

CASE II
AGRICULTURE
PARA LOS MÁS EXIGENTES

FARMALL 55-75A

TRACTORES 55 - 75 CV



CABINA

El bastidor de cuatro pilares de la cabina Farmall A ofrece una excelente visibilidad de los laterales del tractor, proporcionando buenas líneas de visión de los extremos de los implementos y ayudando a maniobrar fácilmente alrededor de edificios. En el interior encontrarás un entorno cómodo para largas jornadas de trabajo, con mandos fáciles de utilizar.

MOTOR

Un eficiente motor de 2,9 litros acciona todos los tractores Farmall A, con tecnología de combustible Common Rail para una excelente respuesta y ahorro. Hay una gama de potencia constante entre 1.900 y 2.300 rpm, mientras que el par máximo se genera a un régimen bajo de 1.400 rpm. El largo intervalo de cambio de aceite de 600 horas reduce los costes de mantenimiento.

SIMPLIFICA TU TRABAJO

El nuevo Farmall A

Si buscas un tractor compacto, rentable, fácil de manejar y que apenas requiera mantenimiento, ya lo has encontrado. Disponibles en tres modelos entre 55 y 75 CV, los nuevos modelos Farmall 55/65/75 A son todo lo que cabe esperar de un tractor Case IH: robustos, fiables y económicos. Su facilidad de uso, fácil maniobrabilidad y bajo peso hacen que resulte ideal para todas las tareas, desde labores ligeras del campo hasta tareas de interiores o con la pala cargadora, mientras que sus potentes motores, económicos y fáciles de mantener, mantienen unos bajos costes operativos. Sean cuales sean las exigencias de tu trabajo, el Farmall A te permitirá afrontarlas.

FARMALL A. VERSATILIDAD A DIARIO.

MODELOS	Potencia nominal ECE R120 a 2.300 rpm (kW/CV)	Número de cilindros / Capacidad (cm ³)	Par máx. (Nm) a 1.400 rpm / aumento de par	Capacidad máx. de elevación (kg)
Farmall 55 A	41 / 55	3 / 2.930	258	2.700 (3.000 con 2º cilindro)
Farmall 65 A	48 / 65		291	
Farmall 75 A	55 / 75		341	





SISTEMA HIDRÁULICO

Con un sistema que suministra un caudal de aceite de hasta 47 litros/min, los tractores Farmall A proporcionan potencia hidráulica suficiente en el elevador trasero y a través de los distribuidores. También encontrarás una respuesta rápida y eficaz, que garantiza que los implementos reaccionen rápidamente a los mandos del tractor.

TRANSMISIÓN

Los modelos de simple tracción llevan de serie una transmisión de inversión mecánica 8 + 8 capaz de alcanzar una velocidad máxima de 30 km/h. Los tractores de doble tracción cuentan con una transmisión de inversión mecánica 12 + 12 y 40 km/h, con un superreductor 20 + 20 opcional para alcanzar velocidades de tan solo 100 m/h. De forma opcional está disponible un inversor electrohidráulico 12 + 12 para operaciones de avance/retroceso sin actuar sobre el embrague.

TOMA DE FUERZA

Se incluye de serie una TdF de 540 rpm y, para accionar implementos que requieran la máxima velocidad pero no necesariamente mucha potencia, existe la opción de 540/540E rpm que permite accionar implementos de 540 rpm a un régimen de motor inferior. Para implementos donde la velocidad de funcionamiento deba estar asociada a la velocidad de avance, también existe la opción de velocidad de la TdF 540/540E sincronizada con el avance.



B

D

E

A

C



COMODIDAD TOTAL EN LA CABINA

Un espacio acogedor para trabajar

Dos puertas de amplia apertura aseguran el acceso al tractor desde cualquier lado conforme a las necesidades, mientras que los robustos escalones garantizan un paso seguro y sin resbalamientos. Es posible subir y bajar fácilmente de estos tractores según sea necesario.

Una cabina de cuatro pilares con una superficie acristalada de 5 m² asegura una excelente visibilidad delantera, trasera y lateral. Lleva incluso una ventana en el techo para facilitar el trabajo con la pala cargadora y para subir y bajar materiales de forma segura sin necesidad de desplazarse hacia delante en el asiento.

Los tractores Farmall 55-75 A están provistos de asientos diseñados para sostener el cuerpo del operador durante las

largas jornadas de trabajo. La ventilación, la calefacción y el aire acondicionado opcionales garantizan un entorno de trabajo confortable sean cuales sean las condiciones meteorológicas.

Con un diseño sencillo, ergonómico y unos mandos fáciles de utilizar, es un placer trabajar con los tractores Farmall 55-75 A. Gracias a la columna de dirección ajustable, es muy fácil encontrar una posición de trabajo cómoda; también resulta fácil entender el panel de instrumentos y, con la disposición de los mandos a la derecha del operador, el manejo del tractor se vuelve enseguida lo más natural del mundo.

FARMALL A. FÁCIL ACCESO Y VISIBILIDAD ÓPTIMA.

CARACTERÍSTICAS

- A** Distribuidores mecánicos
- B** Puertas de visión completa
- C** Pedales de freno y embrague fáciles de utilizar
- D** Pilares estilizados de esquina
- E** Escape montado en el pilar
- F** Columna de dirección ajustable
- G** Monitor claro y visible
- H** Joystick de pala integrado opcional



MOTOR Y TRANSMISIÓN

Potencia para rendir

El motor FPT de 2,9 litros instalado en los tractores Farmall 55-75 A es uno de los más eficientes en consumo de su categoría y no necesita líquido de postratamiento (DEF/AdBlue). Provisto de la tecnología de combustible Common Rail, produce una potencia constante de 1.900 a 2.300 rpm y un par máximo a 1.400 rpm, lo que permite mantener fácilmente un rendimiento económico y eficiente. La posición del tubo de escape puede alternar rápidamente entre vertical y horizontal según la tarea que se realice. El intervalo de cambio de aceite es de 600 horas.

Las características básicas de los tractores Farmall 55-75 A incluyen eje delantero 2WD, pero todos los modelos pueden solicitarse con 4WD. Los modelos de simple tracción llevan transmisión mecánica 8 + 8 y velocidad máxima de 30 km/h, mientras que los tractores Farmall 55-75 A con doble tracción incluyen de serie transmisión 12 + 12 con inversor mecánico y velocidad máxima de 40 km/h, así como un superreductor 20 + 20 opcional para alcanzar velocidades de tan solo 100 m/h. Como opción, los modelos 4WD también pueden solicitarse con inversor electro-hidráulico 12 + 12 para operaciones de avance/retroceso sin embrague.

FARMALL A. EFICIENTE Y EFECTIVO.

VENTAJAS

- Motor FPT de 2,9 litros
- Tubo de escape horizontal/vertical
- Intervalo de mantenimiento de 600 h
- Transmisión estándar 8 + 8
- Opción de inversor electrohidráulico 12 + 12
- 2WD ó 4WD





SISTEMA HIDRÁULICO Y TDF

Atrévete con cualquier implemento

El elevador de tres puntos instalado en los tractores Farmall 55-75 A ofrece una capacidad de elevación de 2.700 kg, con un pistón auxiliar opcional que la incrementa a 3.000 kg. Pueden configurarse hasta tres servicios hidráulicos, abastecidos con un caudal de aceite de 47 l/min. Los tractores Farmall 55-75 A pueden suministrarse de fábrica con preinstalación para pala cargadora, proporcionando una conducción de bajo coste para la instalación que permite acoplar y desacoplar la pala de forma rápida y sencilla.

Los tractores Farmall 55-75 A vienen de serie con una TdF de 540 rpm. Otras opciones incluyen una alternativa de 540/540E rpm para ahorrar combustible en aquellos casos donde las tareas ligeras son un requisito fundamental, y una opción de velocidad de la TdF 540/540E sincronizada con el avance.

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad del elevador 2,7 t
- Opción de capacidad del elevador 3 t
- Caudal de aceite 47 l/min
- Opción de preinstalación para pala cargadora
- Opciones de velocidad de la TdF 540/540E sincronizada con el avance





PALA INSTALADA DE FÁBRICA

¡Lista para trabajar!

La pala frontal Case IH L610, diseñada específicamente para tu tractor Farmall A, viene instalada de fábrica. Cuenta con una gran resistencia estructural y un aspecto dinámico. La pala frontal Case IH L610, que ha sido concebida para adaptarse a la potencia de los tractores Case IH, ofrece un mejor control del implemento, lo que prolonga su vida útil y mejora el retorno de tu inversión. El fácil control de la Case IH L610 se logra gracias al cómodo y ergonómico joystick que acciona los distribuidores hidráulicos laterales de doble función.

Los soportes de apoyo integrados y el sistema de conexión rápida mejoran la eficiencia para que puedas instalar y retirar la pala en cuestión de minutos. La nueva pala frontal está perfectamente integrada a baja altura sobre el capó del motor, lo que te permite ver la cuchara y la zona alrededor de los neumáticos delanteros. El tractor puede equiparse con una gran variedad de implementos de pala para ofrecerte la flexibilidad que necesitas durante muchos años.

FARMALL A. EL TRACTOR VERSÁTIL QUE NECESITAS.

CARACTERÍSTICAS

- Sistema autonivelante mecánico
- Capacidad máx. de elevación de 1430 kg a 800 mm del pasador de volteo de la cuchara
- Altura máx. de elevación de 3310 mm en el pasador del volteo
- Ángulo de descarga máximo de 61°
- Ángulo de recogida máxima de 42° a nivel de suelo
- Cuchara de 1828 mm disponible como opción



SERVICE TEAM.

Encárgate de las labores agrícolas, nosotros hacemos el resto.

El equipo Case IH **SERVICE TEAM**, una sólida red de concesionarios Case IH respaldada por equipos de mercados locales, herramientas de ayuda líderes del sector, métodos de formación modernos y un servicio de repuestos y logística inmejorables, ofrece a los clientes de Case IH un excelente servicio posventa global que les permite no detener nunca su trabajo.

ASISTENCIA TÉCNICA | SERVICIO | REPUESTOS | MAXSERVICE | SERVICEFINANCE

GENUINE PARTS MANTENEMOS TU MAQUINARIA EN MARCHA.

Tu concesionario Case IH y nuestros técnicos especializados del centro de llamadas 24/7, así como sus compañeros de logística, forman parte de la red Case IH ServiceTeam. Poseen una elevada formación que les permite asesorar y resolver problemas, además de garantizar la localización y envío de los repuestos Case IH correctos y originales, que se reciben al día siguiente o antes para que puedas mantener tus máquinas en excelentes condiciones.

MAXSERVICE SERVICIO 24 HORAS. EN TODO EL PAÍS.

Cuando trabajas a todas horas, MaxService se encargará de que no te sientas solo. Es una línea de asistencia especializada que puede ponerte en contacto con Case IH ServiceTeam todos los días y a todas horas.. Los técnicos del concesionario local están preparados para suministrarte asistencia técnica, soluciones de software y pedidos de repuestos originales. En el punto máximo de la temporada, podemos ofrecerte asistencia en averías para que no detengas el trabajo.

SAFE GUARD GARANTÍA DE TRES AÑOS.

Las mejores cosas llegan de tres en tres: Nuestros altísimos estándares de calidad y la mejora continua de nuestros productos nos han permitido ofrecer una garantía de fábrica de tres años. La garantía cubre todas las reparaciones necesarias en el segundo y el tercer año, hasta donde alcanza la garantía básica. Todas las reparaciones en garantía incluyen mano de obra y piezas originales Case IH sin costes imprevistos para el usuario. Consulta el detalle de las condiciones llamando al distribuidor Case IH de tu zona.



CAPITAL

SOLUCIÓN FINANCIERA ÓPTIMA PARA TODO TIPO DE INVERSIONES.

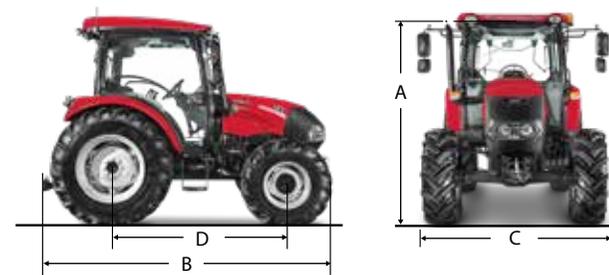
CNH Industrial Capital es la empresa financiera de Case IH. Nuestros empleados son expertos financieros con muchos años de experiencia en agricultura. No solo conocemos los productos de Case IH y el mercado, también estamos al tanto de las necesidades concretas de tu actividad. Por lo tanto, podemos ofrecerte siempre una solución financiera para tus nuevas inversiones, específicamente adaptada a tus necesidades operativas. Nuestro principal objetivo es mejorar la rentabilidad de tu inversión.

MODELO	FARMALL 55A	FARMALL 65A	FARMALL 75A
MOTOR	FPT	FPT	FPT
Número de cilindros / Capacidad (cm³)	3 / 2.930	3 / 2.930	3 / 2.930
Tipo / Nivel de emisiones	Motor diésel Common Rail, con turbocompresor e intercooler / Fase V de la UE		
Potencia nominal ECE R120 ³⁾ a rpm del motor (kW/CV)	41 / 55 a 2.300	48 / 65 a 2.300	55 / 75 a 2.300
Par máximo ECE R120 ³⁾ a rpm del motor (Nm a rpm)	258 a 1.400	291 a 1.400	341 a 1.400
Aumento de par según OECD (%)	52	46	49
Capacidad de depósito de combustible (litros)	82	82	82
TRANSMISIÓN			
8 + 8 Synchroshift con inversor mecánico, 30 km/h	•	•	•
12 + 12 Synchroshift con inversor mecánico y superreductor, 40 km/h	•	•	•
12 + 12 Synchroshift con inversor electrohidráulico, 40 km/h	•	•	•
20 + 20 Synchroshift con inversor electrohidráulico y superreductor, 40 km/h	•	•	•
TOMA DE FUERZA			
Tipo de acoplamiento	Palanca mecánica / servoasistida		
Velocidades de serie (opcionales) (rpm)	540 (540/540E)		
Transmisión hidrostática opcional disponible para TdF (rpm)	540/540E		
TdF Y ELEVADOR DELANTERO			
TdF delantera con velocidad 1.000 a 1.920 rpm	-	-	-
Capacidad de elevación máxima (kg) del elevador delantero	-	-	-
DOBLE TRACCIÓN Y DIRECCIÓN			
Tipo	electrohidráulico		
Radio de giro mín. ¹⁾ (m)	3,75 (2WD) / 4,71 (4WD)	3,75 (2WD) / 4,71 (4WD)	3,75 (2WD) / 4,71 (4WD)
SISTEMA HIDRÁULICO			
Caudal máx. de bomba en total (dirección/elevador trasero y externo) (l/min)	47,7 (29 / 36,3)	47,7 (29 / 36,3)	47,7 (29 / 36,3)
Control mecánico del elevador MHC	•	•	•
Control electrónico del elevador EHC	-	-	-
Capacidad máx. de elevación / capacidad de elevación OECD para toda la gama a 610 mm (kg)	2.700 / 2.150	2.700 / 2.150	2.700 / 2.150
Número máx. de distribuidores traseros / distribuidores ventrales	3 mecánicos / 2 mecánicos	3 mecánicos / 2 mecánicos	3 mecánicos / 2 mecánicos
PESOS Y DIMENSIONES¹⁾			
Peso aproximado en envío (kg)	2.880	2.880	2.880
Peso total autorizado de serie 2WD / 4WD (kg)	4.500 / 4.800	4.500 / 4.800	4.500 / 4.800
A: Altura total (mm)	2.495	2.495	2.495
B: Longitud total (mm)	3.856	3.856	3.856
C: Anchura total (entre escalones) (mm)	1.922	1.922	1.922
D: Distancia entre ejes 2WD / 4WD (mm)	2.063 / 2.078	2.063 / 2.078	2.063 / 2.078
NEUMÁTICOS ESTÁNDAR²⁾			
Delanteros	320/70 R20	12.4 R20	12.4 R20
Traseros	420/70 R28	420/70 R28	420/70 R28

* De acuerdo con la legislación y las características estipuladas en tu país

• Equipamiento de serie ○ Equipamiento opcional - No disponible

¹⁾ Con neumáticos estándar ²⁾ Otros neumáticos por encargo ³⁾ ECE R120 corresponde a ISO 14396 y 97/68/CE



CNH Industrial Österreich GmbH
Steyrer Straße 32, A-4300 St. Valentin – Austria

Teléfono gratuito: 00 800 22 73 44 00

 ¡La seguridad nunca está de más! Lee siempre el Manual del operador antes de utilizar cualquier equipo. Inspecciona el equipo antes de utilizarlo, asegurándote de que tenga un funcionamiento adecuado. Sigue las indicaciones de seguridad del producto y haz uso de cualquiera de los elementos de seguridad suministrados. Este impreso ha sido publicado para su distribución a nivel mundial, por lo que debe tenerse en cuenta que el equipo estándar y opcional, y la posibilidad de disponer de cada modelo, podría variar de un país a otro. Case IH se reserva el derecho de efectuar modificaciones en el diseño y las características técnicas en cualquier momento y sin aviso previo, sin contraer por ello ningún tipo de obligación de aportar dichas modificaciones a las unidades que ya hayan sido vendidas. A pesar del esfuerzo que hacemos para que las características técnicas, las descripciones y las ilustraciones que aparecen en el presente folleto sean correctas en el momento de su impresión, también éstas pueden ser susceptibles de modificación sin aviso previo. Las ilustraciones pueden mostrar el equipo opcional o bien pueden no mostrar todo el equipo estándar. Case IH recomienda lubricantes **AKCELA**.



CASE IH
AGRICULTURE
PARA LOS MÁS EXIGENTES