

DER NEUE STANDARD FÜR EINFACH GEHALTENE EFFIZIENZ

"Mit Blick auf unsere Landwirte, die ständig mit neuen Herausforderungen konfrontiert werden, haben wir neue, gut zu bedienende und zuverlässige Maschinen entwickelt, mit denen alle anfallenden Arbeiten ganz einfach und effizient erledigt

Der MF 4700 M ist mit moderner Technik ausgestattet und liefert Zuverlässigkeit bei hoher Bedienerfreundlichkeit. Die perfekte Kombination aus hervorragenden Ausstattungen, hohem Komfort und moderner Technik ermöglicht es Ihnen, alle anfallenden Arbeiten noch effizienter und kostengünstiger zu erledigen.

werden können."

Massey Ferguson ist stolz darauf, innovative und praktische Maschinen für die sich stets wandelnden Herausforderungen nachhaltiger Landwirtschaft zu entwickeln.

Die Baureihe MF 4700 M wurde speziell im Hinblick auf die perfekte Balance aus Technik, Komfort und Bedienerfreundlichkeit konzipiert, für sämtliche landwirtschaftliche Betriebe auf der ganzen Welt.

Dank ihrer einfachen und modernen Bedienung mit einem effizienten Getriebe und herausragendem Komfort bietet die neue Baureihe in jedem Sektor ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

EFFIZIENTE LEISTUNG

ZUR BEWÄLTIGUNG ALLER ANFALLENDEN AUFGABEN



Getriebe: ein Stück inspirierte Ingenieurskunst... Antrieb für jede Art von Arbeitsgerät... Bedienen Sie Ihren Frontlader auf Massev Ferguson Art Ersatzteil- und Kundendienst Ihr MF 4700 M ist so einzigartig wie Ihr landwirtschaftlicher

IHR MF 4700 M AUF EINEN BLICK

Diese vielseitigen Arbeitsmaschinen wurden speziell für das anspruchsvolle Kompakttraktoren Segment im Bereich von 82–100 PS entwickelt und eignen sich für viele verschiedene Anwendungsmöglichkeiten.

Die modernen Traktoren kombinieren Praxistauglichkeit. Komfort und hohe Bedienerfreundlichkeit sowie zuverlässigen und kostengünstigen Betrieb.

Die Maschinen sind nicht nur die perfekten Frontlader-Partner, sondern verfügen auch über die nötige Leistung und die Ausstattungsmerkmale, um auch in puncto automatisierter Funktionen im Feld zu glänzen - dadurch erleichtern Sie dem Fahrer die Arbeit und erhöhen die Arbeitsleistung.

Auswahl an verschiedenen Wendegetrieben sind die Traktoren der Baureihe MF 4700 M die perfekten Partner für Frontlader-Arbeiten. Alle können bereits ab Werk mit einem Anbaurahmen für Frontlader ausgestattet werden, der den besonders komfortablen Anbau der exklusiv konzipierten Frontlader-Baureihen MF FL und FLX ermöglicht.

▶ Mit ihrer leistungsstarken Hydraulik und der

	MF 4708 M	MF 4709 M	MF 4710 M		
Motor	AGCO Power – Stufe 5 – "All-in-One"-Abgasreinigungstechnologie				
Hubraum	3-Zylinder, 3,3 Liter				
Getriebe	12x12 oder Dyna-2				
Max. Leistung bei 2.000 U/min (PS)	85	92	100		
Max. Leistung bei 2.200 U/min (PS)	82	91	97		
Max. Drehmoment bei 1.500 U/min (Nm)	350	355	368		

- ► Unabhängig davon, ob Sie sich für die Kabinenoder die Plattformversion der Baureihe MF 4700 M entscheiden, den Fahrer erwarten herausragender Komfort und hohe Bedienerfreundlichkeit.
- ▶ Die Kabine bietet hohen Komfort sowie eine einfache Bedienung und bietet mit einer Breite von 1,3 m das größte Platzangebot auf dem Markt. Optionale Klimaanlage.
- ▶ Die Plattform-Modelle bieten ebenfalls ein geräumiges Arbeitsumfeld mit dem gleichen Grad an Bedienkomfort.

▶ Die robuste und vielseitige Baureihe MF 4700 M liefert die nötige hydraulische Leistung und Hubkraft, um eine breite Palette an modernen Anbaugeräten und Maschinen betreiben zu können.

Dank einer maximalen Hubkraft von bis zu 3.000 kg.

VIRTUELLE REALITÄT



DIE VERBINDUNG VOM SMARTPHONE ZUM MF 4700 M



SCHRITT 1

Verwenden Sie einen QR-Code Scanner, Einfach kostenlos bei iTunes oder im Android Play Store herunterladen.



■ SCHRITT 2

Öffnen Sie die App, scannen Sie den QR-Code ..



SCHRITT 3

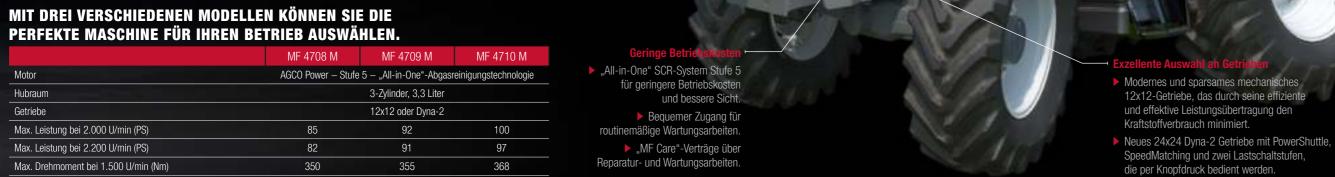
... und steigen Sie virtuell in Ihren Massey Ferguson Traktor ein.

Bewegen Sie Ihr Smartphone in alle Richtungen oder tippen Sie auf den gewünschten Bereich, um den Traktor in 2D zu erleben.



SCHRITT 4

Für das komplette 3D VR-Erlebnis tippen Sie auf das entsprechende Icon und setzen Sie eine VR-Brille auf.





MARKTFÜHREND BEI RAUMANGEBOT, KOMFORT UND BEDIENUNG

Sichere und leicht zugängliche Stufen führen zur Plattform oder durch weit öffnende Türen in die Kabine. Das Platzangebot der Fahrerumgebung ist in diesem Sektor unübertroffen, mit einer Kabinenbreite von 1,30 m, Pedalen im Pkw-Stil und viel Beinfreiheit.

Die herausragende Sicht wird durch die schmale Motorhaube und das optionale Visio-Glasdach zusätzlich verbessert. Hat man erst einmal auf dem komfortablen Sitz Platz genommen, gewährleistet eine ergonomische Fahrerumgebung hohe Anwenderfreundlichkeit – dank einfach zu bedienender Funktionen, die in diesem Traktorensegment sonst nur selten zu finden sind. Das moderne Design der Baureihe MF 4700 M bietet höchsten Bedienkomfort und einen hohen Automatisierungsgrad, wie beispielsweise eine elektrohydraulische Aktivierung des Allradantriebs und der Differentialsperre. Der neue, optionale automatische Batterietrennschalter wird beim Ausschalten des Traktors automatisch aktiviert.





Kabinenbreite für maximales Platzangebot an langen Arbeitstagen



BESTE ÜBERSICHT

für ein hohes Maß an Sicherheit, Bedienerfreundlichkeit und Übersicht für alle anfallenden Arbeiten



DIE BESTE ERGONOM IN DIESER KLASSE

Alle Funktionen können einfach, feinfühlig und effizient bedient werden SEY FERGUSON M 9710

Alle Traktoren der Baureihe MF 4700 M mit Hinterrad- oder Allradantrieb verfügen über ein komplett neues Kabinendesign von Massey Ferguson. Sie sind hochwertig ausgestattet, besonders leise und beinhalten optional* eine Klimaanlage. Das ergonomische Design ermöglicht eine einfache Bedienung mit Funktionen, die man in diesem Traktorsegment nur selten findet.

Die Kabine bietet dank des kompakten "All-in-One" SCR-Systems, das sich unter der Kabine und nicht unter der Motorhaube befindet, eine herausragende Übersicht nach vorne über die schmale Motorhaube. Eine hervorragende Sicht zur Seite wird durch die bis zum Boden reichenden Glastüren und die gewölbten Seitenfenster ermöglicht.

Die durchdacht angeordneten Bedienelemente befinden sich auf der rechten Konsole, die Gangund Gruppenschalthebel sind optimal positioniert. Das komplett neue Armaturenbrett wurde nochmals verbessert und beinhaltet nun verschiedene wichtige Funktionen und neue Symbole für Stufe 5, die 2-stufige Lastschaltung und die Kupplungsfunktion des Bremspedals.

Um auch an langen Arbeitstagen eine bequeme Sitzposition zu gewährleisten, können Sie zwischen zwei Sitzvarianten auswählen. Neue und leistungsstarke optionale Arbeitsscheinwerfer ermöglichen Ihnen die Weiterarbeit, wenn sich lange Arbeitstage bis in die Nacht ausdehnen.

* marktabhängig

Um die Vielseitigkeit des Traktors zusätzlich zu erhöhen und ihn für jeden Arbeitseinsatz zu rüsten, umfasst die Baureihe MF 4700 M mit Hinterrad- und Allradantrieb auch Plattformversionen, die den Fahrern dieselben Ausstattungen bieten wie die Kabinenmodelle. Alle Bedienelemente sind ergonomisch und intuitiv auf der rechten Konsole angeordnet, um sicherzustellen, dass sie bequem zu erreichen sind.

Der Fahrkomfort wird durch schall- und vibrationsabsorbierende Gummimatten auf dem Boden, geräuschreflektierende Glasscheiben an beiden Seiten und einem mechanisch gefederten, weich gepolsterten und wasserfesten Sitz zusätzlich erhöht.

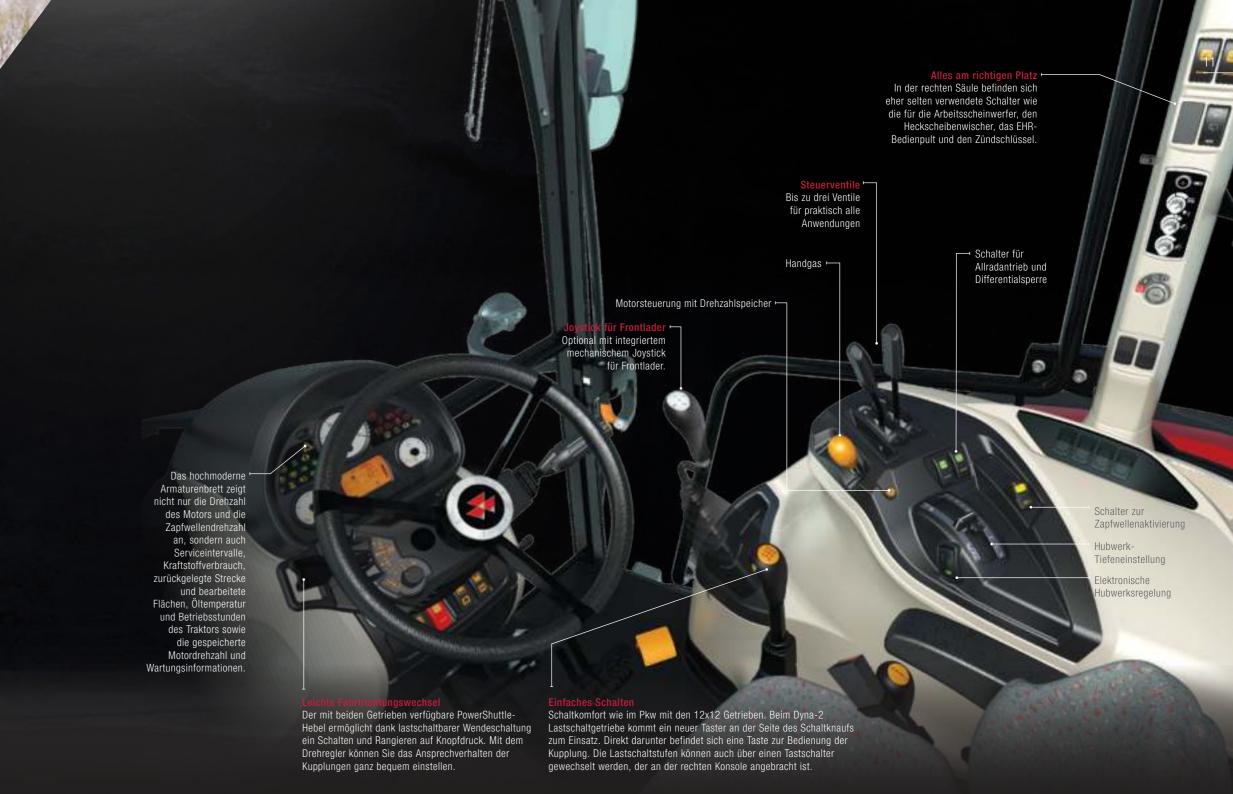
Darüber hinaus kann der Überrollschutz problemlos zusammengeklappt werden und ermöglicht so auch die Zufahrt zu niedrigen Gebäuden im traditionellen Baustil. So können Sie auch kleine, bisher nur schwer zugängliche Bereiche wie Gewächshäuser und Plantagen auf produktive Weise bewirtschaften.

KABINEN-AUSFÜHRUNG

Komfort und Benutzerfreundlichkeit zählen zu den wichtigsten Anforderungen von Fahrern, die lange Arbeitstage in der Kabine verbringen.

Der neue MF 4700 M bietet Landwirten, die gerne effizient arbeiten, genau die richtige Kombination aus effektiven Ausstattungsmerkmalen und hohem Komfort.

Sie können Ihren Traktor ganz an ihre individuellen Anforderungen anpassen – entscheiden Sie sich für das clevere, ergonomische Design des 12x12-Modells oder die zusätzliche Leistung des neuen Dyna-2 Lastschaltgetriebes mit SpeedMatching.



Die Plattformmodelle MF 4708 M und MF 4709 M wurden im Hinblick auf praktische Funktionen, hohen Komfort und Benutzerfreundlichkeit entwickelt – so wird selbst harte Arbeit zum Vergnügen. Über Haltebügel und breite Stufen gelangt der Fahrer sicher und bequem zur geräumigen Arbeitsumgebung. Die im Pkw-Stil gestalteten Pedale bieten viel Bodenfreiheit. Eine moderne Kombination aus vertrauten, einfach zu bedienenden Hebeln sorgt für eine präzise Steuerung des elektronisch geregelten Heckhubwerks. Die Hebel befinden sich bedienungsfreundlich rechts neben dem Sitz. Separate Hebel steuern Position und Zugkraftregelung, wobei sich die Senkgeschwindigkeit des Hubwerks proportional zur Fahrgeschwindigkeit bewegt. Mit einem Hebel wird die Balance zwischen Zugkraft und Positionsrückmeldung gesteuert. Ein klappbarer Überrollschutz gehört zur Serienausstattung.

Modernes
Armaturenbrett
Ein Mix aus analogen
und digitalen Anzeigen
bietet Ihnen alle
wichtigen Informationen
auf einen Blick.

→ SCHALTHEBEL

Praktisch positioniert für hohen Bedienkomfort. Voll synchron betriebenes Sechsganggetriebe.

> □ Elektronischer Allradantrieb- und Zapfwellen-Aktivierung

> > AGCO Parts ein

Die Breite des hinteren

angepasst werden.

Kotflügels kann entsprechend der Reifendimensionen

Pedale für Kupplung und Bremse für herausragenden Komfort und einfache Pedalbedienung

Elektronisch arbeitender ⊢ Heckhubwerks-Schalter

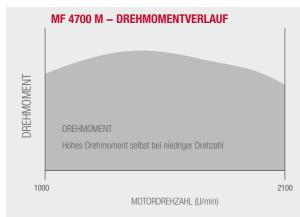
Optionaler PowerShuttle-Hebel mit ComfortControl

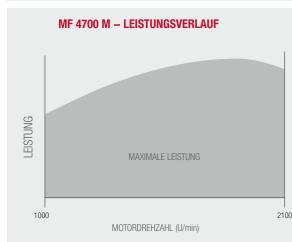
DIE NÖTIGE LEISTUNG

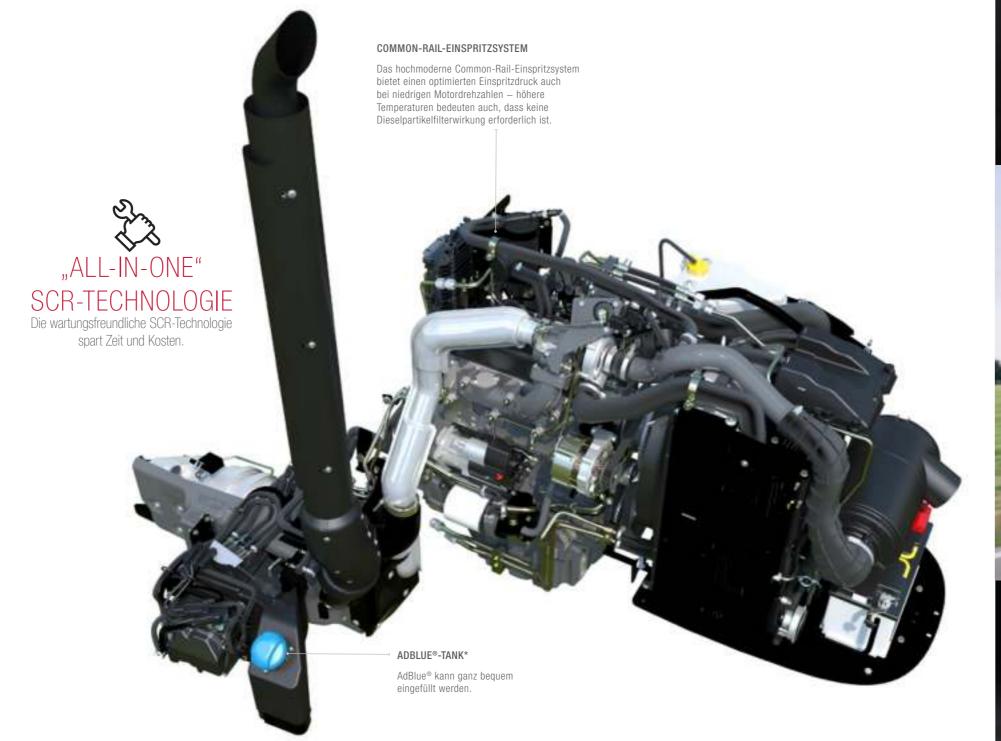
FÜR JEDE AUFGABE

Der robuste, zuverlässige und effiziente 3,3 I AGCO Power 3-Zylinder Motor ist das Herzstück der Baureihe MF 4700 M und liefert eine Leistung von 82-100 PS.

Da Traktor und Motor vom selben Hersteller kommen, können Sie sicher sein, dass die Produktqualität bei beiden auf gleich hohem Niveau liegt. Sie sind perfekt aufeinander abgestimmt und deshalb in Kompatibilität und Effizienz unübertroffen.







NIEDRIGER KRAFTSTOFFVERBRAUCH GERINGER GERÄUSCHPEGEL



Mit dem preisgekrönten "All-in-One"-System von Massey Ferguson, das jetzt auch über einen einfach gehaltenen Rußkatalysator verfügt, erfüllen Drehmoment über einen großen Drehzahlbereich alle Traktormodelle der Baureihe MF 4700 M die strengen Abgasvorschriften der Stufe 5.

Das "All-in-One"-Abgasnachbehandlungssystem befindet sich unter der Kabine bzw. unter der Plattform, sodass eine perfekte Sicht über die Motorhaube gewährleistet ist.

Diese ruhigen und ökonomischen Motoren liefern eine herausragende Leistung mit hohem hinweg. Das maximale Drehmoment wird schon bei niedrigen Motordrehzahlen erreicht wird.

einfache Aktivierung in jeder Situation

Vollständig unabhängige Zapfwelle

Heckhubwerke für hohe
Lasten mit EHR (elektronische
Hubwerksregelung)
gewährleisten den
sicheren und zuverlässigen
Betrieb auch bei größter
Beanspruchung

Die hydraulische Zapfwellenkupplung

und eine lange Lebensdauer.

gewährleistet eine einfache Bedienung

Die serienmäßige mechanische
Wendeschaltung ermöglicht einen
einfachen Richtungswechsel,
während die optionale
PowerShuttle-Funktion den
Wechsel der Fahrtrichtung
ganz ohne Bedienung der
Kupplung gestattet.

Das 12x12-Gang-Getriebe kann mit einer mechanischen Wendeschaltung oder mit einem unter Last schaltbaren und einstellbaren PowerShuttle ausgestattet werden.

Das moderne Design optimiert

Leistung und Wirtschaftlichkeit

den Wirkungsgrad, um die

zu maximieren.

12x12-Gang Getriebe mit sechs Gängen mal 2 Gruppen und 24x24-Dyna-2 mit sechs Gängen mal 2 Gruppen und zwei Lastschaltstufen

Elektrohydraulische Differenzialsperre:

Die besonders stabile Hinterradachse mit robustem Getriebe garantiert den zuverlässigen Einsatz auch bei schwersten Lasten.



Die Easy Shift-Kupplungstaste auf dem Schalthebel erlaubt das Wechseln der Gänge, ohne auf die Kupplung treten zu müssen.









Das serienmäßige mechanische Getriebe ermöglicht einen einfachen Richtungswechsel, während die optionale PowerShuttle-Funktion den Wechsel der Fahrtrichtung ganz ohne Bedienung der Kupplung gestattet. Die Gänge lassen sich mit den seitlich angebrachten Hebeln besonders sanft wechseln.

Der ComfortControl-Drehregler ermöglicht ein genaues Einstellen der Wendegeschwindigkeit. Von weich und komfortabel bis schnell und effizient.



Wenn die Arbeit es erfordert, ist auch ein optionaler Super-Kriechgang für besonders niedrige Geschwindigkeiten von bis zu 100 m/h* (bei 1.400 U/min mit 16.9R34-Reifen) wählbar.



Bremse auf Neutral wird parallel die Kupplung aktiviert, sobald das Bremspedal betätigt wird.



Durch Aktivieren der Funktion Die hydraulische Unterstützung und Pedale sorgen für besonders leichtgängige Gangwechsel, wie in einem modernen Pkw.

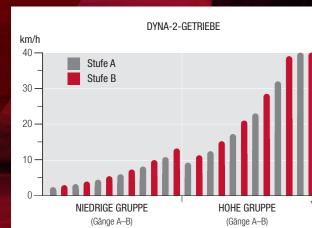


DYNA-2 GETRIEBE

KONKURRENZLOSE PRODUKTIVITÄT

Das speziell für Traktoren unter 100 PS entwickelte Dyna-2 Getriebe ist eine ganz neue Getriebeoption. Sie ist für sämtliche Allrad-Modelle der Baureihe MF 4700 M verfügbar und bietet zusätzliche Auswahlmöglichkeiten und eine höhere Vielseitigkeit, die es den Nutzern ermöglicht, ihren Traktor ganz gezielt an ihre spezifischen Anforderungen anzupassen.

Das Dyna-2 ermöglicht kupplungsfreies Schalten mit 24 Vorwärts- und 24 Rückwärtsgängen, die Sie mithilfe der Tasten auf dem Schalthebel wechseln können. Mit 11 Geschwindigkeiten im Hauptarbeitsbereich liefert das Dyna-2 mehr Leistung für zahlreiche Anwendungen.





Das serienmäßige ECO-Getriebe erzielt Maximalgeschwindigkeiten bis 40 km/h bei 1.850 U/min und ist besonders leise und sparsam im Einsatz.





ausgewählt werden, ohne nicht auf dem Schalthebel



Die Lastschaltstufen

Schalter gewechselt werden, der gut erreichbar

an der rechten Konsole

angebracht ist. Das ist

befindet, zum Beispiel

beim Rückwärtsfahren.

besonders praktisch, wenn sich die Hand gerade

können auch über einen





Der exklusive PowerShuttle-Hebel ermöglicht die bequeme und einfache Bedienung von drei Funktionen. Der Fahrer kann die Fahrtrichtung wechseln (Vorwärts/Rückwärts) oder den Leerlauf anwählen und dabei die rechte Hand zur Bedienung von Heckhubwerk oder Hydraulikgeräten frei behalten.

Der ComfortControl-Drehregler ermöglicht ein genaues Einstellen der Wendegeschwindigkeit. Von weich und komfortabel bis schnell und effizient.



Beim Dyna-2 Lastschaltgetriebe kommt ein neuer

Taster im Schaltknauf

des Schalthebels zum

zur Bedienung der

das Kupplungspedal

Einsatz. Direkt darunter befindet sich eine Taste

Fahrkupplung. So kann

immer der richtige Gang

SpeedMatching erlaubt die automatische Auswahl der richtigen wird es einfach mit dem entsprechenden Schalter auf der rechten Konsole aktiviert.



Die optionale Kupplungsfunktion des Bremspedals ermöglicht die parallele Bedienung der Kupplung, Lastschaltstufe. Bei Bedarf wenn das Bremspedal betätigt wird. Diese praktische Funktion verbessert Ladearbeiten enorm, da der Fahrer nur ein einziges Pedal zum Bremsen und Auskuppeln betätigen muss.





EINFACHES UND EFFIZIENTES HYDRAULIKSYSTEM

Das einfach gehaltene Open-Center-Hydrauliksystem wird über zwei Zahnradpumpen angetrieben. Die erste Pumpe steuert alle internen Anwendungen mit 27 I/min, die andere versorgt die Funktionen der Arbeitshydraulik mit bis zu 65 I/min. Das System versorgt zudem die beiden serienmäßigen Steuerventile (mit Rücklauf), um die reibungslose Funktion der Hydraulikfunktionen für die angehängten Arbeitsgeräte sicherzustellen. Ein drittes Steuerventil ist optional erhältlich und bietet bei Bedarf zusätzliche Leistung für besonders anspruchsvolle Arbeitsgeräte.





Externe elektrische Tasten am Kotflügel ermöglichen das einfache Anheben/ Absenken des Heckhubwerks, wenn Heckanbaugeräte an- oder abmontiert werden (serienmäßig bei der Kabinen-Version).



2 ZAPFWELLEN-GESCHWINDIGKEITEN

540/540E oder 540/1.000 U/min.

Der Antrieb der Zapfwelle erfolgt über eine moderne, elektrohydraulisch geschaltete Zapfwellenkupplung. Das Anlaufverhalten wird elektronisch je nach Anforderung des Arbeitsgerätes überwacht.

Dieses bewährte Steuerungssystem kombiniert höchste Zuverlässigkeit mit hervorragendem Komfort. Die Kupplungsgeschwindigkeit wird elektronisch gesteuert, wodurch das zuverlässige Ein- und Auskuppeln durch Berücksichtigung der jeweiligen Motordrehzahl und der Größe des Arbeitsgeräts besonders sanft und kontrolliert erfolgt.

Neben der Aktivierung der Zapfwelle bietet der 3-stufige Schalter auch eine Aus-Stellung. Befindet er sich in dieser Stellung, kann der Stummel gedreht werden. Darüber hinaus steht dem Bediener noch die Option "Bremse ein" zur Verfügung. Diese verhindert, dass sich die Zapfwelle beim Transport versehentlich dreht.





is zu

3

Steuerventile Zwei Steuerventile sind serienmäßig, ein drittes Steuerventil ist optional erhältlich.



7LJ

13.000 KG

Erlaubt das mühelose Anheben und
Verwenden schwerer Anbaugeräte.
Zur Serienausstattung gehört eine elektronische
Hubwerksregelung (EHR) für eine exakte Positions- und
Zugkraftregelung. Die EHR erlaubt eine präzise und
reaktionsschnelle Steuerung. Somit kann die Arbeitstiefe von
Arbeitsgeräten, die in den Boden eingreifen, sowie die Position
angehängter Arbeitsgeräte exakt beibehalten werden.
Die elektronische Steuerung reagiert sofort, um jederzeit
maximale Zugkraft sicherzustellen und gleichzeitig
Schlupf und Kraftstoffverbrauch zu minimieren.

Eine erweiterte Option bietet besonders nützliche Funktionen, darunter die Einstellung der Absenkgeschwindigkeit, die Vorgabe einer maximalen Höhe sowie die Funktionen Schwingungstilgung und Schnelleinzug.

BEDIENEN SIE IHREN FRONTLADER AUF MASSEY FERGUSON ART

Alle Traktoren der Baureihe MF 4700 M können ab Werk mit Vorrüstung für den Anbau eines MF FL oder FLX Frontladers von Massey Ferguson bestellt werden. Dieser Anbaurahmen ist ein integraler Bestandteil des Traktors und wurde für maximale Wendigkeit und leichten Zugang für Wartungsarbeiten konzipiert.

		OHNE PARALLELFÜHRUNG			MIT PARALLELFÜHRUNG		
MODELL		FL.3419X	FL.3721X	FL 3522	FL.3416X	FL.3615	FL.3817
Maximale Hubhöhe – gemessen am Drehpunkt	m	3,40	3,70	3,55	3,40	3,55	3,80
Maximaler Auskippwinkel bei maximaler Höhe	Grad	50	49	58	57	58	53
Maximaler Einkippwinkel auf Bodenhöhe	Grad	44	42	48	44	48	50
Hubkraft auf maximale Höhe – 800 mm vom Drehpunkt	kg	970	1.010	1.250	1.520	1.550	1.730
Hubkraft auf 1,5 m Höhe – 800 mm vom Drehpunkt	kg	1.370	1.520	1.650	1.560	1.570	1.740
Ausbrechkraft – 800 mm vom Drehpunkt	kg	1.600	1.770	1.790	1.660	1.630	1.740
Reißkraft am Boden – 800 mm vom Drehpunkt	kg	1.910	2.300	2.430 mm	1.890	2.390	3.380
Schürftiefe	mm	150	150	160	150	160	152

DER PERFEKTE FRONTLADER-TRAKTOR

- Dank der schmalen Haube und des schlanken Armaturenbretts profitiert der Fahrer von einer erstklassigen Rundumsicht
- ➤ Der Joystick gewährleistet eine sehr ergonomische Bedienung und wurde speziell zur Verwendung mit diesen Traktoren entwickelt
- ▶ PowerShuttle (optional) gewährleistet Richtungswechsel ohne die Fahrkupplung zu betätigen. die serienmäßige ComfortControl-Funktion bietet dem Fahrer die Möglichkeit, dass Ansprechverhalten anzupassen – langsam und sanft oder schnell und effizient
- ▶ Die Kupplungsfunktion des Bremspedals schaltet den Motor automatisch in den Leerlauf, wenn das Bremspedal betätigt wird; es muss nur ein einziges Pedal zum Bremsen und Auskuppeln getätigt werden – dies beschleunigt und erleichtert Frontlader-Arbeiten.
- ▶ Dank des optionalen Visio-Glasdachs können Sie die Last über den gesamten Hubbereich voll überblicken; dies gewährleistet perfekte Übersicht beim Stapeln von Ballen oder Beladen von Anhängern. Um eine übermäßige Sonneneinstrahlung zu vermeiden, kann mit dem Sonnenrollo der obere Bereich abgedeckt werden. Das Dach ist ohne Einschränkung FOPS-kompatibel. Das bedeutet Sicherheit für den Fahrer durch Schutz vor herabfallenden Gegenständen.



JOYSTICK FÜR FRONTLADER



FRONTLADERBEDIENUNG

Joystick - Hauptfunktionen:

- A. Heben
- B. Senken
- D. Selike
- C. Einkippen
- D. Auskippen
- E. Dritte Funktion
- F. Frontladerfederung



Ihre Massey Ferguson Vertriebspartner stehen stets zu Ihrer Verfügung, um sicherzustellen, dass Ihr MF Traktor jederzeit

um die Uhr verfügbares, zertifiziertes Servicecenter über die Notfall-Hotline an. Dieser Service steht in Deutschland, Dänemark, Frankreich, Italien, Norwege Polen, Spanien, in Großbritannien und in Irland zur Verfügung.





KUNDEN-HOTLINE VON MASSEY FERGUSON 29 einsatzbereit ist. Falls Sie Unterstützung für Ihre Maschine benötigen, rufen Sie einfach unser rund





REGELMÄBIGE WARTUNG Bietet zusätzlichen Schutz bei umfasst alle vorgeschriebener von Verschleißteilen). Tarife optiona MASCHINENTYP Profitieren Sie von Preisvorteilen für Ihre Maschine* bei aktiviertem MF Connect-Abonnement REGELMÄßIGE WARTUNG REPARATURKOSTEN Abhängig von Marktbedingungen SELBSTBETEILIGUNG

auf ein Minimum begrenzt werden können. Eine lückenlose Wartung durch den Vertriebspartner und die Verwendung von Originalteilen von AGCO Parts erhöhen zudem den

FEST KALKULIERBARE KOSTEN UND

IHREN MF 4700 M MIT MF CARE.

GARANTIERT OPTIMALE LEISTUNG FÜR

MF Care Service-Verträge (für regelmäßige Wartung) und

angepasst werden. Durch die regelmäßige Wartung wird

Ihr Traktor "vorbeugend gewartet" – Fehler und Störungen

werden erkannt, bevor sie auftreten, sodass Ausfallzeiten

Verträge für Wartung und/oder Reparaturen können flexibel an

Ihre Anforderungen im Hinblick auf Kosten und Betriebsstunden

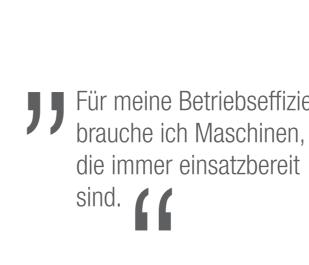
- Maximieren Sie den Wiederverkaufswert Ihrer Maschine
- ▶ Flexible Laufzeiten und Langzeittarife

Wiederverkaufswert der Maschine.

MFCare

- ▶ Bis zu 12 Monate nach Zulassung der Maschine möglich
- ► Erfahrene MF-Techniker stehen für den Service beim Handel oder vor Ort zur Verfügung

Für meine Betriebseffizienz brauche ich Maschinen, die immer einsatzbereit







TEILE & KUNDENDIENST

LEBENSLANGE UNTERSTÜTZUNG

Der Einkauf, der optimale Einsatz und die Wartung von landwirtschaftlichen Maschinen sind mitunter recht komplex – deshalb sollten Sie bei einer Entscheidung nicht vergessen, wie wichtig das beruhigende Gefühl ist, im Bedarfsfall auf hervorragende Unterstützung zählen zu können. Als Besitzer einer Massey Ferguson Maschine können Sie sich darauf verlassen, dass Sie schnell und freundlich von unseren Vertriebspartnern unterstützt werden.

Es gibt keine Beschränkung für den zeitnahen Service und die Versorgung mit Ersatzteilen für Ihre Maschine. Während der gesamten Lebensdauer Ihrer Massey Ferguson Maschine sind wir an Ihrer Seite.

Wir sind stolz auf unsere Produkte und übernehmen die volle Verantwortung für jede Maschine, die wir verkaufen – unsere Mission ist der reibungslose und zuverlässige Betrieb, jedes Mal, wenn Sie den Zündschlüssel betätigen.

DER MF 4700 M WURDE SO KONZIPIERT, DASS SEINE ROUTINEWARTUNGSARBEITEN SCHNELL, EINFACH UND KOSTENGÜNSTIG DURCHGEFÜHRT WERDEN KÖNNEN.

Wir haben Zweckmäßigkeit und Design kombiniert, um die tägliche Wartung schnell, leicht und einfach zu gestalten, damit Sie schnell aufs Feld kommen – für eine höhere Produktivität und mehr Freizeit. Mit einem Massey Ferguson Traktor der Baureihe MF 4700 M minimieren Sie die Zeit auf dem Hof, die erforderlich ist, um den nächsten Tag vorzubereiten.



Der Luftfilter des Motors ist bequem zugänglich und leicht zu reinigen.



Das Design der Vorderachse und der schmalen Motorhaube erleichtert den Zugang zum Ölpeilstab und zum Ölfilter.

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

Ich möchte die täglichen

und einfach wie möglich

erledigen, damit ich mehr

Zeit mit meiner Familie

verbringen kann.

Wartungsarbeiten so schnell

Die heutige Landwirtschaft braucht eine Ausstattung, die perfekt auf Ihr Unternehmen zugeschnitten ist. Damit Sie Ihren Massey Ferguson optimal an Ihre Anforderungen anpassen können, bieten wir ein breites Sortiment an Optionen und Zubehör an – von Frontladern und Gewichten bis zu zusätzlichen Steuerventilen und verschiedenen hydraulischen Durchflussmengen. Und um das Arbeitsumfeld so komfortabel wie möglich zu gestalten, gibt es außerdem weitere Sitze, Audiosysteme, Getränkekühler und vieles mehr.

Alles, was wir anbieten, wurde von MF Ingenieuren auf Herz und Nieren geprüft. Kompetenten Kundendienst erhalten Sie von Ihrem Massey Ferguson Vertriebspartner, der über alle erforderlichen Werkzeuge und die notwendigen Fachkenntnisse verfügt.



Gut zugänglicher Kabinenluftfilter, einfach zu entnehmen und zu reinigen; der Schmutz bleibt draußen.



Die Kühleinheit ist leicht zu erreichen und lässt sich dadurch bequemer und schneller reinigen.

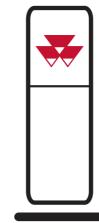
MFServices

IMMER AN IHRER SEITE – FÜR
MEHR EFFIZIENZ UND
WIRTSCHAFTLICHKEIT

HERZLICH WILLKOMMEN BEI MF SERVICES – HIER ERHALTEN SIE ALLES, WAS SIE FÜR DEN BETRIEB IHRES TRAKTORS DER BAUREIHE MF 4700 M BENÖTIGEN.

Die MF Services bestechen mit individuellen Anpassungsmöglichkeiten und unterstützen Sie dabei, die Betriebskosten und die Budgetierung im Auge zu behalten. So wird sichergestellt, dass jede einzelne Arbeitsstunde der Maschine effizient eingesetzt wird, während Sie zugleich die Möglichkeit erhalten, sich voll auf Ihr Kerngeschäft der Landwirtschaft zu konzentrieren.

Dieses umfangreiche Angebot an Serviceleistungen erleichtert den Arbeitsalltag mit Traktoren von Massey Ferguson.



MASSEY FERGUSON VERTRIEBSPARTNER

Ihr MF Vertriebspartner steht Ihnen mit den besten Fachkenntnissen zu landwirtschaftlichen Maschinen zur Verfügung. Sie können sich stets an Ihren Vertriebspartner wenden und erhalten dort hervorragenden Kundenservice bei Kauf, Wartung, Reparatur und Ersatzteilen bis hin zum Kauf neuer Ausrüstung.

MEHR ALS 4.700 SERVICE-& REPARATUR-STANDORTE AUF DER GANZEN WELT





ORIGINALTEILE VON MASSEY FERGUSON

DIE BESTE GARANTIE FÜR DEN WERTERHALT IHRES NEUEN TRAKTORS DER BAUREIHE MF 4700 M – SO SIND SIE VOR UNGEPLANTEN STILLSTANDZEITEN GESCHÜTZT.

Sie wählen aus einer umfassenden Auswahl an Zubehör, darunter Schmierstoffe, AdBlue, Pflege-Kits, Kabinenzubehör und vieles mehr. Alle Zubehörteile erhalten Sie exklusiv bei Ihrem MF Vertriebspartner.

Mithilfe der Smartphone-App "AGCO Parts Books To Go" finden Sie schnell MF-Ersatzteile und können diese schnell und bequem direkt bestellen. Die App ist zum Download im App Store und im Google Play Store erhältlich. Ihre persönlichen Zugangsdaten erhalten Sie von Ihrem MF Vertriebspartner.







AGCO FINANCE

KANN IHNEN DAS FÜR IHREN BETRIEB OPTIMALE FINANZIERUNGSANGEBOT UNTERBREITEN.

AGCO Finance kann Ihnen maßgeschneiderte Finanzierungslösungen für Ihren landwirtschaftlichen Betrieb anbietet.
Zu den angebotenen Dienstleistungen zählen Leasingverträge, Darlehen, Ratenkauf, Wartungskomplettpakete und Mietkauf, einschließlich der Finanzierung von MF Care Gewährleistungsverlängerungsverträgen.



DIE MASSEY FERGUSON-KOLLEKTION

DER RICHTIGE STYLE, PASSEND ZU IHREM MASSEY FERGUSON.

Auf der Suche nach einer passenden Cap zu Ihrem MF 4700 M ... oder nach einem stilvollen und robusten Overall für die tägliche Arbeit? Wir bieten eine exklusive Kollektion hochwertiger Artikel an, die zu Ihnen, Ihren landwirtschaftlichen Aktivitäten, Ihrer Familie und Ihrem Lifestyle passen.

Um mehr über unser Angebot zu erfahren, melden Sie sich bitte bei unserem Online-Shop an:

Shop.MasseyFerguson.Com

Für die oben genannten Support-Pakete gelten länderspezifische allgemeine Geschäftsbedingungen. Hinweis: Die Pakete sind nicht in allen Ländern verfügbar.

Bitte fragen Sie Ihren örtlichen MF-Händler/Vertriebspartner.

		PLATTFORMAUSFÜHRUNG		K	KABINENAUSFÜHRUNG		
		MF 4708 M/	MF 4709 M/	MF 4708 M/	MF 4709 M/	MF 4710 M/	
		MF 4708 M	MF 4709 M	MF 4708 M	MF 4709 M	MF 4710 M	
		Dyna-2	Dyna-2	Dyna-2	Dyna-2	Dyna-2	
Motorleistung							
Maximale Leistung in PS bei 2.000 U/min	ISO PS	82	92	82	92	100	
Max. Drehmoment bei 1500 U/min	Nm	350	355	350	355	365	
Motor							
Typ / Hubraum / Anz. der Zylinder			AGCO P	OWER / 3,3 Liter / 3	3 Zylinder		
Technologie		Elektronische Ei	inspritzung, Commo	n-Rail, 4 Ventile pro	Zylinder, DOC + SC	C + SCR, Stufe 5	
Getriebe							
Тур			12 x 12 synch	hronisiert – 6 Gäng	e x 2 Gruppen		
Optional Dyna-2 (nur Allradantrieb)		24 x	24 synchronisiert -	 2 Lastschaltstufer 	n – 6 Gänge x 2 Gru	ppen	
Wendegetriebe		12 x 12	mechanisch synchro	onisiert / Dyna-2: Po	owerShuttle (Comfor	tControl)	
Optionales Wendegetriebe			12 x 12 P	owerShuttle (Comfo	ortControl)		
Optionale Kupplungsfunktion				Bremse auf Neutra	ı		
Min. Geschwindigkeit bei 1.400 U/min	km/h			1,42			
Optionale Super-Kriechgänge			12x12	2: 24x24 / Dyna-2:	48x48		
Min. Geschwindigkeit bei 1.400 U/min mit Kriechgang	km/h			0,11			
Zapfwelle							
Betrieb und Bedienung			Unabhängig	e elektrohydraulisc	he Schaltung		
Zapfwellendrehzahl bei Motordrehzahl	540/540 E	1.920 / 1.560					
Zapfwellendrehzahl bei Motordrehzahl	540 & 1.000	1.920 / 1.964					
Zapfwelle							
Serienmäßig				6-teilig			
Optional			6- und 21-te	eilig (wenn optional	1 000 H/min)		
Hydraulik			O dild 21 to	sing (World optional	1.000 0/111111		
Zusatzhydraulik	I/min		65 I/min Versor	uing von Stellerven	tilen und Huhwerk		
Max. Druck	bar	65 I/min, Versorgung von Steuerventilen und Hubwerk 200					
Heckhubwerk	Dai			200			
Max. Hubkraft	ka			2 000			
	kg	3.000 Schnellfanghaken (Kat. 2)					
Unterlenker			50	inelilariyrlakeri (Ka	t. <i>2</i>)		
Bremsen			Innonlingande	älaakühlta Mahaa	hoihonbroman		
Typ			mnennegenae,	ölgekühlte Mehrsc	neibenbremsen		
Hinterreifen			420/85 R34				
		420/85 R 30	(Hinterradantrieb)				
Serienmäßig		(Hinterrad- und	/ 460/85 R30		420/85 R 34		
		Allradantrieb)	(Allradantrieb)				
		340/85 R38	240/05 D20				
Optional		- 420/85 R 34 - 460/85 R30 (nur	340/85 R38 - 420/85 R30	340/85 R3	8 - 420/85 R30 bis	540/65 R34	
		Allradantrieb)	120/00 1100				
Füllmengen					105		
Füllmengen Füllmenge Kraftstofftank	Liter	10	05		125		
	Liter Liter		05 3		14,5		
Füllmenge Kraftstofftank Füllmenge AdBlue®-Tank							
Füllmenge Kraftstofftank		1					

* Je nach Ausstattung ♦ ISO TR14396 ** Hinterradantrieb nicht erhältlich für Dyna-2-Modelle



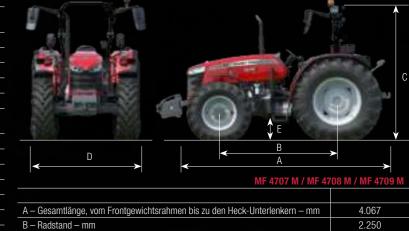
Sämtliche Angaben in diesem Prospekt sind so aktuell wie möglich.
Allerdings können Ungenauigkeiten, Fehler oder Auslassungen auftreten;
auch technische Änderungen können ohne Ankündigung jederzeit
vorgenommen werden. Daher sollten gegebenenfalls alle Daten vor dem
Kauf durch den Massey Ferguson Vertriebspartner bestätigt werden.

Motor	
AGCO POWER, 3 Zylinder, Turbo, Common-Rail	_
Motordrehzahlspeicher	_
Getriebe	
Mechanisch 12x12	_
Dyna-2 24x24	
PowerShuttle	
ComfortControl	
Auskuppeln über Taster am Ganghebel	
SpeedMatching & Bremse auf Neutral	
Kriechgang	
Kabine/Plattform	
Schall-und wärmegedämmte Plattformmodelle	
Geräumige Kabine mit niedriger Höhe (2 Türen für einfachen Zugang)	
Kotflügelverbreiterung	
Klimaanlage	
Glasdach für optimierte Sicht bei Frontladerbetrieb	
Neigungsverstellbare Lenksäule	
Zweifach verstellbare Lenksäule (Neigung & Höhe)	
Mechanischer Sitz	
Schwenkbarer, mechanisch gefederter Sitz	_
Luftgefederter Sitz mit mechanisch verstellbarer Lendenwirbelstütze	
Beifahrersitz	
Radio/CD/MP3/Aux-in-Anschluss	
Arbeitsscheinwerfer oben am Dach (vorne & hinten)	
Zusätzliche Arbeitsscheinwerfer an den Handläufen	
2 Rückspiegel	
Optimierte Leistungsüberwachung	
Werkzeugkasten	

MF 4700 M		MF 4700 M	MF 4700 M
Kabinen- ausführung		Plattform	Kabinen- ausführung
THE REAL PROPERTY.	Hydraulik		
•	Unabhängige zusätzliche Hydraulikpumpe	•	•
•	2 mechanische Steuerventile	•	•
1000	3 mechanische Steuerventile	0	0
•	Hubwerksregelung (Intermix)	•	•
0	Erweiterte Hubwerksregelung (Intermix / max. Höhe / Schnelleinzug / Schwingungstilgung)	0	0
	Hubwerksbedienung an den Kotflügeln, beide Seiten	-	•
	Zapfwelle		
0	Unabhängige Zapfwelle	•	•
	Elektrohydraulische Zapfwellenkupplung	•	•
	Externe Anwahl der Zapfwellendrehzahl	•	-
	Auswahl der Zapfwellendrehzahl in der Kabine	-	О
	540	0	0
•	540/1.000	О	0
0	540/540 E	•	•
0	Vorderachse		
0	Allradantrieb	•	•
-	Vorderradantrieb	0	О
•	Elektrohydraulische Differenzialsperre	•	•
-	Drehbare Kotflügel	0	О
•	Zusatzausrüstung		
0	Hydraulische Anhängerbremse (Zweileitungsbremse)	-	0
	Druckluft-Anhängerbremse (Zweileitungsbremse)	-	0
<u> </u>	Druckluft-Anhängerbremse		0
<u> </u>	Zweileitungsbremse) + Hydraulikleitung Batterietrennschalter		
	Batterietrennschalter		0

- SerienausstattungOptional
- Nicht möglich

MF 4700 M Plattform



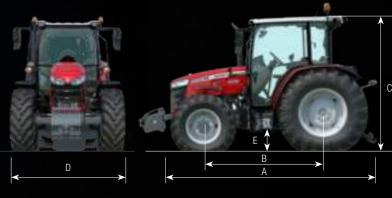
E – Max. Bodenfreiheit – mm 460 * Abhängig von den Einstellungen ** Standardkonfiguration mit Kraftstoff und Fahrer (75 kg)

Wendekreis* – Innendurchmesser ohne Bremsen – mit 320/70 R24 Reifen – m

C – Höhe bis Schutzbügel-Oberkante – mit 420/85 R30 Reifen – mm

MF 4700 M

D - Breite (min./max.) - mm



3,83

2.482

1.795 bis 2.587

A – Gesamtlänge, vom Frontgewichtsrahmen bis zu den Heck-Unterlenkern – mm	4.067
B – Radstand – mm	2.250
Wendekreis* – Innendurchmesser ohne Bremsen – mit 320/70 R24 Reifen – m	3,83
C – Höhe bis Oberkante des Standarddachs – mit 420/85 R30 Reifen	2.475
C – Höhe bis Oberkante des Visio-Glasdachs – mit 420/85 R30 Reifen	2.475
D – Breite (min./max.) – mm	1.795 bis 2.587
E – Max. Bodenfreiheit – mm	460

