

FARMALL 75C ELECTRIC

FARMALL 75C ELECTRIC



CASE II

CASE II

MEHR DREHMOMENT. MEHR NACHHALTIGKEIT. WENIGER LÄRM. WENIGER WARTUNG.

FARMALL 75C ELECTRIC

Aufbauend auf einer Vielzahl von Innovationen stellt Case IH mit dem Elektrotraktor Farmall® 75C die nächste Evolutionsstufe der legendären Farmall-Reihe vor. Dieser leise, komfortable und emissionsfreie Traktor bietet eine optimierte Leistung in Kombination mit sicheren, einfach zu bedienenden, automatisierten technischen Funktionen. Das bedeutet maximale Vielseitigkeit - ob bei der Viehfütterung, der Pflege von Parks und öffentlichen Flächen oder im Bereich der Sonderkulturen, ganz gleich ob im Freiland oder Gewächshäusern.

NACHHALTIGE LEISTUNG

- Vollelektrische, emissionsfreie 75 PS Nennleistung
- 4 Stunden durchschnittliche Laufzeit, mittels DC-Schnellladen in weniger als einer Stunde wieder 90 % Batteriekapazität
- Reduzierter Geräuschpegel

ÜBERLEGENE BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- Robuste 1.0 HD Vorderachse
- 40 km/h maximale Fahrgeschwindigkeit
- Elektrische Ansteuerung der optimierten Bremsen

MAXIMALE VIELSEITIGKEIT

- 2 Zapfwellengeschwindigkeiten (540/540E)
- Bis zu 3 Hecksteuergeräte & Diverter, optional 2 Zwischenachssteuergeräte
- Nenndrehmoment von 320 Nm

IDEAL FÜR LADERARBEITEN

- Werkseitig aufgebauter Frontlader mit mechanischer Parallelführung und 3. Funktion
- Kontinuierliches Drehmoment auch bei niedrigsten Geschwindigkeiten
- 12x12-Getriebe mit elektrischem Powershuttle für schnelle Fahrtrichtungswechsel

FLEXIBILITÄT IM INNEN- UND AUSSENBEREICH

- Externe Stromquelle -Steckdosen für Werkzeuge und Geräte mit 230 V
- Vollständiges LED-Beleuchtungspaket

INTUITIVES UND KOMFORTABLES DESIGN

- Komfortkabine mit SmartRoof
- Beifahrersitz
- Digitales Armaturenbrett sowie Touchscreen Monitor zur Bedienung



DIGITALE PRÄZISIONSLÖSUNG

Automatisierte Fahrerassistenzfunktionen, die über Sensoren und Kameras im SmartRoof gesteuert werden, verbessern Arbeitsabläufe und optimieren die Sicherheit:

- Vollumfängliche Telemetriellösungen
- **Sicherheitsmodus:** bietet eine 360°-Rundumsicht auf Personen und Objekte, die auf dem Touchscreen in der Kabine dargestellt werden.
- **Unsichtbare Schaufel:** ermöglicht ein Hindurchsehen durch die Frontladerschaufel in Echtzeit um etwaige Gefahren zu erkennen
- **Follow-Me-Modus*:** Der Traktor folgt dem Fahrer, wenn dieser sich nicht in der Kabine befindet.


* Nicht in allen Ländern verfügbar.

FARMALL 75C ELECTRIC	
Antrieb	Elektromotor
Nennleistung [kW/PS]	55 / 75
Maximales Drehmoment - Dauerbetrieb [Nm]	320
STEUERUNG BY WIRE	
Lenkung	Standard
Powershuttle	Standard
Bremssystem	Standard
GETRIEBE	
Anzahl der Gänge	12x12 Powershuttle
Minimale / maximale Fahrgeschwindigkeit [km/h]	0,3 / 40
ZAPFWELLE	
Zapfwellengeschwindigkeiten [U/min]	540 / 540E
Zapfwellensteuerung	Elektrohydraulisch
VORDERACHSEN	
Vorderachse	1.0 HD
Uneingeschränkte Achslast (statisch) [kg]	2.900
Max. Lenkeinschlag [°]	55
HYDRAULIK	
Typ	Konstantpumpe
Maximale Förderleistung - Lenkung [l/min]	36
Maximaler Förderleistung - Anbaugeräte [l/min]	48
Maximaler Pumpendruck bei Nenndrehzahl [bar]	190
Anzahl der Hecksteuergeräte	3 + 1 Diverter
Anzahl der Zwischenachssteuergeräte	2
HECKHUBWERK	
Kategorie	1/2 mit Schnellkuppler
Zugkraftregelung	Mechanische Hubwerksregelung (MHR)
Maximale Hubkraft an den Kupplungspunkten (mit 1 Standard-Zusatzhubzylinder) [kg]	2.750

FRONTLADER	
Max. Hubkraft [kg]	1.200
Max. Hubhöhe im Werkzeugdrehpunkt [mm]	3.150
3. Funktion	Standard
Parallelführung	Mechanisch
ABMESSUNGEN	
Radstand [mm]	2.132
Gesamtlänge [mm]	4.000
Gesamtbreite (Minimum - Maximum) [mm]	2.100 - 2.400
Gesamthöhe (vom Boden bis zum Kabinendach) [mm]	2.800
GEWICHTE	
Leergewicht [kg]	4.200 - 4.900
Zulässiges Gesamtgewicht [kg]	6.200
BEREIFUNG	
Vorderreifen	380 / 70R20
Hinterreifen	480 / 70R30
LADEN	
Möglichkeit	AC-Laden & DC-Schnellladen
Stecker	CCS Combo Typ 2
Max. Speicherkapazität [kWh]	110



caseih.com


 Gebührenfreie Rufnummer: 00 800 22 73 44 00

Sicherheit kann nie schaden! Lesen Sie bitte vor allen Arbeiten mit Anbaugeräten und Werkzeugen die jeweilige Betriebsanleitung. Alle Maschinen vor dem Einsatz untersuchen und auf Funktionsmängel prüfen. Die Hinweise auf den Sicherheitsschildern am Produkt befolgen und alle vorgesehenen Sicherheitsvorrichtungen nutzen. Dieses Dokument wurde für den weltweiten Vertrieb veröffentlicht. Die Serien- und Wunschausstattung sowie die Verfügbarkeit einzelner Modelle sind vom jeweiligen Zielmarkt abhängig. Case IH behält sich das Recht vor, technische und konstruktive Änderungen an den Maschinen unangekündigt vorzunehmen, ohne dass daraus die Verpflichtung entsteht, dieselben Änderungen an bereits ausgelieferten Einheiten vornehmen zu müssen. Die Angaben, technischen Daten, Beschreibungen und Illustrationen in der vorliegenden Broschüre waren zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuell, können sich jedoch unangekündigt ändern. Auf einigen Abbildungen sind eventuell Teile der Wunschausstattung dargestellt, oder es fehlen Teile der Serienausstattung. Case IH empfiehlt Schmierstoffe von **AKCELA**.

TP01 / SM / 10.23 / Gedruckt in Österreich - Produktnr. 23C0019D00

CASE IH