

FARMALL

TRAKTOROK

55-114 LE



AGRIC
MAGYARORSZÁG

CASE IH
AGRICULTURE



FARMALL

EGYSZERŰ – KOMPAKT - UNIVERZÁLIS

TÖKÉLETES TÁRS A GAZDASÁGBAN KÉNYELEM ÉS SOKOLDALÚSÁG MINDEN NAP

A Farmall traktorok a sorozat nevének 1923-as piaci bevezetése óta sokoldalú és megbízható „igásló”-ként alapozták meg hírnevüket. Napjainkban a Farmall A méltó utódja elődeinek: felszereltsége és üzemeltetése olyan, hogy a kezdő gépkezelők is gyorsan elsajátíthatják a használatát, így a Farmall A egy tökéletes, univerzális kiegészítő traktor olyan nagygazdaságokban, ahol sok gépkezelőt alkalmaznak. Kisebb gazdaságokban a Farmall A traktort, a sokoldalúsága, kedvező beszerzési ára, alacsony üzemeltetési költsége teszi gyorsan megtérülő, logikus befektetéssé.

Ha mindenes, sokoldalú traktort keres, de nagyobb társainál szerényebb felszereltséggel – a Case IH Farmall C a megoldás! Az egyszerű mechanikus alapfelszereltségtől a felező fokozattal ellátott ActiveDrive

2 sebességváltón át a terhelés alatt kapcsolható irányváltóig többféle erőátviteli rendszerrel elérhető. Az alacsony felépítésű, nagy teljesítményre képes Farmall C egyesíti a kompakt sokoldalú traktorok előnyeit azokkal a fejlett műszaki megoldásokkal, amelyek a nagyobb traktorokat jellemzik és ami már elvárás a Case IH traktoraival szemben. A megújított részegységekkel, mint például az opcionális Multicontroller kartámasz, a nagyobb 4700 kg-os emelési kapacitás, a háromfokozatú TLT, a gyári homlokrakodó előkészítés és az új, nehezebb munkákra tervezett első és erősített hátsó hidak, még sokoldalúbbá teszik a Farmall C-t mint azelőtt valaha.



PRECÍZIÓS GAZDÁLKODÁS:

- Utólagosan beépíthető univerzális kormányzás és ISOBUS II kábelezés a gazdálkodó igényeinek megfelelően
- Fejlett AFS Pro 700 monitor, AFS 372-es antennával ElectricSteer automatikus kormányzással, vagy
- Költséghatékony FM750 sorvezető és EZ-Steer Automata kormányzás Glonnav vagy akár RTK jelpontossággal



FÜLKE:

- Elérhető akár fülke nélküli kivitelben alacsony helyeken történő alkalmazáshoz
- Nagyméretű klimatizált fülke akár mellső üvegvetős kivitelben homlokrakodók precíz üzemeltetéséhez
- Kategóriájában kiemelkedő kényelem, egyszerű átlátható kezelőszervek, akár multifunkciós karral felszerelve (Farmall C)
- Komfortos légrugós ülés és állítható kormány a kényelmes munkavégzéshez
- Nagy fényerejű halogén munkalámpák a zavartalan éjszakai munkavégzéshez

MOTOR:

- Gazdaságos, környezetkímélő, 4 hengeres, 3,4 l-es CASE IH FPT Stage IIIB Common Rail motorok (DPF nélkül)
- Állandó motorteljesítmény terheléskor
- 600 órás szervizciklus a költséghatékony fenntartáshoz



ALVÁZ:

- 2 vagy 4 kerékajtású kivitelek nagyteherbírású hátsó peremes és merev mellső hidakkal a függesztett munkagépekhez és homlokrakodókhoz tervezve
- Igényeknek megfelelő nyomtávbeállítás és kerekezés forgatható felírnak köszönhetően
- Alacsony fordulási sugár a jó manőverező képességhez



HIDRAULIKA/3-PONT/TLT:

- Megbízható nyitott központú hidraulikarendszer akár 63 l/min szállítással és maximum 3 pár hátsó mechanikus kihelyezett szeleppel
- Akár 4,7 t emelési kapacitású CAT2 hátsó hárompont függesztés mechanikus vagy elektromos vezérléssel (Farmall C), CAT 2 alsó hasi húzó és pótkocsi vonófej
- 3 fokozatú TLT a gazdaságos aktív munkagép üzemeltetéshez
- Opció gyárilag integrált mellső 3-pont függesztés akár 1,6 t emelési kapacitással és TLT a frontra szerelt munkagépek hatékony üzemeltetéséhez (Farmall C)

SEBESSÉGVÁLTÓ:

- Egyszerű Manual Drive 12/12 vagy 20/20 fokozatú sebességváltók 40 km/h végsebességgel mechanikus, hidraulikus vagy elektromos irányváltóval és opciós mászófokozatokkal
- Active Drive 2 24/24 (Farmall C) manuális sebesség váltók 2 terhelés alatt kapcsolható fokozattal akár 40 km/h-ás végsebességgel és opciós mászó fokozatokkal a maximális nyomtatékávitelhez és az univerzális felhasználáshoz

JÁRÓSZERKEZET:

- Univerzális önhordó kompakt alváz két féle alvázmérettel (teljesítményhez igazodva) és kis tengelytávval az univerzális munkák hatékony elvégzéséhez
- Alacsony 3,7 tonna önsúly és akár 6,5 tonna megengedett össztömeg a változó igényekhez igazítva
- Opció gyári homlokrakodó előkészítés és motor-oldalvázkéret nagy igénybevételre tervezve



Új FARMALL A 55, 65, 75 - Kompakt méretek, egyszerű kezelés



- 2 vagy 4 kerékajtású fülke nélküli, vagy új panoráma fülkés kivitelek
- Környezetkímélő 3 hengeres 2,9 literes CASE IH FPT Common Rail motorok állandó teljesítménnyel
- 8/8 vagy 12/12 fokozatú ManualDrive szinkronizált sebességváltók, opciós mászófokozatokkal
- Terhelés alatt kapcsolható hidraulikus irányváltó
- 47 l/perc teljesítményű hidraulika szivattyú akár 3 pár hátsó kihelyezett mechanikus szeleppel
- 3 t emelési kapacitású hátsó 3-pont függesztés mechanikus vezérléssel
- 2,9 t önsúly, és akár 4,8 t megengedett össztömeg

FARMALL

MŰSZAKI JELLEMZŐK

MODELLEK	FARMALL 55 A	FARMALL 55 C	FARMALL 65 A	FARMALL 65 C	FARMALL 75 A	FARMALL 75 C	FARMALL 85 A	FARMALL 85 C	FARMALL 95 A	FARMALL 95 C	FARMALL 105 A	FARMALL 105 C	FARMALL 115 A	FARMALL 115 C	
MOTOR															
Típusa/Emissziós szint	CASE IH-FPT Common Rail /Stage IIIB														
Hengerek/szelepek száma (db)	3/6	4/8	3/6	4/8	3/6	4/8					4/8				
Lökettérfogat (l)	2,9	3,4	2,9	3,4	2,9	3,4					3,4				
Feltöltés típusa	Szabályozószelepes turbófeltöltő														
Névleges teljesítmény 2300 1/min fordulatszámon - ECE R120 (kW/LE)	41/55	43/58	48/65	48/65	55/75	55/75	63/86		73/99		79/107		84/114		
Maximális nyomaték 1400-1500 1/min fordulatszámon (Nm)	341	244	291	275	258	309	351		407		444		457		
Nyomaték rugalmasság (%)	48	37	47	38	54	36	34		34		35		32		
Üzemanyag tartály térfogata (l)	82	90	82	90	82	90	121	115	121	115	121	115	121	115	
SEBESÉGVÁLTÓ															
ManualDrive 8/8 - 30 km/h vagy 40 km/h, szinkron kapcsolású	●	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ManualDrive 12/12 - 30 km/h vagy 40 km/h, szinkron kapcsolású	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	
ManualDrive 20/12 - 30 km/h vagy 40 km/h, szinkron kapcsolású, mászófokozatokkal	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	
ManualDrive 20/20 - 30 km/h vagy 40 km/h, szinkron kapcsolású, mászófokozatokkal	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	
ManualDrive 24/24 - 30 km/h vagy 40 km/h, felezővel	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	
ActiveDrive 2 24/24 - 30 km/h vagy 40 km/h, elektromos felezővel	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	
ActiveDrive 2 40/40 - 30 km/h vagy 40 km/h, elektromos felezővel, mászófokozatokkal	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	○	-	○	
MS - Mechanical Shuttle - mechanikus irányváltó	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	-	-	-	-	
PS - Power Shuttle - terhelés alatt kapcsolható irányváltó	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
TELJESÍTMÉNY LEADÓ TENGYEL															
Mechanikus kapcsolás (Szervórésztítés Power Shuttle irányváltóval)	●	-	●	-	●	-	○	-	○	-	○	-	○	-	
Elektro hidraulikus kapcsolás	-	●	-	●	-	●	-	●	-	●	-	●	-	●	
Hátsó TLT fordulatszáma (opcionális útarányos) (1/min)	540							540							
Opcionális hátsó TLT fordulatszáma (opcionális útarányos) (1/min)	540/540E							540/540E vagy 540/1000							
Opcionális mellő TLT fordulatszáma (1/min)	-							-	1000	-	1000	-	1000	-	1000
JÁRÓSZERKEZET/KORMÁNYZÁS															
2 vagy 4 kerékajtású típus - 2WD/4WD	●/○	●/○	●/○	●/○	●/○	●/○	-/○	●/○	●/○	●/○	-/○	●/○	-/○	●/○	
Hátsó híd differenciálzárt típusa - Részlegesen Önzáró/Elektrohidraulikus kapcsolású	●/-	●/-	●/-	●/-	●/-	●/-	●/-	-/○	●/-	-/○	●/-	-/○	●/-	-/○	
Minimális fordulási sugár 4WD (m)	3,75	3,82	3,75	3,82	3,75	3,82	5,8	4,33	5,8	4,33	5,8	4,33	5,8	4,33	
HIDRAULIKARENDSZER/3-PONT FÜGGESZTÉS															
Rendszer típusa	Állandó térfogatkorlátozású szivattyú (OCLS)														
Szivattyú teljesítmény - Standard/Opció (l/min)	47/-	47+37/-	47/-	47+37/-	47+37/-	47+37/-	47/63	63+37/-	47/63	63+37/-	47/63	63+37/-	47/63	63+37/-	
Hátsó 3-pont függesztés maximális emelési kapacitása - Standard/Opció (kg)	3000/-	2500	3000/-	2500	3000/-	2500/-	3565/-	4400/-	3565/4700	4400/-	3565/4700	4400/-	3565/4700	4400/-	
Mechanikus hátsó 3-pont függesztés vezérlés	●	●	●	●	●	●	○	○	●	○	●	○	●	○	
Elektromos hátsó 3-pont függesztés vezérlés	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	
Mellő 3-pont függesztés	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	○	
Mellő 3-pont függesztés emelési kapacitása (kg)	-	-	-	-	-	-	-	1670	-	1670	-	1670	-	1670	
Hátsó kihelyezett mechanikus hidraulika szelepek maximális száma (pár)								3							
Mellő kihelyezett mechanikus hidraulikaszelepek maximális száma (pár)								2							
FÜLKE/AFS															
Fülke nélküli kivitel basicvázaló rugós ülésel/Standard fülke légkondicionáló berendezéssel								●/○							
Basic rugós ülés/Standard légrugós ülés/Deluxe légrugós ülés								●/○/○							
AFS univerzális autoamta kormányzások, utólagos ISOBUS II kiépítés								○							
MÉRETEK/TÖMEG															
Tengelytávolság - 4WD (mm)	2078	2102	2078	2102	2078	2102	2280	2285	2280	2285	2280	2285	2280	2285	
Teljes hossz (mellő súlytartótól a hátsó függesztőkarokig) (mm)	3856	4001	3856	4001	3856	4001	4320	4243	4320	4243	4320	4243	4320	4243	
Minimális szélesség (standard sárvédő széléig) (mm)	1922	1922	1922	1922	1922	1922	1921	1923	1921	1923	1921	1923	1921	1923	
Teljes magasság (fülke tetejéig) (mm)	2495	2495	2495	2495	2495	2495	2265	2594	2265	2594	2690	2594	2690	2594	
Mellő nyomtávolság - 4WD (gumiabroncs mérettől függően) (mm)	1237-1806	1237-1806	1237-1806	1237-1806	1237-1806	1237-1806	1422-2135	1240-1948	1422-2135	1240-1948	1422-2135	1240-1948	1422-2135	1240-1948	
Hátsó nyomtávolság (gumiabroncs mérettől függően) (mm)	1407-1931	1407-1931	1407-1931	1407-1931	1407-1931	1407-1931	1526-2028	1533-1935	1526-2028	1533-1935	1526-2028	1533-1935	1526-2028	1533-1935	
Standard gumiabroncsos elöl - 4WD (mm)	12.4R20	12.4R20	12.4R20	12.4R20	12.4R20	12.4R20	13.6R24	14.9R20	13.6R24	14.9R20	13.6R24	14.9R20	13.6R24	14.9R20	
Standard gumiabroncsos hátul (mm)	14.9R30	14.9R30	14.9R30	14.9R30	14.9R30	14.9R30	16.9R34	16.9R30	16.9R34	16.9R30	16.9R38	16.9R30	16.9R38	16.9R30	
Szállítási súly - 4WD (kg)	2880	2880	2880	2880	2880	2880	3740	3600	3740	3600	3740	3600	3740	3600	
Maximális megengedett össztömeg - 4WD (kg)	4800	4500	4800	4500	4800	4500	5800	6500	6000	6500	6500	6500	6500	6500	