

STEYR Expert s výkonem až 140 koní

VYSOKÝ VÝKON V **KOMPAKTNÍM** BALENÍ



Radost se odlišit.

STEYR
TRAKTOREN

TECHNOLOGIE DĚLÁ ROZDÍL

Náš tým odborníků využil všech svých znalostí, aby navrhl traktor, který v sobě spojuje vynikající jízdní vlastnosti a vysoký výkon v kompaktním balení.



Výsledek: EXPERT, traktor, který nezná kompromisy co se týče komfortu, účinnosti a kvality

Ať na loukách a pastvinách, na poli nebo na silnici či farmě, nový traktor STEYR Expert dodrží to, co slibuje jeho název. STEYR Expert osloví všechny, kteří potřebují kompaktní traktor, přitom se ale nechtějí vzdát výkonu a nejvyššího komfortu. V segmentu 100 koní přichází s inovativními technologiemi jako je převodovka STEYR S-Control™ CVT a S-Tronic, ale i s technologií dvojitě spojky STEYR S-Control™ 8 DKT pro nepřetržitý výkon a efektivitu při každé práci.

» Pro experty jen to nejlepší.

04 – 05

Klíčové vlastnosti

24 – 25

Precizní zemědělství

06 – 07

Na první pohled

26 – 27

STEYR FieldOps

08 – 13

Kabina

28 – 29

STEYR servis

14 – 15

Motor

30 – 31

Technická specifikace

16 – 17

Převodové ústrojí

18 – 21

Přední a zadní závěs

22 – 23

4WD a bezpečnost

ZÍSKEJTE MAXIMUM Z NEJNOVĚJŠÍCH **TECHNOLOGIÍ**



Nový prémiový komfort

K dispozici je standardní i panoramatická střecha pro dokonalý výhled na čelní nakladač. Čtyřsloupková kabina nabízí to nejlepší z hlediska komfortu: kožený volant, výběr ze sedadel, loketní opěrku, která vyhovuje vašim potřebám, a mnoho dalšího.



Nové možnosti S-TRONIC u řady Expert

Individuální nastavení plynulého převodového ústrojí S-Control™ CVT nebo nového ústrojí S-Control 8 na novém monitoru STEYR 700 Plus dle vašich požadavků a jízdních vlastností.



Nové logické uspořádání

Široká nabídka vnějších okruhů - 2 na multifunkční opěrce Multicontroller pro mechanické nebo kombinaci mechanických a elektrických zadních vnějších okruhů nebo Multicontroller pro ovládání 3 nebo 4 elektronických zadních vnějších okruhů.



Nové perfektní spojení

Ať už se jedná o práci kolem farmy nebo na poli, nová řada čelních nakladačů S-Loaders se perfektně hodí pro modelovou řadu EXPERT. Poradí si s každou výzvou při každodenní práci.

CO TVOŘÍ OPRAVDOVÉHO **EXPERTA**



Nízká hladina hluku 69 dB(A) pro práci bez stresu a nerušené telefonování.



Až 18 pracovních LED světel pro perfektní osvětlení 360°.



3 rychlostní zadní vývodový hřídel s režimem Power nebo režimem Eco šetřícím pohonnou hmotu.



Maximální zvedací kapacita vzadu až 5 600 kg a až 2 300 kg na předním závěsu.



Ergonomické ovládání pomocí loketní opěrky s Multicontrollerem II.



Sedadlo Dual-Motion, odpružení kabiny a odpružení přední nápravy pro větší komfort.



Příprava na čelní nakladač STEYR S-Loader z výroby.



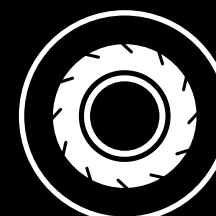
Elektronická regulace předního tříbodového závěsu (EFH) pro bezpečné sečení na strmých svazích.



Silný, úsporný a ekologický: 4válcový motor od 110 do 140 koní plní emisní normu EU Stage V.



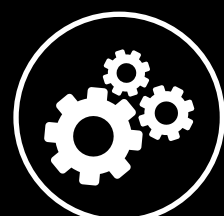
S-TRONIC pro řízení jízdní strategie je propracovanější a nabízí možnost individuálního nastavení.



Kombinace pneumatik a kol pro jakoukoliv pracovní operaci.



EXPERT podporuje ISOBUS II a ISOBUS III.



S-Control™ CVT nebo S-Control 8 DKT: převodové ústrojí s plynulým řazením a maximální mechanickou účinností.



40 km/h již při úsporných 1600 ot/min.



Precizní zemědělství S-TECH: plně automatické otáčení s S-GUIDE a S-TURN II s přesností až 1,5 cm.



FieldOps™ pro vzdálené sledování, správu a řízení farmy, vozového parku a dat



Aktivní klidová regulace pro zastavení ve svahu bez použití provozních brzd.



Souvraťová automatika Easy-Tronic II pro automatizaci pracovních operací závisle na čase a dráze.



S-Stop II pro plynulé ovládání traktoru a funkci Stop & Go.

DĚLÁ Z PRÁCE POŽITEK

EXPERT

Nový Expert zanechává velkolepý dojem – uvnitř i zvenku. Velkoprostorová kabina poskytuje pracovní prostředí, ve kterém se prostě každý dobře cítí. V neposlední řadě proto, že je možné vybrat si ze tří variant sedadel a loketní opěrku. Panoramatická střecha poskytuje perfektní viditelnost na čelní nakladač.

KABINA EXPERT CVT



Nově umístěný stěrač nyní stírá o 60 % více plochy v porovnání s předchozími modely.



Perfektní viditelnost. Ve dne i v noci.

Perfektní a neomezená viditelnost do všech stran – díky 4sloupkové panoramatické kabině s velkými okny, střešním oknem s vysokou viditelností a velkému čelnímu sklu. Balíček pracovních LED světel zajišťuje vynikající viditelnost i po setmění. Standardní výbava zahrnuje 6 pracovních LED světel v přední části střechy, dalších 6 v zadní části střechy, a další 2 LED pracovní světla na kapotě. Na přání jsou k dispozici 4 pracovní LED světla, jedno umístěné nízko na každém sloupku kabiny, vpředu a vzadu. Výkon jednoho světloometu 2 000 lumenů promění noc v den a zajistí přesnou a efektivní práci.

» KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ▶ Odpružená kabina
- ▶ Nízká hladina hluku pouhých 69 dB(A)
- ▶ Automatická klimatizace
- ▶ Výběr ze 3 variant sedadel řidiče
- ▶ Až 18 výkonných LED světel

PRACUJE **PŘESNĚ**, JAK POTŘEBUJETE.

Díky ergonomické loketní opěrce s Multicontrollerem máte vždy všechno pod kontrolou. U modelu STEYR EXPERT máte dvě možnosti volby, mezi loketní opěrkou, kterou má většina větších traktorů STEYR, nebo nově vyvinutou loketní opěrkou Multicontroller II. Obě varianty mají stejný cíl - usnadnit vám každodenní práci.

Vše pod kontrolou s Multicontrollerem

V pohodlné kabině máte vše pod kontrolou. Díky celkem 12 volně konfigurovatelných menu na monitoru S-Tech 700 Plus získáte jedinečně rychlý a jednoduchý přístup ke klíčovým funkcím traktoru. Ve středu loketní opěrky STEYR Multicontroller je intuitivní ovládací panel (ICP) umožňující obsluhu získat z Experta to nejlepší.

» LOKETNÍ OPĚRKA MULTICONTROLLER

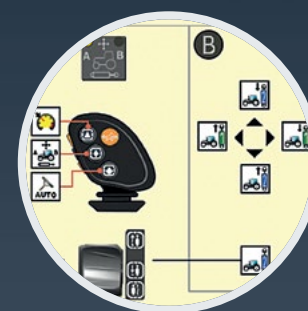
- ▶ Ergonomické ovládání díky Multicontrolleru
- ▶ Ovládací páka a joystick pro ovládání vnějších hydraulických okruhů
- ▶ Ovládání vývodového hřídele
- ▶ ECO-Drive™ – duální ruční plyn
- ▶ Na výběr máte jeden nebo dva monitory
- ▶ STEYR 700 Plus monitor
- ▶ ISOBUS Aux-N
- ▶ Ovladač pro nastavení hydrauliky a možnost ovládat až 4 elektrohydraulické vnější okruhy
- ▶ Dostupné pro EXPERT CVT a EXPERT S-Control 8

Multicontroller

Abyste mohli sledovat svou práci v terénu způsobem, který vám vyhovuje, můžete si vybrat, zda chcete mít jednu nebo dvě obrazovky v kabině: jednu na loketní opěrce a druhou na držáku.

Multicontroller II. Exkluzivně pro vás. Exkluzivně od STEYR.

Ergonomické ovládání pomocí joysticku a Multicontrolleru pro ovládání vnějších okruhů. Možnost ovládání až 2 mechanických a 2 elektrohydraulických vnějších okruhů.



Volně konfigurovatelné

Díky loketní opěrce Multicontroller II a monitoru S-Tech 700 Plus můžete nakonfigurovat určená tři tlačítka na multifunkčním ovladači a tlačítka joysticku.



Joystick pro čelní nakladač

Se třemi konfigurovatelnými tlačítky, Powershuttle s možností změny rozsahu rychlosti.

» MULTICONTROLLER II

- ▶ Tlačítko konfigurace obrazovky na joysticku
- ▶ EFH (elektronická regulace předního tříbodového závěsu)
- ▶ Nový monitor S-Tech 700 Plus umístěný v horní části kabiny
- ▶ Designová loketní opěrka a exkluzivní funkce
- ▶ Dostupné pouze pro EXPERT CVT



PROZÁŘÍ ZKRÁTKA VŠE

Volba je na vás

STEYR Expert se dodává se dvěma různými variantami kabiny – oběma společná je ale velkoryse dimenzovaná čtyřsloupková konstrukce, ergonomické uspořádání a až 18 pracovních LED světlometů, kdy světelným tokem jednotlivých světel 2 000 lumenů dělají z noci den.



Standartní střecha



Panoramatická střecha

» KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ▶ 4sloupková kabina
- ▶ Dvě varianty střechy
- ▶ Panoramatické okno
- ▶ Až 18 LED světel



OPRAVDOVÁ SÍLA

Preplňovaný čtyřválec s turbodmychadlem

Pod kapotou traktoru STEYR Expert pracuje osvědčený 4válcový NEF motor se zdvihovým objemem 4,5 litru od společnosti FPT Industrial s maximálním výkonem 110 až 140 k. Každý model disponuje unikátním patentovaným systémem emisí plně integrovaným pod kapotu motoru. Splňuje nejpřísnější emisní limity EU Stupně V.



» KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ▶ 4válcové motory s turbodmychadlem a mezichladičem
- ▶ Objem motoru 4,5 l
- ▶ Jmenovitý výkon: 100–130 koní
Max. výkon: 110–140 koní
- ▶ Vysoký maximální točivý moment až 630 Nm
- ▶ Technologie HI-eSCR2 od FPT plní emisní normu EU Stage V
- ▶ Řízení motoru a převodového ústrojí S-TRONIC
- ▶ Motor je plně kompatibilní s palivy HVO (biosyntetická nafta)
- ▶ Zvýšení točivého momentu až o 48%
- ▶ Prodloužené servisní intervaly (600 hodin)
- ▶ Reverzní ventilátor
- ▶ Výfuková brzda motoru
- ▶ Palivová nádrž o objemu 180 l pro práci po celý den
- ▶ S-Stop II pro přesné ovládání čelního nakladače

Eco-Drive

Dvojitý ruční plyn umožňuje individuální nastavení minimálních a maximálních otáček motoru, úpravu charakteristiky traktoru podle požadovaného úkolu a minimalizaci spotřeby paliva.



- 1 REŽIM POWER**
Tahové operace a doprava
Využití plného potenciálu motoru.

- 2 REŽIM ECO**
Ekonomika tahových operací a dopravy
Pomocí pravé páky ručního plynu můžete omezit maximální otáčky motoru, abyste šetřili palivo.

- 3 VÝVODOVÝ HŘÍDEL**
Levou pákou ručního plynu nastavíte požadované otáčky motoru (PTO). Pravá páka ručního plynu určuje otáčky motoru, na které lze motor snížit, než převodové ústrojí sníží jezdovou rychlost.

KOMFORT SE POTKÁVÁ S EFEKTIVITOU



Plynulé převodové ústrojí S-Control™ CVT

Maximální točivý moment při minimální spotřebě pohonných hmot, elektronické řízení, které umožňuje ještě rychlejší změnu směru jízdy, a aktivní klidová regulace pro bezpečné zastavení při velkém stoupání: CVT převodovka S-Control™ s plynulou změnou převodového poměru je nejdůležitější prvek ve věci komfortu a efektivity.

Nastavení S-TRONIC

Individuální nastavení plynulého převodového ústrojí S-Control™ CVT podle konkrétní operace.



» KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ▶ Plynule z 0 na 40 km/h
- ▶ 40 km/h při snížených otáčkách motoru
- ▶ 2 body 100% mechanické účinnosti
- ▶ Aktivní klidová regulace
- ▶ Funkce Kick-down
- ▶ Management řízení motoru a převodového ústrojí S-TRONIC
- ▶ Plynulé převodové ústrojí CVT
 - Zrychlení/zpomalení
 - Reverzace
 - Pohyb pedálu
 - Odezva točivého momentu

NOVÝ STANDARD

Převodové ústrojí S-Control 8

S-Control 8 je špičková osmistupňová převodovka Powershift se třemi rozsahy a technologií DKT (Double Clutch Technology), která nabízí celkem 24 rychlostí vpřed a 24 rychlostí vzad.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI A TECHNOLOGIE

- ▶ **Dvojspojková technologie**
S-Control 8 je 8stupňová převodovka využívající DKT – technologii dvojité spojky
Powershuttle
V přední části převodovky jsou umístěny speciální spojky pro jízdu vpřed a vzad, které zajišťují řízený powershuttle
- ▶ **Modulace převodových stupňů**
Čtyři lichá ozubená kola a jedna spojka jsou umístěny na jednom hřídeli, zatímco čtyři sudá ozubená kola a jedna spojka jsou na druhém hřídeli. Výkon je plynule regulován mezi oběma spojkami; jakmile jedna spojka odpojí lichý převodový stupeň, druhá spojka zapne sudý převodový stupeň.
- ▶ **Rozsahy převodových stupňů**
 - Rozsah 1 (0 – 10,7 km/h): speciálně navržen pro těžší tažné práce při nízkých rychlostech
 - Rozsah 2 (4,3 – 18,1 km/h): hlavní pracovní rozsah, pokrývající téměř 90 % všech aplikací na polích, pastvinách a při práci s nakladačem. Umožňuje práci při plném zatížení bez jakéhokoli přerušení točivého momentu.
 - Rozsah 3 (jízda po silnici): převodovka je navržena tak, aby se spouštěla v tomto rozsahu pro rychlejší přepravu.
 - Funkce přeskočení převodového stupně umožňuje rychlý přechod mezi rychlostmi PowerShift, čímž šetří čas při přesunu mezi poli.



» KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ▶ Plynulý a efektivní přenos výkonu pro maximální produktivitu za všech podmínek (24x24 s 8 rychlostními stupni a technologií DKT – Double Clutch Technology)
- ▶ Dokonalá regulace rychlosti pro přepravu, práci na poli a extrémně nízké rychlosti při přesných úkonech (3 rozsahy a integrovaný plazivý rychlosti)
- ▶ Žádná ztráta trakce ani účinnosti při nastavování rychlosti na poli (přenos výkonu bez ztrát při každém řazení)
- ▶ Přesné ovládání čelního nakladače a bezproblémový provoz (S-Stop II)



PORADÍ SI S KAŽDÝM ZAŘÍZENÍM



Plně integrované

V čele stojí špičkové řešení: multifunkční přední závěs je integrován do nosného rámu přední nápravy a kromě výkonné přední hydrauliky s nosností až 2 300 kg nabízí také vývodový hřídel (PTO), který při otáčkách motoru pouhých 1 895 ot./min dosahuje až 1 000 ot./min. Připojení zařízení je bezpečnější a snazší díky snadno přístupným dálkovým ovládním závěsu a vývodového hřídele a jakmile se obsluha vrátí na sedadlo, má vynikající výhled. Nová mokrá spojka pro přední vývodový hřídel výrazně zlepšuje výkon a spolehlivost a zároveň snižuje hlučnost.

PŘEDNÍ PTO

- ▶ PTO perfektně integrováno
- ▶ 1 000 ot./min
- ▶ Nová mokrá spojka
- ▶ Management předního vývodového hřídele
- ▶ Progresivní pozvolný start
- ▶ Elektrohydraulické zvedání při zatížení

Pohodlné zavěšení

Dálkově ovládané spínače pro ovládání závěsu, které napomáhají bezpečnému připojení nářadí.

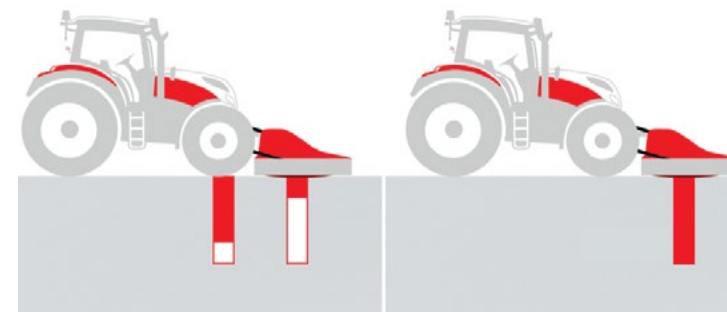
PŘEDNÍ ZÁVĚS

- ▶ Maximální zvedací kapacita až 2 300 kg
- ▶ Ve standardu 7pólová zásuvka a 40 A konektor
- ▶ Na přání přední elektronické tlumení nárazů (pouze EXPERT CVT)



Ochrana nářadí a půdy

Praví experti navíc vsázejí na elektronické přední zvedací ústrojí EFH, které šetří připojená nářadí stejně jako píci a citelně zlepšuje trakci přední nápravy. Je k dostání pouze v kombinaci s loketní opěrkou s multifunkčním ovladačem Multicontroller II. (pouze u modelové řady EXPERT CVT)



Elektronické přední zvedací ústrojí

Standardní přední zvedací ústrojí

Rozložení zatížení s vpředu neseným nářadím

NÁROČNÁ PRÁCE? ULEHČETE SI JI

Vždy v dobrých rukou

Připraven na jakoukoliv výzvu: STEYR Expert je ve standardu vybaven výkonným CCLS hydraulickým systémem s výkonem 110 l/min. Robustní zadní závěs (Kat. II nebo III N) se zvedací kapacitou 5 600 kg si hravě poradí i s těžkými stroji na zpracování půdy. Modely Expert jsou ve standardu vybaveny 2 mechanickými vnějšími okruhy. Výkon může být navýšen pomocí dalších mechanických, kombinovaných nebo plně elektrohydraulických rozvaděčů vnějších okruhů. Dostupné konfigurace: 3 nebo 4 mechanické, 2 mechanické a 2 elektrohydraulické, 3 nebo 4 elektrohydraulické. Vývodový hřídel je dostupný se 3 rychlostmi.

ZADNÍ ZÁVĚS

- Zvedací kapacita až 5 600 kg
- Vylepšené upevnění horního ramena pro větší stabilitu a ukazatel polohy
- Hydraulický systém CCLS s kapacitou hydrogenerátoru až 110 l/min
- Regulace zvedacího ústrojí (EHR)
- Ride Control – dynamické tlumení nárazů
- Až 7 elektrohydraulických rozvaděčů vnějších okruhů (čtyři vzadu, tři mezinápravové)
- Power-Beyond
- Snadné nastavení pomocí monitoru S-TECH 700 Plus



Snadné nastavení

Systém vás přivede přímo do nastavení a konfigurace Multicontrolleru.

Snadné ovládání

Externí ovládání na obou blatnících pro jednoduché připojení nářadí.

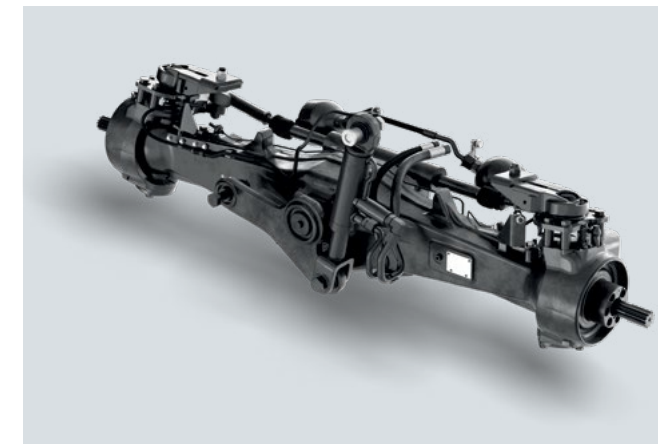
ZADNÍ VÝVODOVÝ HŘÍDEL

- Elektrohydraulické spuštění při zatížení
- Management zadního vývodového hřídele
- Progresivní pozvolný start
- Externí ovládací prvky na obou zadních blatnících
- PTO se 3 rychlostmi: 540/540E/1 000
- Pojezdová rychlost PTO na přání

PŘEHLÍDKA KOMFORTU

Vynikající jízdní vlastnosti

Co experti skutečně chtějí: výkon a pohodlí. STEYR EXPERT kombinuje tyto vlastnosti jako téměř žádný jiný traktor v tomto výkonovém segmentu a vždy účinně přenáší výkon až 140 koní - ať už pracujete na poli, polních cestách nebo silnici.



Odpružená přední náprava. Už žádný Rock & roll

Stejná koncepce odpružení přední nápravy jako u modelové řady PROFI udržuje podvozek traktoru stabilní. Zároveň se postará o tlumení všech nerovností a otřesů během přepravních operací nebo při jízdě s těžkým připojeným nářadím. Manuálně nastavitelná výška umožňuje bezpečnější a pohodlnější zapojení čelního nakladače.



Automatické nastavení pro plynulejší jízdu

O hladší jízdu se stará automatická samonivelace podle zatížení a řízené tlumení prostřednictvím pokročilého akumulátoru a systémů ventilů. Pomocí tlačítka na ovládacím panelu lze měnit nastavení odpružení ve třech úrovních - měkké, normální a tvrdé.

POKROČILÉ, SNADNO OVLADATELNÉ TECHNOLOGIE NA DOSAH RUKY

Přesnost až na 1,5 cm

Automatický systém řízení S-GUIDE založený na GPS zajišťuje rovnoběžné navigování v liniích, na rovině, zatáčkách i souvratích. Navigační systém garantuje 100% pokrytí sítě a využívá revoluční technologii xFill k překlenutí ztrát signálů až po dobu 20 minut. S rozšířenou sítí RTK+ stanic a přesností až na 1,5 cm se nemusíte obávat žádného překrývání při práci v náročném terénu nebo při špatném počasí.



S-Tech 700 Plus & ISOBUS

Dotykový monitor S-TECH 700 Plus nabízí efektivní ovládání a správu naváděcích systémů. Zařízení kompatibilní s ISOBUS II mohou být velmi snadno připojeny a ovládány pomocí monitoru bez nutnosti další kabeláže.

» KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ▶ Široký výběr přesností signálu (EGNOS, Range Point RTX, S-TECH 1, 2, 3 a S-TECH RTK+)
- ▶ Na přání vysoce přesný RTK+ signál s přesností až 1,5 cm
- ▶ Dotykový monitor S-TECH 700 Plus
- ▶ Kompatibilní s ISOBUS II a ISOBUS III
- ▶ Integrovaný systém automatického řízení S-GUIDE
- ▶ S-TURN II pro automatické otáčení na souvrati

Snižte své náklady díky sekčnímu ovládání

Technologie automaticky zapíná/vypíná sekce tam, kde jste již provedli pracovní operaci, aby nedocházelo ke zbytečnému překrývání při přejezdech, na souvratích nebo nepravidelných pozemcích. To vede ke snížení vstupních nákladů z důvodu eliminace opětovného setí nebo opakované aplikace postřiků.



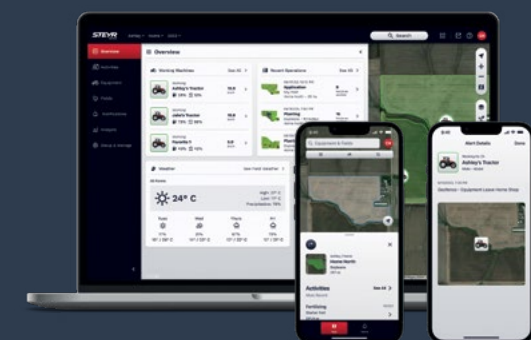
TECHNOLOGIE KUPŘEDU

» KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Uživatelsky přívětivé prostředí
- Úspora času a nákladů
- Vizualizace dat zlepšující rozhodování
- Řešení pro různé značky

STEYR FieldOps

FieldOps vám umožňuje vzdáleně monitorovat a spravovat vaši farmu, vozový park a data. Tím vám pomáhá optimalizovat výkon, produktivitu a flexibilitu. Efektivně sledujete své stroje s minimální nebo žádnou prodlevou. Se všemi informacemi na dosah ruky můžete úspěšně řídit svou farmu kdykoli a kdekoli!



Sledujte svou farmu

- Monitorování úrody a počasí
- Sledování provozu v reálném čase

Jedno řešení pro vše

Nová mobilní aplikace a webová platforma typu „vše v jednom“ ukládá informace o strojích a poskytuje tak jednotnou a přehlednou platformu pro všechny stroje i uživatele.

Sledujte svá data

Přístup k údajům a informacím v téměř reálném čase, přesné poloze a pracovnímu stavu, odhadovanému času dokončení úkolu a dalším informacím.



Sledujte vše na jednom místě

Stáhněte si aplikaci FieldOps a získejte přístup odkudkoli.

JSME TU VŽDY PRO VÁS

Prémiové traktory si zaslouží prémiovou péčí. Nezáleží, co potřebujete, jsme tu vždy pro vás.

NÁHRADNÍ DÍLY STEYR

KVALITA DO POSLEDNÍHO DETAILU – originální díly STEYR

Naše certifikované originální náhradní díly jsou navrženy přímo pro traktory STEYR podle specifikací a podrobeny rozsáhlým testům kvality, robustnosti, bezpečnosti a odolnosti. Mají delší životnost a lepší výkon. Úzce spolupracujeme s výrobcem, abychom zajistili dostupnost dílů, abychom vám ušetřili zbytečné prostoje.

NEJLEPŠÍ ALTERNATIVA – náhradní díly STEYR REMAN

Náhradní díly STEYR REMAN jsou výsledkem důkladného procesu demontáže, čištění, ošetření a opětovné montáže, který v konečném důsledku garantuje 100% spolehlivost. Proto se na ně vztahuje záruka 24 měsíců, čímž ušetří až 30 % ve srovnání s novými díly. A respektem k životnímu prostředí.

NÁHRADNÍ DÍLY FLEETPRO™

Sortiment náhradních dílů FLEETPRO je určen pro stroje s nízkou intenzitou provozu a starší modely ve vašem vozovém parku, kdy je důležité zajistit bezpečný provoz v rámci omezeného rozpočtu. Na náhradní díly FLEETPRO se vztahuje jednoletá záruka.

MODERNIZUJTE SVŮJ TRAKTOR – příslušenství STEYR

S naším příslušenstvím a kity si můžete svůj traktor vybavit a přizpůsobit svým požadavkům – předehřev motoru, přídatné světlomety, zadní kamera, řídicí jednotka a spousta dalšího tak, abyste získali jedinečného a efektivního pomocníka.

STEYR Protect

STEYR Protect je program prodloužené záruky výrobcem vyvinutý za účelem ochrany vaší investice do techniky STEYR před nepředvídatelnými náklady nebo odstávkami stroje. STEYR Protect je rozšířením standardní záruky výrobce na 12+24 měsíců (3 000 h).

STEYR Servis

TECHNICKÁ PODPORA

Servisní technici jsou připraveni zajistit rychlé a účinné řešení díky svým odborným znalostem s traktory STEYR a praxí, ať už jste v terénu, nebo přímo u vašeho autorizovaného prodejce.

SLUŽBY

Specializovaní technici jsou k dispozici pro provádění údržby a oprav na farmě nebo v terénu s plně vybaveným servisním vozem. Tato vozidla jsou vybavena moderními nástroji a originálními přípravky.

SPECIFIKACE

MODEL		4110 EXPERT		4120 EXPERT		4130 EXPERT		4140 EXPERT	
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ									
S-Control CVT Plynulé převodové ústrojí Rychlost* 0–40 km/h		●		●		●		●	
S-Control 8 24x24 (8 rychlostí DKT - Dvojspojková technologie)		●		●		●		●	
MOTOR									
Vznětový motor s Common rail s technologií HI-eSCR2, turbodmychadlem a chladičem plnicího vzduchu, splňuje emisní normu EU Stage V Počet válců / Zdvihový objem [cm³]		4/4 485		4/4 485		4/4 485		4/4 485	
Max. výkon motoru ECE R120 ¹⁾ [kW/k]	Jmenovitý výkon ECE R120 ¹⁾ [kW/k]	81/110	74/100	88/120	81/110	96/130	88/120	103/140	96/130
Otáčky motoru při max. výkonu motoru [ot/min]	Jmenovité otáčky motoru [ot/min]	1700-1900	2 200	1700-1900	2 200	1700-1900	2 200	1700-1900	2 200
Max. točivý moment [Nm při 1400 ot/min]		520		551		610		630	
Převýšení točivého momentu OECD [%]		48		44		46		41	
Palivová nádrž Diesel/AdBlue® [l]		180/19		180/19		180/19		180/19	
VÝVODOVÝ HŘÍDEL Elektrohydraulická aktivace s řízením pozvolného rozběhu									
Otáčky vývodového hřídele [ot/min] 540/540E/1 000		●		●		●		●	
Otáčky motoru [ot/min] 1969/1 546/1 893		●		●		●		●	
Pojezdová rychlost vývodového hřídele		●		●		●		●	
Otáčky předního vývodového hřídele* 1 000 při 1 895 otáčkách motoru [ot/min]		●		●		●		●	
HYDRAULICKÝ SYSTÉM									
Regulace zvedacího ústrojí EHR s dynamickým tlumením Ride Control		●		●		●		●	
Max. výkon hydraulického systému s řízením tlaku/průtoku, Load Sensing 110 l/min		●		●		●		●	
Max. tlak [bar]		210		210		210		210	
Max. zvedací kapacita [kg]		5 600		5 600		5 600		5 600	
Rozvaděče vnějších okruhů	zadní, až 4 konfigurovatelné 2 mechanické/přídavné 2 mechanické / 2 elektrické nebo 3 až 4 elektrické (pouze pro Multicontroller)	● / ●		● / ●		● / ●		● / ●	
	mezinápravové, až 3 elektrické	●		●		●		●	
Integrovaný přední závěs* max. zvedací kapacita [kg]		2 300		2 300		2 300		2 300	

MODEL		4110 EXPERT	4120 EXPERT	4130 EXPERT	4140 EXPERT
POHON VŠECH KOL					
Elektrohydraulické spínání pohonu všech kol		●	●	●	●
PŘEDNÍ NÁPRAVA/ŘÍZENÍ					
Odpružená přední náprava		●	●	●	●
Řídicí systém Hydraulický, load-sensing system		●	●	●	●
Natáčení předních kol		●	●	●	●
Úhel natáčení kol [°] při rozchodu kol 1830 mm		55	55	55	55
Min. poloměr otáčení při rozchodu kol 1830 mm		4,5	4,5	4,5	4,5
BRZDY					
Brzdové kotouče v olejové lázni, hydraulicky ovládané		●	●	●	●
Brzda všech kol s Opti-Stop		●	●	●	●
Dvouokruhový brzdový systém		●	●	●	●
PNEUMATIKY					
Max. pneumatiky ³⁾	přední	480/65R28	480/65R28	480/65R28	480/65R28
	zadní	600/65R38	600/65R38	600/65R38	600/65R38
HMOTNOST					
Min. hmotnost* [kg]		5 500	5 500	5 500	5 500
Maximální přípustná hmotnost [kg]		8 800	8 800	8 800	8 800
ROZMĚRY ²⁾					
Celková délka [mm]		4 784			
Min.–max. šířka [mm]		1 890–2 164			
Celková výška Standardní / Panoramatická střecha [mm]		2 885/2 730/2 755			
Rozvor [mm]		2 490			
Min.–max. rozchod předních kol [mm]		1 446–2 154			
Min.–max. rozchod zadních kol [mm]		1 530–2 138			

● Standard ● Na přání – Nedostupné

*Podle specifických národních zákonných předpisů a specifikací

¹⁾ ECE R120 odpovídá ISO 14396 a 97/68EC

²⁾ Se standardními pneumatikami

³⁾ Jiné pneumatiky na vyžádání

