrazně nižší.



Robustní konstrukce

Spolehlivost i v těžké píci, skvělá stabilita, vysoká odolnost všech dílů proti opotřebení a žádné nároky na údržbu: na tyto vlastnosti převodovky rotorů Swadro se můžete spolehnout.



Vodící dráha DuraMax

Optimální hranatý tvar řádků *je ideální pro perfektní vytiženost sklizňového řetězce*



Jedinečná vodící dráha DuraMax

KRONE sází u vodící dráhy na speciální, na trhu ojedinělou metodu bainitického kalení. Vysoká tvrdost povrchu a houževnaté jádro jsou charakteristickými atributy pro dosažení dlouhé životnosti a malého opotřebení. Také valivý odpor vodících kladek je podstatně nižší, což má kladný vliv na spotřebu paliva a opotřebení.



Strmý průběh vodící dráhy při malém průměru

Vodící dráha **DuraMax** je charakteristická svým velmi malým průměrem v kombinaci se strmým průběhem vodící dráhy. Výsledkem této jedinečné souhry je optimální tvar řádků za jakýchkoli podmínek. Pohyb ve vodící dráze je díky jejímu malému průměru a velkým vodícím kladkám pomalý a s minimálním opotřebením. Díky strmosti vodící dráhy se prsty zvedají rychle, takže dávají řádkům optimální tvar a modelují čisté hrany ve všech situacích.



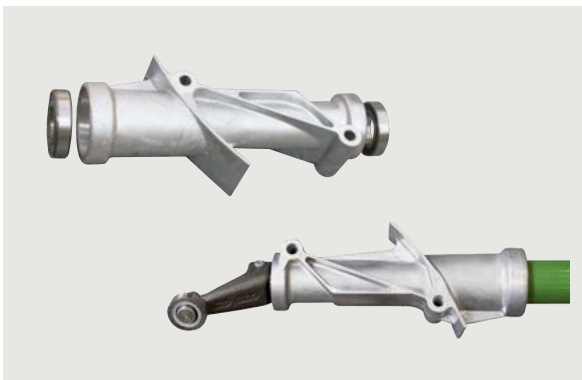


Optimální řádky

- Zcela bez nutnosti údržby
- Speciální bainitické kalení
- Vodící dráha pracuje za sucha

Ramena s prsty SWADRO

Provozní spolehlivost a dlouhá životnost *od prvního pole až po poslední*

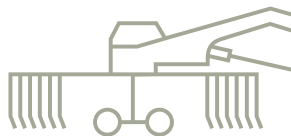


Konstrukce ramene s prsty

Rameno s prsty je vedeno vodící hřídelí, která bez vůle pasuje do vodícího ramene a přesně a čistě vede prsty podle tvaru vodící dráhy. Shrnování je proto čisté a beze ztrát.

Ramena prstů jsou uložena v talířovém tělese rotoru ve dvou kuličkových ložiscích. Díky velké vzájemné vzdálenosti mezi kuličkovými ložisky je vedení ramen hrabíc při práci velmi pevné a klidné. Opotřebení je tak minimální a plošná výkonnost vyšší.

Hlavní součástí ramene prstů je silnostěnná trubka. Je pevně spojena s vodící kladkou a nepotřebová se. Propojení s prsty tak nemá žádnou vůli. Proto jsou prsty optimálně vedeny a KRONE Swadro dosahuje vysoké kvality shrnování.





Z přepravní do pracovní polohy během okamžiku

Některé modely KRONE Swadro jsou kvůli snížení přepravní výšky a šířky buď sériově nebo doplňkově vybaveny sklápěcí variantou ramen prstů.

Díky sklápěcímu mechanismu KRONE, který je jedinečný na trhu, se přepravní výška, resp. šířka obratem zmenší bez nepohodlného přemísťování ramen prstů do potřebné parkovací polohy. Ušetříte tak cenný čas a síly při přejezdech z pozemku na pozemek.

Obě části ramene s prsty drží v pracovní poloze pevně pohromadě integrovaná talířová pružina. Na pojistném čepu ani v zasouvacím otvoru tak nedochází opotřebení. Ve spojení nevzniká žádná vůle, takže životnost je enormní a vše spolehlivě funguje v dlouholetém provozu.



Provozní spolehlivost

- **Nejvyšší pevnost** a provozní spolehlivost
- Sklápěcí varianta **bez opotřebení a bez vůle**
- **Minimální přípravné časy** při přejezdech na jiný pozemek
- **Pojistka integrovaná v rameni**

Nejvyšší pevnost a provozní spolehlivost. Ramena prstů Swadro od KRONE jsou měřítkem trvanlivosti a provozní spolehlivosti. Pevná konstrukce ramen prstů od KRONE s integrovaným místem ohybu představuje v oblasti rotorových shrnovačů píče jedinečný design ramen prstů. Díky své konstrukci odolávají ramena prstů maximálnímu namáhání, a i v extrémních podmínkách sklizně jsou zárukou nejvyšší provozní spolehlivosti.

Lift-prsty KRONE

Perfektní shrnování *od prvního stébla až po to poslední*

Jasná věc

- Čistá píce díky lift-efektu
- Vysoká pracovní rychlost beze ztrát odrolem
- Zvyšování kvality píce
- Minimální ztráty při shrnování

Všechny aktuální modely KRONE Swadro jsou sériově vybaveny lift-prsty KRONE. Výhody dvojího zahnutí prstů potvrdily jak testy KRONE v praxi, tak i Fokustest DLG.



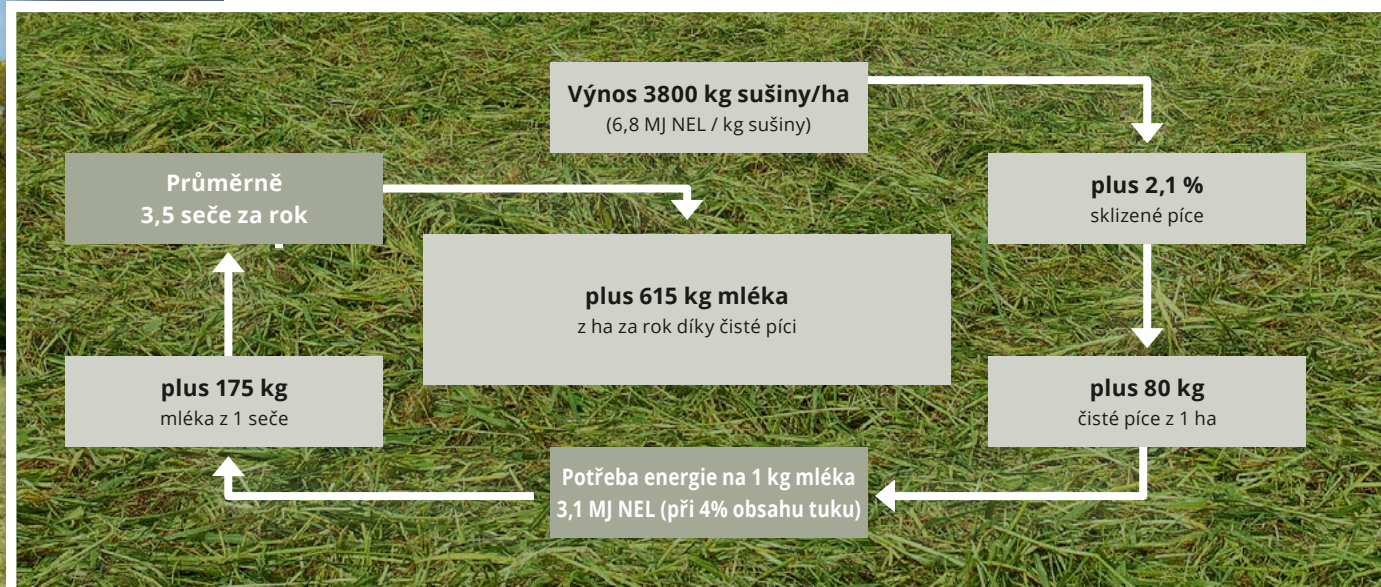
Trik s dvojím zalomením

Pokud jde o kvalitu píce a výkonnost shrnování, pracují lift-prsty od KRONE už téměř 10 let přesvědčivě pro zákazníky na celém světě. Prsty zahnutého tvaru jsou nastaveny do záběru a aktivně zvedají píci ze strniště. I v obtížných podmínkách sklizně tak zůstává píce čistá.

Díky lift-efektu je píce transportována celou délkou prstu. Prsty tloušťky 10,5 mm s mohutným závitem zůstávají i při extrémně těžké a vlhké píci ve správné poloze a jsou schopné shrnovat píci s maximální výkonností a v dokonalé kvalitě.



Vyšší výnos díky lift-prstům KRONE



Méně nečistot v píci a nižší ztráty potvrzuje i DLG

- Klademe velký důraz na čistotu píce a kvalitní shrabování, proto nespolehnáme pouze na smysly ale hlavně na fakta.
- Nechali jsme u DLG provést DLG-Fokustest pro srovnání stupně znečištění píce a efektivity shrnování u lift-prstů od KRONE a prstů jiných systémů.
- Výsledky jsou jednoznačné. Lift-prsty od KRONE dokážou redukovat podíl popelovin v píci na méně než 9 % a to zcela nezávisle na rychlosti jízdy.
- Kromě toho přináší oproti jiným systémům tento speciální tvar prstů také snížení ztrát při shrnování až o 2,1 %. I při vysoké rychlosti jízdy zůstává ztráta při shrnování nižší než 1,5 % z celkového množství sklizené hmoty na ha.



Podvozek rotoru KRONE Swadro

Perfektní kopírování povrchu a shrnování *v jakémkoli terénu*

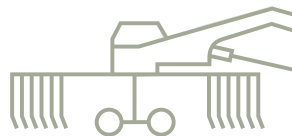


Vynikající vedení

Jednotlivá kopírovací kola rotorů jsou umístěna v těsné blízkosti prostoru, kde pracují prsty a čistě vedou rotor těsně nad povrchem terénu. Díky velkému rozsahu kopírování kol rotorů, dokážou prsty perfektně sledovat povrch a sebrat čistě každé stéblo, aniž by se dotkly povrchu.

Pro jednotlivé typy shrnovačů jsou k dispozici vhodné doplňky, takže podvozek rotorů je možné individuálně dovybavit pro jakýkoli typ půdy. Zavěšení předních kol podvozků rotorů je pro lepší zatáčení vlečené.

Širší, velkoformátová kopírovací kola, šetrná k půdě jsou optimální pro měkký a podmáčený terén, nebo dvě doplňková kola do tandemu pro každý rotor určenému pro práci v pastvinách s extrémními nerovnostmi – to jsou jen dvě z možných variant podvozků rotorů Swadro.



Zachycení a odložení

- **Velkoformátová kopírovací kola** jedoucí v těsné blízkosti prstů
- **Největší rozsah kopírování** na trhu
- **Optimálně tvarované řádky** a žádné ztráty píce díky jednoduché regulaci příčného sklonu rotoru
- **Vlečená kopírovací kola podvozků rotorů** vpředu a vzadu (volitelná) jsou šetrná ke strništi

Podvozky rotorů KRONE Swadro neztratí nikdy kontakt se zemí, ať je terén jakýkoli. V kombinaci s vhodnými pneumatikami vzniká pod rotory největší možný akční rádius natočení kol a výkyv rotorů při kopírování. Strniště zůstane netknuté a žádné stéblo nepřijde nazmar. Čistě a nedotčené strniště je základem prvotřídní kvality píce v následující seči.



V mírném sklonu s optimální efektivitou

Při optimálně nastaveném příčném sklonu dosahuje stroj minimální ztráty při shrabování a tvoří pravidelné hranaté řádky. Regulace příčného sklonu je standardní výbavou všech podvozků rotorů Swadro. Příčný sklon každého rotoru a tím i polohu prstů vůči zemi je možné nastavit prostřednictvím zadních kol rotoru. Při nastavené výšce shrnování by měl být rotor nakloněný ve směru do řádku, aby se vyrovnávalo ohýbání prstů dozadu při zatížení píčí. KRONE doporučuje nastavení sklonu 1-2 cm ve směru k řádku.



Dvourotorové středové shrnovače píce

Swadro TC a Swadro TC Plus



Manuální nastavení pracovní výšky

U všech modelů Swadro TC je možné nastavit pracovní výšku s milimetrovou přesností pomocí ruční kliky. Kliky se nachází v pohodlně přístupné výšce na okrajích rotorů. Velká, dobře čitelná stupnice pro nastavení.



Elektrické nastavení pracovní výšky

Při časté práci v proměnlivých podmínkách je vhodné využít elektrického nastavování pracovní výšky. To je u všech strojů Swadro TC Plus součástí sériové výbavy. Pomocí ovladače v kabině traktoru se ovládají dva servomotory, pomocí kterých lze během jízdy rychle a přesně nastavit výšku rotorů. Hodnoty nastavené pracovní výšky se zároveň zobrazí také na ovladači. Kromě toho poslouží ovladač také k samostatnému zvedání jednotlivých rotorů.

Perfektní záběr

- Díky **flexibilní šířce záběru** lze dosáhnout vysoké výkonnosti následných stojů – sběracího vozu, lisu, sklízecí řezačky
- **Velká výška zdvihu** na souvrati a při přejíždění objemných řádků
- **Vysoce komfortní obsluha** a příjemná práce za dlouhých směn

Stejnoměrné řádky, vysoký plošný výkon, čisté shrnování spolu s možnostmi flexibilního nastavení podle jakýchkoli podmínek. To jsou přesvědčivé argumenty pro rotační shrnovače pokosů Swadro TC a TC Plus od KRONE. Kromě toho poskytuje Swadro TC Plus řidiči nejvyšší možný komfort obsluhy, takže i za dlouhých dnů je práce příjemná.



Mechanické nastavování pracovního záběru

U strojů Swadro TC 640 a 760 je mechanické nastavování šířky záběru součástí sériové výbavy. Ramena výložníků se zasouvají a vysouvají pomocí ručně ovládaného vřetene a jejich poloha se přizpůsobí šířce záběru a šířce řádku.



Hydraulické nastavení pracovní šířky

Od modelu Swadro TC 880 je hydraulické nastavování šířky pracovního záběru součástí sériové výbavy (u TC 640 / TC 760 jako volitelný doplněk). Šířku záběru tak lze přesně, rychle a pohodlně upravit přímo z kabiny prostřednictvím stupnice na výložníku.



Samostatné zvedání jednotlivých rotorů

Samostatné zvedání jednotlivých rotorů je u strojů TC 930 a TC 1000 k dispozici v sériovém provedení, u ostatních Swadro TC volitelně. Tato možnost je výhodná při práci v klínovitých výběžcích pozemků a při shrnování píce na okrajích polí a luk.



Odlehčení rotorů

Silné tažné pružiny přenášejí část hmotnosti rotorů během shrnování na rám a podvozek. Nepoškodí se tak strniště a shrnování píce je čisté za jakékoli situace.



Swadro TC a TC Plus

Vynikající sklizeň díky vynikajícím vlastnostem



Swadro TC 1000 / TC 1000 Plus

Dva největší modely v oboru dvourotorových středových shrnovačů pokosů dosahují šířky záběru až 10,00 m. Díky tomu je optimálně vytížená také sklízecí řezačka nebo sběrací vůz. Specialitou TC 1000 jsou odlehčovací pružiny se samostatným zvedáním jednotlivých rotorů a rovněž šestikolový podvozek v sériovém provedení. TC 1000 Plus disponuje osmikolovým podvozkem. Šesti, respektive osmikolový podvozek vede velký rotor o průměru 4,20 m optimálně podle profilu povrchu. Díky kombinaci těchto podvozků rotorů a odpovídajícímu odlehčení je také u Swadro TC 1000 / TC 1000 Plus píce čistá a ani stéblo nezůstane ladem.



Swadro TC 680

Swadro TC 680 má fixní šířku záběru 6,80 m a hodí se optimálně pro použití v kombinaci s kompaktními lisy na válcové balíky nebo sběracími vozy. Šířka řádku uzpůsobená optimálně na menší šířky sběracího ústrojí přispívá k vysoké výkonnosti a dokonalé kvalitě řezanky u menších sklizňových strojů.





Jedinečný čechrací rotor

KRONE jako jediný výrobce na trhu nabízí dvourotorové středové shrnovače, které zvládnou přemístit opravdu veškerý objem píce. Především pro práci v suché a lehké píci je možné shrnovače píce Swadro TC 680 a TC 760 vybavit speciálně vyvinutým šesti-ramenným čechracím rotorem KRONE, umístěným uprostřed. Má hydraulický pohon a optimálně čechrá a provětrává veškerou posečenou píci, ležící uprostřed mezi rotory. Dochází pak k rovnoměrnějšímu prosychání sena a suché píce s velkým podílem listové hmoty jako např. vojtěšky, a tím ke zvýšení její kvality.

Swadro TC a TC Plus

Obratný a bezpečný *na silnici*



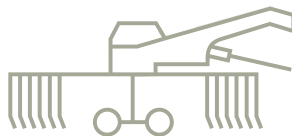
Velká světlá výška

Vysoko umístěný rám a možnost vysokého zvednutí rotorů poskytují možnost přejíždět na souvrati bez problémů i hodně objemné řádky.



Mimořádná patentovaná manévrovací schopnost

Swadro TC a TC Plus jsou vpředu na dvoubodovém závěsu výkyvně uloženy v kulovém kloubu a vedené ložiskem, které umožňuje velký rejdrový úhel. Z něho vychází řídicí tyč pro natáčení nápravy. Díky této patentované kombinaci KRONE jsou shrnovače mimořádně obratné. Ani na malých plochách nepříznivého tvaru nezůstane žádná píce ležet, neboť všechny rohy a kouty pozemku jsou pro rotory snadno dosažitelné i bez dalšího manévrování. Pro TC 640 je řízení zadní nápravy volitelné.





Variabilní pneumatiky

Podvozky shrnovačů píce Swadro TC jsou sériově vybaveny pneumatikami 10.0/75-15.3, nebo u TC 880, 930 a 1000 pneumatikami 11.5/80-15.3/10 PR (obrázek vlevo). Od modelu Swadro TC 680 jsou pro práci na málo únosných půdách, resp. na svahu také k dispozici pneumatiky o rozměru 15.0/55-17/10 PR (obrázek vpravo). U obou variant je přepravní šířka menší než 3,00 m. Pro TC 640 jsou k dispozici speciální pneumatiky AS.



Změna rozchodu kol

Při úzkých pneumatikách se dá rozchod kol zvětšit o 6 cm. Přemístěním rozpěrné podložky na každé z os kol je možné povysunout hřídele kol na každé straně o 3 cm směrem ven.

Rychlá a bezpečná jízda

Podvozky jsou schválené pro rychlost 40 km/h a vyznačují se bezpečností, stabilitou a skvělými vlastnostmi při kopírování stop traktorů.

Minimalizace přepravní výšky

Již při sklopení ramen výložníků a jejich zasunutí je přepravní výška strojů Swadro TC a TC Plus menší než 4 m. Ušetříte čas, neboť už nemusíte kvůli bezpečnosti přepravy sklápět ani ramena s prsty, a ještě nasazovat kryty (kromě TC 1000).

Je pro nás důležité, aby přední rotory prostíraly píci na široko a bez zaplétání.



Shrnuje píci snadno a čistě

Koncepce pohonu KRONE Easy-Line spočívá v tom, že přední rotory shrnovače mají cca o 25 % vyšší otáčky než zadní. Píce se před zadními rotory rozprostírá na široko na již ležící píci a následně se skládá do jednoho řádku obdélníkového tvaru. Přitom se nezaplétá. Díky koncepci pohonu Easy-Line už nepřijde píce po uchopení znovu do kontaktu se zemí. I při více rotorech seřazených za sebou shrnuje KRONE Swadro píci s maximální šetrností a minimálním znečištěním.

Koncepce pohonu KRONE Easy-Line

Zvýšené otáčky u čtyř- a šestirotorových shrnovačů



Účinný patent

Čtyřrotorové shrnovače píce KRONE Swadro mají zcela mechanický pohon. Každý rotor má samostatnou pojistku proti přetížení, která ho maximálně chrání proti totálnímu poškození. Díky patentované posuvné převodovce na předních rotorech se síla na rotory přenáší přímočaře a s nejvyšší účinností. Nejen že jsou přitom méně namáhané křížové klouby v kardanových hřídelích, ale také se sníží spotřeba paliva na traktoru.

Efektivní shrnování

- **Proud materiálu** procházejícího shrnovačem je čistý a maximálně efektivní
- Sběrací vozy, lisy a řezačky dosahují **vyšší výkonnosti**
- **Řádky se nezaplétají**, sklizňové stroje mohou pracovat s maximálním vytížením

Vstup do světa velkoplošných shrnovačů píce

Swadro TC 1250 – *malý mezi velkými*



Flexibilní šířka

Hydraulické nastavování šířky záběru i šířky řádku je součástí základní výbavy a umožňuje rychle se přizpůsobit okamžitým podmínkám sklizně. Ať již využíváte kompletní šířku záběru při poslední senoseči, aby počet přejezdů sklízecí řezačky byl minimální, nebo chcete šířku záběru optimálně přizpůsobit vydatnosti řádků pro následný sběrací vůz nebo lis na válcové balíky – s hydraulickými teleskopickými výložníky dosáhnete správného nastavení stroje během jediného okamžiku.



Extrémní obratnost a komfort

TC 1250 je kyvně připojený ke spodním ramenům traktoru prostřednictvím dvoubodového závěsu. Díky tomu je stroj stabilní a jízda je komfortní jak na silnici, tak i na poli. Závěs má velký rejdrový úhel, takže je možné se bez problémů otáčet a manévrovat na malém prostoru na souvrati a shrnovat píci v rozích a výběžcích pozemku. Čas, který tím ušetříte, oceníte především při krátkých intervalech pěkného počasí pro sklizeň.

Velkolepý nástup

- Nový model čtyřrotorových shrnovačů pokosů s **variabilní šířkou záběru od 9,80 m do 12,50 m**
- **Koncepce pohonu KRONE Easy-Line:** perfektní řádky pro lis, sběrací vůz i sklízecí řezačku
- **Jednoduché a rychlé nastavení** výšky shrnování na stupnici s ukazatelem
- **Časová úspora při přejezdu na další pozemek** díky nastavení přepravní výšky pod 4 m bez nutnosti vystupovat
- Optimální kopírování terénu díky přesnému a plynulému nastavení **hydraulického odlehčení**
- **Doplňkově samostatné zvedání předních rotorů**, ideální pro shrnování pokosů v klínovitých výběžcích pozemků



Přesná pracovní výška

Pracovní výška prstů nad zemí každého z rotorů se nastavuje s milimetrovou přesností ručně klikou rotoru. Výšku prstů nad zemí při shrnování je pak možné odečíst na stupnici.



Pevný profil

Swadro TC 1250 se představuje v moderním, estetickém designu s trapézovým rámem. Tento rám z mohutných trubkových profilů propůjčuje stroji perfektní stabilitu a dlouhou životnost. Díky zkoseným bočním krytům zůstává stroj stále čistý a s ním i silnice.

S novým Swadro TC 1250 vstupuje KRONE do segmentu techniky pro velké plochy. Výkonné komponenty velkých profesionálních strojů v kombinaci s filozofií jednoduchého ovládání u dvurotorových shrnovačů pokosů činí z TC 1250 ideální všestranný stroj pro farmáře s vlastní mechanizací, zemědělská družstva i podniky zemědělských služeb.

Swadro TC 1250

Komfortní obsluha *bez velkých nároků*



Bezproblémová přeprava

Přeprava shrnovače z jednoho pozemku na druhý je snadná a bezpečná díky jeho kompaktní konstrukci se šířkou užší než 3 m a výškou pod 4 m, a to i bez sklápění ramen s prsty.



Vhodné pneumatiky

Přepravní podvozek je standardně vybaven pneumatikami 500/50-17. Volitelně jsou k dispozici i širší pneumatiky 620/40 R 22.5, které mají větší došedací plochu, a především v méně únosném terénu snižují riziko nadměrného zhutňování půdy.



Odlehčení vpředu a vzadu

Tažné pružiny přenášejí hmotnost na rám a podvozek a odlehčují tak zadní rotory. Přední rotory jsou naproti tomu odlehčovány hydraulicky. Přepínání mezi zvedáním a odlehčením umožňuje plynulou změnu odlehčení prostřednictvím hydraulického okruhu přímo na stroji. Tak je možné se snadno a pohodlně přizpůsobit konkrétním terénním podmínkám, dosáhnout čistých řádků a vynikající kvality píce.





Stačí kliknutí a vše je pod kontrolou

K ovládání veškerých funkcí TC 1250 slouží ovládací panel KRONE. Funkce jako samostatné zvedání jednotlivých rotorů, přenastavení šířky řádku nebo teleskopické zasouvání a vysouvání předních výložníků se nastavují na ovladači a provádějí prostřednictvím hydraulických okruhů traktoru. Díky ovladači k tomu stačí mít na traktoru jen jeden jednočinný a jeden dvojčinný hydraulický okruh. Při minimálních nárocích na traktor je obsluha maximálně komfortní.



Vyšší komfort při jízdě

Přepínáním sekvencí je možné zvedat přední a zadní rotory po dvojicích. Prostřednictvím kulisy na předním výložníku je možné snadno a rychle regulovat prodlevu při zvedání a pokládání podle rychlosti jízdy a požadavků řidiče. Maximální plošný výkon s maximálním komfortem. Zvedání předních rotorů samostatně je k dispozici jako volitelný doplněk. Pomocí přepínače předvolíče se nejprve vybere rotor, který se má zvedat jako první a následně se zvedne prostřednictvím hydraulického okruhu traktoru. Protěžší rotor a zadní rotory se pak zvedají následkem postupného přepínání v sekvenci. Perfektní řádky i v těch nejtěsnějších koutech. Dalším volitelným doplňkem je zvedání předních a zadních rotorů po dvojicích. Prostřednictvím tohoto doplňku je možné zvedat a pokládat rotory podle potřeby přepínáním sekvencí nebo po dvojicích zepředu dozadu.

Profesionál mezi čtyřrotorovými shrnovači píce

Swadro TC 1370 – *flexibilita mezi obry*



Variabilní šířka záběru

Poloha obou předních rotorů vlevo a vpravo se dá samostatně regulovat pomocí hydraulických výsuvných ramen výložníků. Tímto způsobem lze záběr shrnovače píce přesně upravit podle konkrétních podmínek v terénu od 10,80 m do 13,70 m. Poslední nastavení provedené před složením se po rozložení stroje do pracovní polohy automaticky převezme.



Flexibilní šířka řádku

Šířku řádku je možné nastavit prostřednictvím změny vzdálenosti obou zadních rotorů v rozsahu od 1,40 m do 2,20 m, nezávisle na šířce záběru. Zadní rotory jsou kromě toho vybaveny pěti dvojitymi prsty na každém rameni. Díky tomu je možné dosáhnout perfektní kvality řádků a spolu s tím optimální výkonnosti skliznové a svozové techniky.



Hydraulické odlehčení

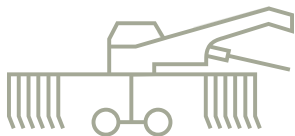
Díky hydraulickému odlehčení rotorů, integrovanému ve zvedacích válcích, nedochází k poškozování strniště ani v nejobtížnějších podmínkách. Nastavení se provádí samostatně pro přední a zadní rotory, a sice plynule a pohodlně z kabiny řidiče.

Pomocí nové integrované automaticky pokládání Soft-Down probíhá řízené spouštění rotorů na zem velmi jemně a šetrně. Přispívá to i k lepší kvalitě píce.

Profesionální práce

- **Variabilní šířka záběru**
od 10,80 m do 13,70 m
- **Hydraulická regulace odlehčení**
rotorů
- **Integrovaný tlumič kmitů** s automatickou pokládání rotorů Soft-Down
- **Elektrické nastavení výšky rotorů**
s možností uložení dvou poloh
- Volitelná **sada širokých pneumatik 710** pro přepravu a pneumatiky 16x9.50 pro rotory
- **Přepravní výška pod 4,00 m** díky hydraulickému snížení rámu
- **Koncepce pohonu KRONE Easy-Line**
pro optimální tvar řádků a dokonalé shrnování

Nový čtyřrotorový shrnovač píce Swadro TC 1370 má nejen moderní design, ale také spoustu různých technických vychytávek. Patří k nim možnosti komfortního nastavování a regulace, které výrazně usnadňují práci a umožňují dosáhnout optimálního výsledku práce při vysokých plošných výkonech.





Nastavení výšky rotorů

Výšku prstů nad zemí je možné upravit přímo na terminálu, takže není nutné vystupovat z traktoru. Přitom je možné libovolně zvolit, zda se má nastavovat každý rotor samostatně nebo více rotorů najednou. Stiskem tlačítka lze uložit a znovu vyvolat předvolbu dvou nastavení výšky prstů nad zemí.



Velká šířka

Pneumatiky 620/40 R 22,5 jsou standardními přepravními pneumatikami. Pro méně únosné půdy jsou volitelně k dispozici širší pneumatiky 710/35 R 22,5. S jedněmi i druhými pneumatikami má shrnovač píce přepravní šířku užší než tři metry a smí jet rychlostí až 40 km/h.



Kopírování terénu bez kompromisů

Shrnovače se standardními přepravními pneumatikami mají čtyřkolový podvozek rotorů se čtyřmi vlečenými opěrnými koly s náběžným řízením a velikostí pneumatik 16x6.50-8. V kombinaci s volitelnými přepravními pneumatikami je shrnovač píce vybaven i širšími pneumatikami rotorů o rozměru 16x9.50-8. Pro obě varianty je k dispozici i doplňkový šestikolový podvozek rotorů se zadní tandemovou nápravou.



Swadro TC 1370

Jedinečná flexibilita *a vysoce komfortní obsluha*



Žádný stres při otáčení

Při zvedání a spouštění na souvrati je možné výšku zdvihu předních a zadních dvojic rotorů nastavit samostatně z terminálu v kabině traktoru. Kromě výšky je možné upravit i časovou prodlevu mezi zvedáním předních a zadních rotorů podle konkrétních podmínek sklizně a pracovní rychlosti. Tak je možné efektivně využít cennou pracovní dobu.



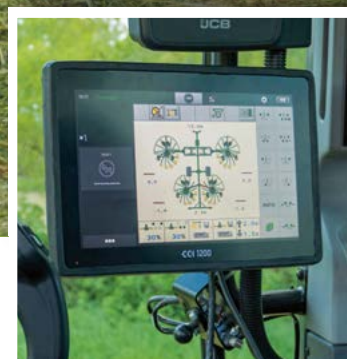
Komfortní přepravní poloha

Hlavní rám stroje se dá hydraulicky snížit, takže přepravní výška shrnovače je nižší než 4 m, aniž by bylo nutné sklápět nebo demontovat ramena prstů.



Vhodné připojení

Otočný závěs TC 1370 je v sériovém provedení připojen k traktoru do spodních ramen jeho tříbodového závěsu. Shrnováč se tak může přizpůsobit stranovým výkyvům traktoru a jeho manévrovací schopnost přitom zůstává neomezena. Na vyžádání je k dispozici i kulový závěs 80 pro spodní zavěšení.



Komfortní ovládání prostřednictvím terminálu

Struktura ovládání TC 1370 je kombinací přehlednosti a komfortu. Ať virtuální ISOBUS terminál traktoru, ISOBUS CCI 800, CCI 1200 nebo KRONE DS 500 – všechny terminály bez rozdílu umožňují kompletní nastavení stroje v pouhých dvou menu (obrazovkách) ovládání.

Intuitivní ovládání

Terminál DS 100 od KRONE představuje jednoduchý ovladač pro TC 1370. Společně s virtuálním terminálem traktoru může DS 100 posloužit jako komfortní ovládací jednotka, například upevněná přímo na loketní opěrce řidičova sedadla. Jako alternativa DS 100 může pro komfortní a pohodlné ovládání stroje Swadro TC 1370 stejným způsobem posloužit i WTK ISOBUS joystick, nebo joystick CCI A3.



Automatické přepínání dílčího záběru Section Control

Při přepnutí do režimu dílčího záběru SectionControl se jednotlivé rotory zvedají a pokládají automaticky tak, aby nedocházelo k opakovanému zpracování jedné plochy, například při shrnování pokosů v klínovitých výbězcích pozemků. Řidič má snadnější práci a díky kratší době otáčení na souvrati je plošný výkon vyšší.



Jedinečnost na šestou

Swadro 2000 – *plošná výkonnost násobně vyšší než u konkurence*



Vhodná šířka pro jakékoli podmínky

Šířku záběru je možné přizpůsobit kapacitě následných sklizňových strojů prostřednictvím koncepce hydraulicky ovládaného V-rámu v rozmezí 10,00 m až 19,00 m. Posuvný mechanismus zajišťuje synchronní přenastavení obou ramen. Na obou stranách se tak shrnuje vždy stejné množství píce. Díky tomu jsou řádky homogenní a stejnoměrné a následně stroje je možné optimálně vytížit.



Pro každý sběrač vhodný řádek

Kromě plynulé regulace šířky záběru je možné prostřednictvím obou zadních rotorů měnit šířku řádku. Na ovládacím terminálu lze prostřednictvím hydraulicky ovládaných ramen výložníků nastavit šířku řádku mezi 1,60 – 2,80 m. Je tak možné vytvořit optimálně vydatné hranaté řádky jak pro lis na válcové balíky, tak pro sběrací vůz.

Jedinečný na celém světě

- Variabilní šířka záběru od 10,00 do 19,00 m
- Plynulé nastavení šířky řádku od 1,80 m až do 3,00 m
- Automatická regulace přesahu rotorů
- Inteligentní řízení přepravního podvozku

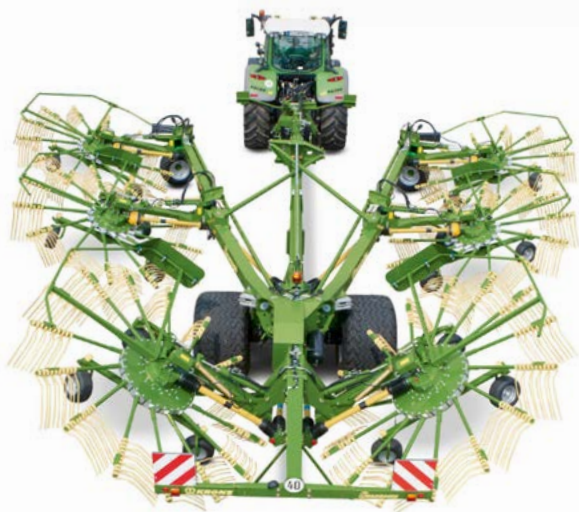
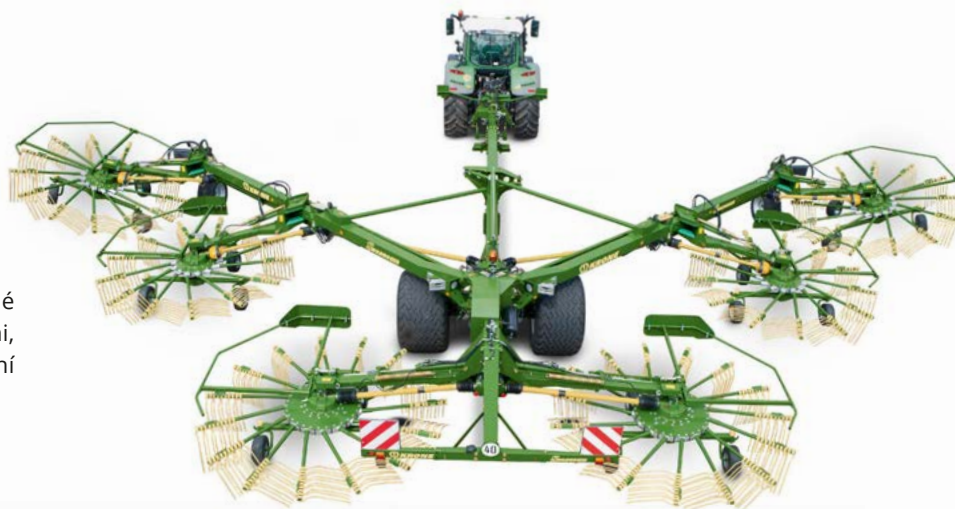
Swadro 2000 od KRONE je měřítkem plošné výkonnosti a kvality shrnování. Při flexibilním záběru od 10,00 do 19,00 m lze dosáhnout výkonnosti až 20 ha/h. Díky obrovské šířce záběru se celková délka řádků ve výsledku zredukuje až o 30 %, takže se sníží také počet přejezdů na hektar u následných strojů na minimum. Díky Swadro 2000 se navíc zvýší sklizňová výkonnost následných strojů až o 15 %. Především při seči píce malého výnosu je tak vytížení sklízecí řezačky nebo sběracího vozu ještě stále optimální.

Swadro 2000

Maximální záběr *a vysoce komfortní obsluha*

Automatické sklápění

Jednotlivé kroky jsou řízené hydraulickými sekvencemi, což je pro řidiče velmi komfortní a pohodlné.



Komfortní ovládání

- Vysoký komfort ovládání a nastavování bez nutnosti vystoupit z kabiny
- Časované přepínání sekvencí při pokládání a zvedání
- Rozkládání a skládání jedním stisknutím tlačítka

Díky časovanému přepínání sekvencí při pokládání a zvedání rotorů lze plně využít ohromný výkonnostní potenciál stroje Swadro 2000. Díky koordinaci v režimu automatického přepínání dílčího záběru Section Control neztratíte v klínovitých výběžcích porostu žádnou píci ani čas. Nastavování i ovládání stroje Swadro 2000 probíhá pohodlně z terminálu.



Terminál DS 500

Kompaktní terminál DS 500 je vybaven 5,7" barevným displejem. Ovládat se dá buď pomocí dvanácti funkčních tlačítek nebo prostřednictvím dotykové obrazovky, podle požadavků řidiče. S doplňkovým joystickem ISOBUS je obsluha ještě komfortnější. Práce tak není pro řidiče stresující ani za dlouhých pracovních směn.



Ovládací terminál CCI 800

CCI 800 od KRONE představuje terminál ISOBUS s barevnou 8" dotykovou obrazovkou. Kromě hlavní obrazovky se mohou střídavě zobrazovat až dvě další obrazovky. Během práce je tedy možné přecházet mezi obsazením tlačítek joysticku, funkcí Section Control-Funktion nebo obrazem z kamery.



Přepínání dílčího záběru SectionControl

Při použití automatického přepínání dílčího záběru SectionControl má řidič usnadněnou práci především při shrnování píce v klínovitých výběžcích pozemků. Zařízení rozpozná již zpracované plochy a automaticky zde zvedne rotory, takže se zbytečně nezpracovává stejná plocha. Práce řidiče nestresuje a výkonový potenciál Swadro 2000 je možné plně využít i za dlouhých pracovních směn.



Swadro 2000

Ohromná obratnost díky inteligentnímu podvozku



Neřízená náprava podvozku

Při shrnování píce je řízení nápravy podvozku vypnuté. Tím je zajištěné stejnoměrné tvarování řádků v přímce a optimální vytížení sklizňového stroje.



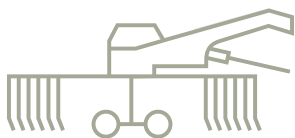
Pasivně řízená náprava podvozku

Při zvednutí rotorů se řízená náprava automaticky aktivuje. Podvozek je ovládaný řídicí tyčí od závěsného zařízení. Díky tomu dokáže Swadro na souvrati extrémně dobře manévrovat a neztrácí čas otáčením.



Aktivně řízená náprava podvozku

Jsou-li poměry vjezdu na pozemek nebo do dvora stísněné nebo při shrnování v klínovitých výběžcích je možné řiditelnost individuálně přizpůsobit prostřednictvím doplňkového válce v mechanismu řízení. Tak je možné zvládnout i ten nejužší vjezd na pozemek bez manévrování.



Obdivuhodná obratnost

- Vlečený **přepavní podvozek**
- Automatické **přizpůsobení citlivosti řízení** mezi pracovní a souvraťovou polohou
- **Ruční ovládání** pohybu řízení



Robustní zavěšení do spodních ramen

Swadro 2000 je tažený spodními rameny traktoru. Pohyblivé závěsné zařízení kat. II/III vyrovnává nerovnosti terénu. Stabilní opěrná noha zajišťuje stroj při odstavení v bezpečné poloze.



Velký přepravní podvozek

Přepravní podvozek schválený pro 40 km/h s velkoobjemovými pneumatikami (800/45 R 26.5) sedí velmi bezpečně na silnici. Kromě toho je i tlak na půdu malý, takže nedochází k poškození strniště a zhutňování.



Flexibilní řízení s rejdovými čepy

Podvozek stroje řízený rejdovými čepy lze kromě pasivního ovládání pomocí řídicí tyče řídit také aktivně prostřednictvím hydrauliky. Výsledkem jsou vynikající jízdní vlastnosti podvozku při jízdě ve vleku, možnost manévrování ve stísněných podmínkách a snadné zvětšení rozsahu ovladatelnosti.



Doplňkové hydraulické řízení

Jestliže ve stísněných podmínkách vjezdu do dvora nebo na pozemek nestačí mechanicky dosažitelný rejdový úhel, nebo je-li při shrnování píce na svahu nutné protiřízení, používá se doplňkové aktivní řízení. Pomocí hydraulického válce v mechanismu řízení lze individuálně přizpůsobit rejdový úhel nebo jízdu ve vleku.





Technické údaje

Dvourotorové středové shrnovače píce KRONE



	Swadro TC 640	Swadro TC 680	Swadro TC 760	Swadro TC 880	Swadro TC 930	Swadro TC 1000
--	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------

Rozměry		5,70 - 6,40 m	6,80 m	6,80 - 7,60 m	7,60 - 8,80 m	8,10 - 9,30 m	8,90 - 10,00 m
	Nastavení šířky záběru mechanicky	sériová výbava	-	sériová výbava	-	-	-
	Nastavení šířky záběru hydraulicky	volitelná výbava	-	volitelná výbava	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava
	Šířka řádku	cca 1,00 - 1,70 m	cca 1,00 m	cca 1,00 - 1,80 m	cca 1,30 - 2,50 m	cca 1,30 - 2,50 m	cca 1,30 - 2,50 m
	Přepavní šířka se sériovými pneumatikami	cca 2,54 m	cca 2,72 m	cca 2,72 m	cca 2,86 m	cca 2,84 m	cca 2,84 m
	Přepavní šířka s volitelnými pneumatikami	cca 2,70 m	cca 2,89 m	cca 2,89 m	cca 2,99 m	cca 2,99 m	cca 2,99 m
	Přepavní výška - hrabice pevné nebo vyklopené	3,55 - 3,90 m	3,99 m	3,99 - 4,39 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m
	Přepavní výška - hrabice sklopené	2,90 - 3,40 m	3,55 m	3,57 - 3,97 m	3,55 m	3,55 m	3,75 m
	Délka při odstavení	4,82 m / 5,39 m	5,90 m	5,90 m	6,33 m	6,75 m	6,75 m
Hmotnost		cca 1 400 kg	cca 1 700 kg	cca 1 950 kg	cca 2 300 kg	cca 2 780 kg	cca 3 000 kg
Příkon		cca 22/35 kW/PS	cca 37/50 kW/PS	cca 37/50 kW/PS	cca 40/55 kW/PS	cca 51/70 kW/PS	cca 51/70 kW/PS
Plošný výkon		cca 5,5 - 6 ha/h	cca 6,5 - 7 ha/h	cca 7,5 ha/h	cca 8 - 8,5 ha/h	cca 9 - 9,5 ha/h	cca 9,5 - 10 ha/h
Rotory		počet	2	2	2	2	2
	Průměr rotoru	2,70 m	3,30 m	3,30 m	3,60 m	3,80 m	4,20 m
	Počet ramen s prsty na rotor	2 x 10	2 x 10	2 x 13	2 x 13	2 x 15	2 x 15
	Pevné provedení	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava	-
	Sklápěcí provedení	volitelná výbava	volitelná výbava	volitelná výbava	volitelná výbava	volitelná výbava	sériová výbava
	Počet dvojitých lift-prstů na rameni	3 (volitelně 4)	4	4	4	4	4
	Tloušťka prstů	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
	pneumatiky podvozku rotorů	16x6.50-8 sériová výbava	16x6.50-8 sériová výbava	16x6.50-8 sériová výbava	16x6.50-8 sériová výbava	16x6.50-8 sériová výbava	16x6.50-8 sériová výbava
		-	-	18x8.50-8 volitelně	18x8.50-8 volitelně	18x8.50-8 volitelně	18x8.50-8 volitelně
	Nastavení výšky rotorů mechanicky s ukazatelem	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava
	Nastavení výšky rotorů elektricky s ukazatelem	-	-	volitelná výbava	volitelná výbava	volitelná výbava	volitelná výbava
	Odlehčení pružinami	volitelná výbava	volitelná výbava	volitelná výbava	volitelná výbava	sériová výbava	sériová výbava
	Zvedání rotorů samostatně	-	volitelná výbava	volitelná výbava	volitelná výbava	sériová výbava	sériová výbava
Transportní podvozek		Standardní pneumatiky	10.0/75-15.3 8 PR	10.0/75-15.3 8 PR	11.5/80-15.3 10 PR	11.5/80-15.3	11.5/80-15.3
	Volitelné pneumatiky	15.0/55-17 AS	15.0/55-17 10 PR	15.0/55-17 10 PR	15.0/55-17 10 PR	15.0/55-17 10 PR	15.0/55-17 10 PR
	Připojení do spodních ramen	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava

Všechny obrázky, rozměry a hmotnosti nemusí nutně odpovídat sériové výbavě a jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny.



Technické údaje

Čtyř a šestirotorové středové shrnovače píce KRONE



Stranové shrnovače píce

		Swadro TC 1250	Swadro TC 1370	Swadro 2000
Rozměry	Šířka záběru	9,80 - 12,50 m	10,80 - 13,70 m	10,00 - 19,00 m
	Nastavení šířky záběru	hydraulicky	hydraulicky	hydraulicky
	Nastavení šířky řádku	hydraulicky	hydraulicky	hydraulicky
	Šířka řádku	cca 1,40 - 2,20 m	cca 1,40 - 2,60 m	cca 1,60 m - 2,80 m
	Přepravní šířka se sériovými pneumatikami	cca 2,99 m	cca 2,99 m	cca 2,99 m
	Přepravní výška - ramena prstů pevná	3,99 m	3,99 m	3,99 m
	Délka při odstavení	8,28 m	9,10 m	13,20 m
Hmotnost	Standardní provedení	cca 4 850 kg	cca 5 800 kg	cca 9 400 kg
Příkon		cca 59/80 kW/PS	cca 59/80 kW/PS	cca 96/130 kW/PS
Plošný výkon		cca 10 - 13 ha/h	cca 13 - 16 ha/h	cca 10 - 20 ha/h
Rotory	počet	4	4	6
	Průměr rotoru	3,30 m / 2,96 m	3,60 m / 3,30 m	2 x 3,30 m / 3,38 m
	Počet ramen s prsty na rotor	2 x 11 / 2 x 13	4 x 13	4 x 13 / 2 x 15
	Pevné provedení	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava
	Počet dvojitých lift-prstů na rameni vpředu/uprostřed/vzadu	4 / - / 4	4 / - / 5	4 / 4 / 5
	Tloušťka prstů	10,5 mm	10,5 mm	10,5 mm
	pneumatiky podvozku rotorů	16x6.50-8 sériová výbava	16x6.50-8 sériová výbava	16x6.50-8 sériová výbava
		-	16x9.50-8 volitelně*	-
	Nastavení výšky rotorů mechanicky s ukazatelem	sériová výbava	-	-
	Nastavení výšky rotorů elektricky s ukazatelem	-	sériová výbava	sériová výbava
	Odlehčení rotoru	hydraulicky / mechanicky	hydraulicky	mechanicky
	Zvedání rotorů samostatně	volitelná výbava	sériová výbava	sériová výbava
Transportní podvozek	Pneumatiky	500/50-17 sériová výbava	620/40 R22.5 sériová výbava	800/45 R26.5 sériová výbava
		620/40 R22.5 volitelně	710/35 R22.5 volitelně	-
	Připojení do spodních ramen	sériová výbava	sériová výbava	sériová výbava
	Závěsné zařízení s kulovou hlavou	-	volitelná výbava	-
Certifikace AEF pro		-	UT, AUX-N, TC-BAS, TC-SC	UT
Připojení KRONE Smart Telematics		volitelně KSC Solar	volitelně KSC 500	volitelně KSC 500

Všechny obrázky, rozměry a hmotnosti nemusí nutně odpovídat sériové výbavě a jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny.

* při volitelných pneumatikách 710/35 R 22,5

Maschinenfabrik Bernard KRONE

Propojujeme *tradici s vizi*



Váš prodejce KRONE



Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG

Heinrich-Krone-Straße 10

D-48480 Spelle

Telefon: +49 (0) 5977 935-0

info.ldm@krone.de | www.krone.de