

BAUREIHE **MLT** *NEW AG* RANGE
Teleskoplader für den Einsatz in der Landwirtschaft



Handling your world

Manitou wurde vor über 60 Jahren von der Familie Braud gegründet und agiert heute weltweit. Als Weltmarktführer im Bereich Materialtransport entwirft, fertigt und vertreibt der Konzern Maschinen und Anbaugeräte für Baugewerbe, Landwirtschaft und Industrie.

Die Produktpalette der Gruppe umfasst: starre Teleskoplader, Teleskopstapler mit drehbarem Oberwagen, Schwerlastteleskoplader, Geländestapler, semiindustrielle Gabelstapler und Industriestapler, Knicklader sowie Kompaktlader mit Reifen oder Kettenlaufwerken, Hubarbeitsbühnen, Mitnahmestapler, Lagertechnik und Anbaugeräte.

Durch die bekannten Marken Manitou und Gehl und sein weltweites Netzwerk von 1.050 Händlern, bietet die Gruppe optimale Lösungen sowie einen hohen Mehrwert und Nutzen für unsere Kunden.

Die Gruppe mit Hauptsitz in Frankreich erzielte 2020 einen Umsatz in Höhe von 1,6 Milliarden Euro. Die rund 4.400 Mitarbeiter in 140 Ländern verfolgen alle das eine Ziel: die Zufriedenheit unserer Kunden.



1958

Marcel Braud konzipiert den ersten Manitou Lader.

1972

Die Gruppe erschließt ausländische Märkte.

Vertriebspartnerschaftsvertrag mit Toyota für den exklusiven Vertrieb von industriellen Flurfördergeräten von TOYOTA in Frankreich.

1981

Einführung des ersten Manitou Teleskopladers.

1984

Manitou geht an die Börse.

1993

Die ersten drehbaren Teleskoplader MRT werden verkauft.

1995

Einführung der ersten Produktlinie von Hubarbeitsbühnen.

1996

ISO 9001-Zertifizierung erhalten.

1998

Marcel Braud wird Vorsitzender des Aufsichtsrates.

2006

Manitou überschreitet die 1-Milliarde-Euro-Marke beim Umsatz. Ein Meilenstein in der Firmenhistorie.

2007

Manitou ein intern Logist mit ein von 22

3 Marken
vertrieben von
1.050 Vertragshändlern
in 140 Ländern

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

GEHL

MUSTANG

- 30 Niederlassungen
- 9 Produktionsstandorte
- 4.400 Mitarbeiter weltweit
- 65% der Firmenanteile in der Hand der Gründerfamilie
- 78% der Einnahmen werden in ausländischen Märkten erwirtschaftet
- 1,6 Milliarden Euro Umsatz im Jahr 2020



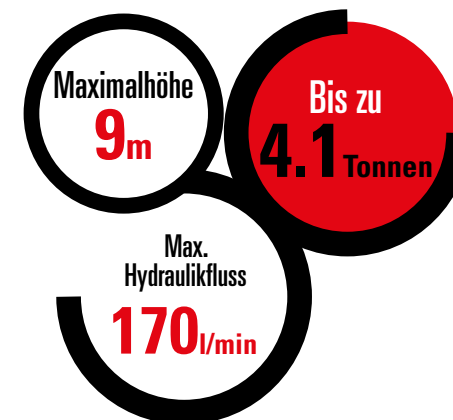


NewAg, die neue Produktlinie von Manitou Teleskopladern für den Einsatz in der Landwirtschaft, wurde eigens mit dem Ziel entwickelt, Sie bei Ihrer täglichen Arbeit zu unterstützen und Ihren Anforderungen gerecht zu werden.

Da Ihre Arbeit wichtig und anspruchsvoll ist, haben Sie bei dieser Produktlinie die Wahl, ob Sie dem Komfort, der Leistung oder der Rentabilität Priorität einräumen möchten.

In dieser Broschüre finden Sie eine Übersicht aller Funktionen und Technologien, die Ihnen unser Sortiment bietet.





- Panoramawindschutzscheibe
- Zugang zur Kabine über einen Einstieg statt „Aufstieg“
- Komfortable Kabine: Display Harmony oder Vision*, Wahl der Stelle für die „DSB“-Tasten, mehrere Ablagen uvm.
- Joystick Switch and Move (JSM®) auf frei beweglicher Armlehne
- JSM® Autopower* mit schwingender Armlehne
- Motorleistung*: 116, 129, 136 PS
- Abgasnorm: Stage V / Final Tier 4
- selbstreinigender Luftfilter
- Mehrere Getriebearten*: Drehmomentwandler (Powershuttle oder Powershift Plus), M-Varioshift, M-Vario Plus
- "Flow Sharing"-Ventil für schnelle simultane Bewegungen
- Hydraulische Optionen: Intelligente Hydraulik oder regenerative Hydraulik
- Zahlreiche optionale Anbaugeräte
- Easy Connect System (ECS)
- Verschiedene Anhängerkupplungen zur Auswahl
- Große Auswahl an Reifen
- zentrale Abschmierpunkte
- Vernetzte Maschine

*Je nach Modell und/oder Version



Verbesserte **Sichtverhältnisse**

Die Modelle der Baureihe NewAg zeichnen sich durch eine herausragende Rundumsicht aus. Der Winkel der einzelnen Schutzklingen wurde so ausgerichtet, dass der Fahrer unabhängig von der Sitzposition immer eine optimale Sicht auf die Last in jeder Position hat.

Der niedrige Lagerpunkt und die einteilige Windschutzscheibe ermöglichen eine 360°-Rundumsicht.. Damit sind Sie und Ihr Umfeld bestmöglich geschützt.

Ein tiefgezogenes Armaturenbrett ermöglicht eine optimale Sicht auf die Anbaugeräte.

Keine Sichtbeeinträchtigung durch störende Dachstreben.

KOMFORT
DURCH 360° SICHT

Optimal Beleuchtung

Ihre Maschine ist so ausgestattet, dass sie sowohl bei Tag als auch bei Nacht mit optimaler Sicht arbeitet:

- komplette Straßenbeleuchtung,
- Rundum-Signalleuchte,
- 4 Arbeitsscheinwerfer am Fahrerhaus (Halogen oder LED*),
- 1 Kabineninnenbeleuchtung
- 2 LED-Arbeitsscheinwerfer am Ausleger (Option),
- LED+ seitliche Arbeitsscheinwerfer (Option),
- LED-Frontfahrscheinwerfer vorne (Option).

*Standard oder optional, abhängig vom Ausstattungspaket.

PATENTIERTES
KLINGENSCHUTZGITTER



Maßgeschneiderte Lösungen aus einer Hand

Um Sie bei der Umsetzung Ihrer Projekte zu unterstützen, bietet Manitou verschiedene Finanzierungslösungen an. Ihre Maschine geht ab sofort oder bei Vertragsende in Ihren Besitz über, mit Miet- und Leasing-Optionen. Oder Sie nutzen die Maschine für eine festgelegte Zeit und geben Sie am Vertragsende wieder zurück. Oder Sie nutzen die Maschine auf Zeit und geben Sie am Vertragsende zurück. Kontaktieren Sie Ihren Händler um sich über die für Sie passende Finanzierungslösung zu informieren.

Mit einer MANITOU Garantie Verlängerung arbeiten Sie bis zu sechs Jahre und maximal 6.000 Stunden sorgenfrei. Denn unerwartete Kosten für Ersatzteile und Arbeitszeit sind dann vollständig abgedeckt (es gelten die Manitou Garantiebedingungen). Dabei können Sie sich auf das Netzwerk der autorisierten Manitou Servicepartner und der Original-Ersatzteile verlassen. Beides steht Ihnen nahezu überall auf der Welt zur Verfügung.

Mit einem Wartungsvertrag können Sie sich auf einen zuverlässigen und erstklassigen Service stützen. Ihr Wartungsbudget ist kalkulierbar und transparent, es treten keine unerwarteten Kosten auf. Außerdem steigt der Wiederverkaufswert Ihrer Maschine.



KOMFORTABLES DESIGN

In Ihrer Maschine vergeht die Zeit wie im Nu!

Freuen Sie sich auf perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Ausstattungsmerkmale: Stoffsitz, in Höhe und Tiefe verstellbare Lenksäule, Sonnenblende, elektrischer Fensterheber, USB-Anschluss, 12-Volt-Buchse und vieles mehr.

Für einen noch größeren Komfort sorgen die zahlreichen geräumigen Ablagen für Ihre persönlichen Gegenstände.

Verständliches und anpassbares Armaturenbrett

Im NewAg sind alle Bedienungselemente bedienerfreundlich angeordnet und eindeutig mit Piktogrammen und Farbcodes gekennzeichnet. Da jeder seine eigene Arbeitsweise hat, können Sie die Anordnung der „DSB“-Tasten (= Double-Switch-Buttons) und deren Positionierung frei bestimmen. Das spart enorm viel Zeit, in der Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können!

Kabine mit Easy Step

Der Einstieg in die Kabine wurde vollständig neu gestaltet. Die Kabine verfügt über einen Einstieg statt „Aufstieg“. Die rutschfeste Stufe und die großen Haltegriffe erleichtern Ihnen das Ein- und Aussteigen.



Easy Step-Video abspielen

Standard, ausgenommen an MLT 630 und MLT 730.





JSM-Video abspielen

Unser Versprechen: Ihren Arbeitstag zu erleichtern!

Eine Innovation von Manitou ist der JSM® Joystick auf der frei beweglichen Armlehne. Sie können hiermit alle Bewegungen eigenhändig, sicher und ohne zu ermüden ausführen: Heben und Senken des Auslegers, Ausfahren oder Einziehen des Teleskops, Auskippen und Ankippen der Schaufel, hydraulische Bewegungen der Anbaugeräte sowie Umkehr der Fahrtrichtung. Eine Hand bleibt dabei stets am Lenkrad. So haben Sie die vollständige Kontrolle über die Maschine.

- ❶ FNR-Wechselschalter (Front Neutral Reverse)
- ❷ Hydraulikleitung für Anbaugeräte
- ❸ Teleskop: ausfahren oder einziehen



Nach vorn: Mast absenken
Nach hinten: Mast anheben
Nach links: Auskippen
Nach rechts: Hochkippen

JSM® Autopower*

Die Autopower-Funktion passt die Motordrehzahl automatisch an die Bewegungen des Joysticks an, der von der Hand des Fahrers bedient wird. Der Kraftstoffverbrauch wird reduziert und die Bewegungen werden für den Fahrer reibungsloser.

*Serienmäßig mit dem M-Vario Plus-Getriebe. Optional mit M-Varioshift-Getriebe (zusammen mit der Option Flow Sharing).

ANGEPASSTE LEISTUNG = OPTIMIERTER VERBRAUCH



Eine an Ihre Anforderungen angepasste Motorleistung

Zu jedem Teleskoplader kann die passende Motorisierung gewählt werden. Sie profitieren so von der besten Maschine-Motor-Kombination und damit von maximaler Leistung bei minimalem Verbrauch. Die Produktlinie NewAg ist mit vierzylindrigen Deutz-Motoren mit einem Hubraum von 3,6 l ausgestattet. Mit einer Leistung im Spektrum von 101 bis 136 PS je nach Modell sind diese Motoren bestens auf Ihre Anforderungen abgestimmt.

Ein sauberer Motor

Gemäß der Norm Stage V (Final Tier 4) kommen bei den Modellen der Baureihe NewAg an EGR (Exhaust Gas Recirculation), ein DOC (Diesel-Oxidations-Katalysator) und ein SCR-Katalysator (selektive katalytische Reduktion) mit Diesel-Emissions-Fluid (DEF) vom Typ AdBlue® zum Einsatz.





10€/STUNDE
GESPART
MIT
ECOSTOP**

Ein ausgeklügeltes Kühlsystem ganz nach Ihren Bedürfnissen!

Das elektronisch* geregelte System steuert die Geschwindigkeit des Lüfters je nach Motortemperatur. So verringern Sie Ihren Kraftstoffverbrauch erheblich.

Für staubige Umgebungen konzipierte Maschine

Die Funktion „automatische Wendelüfter“ kehrt den Luftstrom alle drei Minuten (für 15 Sekunden) unabhängig von der Motordrehzahl um. Die Kühlung ist immer optimal, insbesondere in Umgebungen, die Verschmutzungen begünstigen, weil dort Staub, Stroh oder Geflügel vorhanden sind.

Senken Sie Ihren Kraftstoffverbrauch!

Die Ecostop-Option ermöglicht erhebliche Einsparungen durch automatisches Abschalten des Motors wenn die Maschine nicht bewegt wird.

*Optional am MLT 733. Standard an allen anderen Modellen.

**Für 1 Stunde Betrieb bei Leerlaufdrehzahl, ohne Fahrer in der Kabine.

VERSCHIEDENE GETRIEBEARTEN FÜR UNTERSCHIEDLICHE ANWENDUNGEN

Drehmomentwandler mit Powershuttle

Zuverlässig, sparsam und effizient: Ganz gleich, ob Sie Ihre Maschine nun in der Landwirtschaft zum Beladen, für Fahrten im Gelände oder auf der Straße einsetzen – für all diese Anwendungsfälle ist dieses Getriebe bestens geeignet. Außerdem können Sie Ihre Geschwindigkeit dank der vier Gänge je nach Anwendung ganz einfach anpassen.

Drehmomentwandler mit Powershift Plus Getriebe

Dieses Getriebe ist besonders einfach in der Handhabung. Sowohl im manuellen (Tasten +/- auf dem JSM® Autopower* zum Schalten der sechs Gänge) als auch im automatischen Modus können die Gänge unter Last gehalten werden.



Inch-Funktion*

"Mit dieser Funktion können Sie die Arbeitsgeschwindigkeit des Auslegers erhöhen und gleichzeitig die Fahrgeschwindigkeit des Laders reduzieren.

Eco-Modus*

Die Motordrehzahl wird angepasst, um auf diese Weise optimale Leistungen zu garantieren. Der Kraftstoffverbrauch und der Lärmpegel konnten deutlich reduziert werden.



Bis zu
40 km/h

M-Varioshift

JSM: Einfachste Bedienung: über +/- können Sie zwischen 2 Gängen schalten. Das M-Varioshift-Getriebe steht für Präzision und Zugkraft und garantiert einen ruckelfreien Arbeitseinsatz.

M-Vario Plus

Bis zu 40 km/h ohne Gangwechsel und ruckelfrei – kein Problem! Das stufenlose Automatikgetriebe (CVT) besteht aus zwei Hydraulikmotoren mit einer axialen Zylinderkolbenanordnung. Bei niedrigen Geschwindigkeiten sind beide Motoren im Einsatz. Dann ist die Zugkraft vergleichbar mit jener eines Drehmomentwandlers. Bei hohen Geschwindigkeiten wird nur ein Motor genutzt. Die Höchstgeschwindigkeit wird ohne Energieverlust erreicht, sodass die Zugkraft hoch bleibt= Optimierter Kraftstoffverbrauch. Die Laufgeräusche werden reduziert.

Der M-Vario Plus ist sehr benutzerfreundlich, selbst für Anwender mit sehr wenig Erfahrung.

MLT 635 + CBA bucket

2 Fahrmodi*

- **„Komfort“-Modus**

Präzisere Lenkung. Perfekt für sehr feinfühliges Arbeiten.

- **„Dynamik“-Modus**

„Für schnelleres Arbeiten/schnell an der Maximalgeschwindigkeit.“

*Standard beim M-Varioshift und M-Vario Plus Fahrtrieb



FREUEN SIE SICH AUF MEHR FREIZEIT

Simultane Arbeitsbewegungen

Die Hydraulikpumpe im MLT ermöglicht Ihnen schnelle und präzise Bewegungen bei einem maximalen Hydraulikdurchfluss von **104,106 150 oder 170 l/min.**

Das „Flow Sharing“-Steuergerät ist Standard und ermöglicht durch die gleichzeitige Ausführung mehrerer Bewegungen ein noch effizienteres Arbeiten.



Hydraulic -video abspielen

*Optional am MLT 630, MLT 730 und MLT 733.

**Nicht verfügbar am MLT 630, MLT 730 und MLT 733..





MLT 737 + SHG shear grab bucket

Wechseln von Anbaugeräten **innerhalb weniger Sekunden**

Dank der Manitou Anbaugeräteaufnahme, mit der unsere Teleskoplader seit 35 Jahren ausgestattet sind, lassen sich Anbaugeräte innerhalb von nur wenigen Sekunden austauschen.

Das ECS® (Easy Connect System) dekomprimiert den Druck in die Leitung des Anbaugeräts, ohne dass der Motor abgestellt wird, damit die hydraulischen Anbaugeräte einfach und schnell gewechselt werden können.

Um noch mehr Zeit zu sparen, ermöglicht die hydraulische Verriegelung des Anbaugeräts einen Wechsel auf ein nicht hydraulisches Anbaugerät, ohne die Maschine verlassen zu müssen.

Sparen Sie Zeit und Geld

Dank der "Regenerativen Hydraulik*" wird der Ausleger mit Hilfe der Schwerkraft abgesetzt. Dies spart Zeit und Kraftstoff.

*Nicht verfügbar am MLT 630, MLT 730 und MLT733.

IN JEDEM GELÄNDE ZUHAUSE



Wendigkeit in jedem Gelände

- Agrarprofilreifen
- Erhöhte Bodenfreiheit, leichtes Überfahren von Hindernissen
- Schwingende Hinterachse für maximale Bodenhaftung und Stabilität
- 4 Allradantrieb
- Dank des optional erhältlichen hydraulischen Anbaugeräteschnellwechslers, muss der Fahrer beim Wechseln von nicht-hydraulische betätigten Werkzeugen die Kabine nicht verlassen
- Active CRC-Schwingungsdämpfung ist optional für den Ausleger erhältlich
- Optimaler Wenderadius
- Abmessungen an Ihren landwirtschaftlichen Betrieb angepasst, verschiedene Breiten und Höhen verfügbar

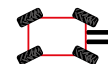


4 wählbare Lenkarten

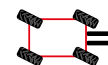
Eine sehr wendige Maschine dank ihrer 4 Lenkmodis:



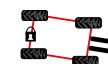
Vorderradlenkung
Für die Fahrt auf der Straße



Allradantrieb
Für das Rangieren bei beengten Platzverhältnissen



Hundegang
Für seitliches Heranfahren



Multi-Hundegang
Die Hinterachse ist eingelenkt, aber gesperrt - mit der Vorderachse kann gelenkt werden

AUF LANGLEBIGKEIT AUSGELEGT

1. Ausleger „double U“, an der am wenigsten beanspruchten Stelle geschweißt, für extreme Beanspruchungen
2. Flexible Teile und Schaufel unter dem Ausleger gut geschützt
3. Kippzylinder hinten am Kopf des Auslegers gut geschützt
4. Achsen Dana Spicer mit Planetengetriebe
5. Hohe Position des Lenkzylinders schützt vor Steinschlägen
6. Innenliegende in Ölbad laufende Lamellenbremsen
7. Einstellbare Spiegel am Heck der Maschine
8. Monoblockchassis
9. Kabine entspricht ROPS/FOPS-Klasse 2



UNSERE PRIORITÄT: IHNEN DAS LEBEN ZU ERLEICHTERN

Einfacher Zugang zu den wichtigsten Motorteilen

Durch die weit zu öffnende Motorhaube sind alle wichtigen Teile einfach zu erreichen.

- Klappe (unter dem Luftfilter)
- Kraftstoff-, Hydrauliköl- und AdBlue-Tank + Einfüllstutzen sind eindeutig und somit nicht zu verwechseln
- Zentrale Schmieranlage (optional)
- Optimierter Wartungsintervall: Wechsel des Hydrauliköls alle 2000 Std. + Luftfilterwechsel alle 1000 Std.
- Heckplatte am Ausleger ist abnehmbar



Effiziente **Wartung**

Sie sparen Zeit und Geld! Wartungsintervalle und Fehlercodes werden auf dem Display des Armaturenbretts angezeigt. Die vernetzte Maschine ermöglicht es Ihnen, Informationen mit Ihrem Händler zu teilen, um schneller reagieren zu können, so dass Probleme bereits beim ersten Besuch gelöst werden.



Unser Engagement für Sie

Unsere Teams sind bestrebt, innovative Lösungen und kontinuierliche Verbesserungen anzubieten, um die Gesamtbetriebskosten (TCO)* Ihrer Maschine zu senken. Hier finden Sie einfache Online-Berechnungstools zur Bewertung Ihrer eigenen TCO*:

- Identifizieren Sie Ihre direkten und indirekten Kosten.
- Treffen Sie die richtige Wahl, indem Sie die Leistungsparameter und den Ihnen zur Verfügung stehenden Service berücksichtigen.
- Steigern Sie den Wiederverkaufswert Ihrer Maschine.
- Berechnen Sie Ihren Kraftstoffverbrauch.
- Sehen Sie sich mehr als 300 Tutorial-Videos und eine Reihe technischer Dokumentation an.

Um die richtigen Entscheidungen zu treffen - probieren Sie den Rechner unter reduce-program.com aus und befolgen Sie die Tipps und Ratschläge.

* Was sind die TCO? Die Gesamtbetriebskosten stellen eine Berechnung der laufenden Kosten dar. Bei den TCO werden fixe Kosten, wie z.B. Anschaffung, Finanzierung, Restwert usw., und die variablen Kosten, die mit der Nutzung Ihrer Maschine zusammenhängen, wie z.B. Wartung, Energieverbrauch, Benutzerschulung usw. berücksichtigt.

Eine **vernetzte** Maschine



Behalten Sie jederzeit die Kontrolle über Ihre Maschine!

Mit Hilfe der mobilen Anwendung MyManitou können Sie die Leistung Ihrer Maschine in Echtzeit überwachen und Ihren täglichen Betrieb erleichtern.

Geben Sie Ihre Daten an Servicetechniker weiter, um Fernberatung zu erhalten oder technische Eingriffe zu organisieren und so Ausfallzeiten zu reduzieren.

Dank der Warnmeldungen und des proaktiven Ansatzes können Sie Ihre Maschinen sorgenfrei nutzen.

«Seit sich mein Händler um die Wartung meiner Maschine kümmert, kontaktiert er mich proaktiv, um einen passenden Termin mit einem Techniker bei mir vor Ort zu vereinbaren. Das entlastet mich sehr und ich kann mich stattdessen auf meine tägliche Arbeit, meine Tiere und die Ernte konzentrieren»

Romain, 29, Landwirt





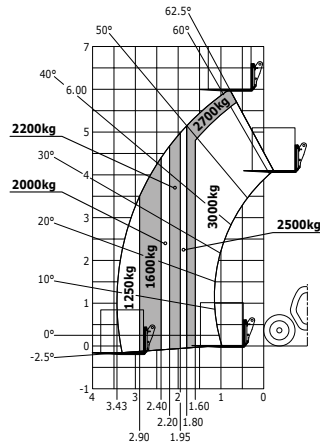
FÜR JEDE ANFORDERUNG BESTENS GERÜSTET

Sie haben die Wahl aus einer Produktpalette von Teleskoplatern mit einer Tragfähigkeit von 3 bis 4,1 Tonnen und Hubhöhen von 6 bis 9 Metern. Zudem können Sie zwischen verschiedenen Optionen und Ausstattungspaketen auswählen.



MLT 630-115 V CP

Fahrtrieb*	H/C/CVT	H
Motorleistung	PS (kW)	116/85
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	3000
Max. Hubhöhe	m	6.00
Max. Reichweite	m	3.43
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	4.78x2.06x2.14
Hydraulik	l/min	106
Leergewicht mit Gabeln	kg	6640
Geschwindigkeit	km/h	38

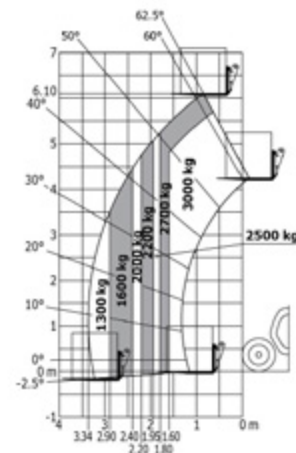


Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)



MLT 630-115

Fahrtrieb*	H/C/CVT	C
Motorleistung	PS (kW)	116/85
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	3000
Max. Hubhöhe	m	6.10
Max. Reichweite	m	3.34
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	4.78x2.13x2.34
Hydraulik	l/min	106
Leergewicht mit Gabeln	kg	7010
Geschwindigkeit	km/h	40

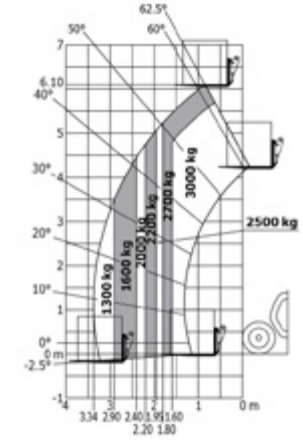


Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)



MLT 630-115 V

Fahrtrieb**	H/C/CVT	H
Motorleistung	PS (kW)	116/85
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	3000
Max. Hubhöhe	m	6.10
Max. Reichweite	m	3.34
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	4.78x2.13x2.34
Hydraulik	l/min	106
Leergewicht mit Gabeln	kg	6960
Geschwindigkeit	km/h	40

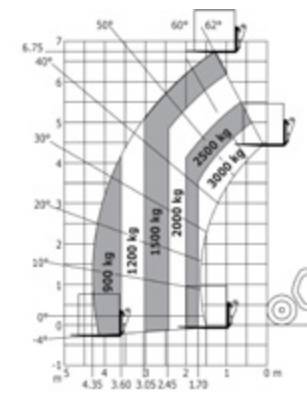


Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)



MLT 730-115 V CP

Fahrtrieb**	H/C/CVT	H
Motorleistung	PS (kW)	116/85
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	3000
Max. Hubhöhe	m	6.75
Max. Reichweite	m	4.35
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	5.08x2.06x2.14
Hydraulik	l/min	106
Leergewicht mit Gabeln	kg	6820
Geschwindigkeit	km/h	38



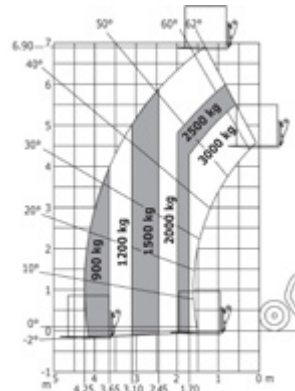
Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)

* H: Hydrostat
C: Drehmomentwandler
CVT: stufenloses Automatikgetriebe



MLT 730-115 V

Fahrtrieb**	H/C/CVT	H
Motorleistung	PS (kW)	116/85
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	3000
Max. Hubhöhe	m	6.90
Max. Reichweite	m	4.25
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	5.08x2.13x2.34
Hydraulik	l/min	106
Leergewicht mit Gabeln	kg	7140
Geschwindigkeit	km/h	40

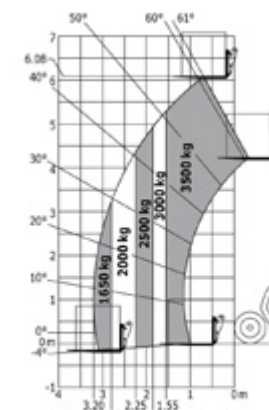


Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)



MLT 635-130 PS+

Fahrtrieb*	H/C/CVT	C
Motorleistung	PS (kW)	129/95
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	3500
Max. Hubhöhe	m	6.08
Max. Reichweite	m	3.20
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	4.66x2.39x2.38
Hydraulik	l/min	150
Leergewicht mit Gabeln	kg	7606
Geschwindigkeit	km/h	40

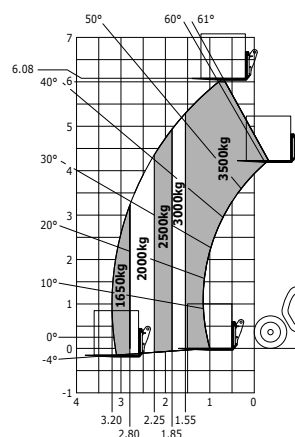


Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)



MLT 635-140 V+

Fahrtrieb**	H/C/CVT	CVT
Motorleistung	PS (kW)	136/100
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	3500
Max. Hubhöhe	m	6.08
Max. Reichweite	m	3.20
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	4.66x2.39x2.38
Hydraulik	l/min	170
Leergewicht mit Gabeln	kg	7600
Geschwindigkeit	km/h	40

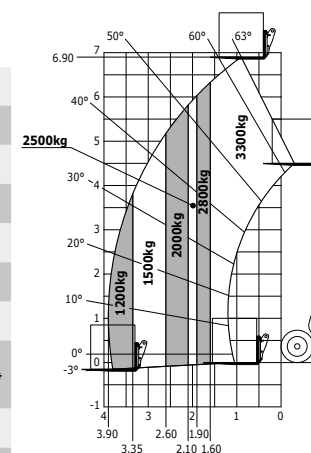


Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)



MLT 733-115 / LSU

Fahrtrieb*	H/C/CVT	C
Motorleistung	PS (kW)	116/85
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	3300
Max. Hubhöhe	m	6.90
Max. Reichweite	m	3.90
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	4.78x2.39x2.38 4.85x2.39x2.38**
Hydraulik	l/min	104/150**
Leergewicht mit Gabeln	kg	7120
Geschwindigkeit	km/h	33



Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)

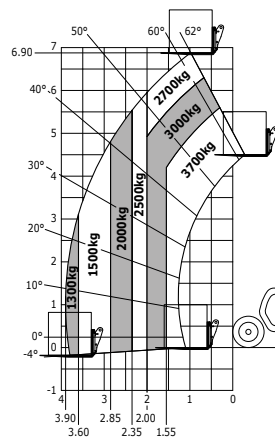
* H: Hydraulik
C: Drehmomentwandler
CVT: stufenloses Automatikgetriebe

** with LS pump



MLT 737-130 PS+

Fahrtrieb*	H/C/CVT	C
Motorleistung	PS (kW)	129/95
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	3700
Max. Hubhöhe	m	6.90
Max. Reichweite	m	3.90
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	4.97x2.39x2.38
Hydraulik	l/min	150
Leergewicht mit Gabeln	kg	7650
Geschwindigkeit	km/h	40

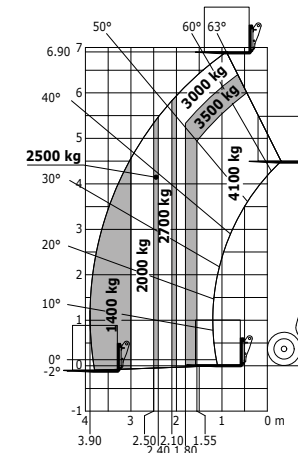


Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)



MLT 741-130 PS+

Fahrtrieb*	H/C/CVT	C
Motorleistung	PS (kW)	129/95
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	4100
Max. Hubhöhe	m	6.90
Max. Reichweite	m	3.90
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	4.97x2.39x2.38
Hydraulik	l/min	150
Leergewicht mit Gabeln	kg	7965
Geschwindigkeit	km/h	40

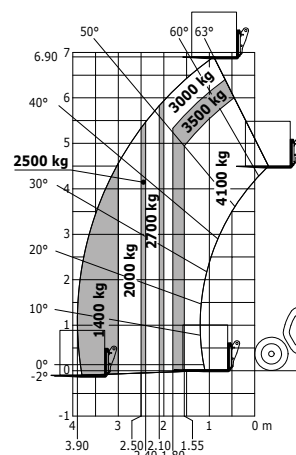


Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)



MLT 741-140 V+

Fahrtrieb*	H/C/CVT	CVT
Motorleistung	PS (kW)	136/100
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	4100
Max. Hubhöhe	m	6.90
Max. Reichweite	m	3.90
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	4.97x2.39x2.38
Hydraulik	l/min	170
Leergewicht mit Gabeln	kg	7755
Geschwindigkeit	km/h	40

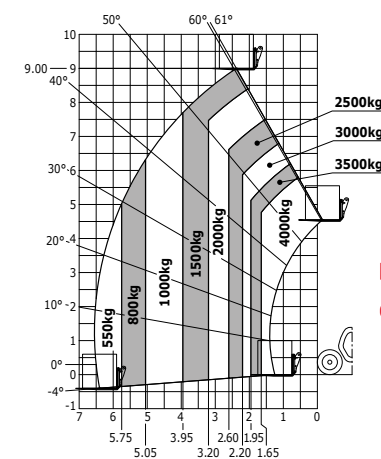


Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)



MLT 940-140 V+

Fahrtrieb*	H/C/CVT	CVT
Motorleistung	PS (kW)	136/100
Motor	-	Deutz
Abgasnorm	-	Stage V
Max. Tragkraft	kg	4000
Max. Hubhöhe	m	9.00
Max. Reichweite	m	6.55
Maße ohne Anbaugeräte (LxBxH)	m	5.12x2.39x2.38
Hydraulik	l/min	170
Leergewicht mit Gabeln	kg	8361
Geschwindigkeit	km/h	40



Lastdiagramm Gelände (EN 1459 B)

* H: Hydraulik
C: Drehmomentwandler
CVT: stufenloses Automatikgetriebe

please translate energy

3 Ausstattungspakete

CLASSIC **PREMIUM** **ELITE**

s : Standard / o : Optional / - : Nicht verfügbar

Allgemeines																														
Automatische Lenkausrichtung	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	-	-	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	
zusätzlicher Kraftstofftank (39l)	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Manuelle Anhängervorrichtung	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	-/s	-/s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
Drehbare autonome Anhängerkupplung	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	-/o	-/o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Anhängervorrichtung für Leiter	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Hydraulikgabel	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Fahrerkabine																														
Mechanischer Stoffsitz (GRAMMER)	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	
Luftgefederter Stoffsitz (GRAMMER)	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	-	
Luftgefederter Niederfrequenz-Stoffsitz (GRAMMER)	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	
Tuner Radio	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	
Bluetooth-Radio, USB, integriertes Mikrofon (100 W)	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	-	
Bluetooth-Radio, USB, integriertes Mikrofon (100 W)	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	
Manuelle Klimaanlage	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	o	s	-	o	s	-	o	s	-	o	s	-	
Klimautomatik	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	
Harmony screen	s	s	-	s	s	-	s	s	-	s	s	-	s	s	-	s	s	s	s	-	s	s	-	s	s	-	s	s	-	
Vision screen (7")	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	-	-	o	o	s	o	o	s	o	o	s	
Beleuchtung																														
Arbeitsscheinwerfer vorne und hinten (x4: 2 vorne + 2 hinten)	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	s	-	-	
LED Arbeitsscheinwerfer vorne und hinten (x4: 2 vorne und 2 hinten)	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	
LED + 4 extra Arbeitsscheinwerfer	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	-	-	o	o	o	o	o	o	o	
LED Arbeitsscheinwerfer am Ausleger (x2)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Hydraulik																														
Easy Connect System (ECS)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
Hydraulische Verriegelung der Anbaugeräte	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
"Active CRC" Aufhängungen für Ausleger	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	
Magnetventil für 2 Hydraulikfunktionen am Auslegerkopf	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Regenerative Hydraulik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	o	o/s	o/s	-	-	o	o	o	o	o	o/s	o/s	o	s	s
Intelligente Hydraulik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	o	o	o/s	-	-	o	o	o	o	o	o/s	o	o	s	
Motor / Energie																														
Hydraulik mit kontinuierlichem Durchfluss	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	
Handbremse	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o/s	o/s	s	-	-	o	o	s	o/s	o/s	s	s	s	s	
Sicherheit																														
Frontscheibenwischer	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	o	s	s	
Flachdach (-2cm Gesamthöhe)	o	o	o	-	-	-	-	-	-	o	o	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elektrischer Außenspiegel mit Enteisung	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	o	o	s	-	-	o	o	s	o	o	s	o	o	s	
Hydraulische Anhängerbremse	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	-/o	-/o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Druckluft-Anhängerbremse	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	-	-	o	o	o	o	o	o	o	o	o	



Dank unserer umfassenden Produktlinie an Zubehör können Ihre Maschinen an Ihre Arbeitsbedingungen angepasst werden.

Unser komplettes Angebot an Anbaugeräten finden Sie auf manitou.com



Futtermittel und Silage

Lösungen für das Schneiden, Aufbereiten und Verteilen von Silage.



Verladen von Dung

Gabel und Greifer von Dung (schwer, mit Stroh oder pulverförmig).



Verschiedene landwirtschaftliche Anwendungen

Schüttguthandling, Siloschnitt und/oder Lösungen für den Dungtransport



Verladen von Getreide und leichtem Schüttgut

Das unentbehrliche Anbaugerät für die Lagerung von Getreide, Dünger, Mineralstoffzusätzen usw.



Ballentransport

Eine umfangreiche Produktlinie von Lösungen für die Handhabung von quadratischen, runden, gewickelten und nicht gewickelten Ballen.



Allgemeines Handling

Eine grosse Auswahl an Anbaugeräten für das Umsetzen für z.B: Paletten, Big Bags usw.



Reinigung

Kehr- und Reinigungslösungen für die Instandhaltung Ihres Betriebs.



Ihr nächster MANITOU-Händler:



Firmenzentrale

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex - Frankreich

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97



In dieser Broschüre werden Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou Produkte beschrieben, die unterschiedlich ausgestattet werden können. Die in dieser Broschüre beschriebene Ausrüstung kann je nach Version Standard, optional oder nicht erhältlich sein. Manitou behält sich das Recht vor, die gezeigten und beschriebenen Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für die angegebenen Spezifikationen. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Manitou Händler. Nicht bindendes Dokument. Produktbeschreibungen können von tatsächlichen Produkten abweichen. Liste der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind das Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme dienen nur der Information. MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Stammkapital: 39.547.824 Euro - 857 802 508 RCS Nantes