

FENDT

Fendt Cargo T955





Fendt Cargo T955. Das Beste vereint.

Auf den ersten Blick anders, auf den zweiten Blick typisch Fendt: Das ist der Fendt Cargo T955. Mit seinen einzigartigen technischen Lösungen bietet der Cargo T Ihnen mehr Komfort und Leistungsfähigkeit als andere Teleskopler.



Einzigartige Details,
die den Unterschied machen.

Schluss mit schlechter Übersicht. Die einzigartige, hochfahrbare und gefederte Kabine bietet Ihnen mit der durchgängigen Frontscheibe eine einmalige Übersicht bei jedem Ladevorgang.

Überzeugende Argumente für die tägliche Arbeit

Der Fendt Cargo T955 fängt dort an, wo andere Teleskoplader aufhören und bietet Ihnen mehr Übersicht, mehr Leistung, mehr Sicherheit und mehr Komfort. Dabei vereint der Fendt Cargo T955 erstmalig das Beste aus einem Teleskoplader und einem Radlader und ist mit vielen cleveren Details perfekt für die Anforderungen der Landwirtschaft gerüstet:

- Einzigartige, hochfahrbare und schwingungsgedämpfte Kabine für eine perfekte 360° Rundumsicht und einen einzigartigen Blick auf das Arbeitswerkzeug
- Massive und langlebige Konstruktion für höchste Zuverlässigkeit
- Starker Teleskoparm mit Zentrierung und seitlicher Führung
- Enorme Losbrechkräfte auf Radladerniveau
- Kleiner Wenderadius trotz langen Radstandes
- Starker, stufenloser Antrieb
- Leistungsstarke Hydraulik mit ca. 200 l/min
- 100 % Differentialsperre und Niveau-Ausgleich
- Großer Dieseltank



Behalten Sie die Übersicht

Bei der Entwicklung des Fendt Cargo T955 wurde vor allem auf Übersicht Wert gelegt. Dank der hochfahrbaren Kabine entstehen deutlich kleinere tote Winkel, egal ob nach vorne, hinten oder zu den Seiten.

Überzeugend vielseitig,
kompromisslos zuverlässig.

KONZEPT

Der neue Fendt Cargo T995.

Optimale Sicht

Dank 4,25 m hoher Sichtachse laden Sie zielgenau und sicher. Darüber hinaus haben Sie in jeder Fahrsituation eine unerreichte Übersicht rund um die Maschine. Die bodentiefe Frontscheibe trägt zur perfekten Übersicht bei.

Starker Aufbau

Die gesamte Maschine wurde auf Zuverlässigkeit und Langlebigkeit getrimmt. Alle Komponenten sind besonders großzügig dimensioniert, um höchsten Belastungen standzuhalten.

Z-Kinematik

Höchste Losbrechkraft auf Radladerniveau dank der einzigartigen Z-Kinematik.

Anbaugeräte

Dank flexibler Aufnahme und hoher Hydraulikleistung haben Sie unterschiedlichste Anbaugeräte perfekt im Griff.

Wartung

Dank leistungsstarkem Umkehrlüfter und großen Dieselvorrat arbeiten Sie durchgehend effizient.

Antrieb

Ein leistungsstarker Diesel-Motor mit 123 kW/167 PS Nennleistung (nach ECE R 120) bietet genug Kraft in jeder Situation.



KABINE

Einzigartige Kabine für unvergleichliche Rundumsicht.



Verschaffen Sie sich den besten Überblick

Über nur zwei Trittstufen gelangen Sie in die geräumige Kabine des Fendt Cargo T955, die neue Standards in der Teleskopladerklasse setzt. Per Fußpedal kann die Kabine während der Arbeit stufenlos auf bis zu 4,2 m Sichtachse hochgefahren werden. Damit haben Sie beim Befüllen von hohen Fahrzeugen den perfekten Überblick. Dazu trägt auch die Frontscheibe bei, die bodentief aus Sicherheitsglas gefertigt ist. Dank der schmalen Lenksäule haben Sie immer alles im Blick. Der Hydraulikzylinder, der die Kabine in die Höhe hebt, ist zusätzlich mit einer Stickstoffblase ausgestattet. Damit werden Stöße während der Fahrt von der Kabine abgehalten und der Fahrer erlebt maximalen Fahrkomfort.

Geräumige Kabine mit vollwertiger Armlehne

Die geräumige Kabine des Fendt Cargo T955 bietet viel Platz und ist durch die großen Glasflächen sehr hell. Am serienmäßig gefederten Sitz ist die Bedienarmlehne samt Joystick verbaut, sodass beim Einfedern des Sitzes keine Relativbewegungen zwischen Sitzfläche und Ellenbogenauflage entstehen. An der Armlehne sind auch die Schalter für die wichtigsten Funktionen untergebracht. Die Anzeigeelemente sind mit der Armlehne verbunden und so angeordnet, dass sie mit der rechten A-Säule eine Sichtlinie bilden. Gleichzeitig ist es so möglich auf ein wuchtiges Armaturenbrett zu verzichten. In Verbindung mit der schmal ausgeführten Lenksäule ergibt sich beste Sicht auf das Arbeitswerkzeug auch in "Bodenstellung".

VIELSEITIGKEIT

Kompromisslos vielseitig und jeder Aufgabe gewachsen.



Einzigartiges Konzept

Der Fendt Cargo T955 ist kein gewöhnlicher Teleskoplader. Er stellt viel mehr die intelligente Verbindung zwischen Teleskoplader und Radlader dar und vereint die Vorteile beider Konzepte. Zum Beispiel mit der robusten Bauweise durch extra große Dimensionierung aller Fahrzeugkomponenten, besonders des Teleskoparms. Weiter bietet der Fendt Cargo T955 durch seine Allradlenkung einen kleinen Wenderadius von unter 4 m, wobei die Standsicherheit im Gegensatz zu Knicklenkern deutlich höher bei gleichzeitig maximaler Standfestigkeit ist. Mit einer Gesamthöhe von 2,65 m ist er auch niedriger als viele Radlader.

Leistungsstarke Hydraulik

Um jeder Aufgabe gewachsen zu sein wurde im Fendt Cargo T955 eine extrem hohe Hydraulikleistung installiert. Die Load-Sensing Hydraulikanlage leistet bis zu 200 l/min und sorgt damit für eine hohe Arbeitsleistung. Dabei können an den Zusatzhydraulikventilen 65 l/min genutzt werden. Die Anschlüsse liegen am Schnellwechselrahmen gut geschützt hinter einer Abdeckung. Zusätzlich stehen auch Hydraulikventile am Heck zur Verfügung.

SCHWINGE

Volle Kraft voraus.



Auf Höchstleistung ausgelegt

Verglichen mit anderen Teleskopladern bietet der Fendt Cargo T955 eine dank seiner Z-Kinematik an der Schwinge enorm höhere Losbrechkraft. Diese liegt mit 85 kN auf Radladerniveau und ist damit einmalig in einem Teleskoplader. Gleichzeitig verhindert die Z-Kinematik das sonst typische "Graben nach vorne", da die Losbrechkraft sofort einsetzen.



Teleskoparm für härteste Einsätze

Der Teleskoparm wurde extra stark und robust konstruiert. 8 mm Wandstärke am Grundkörper und 10 mm Wandstärke im Arm wirken Verwindungen entgegen. Zusätzlich ist der Teleskoparm zentriert gelagert um entstehende Kräfte optimal einzuleiten. Eine beidseitige Endlagendämpfung sorgt für komfortables Arbeiten.

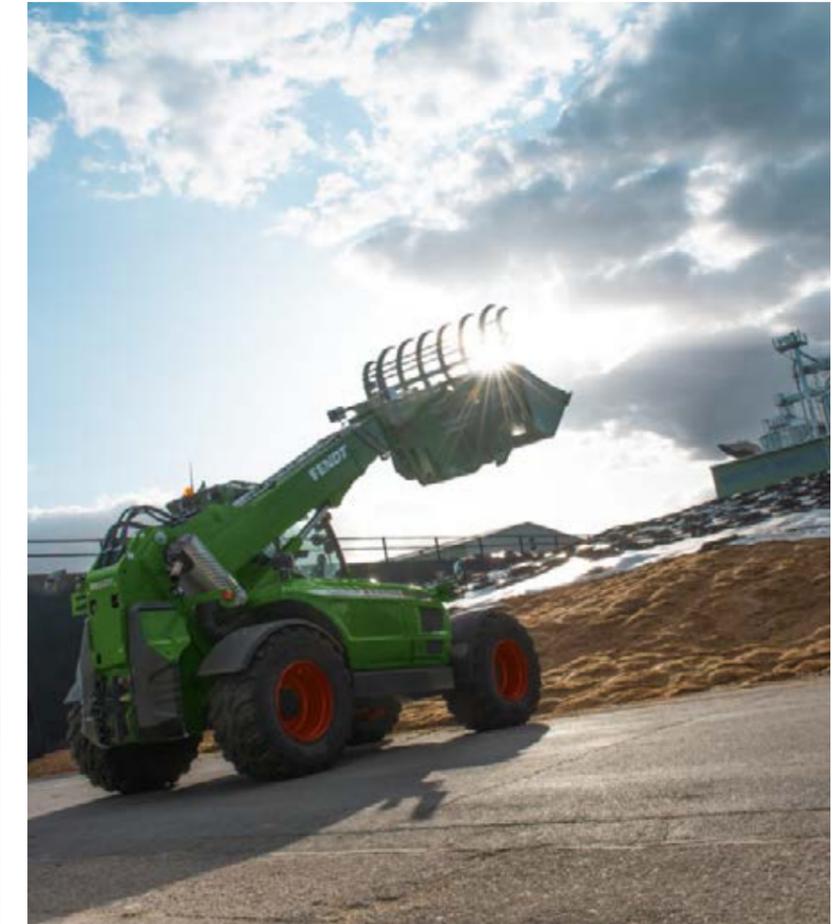
MOTOR UND ANTRIEB

Genug Power für Höchstleistungen.



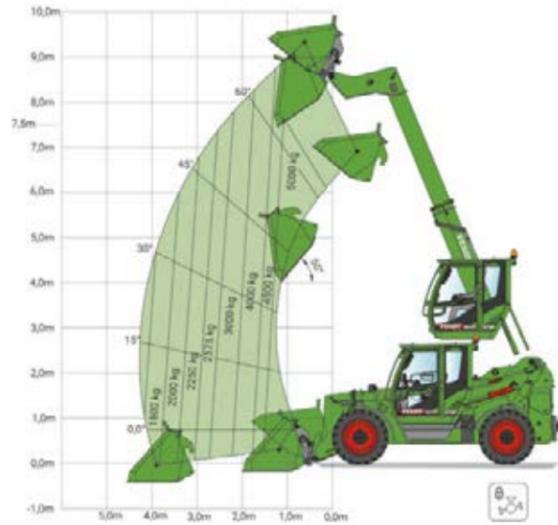
Stufenloser Fahrtrieb

Der stufenlose Fahrtrieb des Fendt Cargo T955 besteht aus einer Axialkolben-Verstell-Pumpe, die direkt vom Dieselmotor angetrieben wird. Sie erkennt die Gaspedalstellung und schwenkt je nach Dieselmotordrehzahl aus. Entsprechend des Ausschwenkwinkels fördert sie Hydrauliköl zum Fahrmotor im CompactDrive Getriebe, welcher

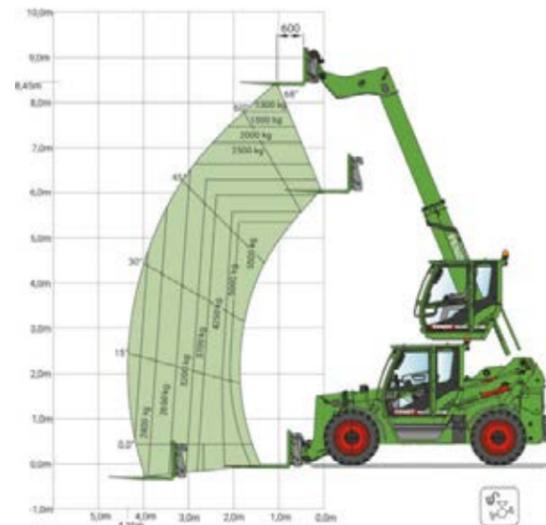


je nach Belastung entweder eine hohe Drehzahl (Fahrt mit hoher Geschwindigkeit) oder viel Drehmoment (Fahrt am Hang oder gegen Material) umsetzt.

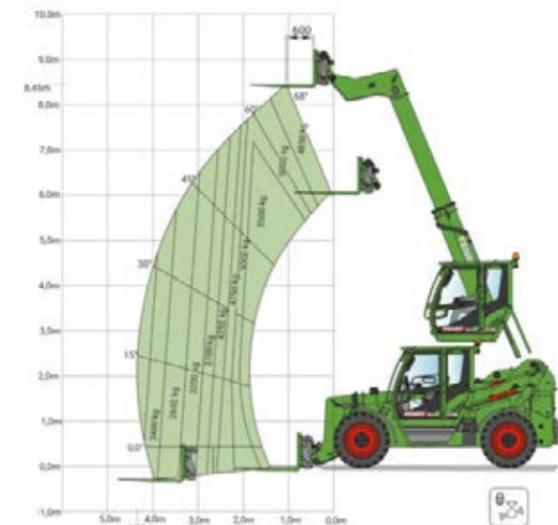
Technische Daten.



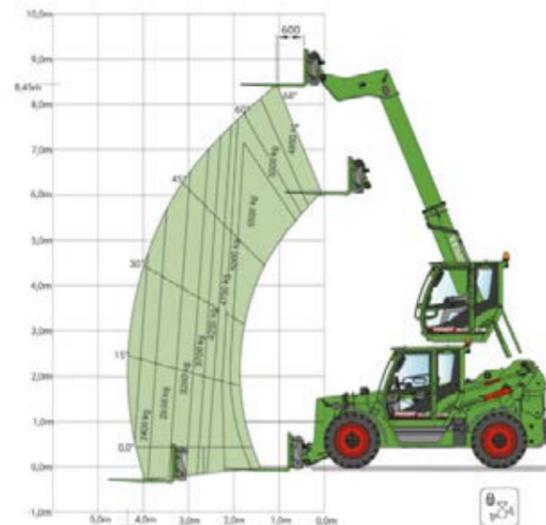
Nutzlastwerte und Arbeitsbereich
 ohne hydraulischen Niveau-Ausgleich / mit Pendelachssperre
 Betrieb mit Schaufel



Traglastwerte und Arbeitsbereich
 ohne hydraulischen Niveau-Ausgleich / ohne Pendelachssperre
 Betrieb mit Hubgabel



Traglastwerte und Arbeitsbereich
 ohne hydraulischen Niveau-Ausgleich / mit Pendelachssperre
 Betrieb mit Hubgabel



Traglastwerte und Arbeitsbereich
 mit hydraulischen Niveau-Ausgleich / mit Pendelachssperre
 Betrieb mit Hubgabel

CARGO T955

Leistungsmerkmale

Max. Stapelhöhe	mm	8500
Max. Traglast (LSP 600 mm)	kg	5500
Max. Traglast bei max. Höhe	kg	4850
Max. Traglast bei max. Ausladung	kg	2400
Zugkraft	kN	90
Losbrechkraft an der Schaufel	kN	85

Motor

Nennleistung ECE R 120	kW/PS	123 / 167
Maximalleistung ECE R 120	kW/PS	126 / 171
Zylinderzahl	Anzahl	4
Hubraum	cm ³	4500
Nenn Drehzahl	U/min	2200
Max. Drehmoment bei 1200 U/min	Nm	763
Kraftstoffvorrat	Liter	160
AdBluevorrat	Liter	16

Getriebe

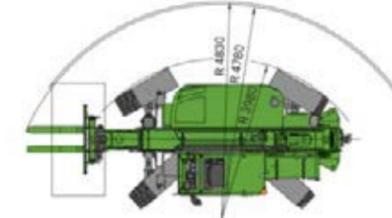
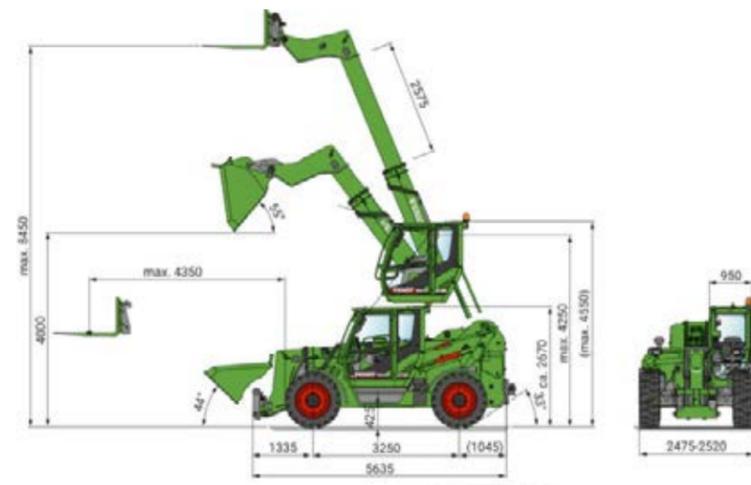
Getriebetyp		Hydrostatgetriebe
Max. Fahrgeschwindigkeit Serie	km/h	20
Max. Fahrgeschwindigkeit Option 1	km/h	30
Max. Fahrgeschwindigkeit Option 2	km/h	40

Hydraulik

LS-Verstellpumpe	l/min	200
Betriebsdruck	bar	310

Gewichte

Leergewicht (Standardausrüstung, Tanks voll, mit Fahrer)	kg	11800
--	----	-------



**Abmessungen /
 Wenderadius in mm**

FENDT

It's Fendt. Weil wir Landwirtschaft verstehen.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Deutschland

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt ist eine weltweite Marke von AGCO.
Die Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistungen, Maße und Gewichte, Kraftstoffverbrauch und Betriebskosten der Fahrzeuge entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Sie können sich bis zum Fahrzeugkauf ändern. Ihr Fendt-Vertriebspartner wird Sie gern über etwaige Änderungen informieren. Die abgebildeten Fahrzeuge sind nicht länderspezifisch ausgestattet.