

FARMALL C

90 – 100 – 110 – 120



CASE IH



VŠESTRANNÝ POMOCNÍK

Ideální pro všechny druhy operací na vaší farmě.

Jméno Farmall je hluboce zakořeněno v historii značky Case IH. První výkonné, všestranné traktory nesoucí legendární název byly vyrobeny v roce 1923. Dnešní Farmall plně dostojí svému odkazu. S důrazem na ovladatelnost, kompaktní rozměry, jednoduchost ovládání a vysoký poměr výkonu vůči hmotnosti je tato řada traktorů schopna provádění širokého rozsahu úkolů.



SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

Pokročilé ovládací prvky Multicontroller, ergonomická loketní opěrka a kompaktní konstrukce traktoru s malým poloměrem otáčení dělají z řady Farmall C zákaznicky oblíbené traktory v segmentu 90–120 k.



VŠESTRANNOST

Farmall je doma jak na pastvinách a farmách pro chov hospodářských zvířat, tak je i ideálním pomocníkem při práci s čelním nakladačem ve stájích, chlévech, při pěstování zeleniny nebo při komunální údržbě, a to vše při zachování pohodlí, Farmall C více než dostojí svému jménu.



KOMPAKTNOST

Standardní nebo HD zesílená zadní a přední náprava? Kabina nebo ochranný rám? Mechanická převodovka základní úrovně nebo převodovka powershuttle nebo převodovka powershuttle s dvourychlostním řazením pod zatížením? Vyberte si traktor, který nejlépe vyhovuje vašemu každodennímu podnikání!

MODELY	4 – 5
ÚVOD, KABINA A OVLÁDÁNÍ	6 – 9
MOTOR	10 – 11
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ	12 – 13
PTO	14 – 15
PŘEDNÍ TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS	16 – 17
HYDRAULICKÝ SYSTÉM	18 – 19
ČELNÍ NAKLADAČ	20 – 25
PŘEDNÍ NÁPRAVY	26 – 27
VŠESTRANNOST, SERVIS & ÚDRŽBA	28 – 29
TECHNICKÉ PARAMETRY	30 – 31

CASE IH

MODELY FARMALL C

Kompaktní a univerzální.

Díky široké škále možností modifikace stroje již z výroby mohou být traktory Farmall C přizpůsobeny pro všechny druhy zemědělských, komunálních, lesních a průmyslových úkolů. Váš traktor může být postaven přesně podle vašich přání, s širokou škálou volby vhodných pneumatik, hydraulických spojení, předního třibodového závěsu, případně čelního nakladače.

ZAŽIJTE KAŽDÝ DEN SNADNÉ POUŽÍVÁNÍ, KOMFORT A VŠESTRANNOST TRAKTORU FARMALL C

MODELY	Jmenovitý výkon ECE R120 @ 2,300 rpm [kW/hp(CV)]	Počet válců / Objem (cm ³)	Max. točivý moment (Nm) @ 1,300 rpm / převýšení toč. momentu (@)	Max. zvedací kapacita zadních ramen (kg)
Farmall 90 C	66 / 90	4 / 3,600	380	4,400
Farmall 100 C	74 / 100		450	
Farmall 110 C	81 / 110		490	
Farmall 120 C	86 / 117		506	

- EXCELENTNÍ KOMFORTNÍ KABINA**
 - Ergonomický joystick Multicontroller přináší možnost ovládní všech hlavních funkcí traktoru doslova konečky prstů
 - Perfektní výhled díky prostorné kabině a tenkým sloupkům kabiny
 - Výborná viditelnost při práci s čelním nakladačem díky nastavitelnému střešnímu oknu
- JEDNODUCHÁ ÚDRŽBA**
 - Všechny motorové filtry umístěny na jedné straně motoru
 - Rozšířené servisní intervaly motoru (600 hodin)
 - Jedinečný kompaktní systém dodatečné úpravy výfukových plynů HI-eSCR2 „pro celou životnost stroje“ bez nutnosti údržby



- EFEKTIVNÍ VÝKON PRO NEJLEPŠÍ VÝSLEDKY**
 - 4válcový FPT přeplňovaný motor o objemu 3.6 l s mezichladěčem a turbodmychadlem
 - Funkce konstantních otáček motoru
 - Maximální točivý moment 506 Nm při nízkých otáčkách motoru 1 300 ot/min
- NÁPRAVY KE ZVÝŠENÍ PRODUKTIVITY**
 - Tři kategorie přední nápravy a zadní nápravy
 - 100% zadní elektro-hydraulická uzávěrka diferenciálu nebo diferenciál s omezeným prokluzem
 - Poloměr otáčení – 4,2 m pro 4WD modely
 - Povolené užitečné zatížení zvýšeno na 6.500 kg
- TA SPRÁVNÁ PŘEVODOVKA PRO VAŠE POTŘEB**
 - 24 x 24 2rychlostní Powershift s Powershuttle – 40 km/h
 - 12 x 12 s mechanickým nebo hydraulickým reverzem
 - Plavivé rychlosti pro tu největší všestrannost – až 40 x 40 rychlostních stupňů s 2stupňovým Powershiftem
 - Ekonomická jízda: 40 km/h při úsporných 2,000 ot/min
- VÝKONNÁ HYDRAULIKA PRO POŽADAVKY VŠECH OPERACÍ**
 - Hydraulická čerpadla s průtokem 64 l/min při tlaku 170 barů
 - Elektronická regulace zadního třibodového závěsu (EDC) se zvedací kapacitou zadních ramen 4.400 kg
 - Až 4 mechanicky ovládané zadní hydraulické okruhy
 - Až 2 mechanicky ovládané středové vnější okruhy
- PŘEDNÍ TŘIBODOVÝ ZÁVĚS**
 - Standardní přední třibodový závěs s PTO
 - Volitelný EFH (elektronicky ovládaný přední závěs) s ovládním přítlaku pro bezpečné sečení na strmých svazích a zvýšenou kvalitu sečení
 - 7pinová a 3pinová zásuvka pro příslušenství

PŘIJMĚTE TY NEJTĚŽŠÍ VÝZVY

Skutečně výkonný.

Traktory Case IH modelové řady Farmall C definují všestrannost, s kompaktním designem a byly navrženy tak, aby se staly dokonalým strojem pro novodobé moderní farmy a živočišnou výrobu. To je tajemství jejich univerzálnosti s nespočtem výhod včetně schopnosti vykonávat celodenní těžkou polní práci.



JEDINEČNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ

Vítejte ve vaší komfortní zóně.

V této třídě neexistuje komfortnější traktor než Case IH Farmall C. To je odvážné tvrzení, avšak jsme si jisti, že budete souhlasit.

VELKÝ PROSTOR KABINY

V prostorné kabině traktoru Farmall C je zachován excelentní výhled na pracovní oblasti a nářadí bez překážek a to ve všech směrech. Vysoká viditelnost skrze otevíratelné střešní okno je přínosem pro práci s čelním nakladačem.

SNADNÉ NASTUPOVÁNÍ A VYSTUPOVÁNÍ Z OBOU STRAN

Široce se otevírající skleněné dveře a výška kabiny usnadňují vstup do kabiny z obou stran. Po nastoupení obsluhu přivítá rovná podlaha kabiny bez středového tunelu.

ZNÁMÝ SVÝM KOMFORTEM

Farmall C je vybaven vysoce kvalitním plně nastavitelným sedadlem. Vyberte si volitelné vzduchové odpružení a lehce překonejte i ty nejdřsnější povrchy bez známek únavy. Volitelně je k dispozici pohodlné sklopné sedadlo spolujezdce.

SYSTÉM KLIMATIZACE

Pozornost věnovaná detailům u modelu Farmall C se rozšiřuje i o vylepšený systém ventilace pro ovládání teploty HVAC, který vám umožní vytvořit v kabině ideální prostředí pro váš pracovní komfort po celý rok, bez ohledu na počasí venku.

PERFEKTNÍ VIDITELNOST

V případě potřeby dokáže výkonný systém osvětlení skládající se ze šesti plně nastavitelných vnějších pracovních světel proměnit noc v den díky čemuž pracuje Farmall C ještě efektivněji a bezpečněji.

200° STĚRAČ

Farmall C udržuje vysokou viditelnost při dešti a dalších povětrnostních podmínkách díky stírané oblasti čelního skla v rozsahu 200°.

HLADINA HLUKU

Hladina hluku je extrémně nízká, pouze 76 dB(A), což poskytuje větší pohodlí během dlouhých pracovních dnů.

ERGONOMICKÁ KABINA VŠECHNO PERFEKTNĚ SLADĚNO

Ergonomicky umístěné ovládací prvky na dosah vašich prstů.

ERGONOMICKÝ JOYSTICK MULTICONTROLLER

Všechny hlavní ovládací prvky stroje v jednom joysticku v blízkosti obsluhy: kromě ovládání čtyř rychlostních stupňů, Powershift a elektronického ovládání spojky, ovládá Multicontroller také Powershuttle pro změnu směru jízdy. Ovladačem Multicontroller můžete také zvedat a spouštět zadní TBZ, přičemž stisknutím tlačítka řazení nahoru a dolů můžete ovládat i volitelný přední TBZ.

NA DOSAH PRSTŮ

Všechny důležité ovládací prvky jsou logicky umístěny tak, aby poskytovaly snadné a intuitivní ovládání.

OVLÁDEJTE VŠE JEDNODUŠE

Farmall C byl navržen s ohledem na práci s čelním nakladačem. To dokazuje promyšlená integrace ovládacího joysticku nakladače na dosah pravé ruky operátora, aby byl čas strávený v práci ještě produktivnější.

VYSOKÁ VIDITELNOST

Tenký rám sloupků kabiny a 5 m² prosklené plochy zajišťují vynikající výhled dopředu, dozadu a na obě strany. K dispozici je dokonce střešní okno s integrovanou sluneční clonou, které usnadňuje pohodlnou a bezpečnou práci s čelním nakladačem.





MÉNĚ ZNAMENÁ VÍCE

Efektivní výkon začíná u mimořádné kvality jednotlivých komponent.

Vývojový tým motorů FPT investoval spoustu času a pozornosti dokonalému přizpůsobení charakteristiky točivého momentu motorů F5, aby vyhovovaly skutečným pracovním podmínkám.

NOVÉ MOTORY STAGE V, MAXIMUM VÝKONU

Řada traktorů Farmall C, poháněná naším nejnovějším inovativním motorem FPT Stage V, poskytuje vyšší výkon, zvýšený točivý moment, optimalizovanou dobu provozuschopnosti a nižší spotřebu paliva. Výsledek je působivý, maximálního točivého momentu 506 Nm je dosahováno při nízkých otáčkách motoru 1300 ot./min, což pomáhá udržet nízkou spotřebu paliva.

NOVÝ SYSTÉM ÚPRAVY SPALIN

Kompaktní systém HI-eSCR2 využívá systém dodatečné úpravy spalin tzv. „na celý život“. Jinými slovy, žádná výměna komponentů systému nebo mechanické čištění během celého životního cyklu stroje. Žádná údržba = úspora nákladů.

KONSTANTNÍ OTÁČKY MOTORU

Snadno si nastavte a uložte dvě úrovně otáček motoru, abyste si usnadnili a zefektivnili pracovní operace. Systém se ovládá tlačítky napravo od řidiče, z nichž jedno slouží pro zvolení jednoho či druhého nastavení otáček, druhé tlačítko slouží pro jemné doladění nastavení otáček motoru.

NOVÝ SYSTÉM DODATEČNÉ ÚPRAVY VÝFUKOVÝCH PLYNŮ

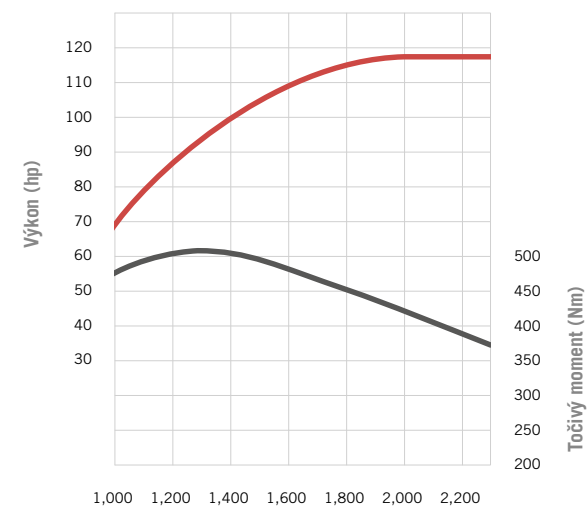
Nový kompaktní systém dodatečné úpravy výfukových plynů FPT HI-eSCR2 splňuje legislativní požadavky normy Stage V a je plně integrován kompletně přímo pod kapotu. Díky tomu je zajištěn vynikající a ničím nerušený výhled obsluhy a ovladatelnost stroje.

VÝHODY

- Nový motor FPT F5 poskytuje více výkonu a točivého momentu
- 4válcový motor s turbodmychadlem a mezichladičem
- Maximální výkonnost při nízkých otáčkách motoru: nízká spotřeba paliva
- Patentovaná technologie HI-eSCR2 FPT plní emisní normu Stage V
- Dlouhá životnost a vyšší hodnota díky systému úpravy spalin tzv. „na celý život“
- Prodloužené servisní intervaly motoru (600 hodin)



Farmall 120 C

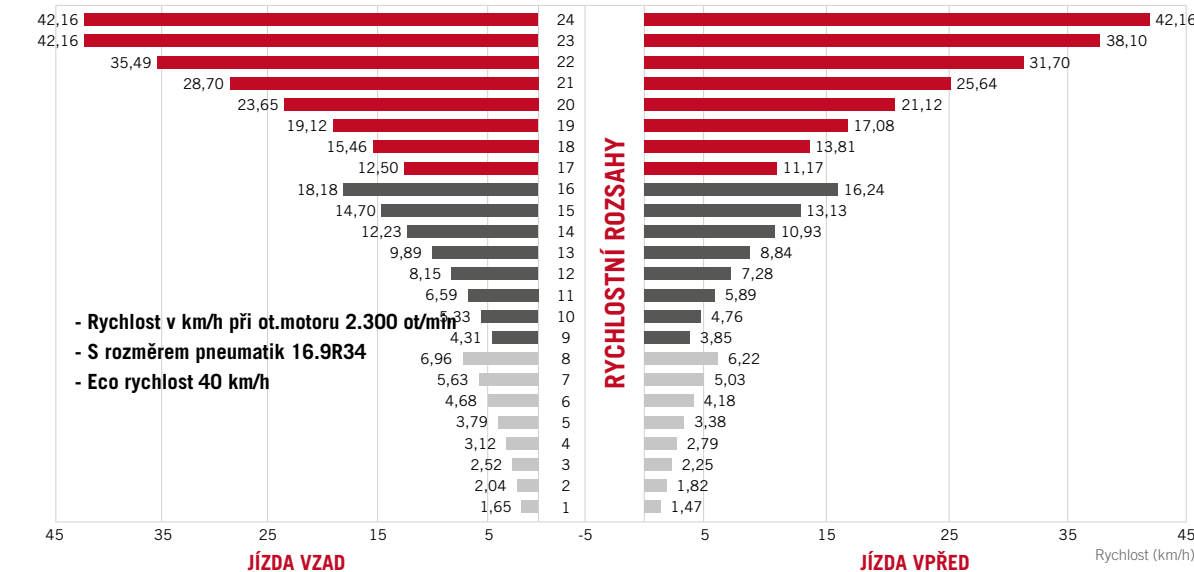


MAXIMÁLNÍ TOČIVÝ MOMENT PŘI 1.300 ot/min

Díky křivce točivého momentu, jež je optimalizována při ekonomických otáčkách 1.300 ot/min, poskytují nové motory FPT F5 maximální točivý moment přesně tam, kde je to nejvíce potřeba.



**DIAGRAM RYCHLOSTÍ
24 × 24 PŘEVODOVKA
HI LO 40 km/h**



SPRÁVNÝ POMĚR ZA KAŽDÉ SITUACE

Volba převodového ústrojí přesně dle vašich požadavků.

Farmall C nabízí výběr z více možností převodového ústrojí, které mohou dosáhnout rychlosti jízdy 40 km/h při úsporných otáčkách 2 000 ot./min.

ACTIVEDRIVE 2

Na vrcholu dostupných specifikací je převodové ústrojí 24 × 24, 2rychlostní Powershift s Powershuttle a Powerclutch, umožňující snadný pohyb vpřed/vzad.

POWERSHUTTLE NA PŘÁNÍ

Možnost volby elektrohydraulického Powershuttle zahrnuje funkci Powerclutch, která vám umožní přerušit pohyb bez použití nožního pedálu spojky. Práce s nakladačem nebo sběracím vozem je tak nyní mnohem jednodušší.

40 × 40 DVOURYCHLOSTNÍ POWERSHIFT

Alternativně můžete zvolit 40 × 40, 2rychlostní převodovku Powershift s plazivými rychlostmi.

12 × 12 SYNCHROSHUTTLE

Pokud hledáte jednodušší řešení, můžete zvolit převodovku 12 × 12 Synchronshuttle, která je dostupná s mechanickou reverzací nebo reverzací hydraulický Powershuttle.

VÝHODY

- Možnost plazivých rychlostí pro ještě větší univerzálnost – až 40 × 40 rychlostí s dvoustupňovým Powershiftem
- Převodovka 12 × 12 s rychlostí 40 km/h, mechanickým nebo hydraulickým reverzem pro všechny modely Farmall C
- 40 km/h při ekonomických otáčkách motoru 2.000 ot./min (s převodovkou 24 × 24 Powershift)
- Powershuttle pro jednoduché manévrování a změnu směru jízdy vpřed/vzad bez použití spojky





PTO BALÍČKY (VÝVODOVÉHO HŘÍDELE) PRO VŠECHNY OPERACE

Naspecifikujte si váš traktor dle vašich požadavků.

Ať už se zaměřujete na výkon nebo úsporu paliva, PTO je navrženo tak, aby se Farmall C stal dokonalým a všestranným strojem pro novodobé moderní farmy a pro každou pracovní operaci.

TŘI MOŽNOSTI VOLBY PTO

Řada Farmall C je k dispozici se třemi možnostmi volby PTO: 540, 540/1 000 a 540/540E/1 000 (k dispozici také se závislostí na pojezdové rychlosti).

MAXIMÁLNÍ VÝSTUPNÍ VÝKON PŘI 1.900 ot/min

Otáčky PTO 540 nebo 1000 jsou sladěny s oblastí maximálního výkonu motoru pro přenos maximálního výkonu.

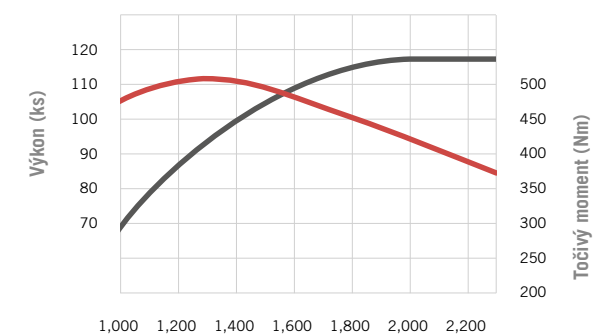
ÚSPORA PALIVA PŘI 1.300 ot/min

Úsporných otáček PTO 540 ECO je dosaženo již při pouhých 1 300 ot/min. V tento moment motor vyvine nejvyšší točivý moment při nejnižší spotřebě paliva.

ZVEDACÍ KAPACITA 1 670 KG

Volitelný integrovaný přední třibodový závěs s předním PTO s 1 000 ot./min jsou navrženy tak, aby bez problémů pasovaly a byly plně kompatibilní i na traktoru vybaveném čelním nakladačem. Ovládání je mechanické s nosností 1 670 kg, což umožňuje snadný pohyb vpřed/vzad.

Farmall 120 C



VÝHODY

- Otáčky PTO jsou sladěny s otáčkami motoru – nižší spotřeba paliva, snížení otáček a hluku, méně vibrací
- 3rychlostní PTO 540/540E/1000 je dostupný jako volitelná výbava
- Díky 3rychlostnímu PTO můžete agregovat velké množství zařízení
- Všechny modely s kabinou mají elektrohydraulické spouštění PTO



MAXIMÁLNÍ VYUŽITÍ PŘEDNÍHO NÁŘADÍ

Plná zvedací síla, s níž se snadno pracuje.

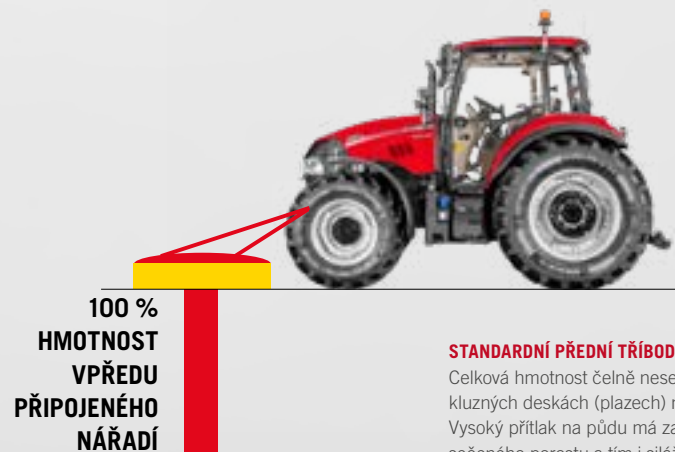
S elektronicky ovládaným předním závěsem (EFH) získáte maximum z čelně neseného nářadí. EFH automaticky vyrovnává přednastavenou výšku předního nářadí a udržuje jeho konstantní přítlak vůči podložce. Konstantní tlak nářadí poskytuje lepší ovládní vpředu připojeného nářadí, jako jsou žací stroje, čelní kultivátory, pěchy a další. Rovněž konstantní tlak přináší lepší výsledky sečení a větší šetrnost k půdě.

VÝHODY

- Plně integrovaný přední TBZ a přední PTO systém
- EFH s ovládním přítlaku pro bezpečné sečení ve svahu a zvýšení kvality sečení
- Uceleně integrovaný přední TBZ se zvedací silou až 1 670 kg

SEČENÍ NIKDY NEBYLO JEDNODUŠŠÍ

Unikátní elektronické ovládní předního TBZ od Case IH.



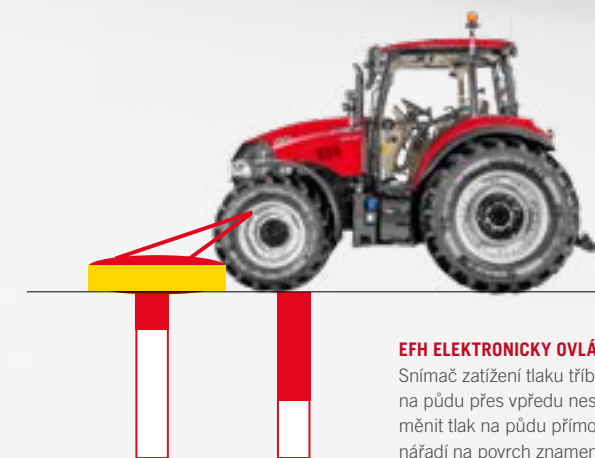
STANDARDNÍ PŘEDNÍ TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS

Celková hmotnost čelně neseného žacího stroje leží na jeho kluzných deskách (plazech) nebo nosných pružinách. Vysoký přítlak na půdu má za následek nižší kvalitu sečeného porostu a tím i siláže a větší poškození půdy.



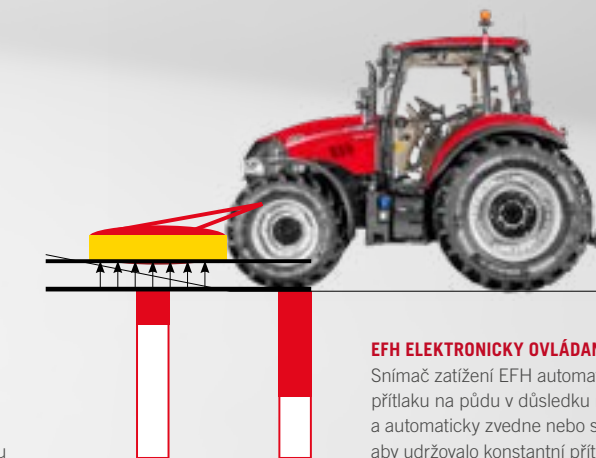
STANDARDNÍ PŘEDNÍ TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS

U standardního předního závěsu je výška nářadí vpředu připojeného nářadí fixována k poloze předních kol, ale pokud je před vámi hrbol či nerovnost, nářadí do něj narazí dříve než kola. To může vést k poškození porostu a ke znečištění píce zeminou.



EFH ELEKTRONICKY OVLÁDANÝ PŘEDNÍ ZÁVĚS

Snímač zatížení tlaku tříobodového závěsu EFH přenáší tlak na půdu přes vpředu nesené nářadí. To umožňuje řidiči měnit tlak na půdu přímo z kabiny traktoru. Nízký přítlak nářadí na povrch znamená lepší kvalitu sečeného materiálu a větší šetrnost k půdě. Nastavitelné zatížení působící na přední nápravu usnadňuje řízení traktoru a zvyšuje bezpečnost ve svahu.



EFH ELEKTRONICKY OVLÁDANÝ PŘEDNÍ ZÁVĚS

Snímač zatížení EFH automaticky detekuje změny přítlaku na půdu v důsledku nerovnosti terénu a automaticky zvedne nebo spustí přední nářadí tak, aby udržovalo konstantní přítlak na půdu. Výsledkem je lepší kvalita rostlin, menší poškození půdy, optimalizované řízení a vyšší jízdní komfort obsluhy.



VYUŽIJTE SÍLU TAM, KDE JI POTŘEBUJETE

Zvládněte ty nejtěžší úkoly.

Traktory Farmall C se dodávají buď s mechanickým nebo elektronickým ovládním TBZ, oba systémy se snížením síly spodních ramen. S volitelným přídatným pístem nabízejí maximální nosnost TBZ 4 400 kg.

64 L/MIN

Traktory Farmall C jsou standardně dodávány s hydraulickým čerpadlem poskytujícím průtok 64 l/min.

8 VNĚJŠÍCH OKRUHŮ HYDRAULIKY

Traktory mohou být vybaveny vzadu až třemi vnějšími okruhy hydrauliky a jedním děličem, přidávajícím až na celkových 8 vnějších okruhů hydrauliky a dva okruhy středového rozvaděče.

IDEÁLNÍ PRO PRÁCI S ČELNÍM NAKLADAČEM

Volitelná varianta přípravy na nakladač pro Farmall C zahrnuje středový rozvaděč nakonfigurovaný pro použití s čelním nakladačem, který poskytuje kapacitu průtoku až 60 l/min. Sdružená rychlospojka umožňuje rychlé a snadné připojení nakladače, stejně jako elektrický konektor pro 3. a 4. funkci.

REGULAČNÍ HYDRAULIKA

Farmall C je na přání dodáván s elektronickou regulací zadního třibodového závěsu (EDC). Systém udržuje požadovanou sílu v dolních táhlech prostřednictvím jemné korekce hloubky nářadí. Silová regulace reaguje přesně a udržuje optimální přenos výkonu na podložku.

VÝHODY

- Vynikající zvedací kapacita až 4 400 kg s elektronickou regulací TBZ
- Zvýšená kapacita zdvihu zvyšuje produktivity a zvládne větší nářadí
- Až 3 mechanicky ovládané vnější okruhy hydrauliky vzadu a dva okruhy středního rozvaděče pro ovládání extra příslušenství (čelní nakladač, čelně nesené příslušenství)



- 1 EXTERNÍ OVLÁDÁNÍ NA BLATNÍCÍCH PRO ZADNÍ TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS A PTO
- 2 ELEKTRONICKY OVLÁDANÝ REGULAČNÍ SYSTÉM HYDRAULIKY - 2 externí zvedací válce (50 mm) - maximální zvedací kapacita 4 400 kg na konci ramen
- 3 TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS KATEGORIE II SE SPODNÍ TAŽNOU LIŠTOU
- 4 HYDRAULICKÉ BRZDY PŘÍVĚSU S ABS ZÁSUVKOU



NABÍDKA NOVÝCH ČELNÍCH NAKLADAČŮ CASE IH

Dejte své každodenní práci potřebný impuls.

Po desetiletí se společnost Case IH snažila neustále zlepšovat výkon svých zařízení a pomáhat našim zákazníkům získat maximální návratnost jejich investice. Nová řada nakladačů od Case IH spojuje výkon, robustnost, nosnost a moderní design do nového a inovativního konceptu nakladače. Tyto čelní nakladače se vyznačují dokonalou integrací do podvozku traktoru a maximalizují pohodlí obsluhy, aniž by došlo k ovlivnění poloměru otáčení traktoru nebo omezení servisního přístupu. Nejlepší funkce ve své třídě a široká škála více než 35 příslušenství pro každou aplikaci vám pomohou ulehčit vaši každodenní práci.

ROZŠÍŘTE VYUŽITÍ SVÉHO STROJE

Nová série čelních nakladačů Case IH.

Nová řada čelních nakladačů od Case IH přináší nové možnosti: tři modelové řady (A, U a T) a celkem 14 modelů bylo vyvinuto s cílem rozšířit možnosti našeho traktoru Farmall C.

Každý nakladač je dokonale navržen pro maximální využití s různými modely traktorů Case IH a přesvědčí vás z mnoha různých úhlů pohledu. Využijte maximální přesnost, rychlou odezvu a další úroveň schopností – pro pozoruhodně snadnou manipulaci.

ŘADA	A	U	T
SHOCK ELIMINATOR System®		Standard	
MACH Systém®		Standard	
FITLOCK 2+ System®		Standard	
MACH 2 System®	Volitelně	Standard	
FAST-LOCK System®		Volitelně	Volitelně
AUTO-UNLOAD System®			Volitelně

PRÉMIOVÝ DESIGN – MAXIMÁLNÍ VÝKON ŘADA NAKLADAČŮ T

Vlajková loď s označením T je řada čelních nakladačů s prémiovými funkcemi včetně hydraulického samovyrovnávacího systému ve standardu pro zvýšení zvedací síly o 35 %. Tento jedinečný systém PCH automaticky udržuje úhel nářadí pomocí dvou dokonale integrovaných kompenzačních pístů, které jsou propojeny s výsypnými písty.

- 4 dostupné modely
- Maximální zvedací výška 3,78 m až 3,92 m
- Maximální zvedací kapacita od 1.446 kg až po 2.138 kg



VŠESTRANNÉ A ODOLNÉ ČELNÍ NAKLADAČE ŘADY U

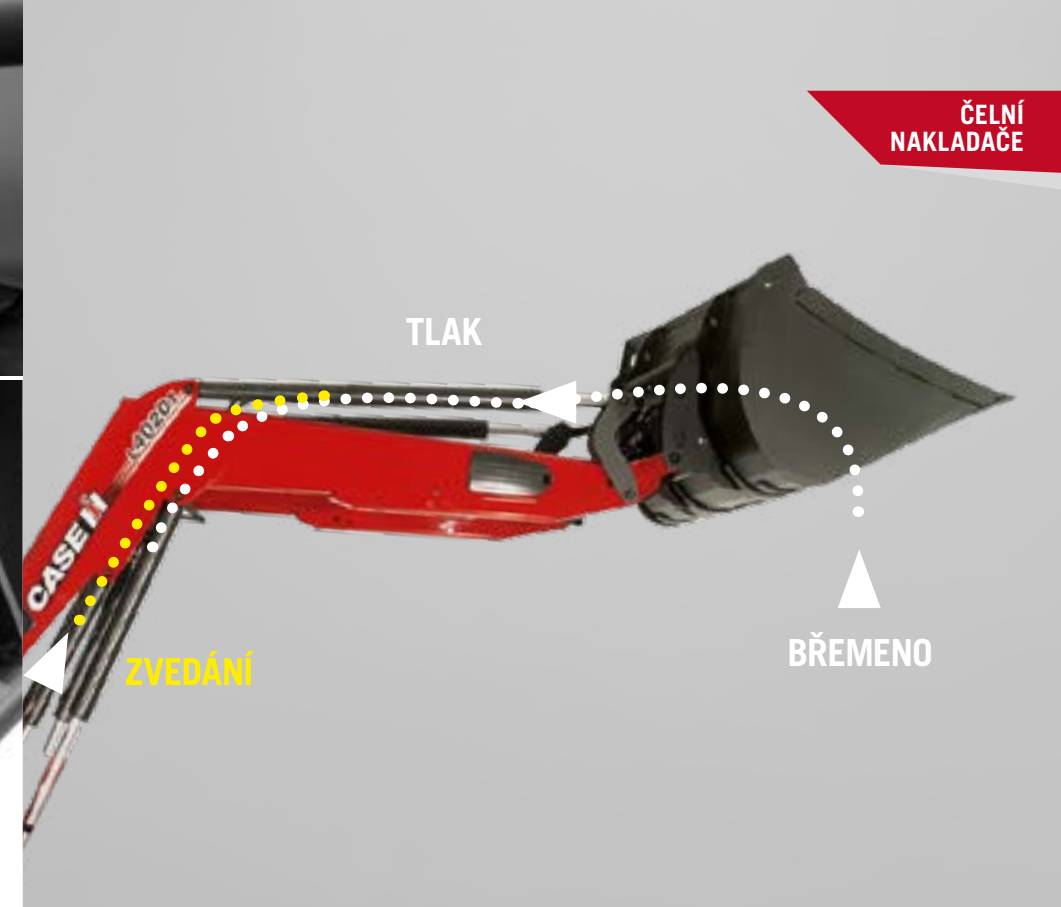
Robustní řada čelních nakladačů U s mechanickým samovyrovnávacím systémem je ideální pro každodenní manipulační úkoly. Snadno se obsluhují a jsou nabízeny se systémem FITLOCK 2+ System® pro automatické zamykání a odemykání.

- 8 dostupných modelů
- Maximální zvedací výška od 3,78 m až po 3,92 m
- Maximální zvedací kapacita od 1.528 kg až po 2.332 kg

ZÁKLAD ÚSPĚCHU ČELNÍ NAKLADAČE ŘADY A

Tyto efektivní nakladače základní úrovně jsou standardně vybaveny mechanickým samovyrovnávacím systémem a systémem FITLOCK 2M System® pro rychlé připojování/odpojování nakladače. Pro manipulaci s širokou škálou příslušenství nabízejí nakladače řady A třetí hydraulickou funkci.

- 2 dostupné modely
- Maximální zvedací výška od 3,79 m do 3,94 m
- Maximální zvedací kapacita od 1.872 kg do 2.196 kg



VYSOKÝ STANDARD PRO NEJVYŠŠÍ POŽADAVKY

Jednoduše zvládněte více – za méně času.

SILNÝ, VÝKONNÝ, EFEKTIVNÍ

Konzola nakladače je optimálně umístěna v blízkosti těžiště traktoru, čímž snižuje namáhání přední nápravy a rozkládá lépe hmotnost nákladu pro dosažení vyšší stability. Perfektní zvedací kapacita je zajištěna vertikální křivkou zdvihu, která zajišťuje konstantní zvedací sílu od země až po maximální výšku zdvihu.

- Konzola nakladače blízko těžiště traktoru
- Výjimečný přední dosah pro vysypání a vhodná pozice nakladače zaručující snadné naložení přívěsu či krmného vozu
- Konstrukce nakladače zaručující vertikální zvedací dráhu, která poskytuje konstantní zvedací sílu od země až do maximální výšky zdvihu

VŽDY PŘIPRAVEN

Nakladače řady A jsou vybaveny v základu systémem FITLOCK 2M s manuálním zajištěním, nakladače řady U a T jsou vybaveny prémiovým systémem FITLOCK 2+, který umožňuje automatické zajištění nakladače. Připojovací rychlospojka MACH umožňuje snadné a rychlé připojení a odpojení všech hydraulických a elektrických funkcí nakladače, a to i pod tlakem.

NAKLADAČE PRO VŠESTRANNÉ VYUŽITÍ

Nakladače řady Case IH jsou zkonstruovány s modulárním nosičem náradí (MX nebo EURO uchycením), který může být spojen s více než 35 typy příslušenství. V závislosti na zvoleném modelu nakladače můžete elektrohydraulicky připojovat a odpojovat náradí, aniž byste opustili sedadlo – nový rozměr pohodlí se systémem FAST-LOCK®. Kromě hydraulického zajištění náradí umožňuje systém MACH 2 připojení třetí a čtvrté funkce jediným pohybem a to i pod tlakem. Složitě připojování náradí je minulostí.

PCH (POUZE PRO ŘADU T)

ČÍSLA MLUVÍ JASNĚ: O 35 % VÍCE VÝKONU

Řada nakladačů T je vybavena hydraulickým samovyrovnávacím propojením PCH. Tato jedinečná funkce automaticky udržuje úhel nástroje pomocí dvou dokonale integrovaných vyrovnávacích válců, které jsou neustále propojeny s hydraulickými válci pro vysypání. Systém PCH také zvyšuje zvedací sílu až o 35 %. Hmotnost naloženého příslušenství vytváří tlak v naklápěcích válcích, který se přenáší na písty PCH a podporuje proces zvedání.



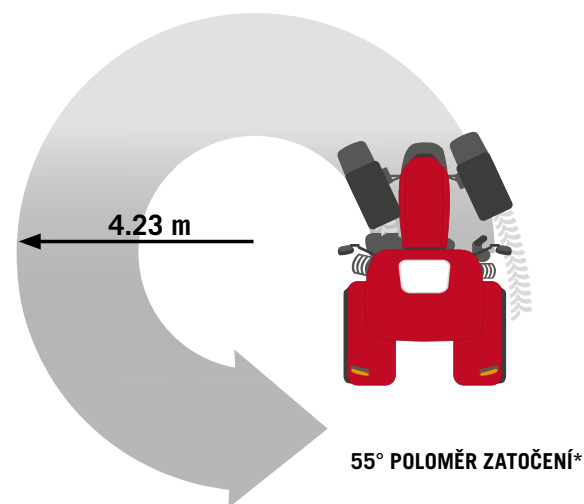
TŘI TYPY NÁPRAV PRO VŠECHNY DRUHY POUŽITÍ

Odolné. Robustní. Bezpečné.

Traktory Farmall C jsou k dispozici se třemi různými typy předních náprav, které jsou přizpůsobeny specifickým potřebám malých a středně velkých farem.

Náprava HD kategorie 1.5 je vybavena uzávěrkou diferenciálu a volitelnými mokkými kotoučovými brzdami. HD náprava poskytuje větší životnost, vyšší užitečné zatížení, přilnavost a větší stabilitu na nerovném terénu díky nízkému těžišti.

Všechny nápravy mají úhel natočení kol 55°, takže stroj zůstává ovladatelný i v užších prostorách.



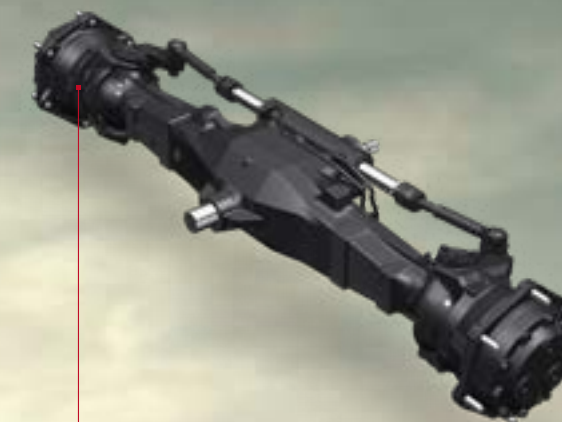
55° POLOMĚR ZATOČENÍ*

*odpojené brzdy



STANDARDNÍ NÁPRAVA KAT 1.0

Určeno pro lehké polní práce a menší nakladače.



NÁPRAVA HD KAT 1.0

Určeno pro středně těžké polní práce, dopravu a čelní nakladače, stejně tak jako pro nářadí v čelním třibodovém závěsu.



NÁPRAVA HD KAT 1.5

Ideální pro intenzivní práci s velkými čelními nakladači a pro zvýšení produktivity při provádění polních prací i při přepravě. HD náprava kategorie 1.5 náprava také poskytuje větší stabilitu díky širší (+20cm) zadní nápravě a nízkému těžišti při zachování většího volného prostoru pod rámem.



VYROBEN PRO VŠESTRANNOST

Kompaktní traktor pro ty, kteří mají velké plány.

Pokud jste hledali všestranného pomocníka, ale domníváte se, že menší traktory postrádají výbavu svých větších stájových kolegů, podívejte se znovu – na Case IH Farmall C!

BEZKONKURENČNÍ MANÉVROVATELNOST

Lehký chod řízení a úhel natočení kol 55° u modelů s pohonem 4 kol zajišťují, že žádná ostrá zatáčka není nemožná. Maximální ovladatelnost!

VYSOKÁ VÝKONNOST S NÍZKOU SPOTŘEBOU PALIVA

Nabídka vývodových hřídelů modelu Farmall C přizpůsobuje otáčky vývodového hřídele otáčkám motoru, aby se snížila spotřeba paliva. Možnost volitelné závislosti PTO na jezdové rychlosti vám pomůže zvládnout složitě

aplikace (například při práci na strmých svazích nebo nestabilním terénu).

BEZPEČNÁ A JEDNODUCHÁ PRÁCE S ČELNÍM NAKLADAČEM

Stroje ve specifikaci připravené pro čelní nakladač jsou navíc v kabině vybaveny integrovaným joystickem, který je umístěn v dosahu po pravé ruce operátora. Nakládání balíků je snadné i díky široké konstrukci rámu a dobré viditelnosti na nakladač skrze střešní okno.

NASTAVITELNÝ ROZCHOD

Pro aplikace při pěstování zeleniny nebo zahradnické práce lze snadno upravit šířku rozchodu kol mezi 1,4 m až 1,9 m, aby bylo možné se pohybovat v široké škále plodin pěstovaných v záhonech, ať už na poli nebo ve sklenících.

VYNIKAJÍCÍ KAPACITA ZDVIHU ZADNÍCH RAMEN

S kapacitou zdvihu zadních ramen TBZ 4,4 tuny využijete širokou škálu nářadí zejména při přípravě půdy a setí.

KOMFORTNÍ TRANSPORT

Dokončete úkoly spojené s dopravou materiálu s maximální efektivitou a sníženou spotřebou paliva díky ECO režimu při 40 km/h. Vzduchem odpružené sedadlo a automatické připínání pohonu přední nápravy při brzdění poskytují komfort a bezpečnost.

ÚDRŽBA SNÍŽENÁ NA MINIMUM

Šetříte čas a peníze.

Case IH ví, že čas jsou v tomto byznysu peníze. Čím méně času budete muset věnovat údržbě svého zařízení, tím lépe. Prodloužený servisní interval traktoru Farmall C na 600 hodin snižuje vaše náklady na údržbu a umožňuje vám zůstat déle na poli.

RYCHLÉ A JEDNODUCHÉ

Inženýři Case IH přemístili a vylepšili hydraulické a elektrické systémy motoru a seskupili palivové a olejové filtry na levou stranu motoru. Díky tomu můžete zkontrolovat oba filtry najednou a vrátit se do práce mnohem rychleji.

BEZÚDRŽBOVÝ SYSTÉM ÚPRAVY SPALIN HI-ESCRS2 NA CELOU ŽIVOTNOST STROJE

Inovativní kompaktní technologie HI-eSCR2 FPT je bezúdržbová: není třeba vyměňovat filtry ani čistit komponenty SCR po celou dobu životnosti systému.

CHYTRÉ DETAILS PRO VYŠŠÍ PROVOZUSCHOPNOST

Nejlepší intervaly výměny oleje ve své střídě na trhu (600 h) vám pomohou zůstat déle na poli. Vzduchové filtry kabiny modelu Farmall C jsou bezpečně umístěny pod zadními blatíky, kde jsou snadno přístupné.

VÍCE VÝKONU S ČERSTVÝM VZDUCHEM

Standardem stroje je velkoryse dimenzovaný vzduchový filtr motoru s předčističem a odsáváním prachu, který je navržen pro dlouhý servisní interval.

AGRICS

AGRI CS a.s., Hybešova 14, 693 01 Hustopeče
+420 519 402 285, info@agrics.cz
Výhradní dovozce CASE IH do ČR.
www.agrics.cz

Váš prodejce:



CASE IH