



1050
Händler
141
Länder

Manitou ist bestrebt Ihre Gesamtbetriebskosten (TCO) zu reduzieren

Während des gesamten Lebenszyklus Ihrer Maschine berücksichtigen wir Ihre Gesamtbetriebskosten, um leistungsstarke, robuste und kostenoptimierte Maschinen zu entwickeln.

- **Schnelle und einfache Wartung**
Wartungsintervalle und Maschinendiagnosen werden auf dem Display angezeigt. Dadurch kann Ihr Händler Ihnen sehr schnell helfen.
- **Schneller Zugang zu Motorkomponenten für eine einfache Wartung**
Schnelle und einfache Zugänglichkeit zu den wichtigsten Komponenten und Hydraulikelementen (z. B. großzügige Öffnung der Motorhaube und kippbare Kabine), engine bonnet, tilting cab...).
- **Hoher Wiederverkaufswert**
Unsere Knicklader bieten Ihnen dank ihrer Leistung, Qualität und Langlebigkeit der Komponenten einen hohen Wiederverkaufswert.
- **Unsere gesamte Organisation mit ihrem starken Händlernetz steht Ihnen zur Verfügung**
um Sie optimal bei Ihren Gewerken zu unterstützen. Wir kümmern uns engagiert um die Wartung Ihrer Maschinen und gewährleisten eine weltweite Ersatzteilverfügbarkeit innerhalb von 24 bis 72 Stunden.

Ihr Händler steht Ihnen zur Verfügung und bietet Ihnen eine große Auswahl an Möglichkeiten:

- **Garantieverlängerung**
- **Wartungs- und Finanzierungsangebote**
- **Mietangebote**
- **Verkauf und Gebrauchangebote**



Vernetzte Maschinen

Überwachen Sie in Echtzeit, 24 Stunden am Tag, den Standort Ihrer Maschine und optimieren Sie somit den Betrieb.

- **Anzeige in Echtzeit**
Verwalten Sie Ihre Flotte von einem beliebigen Ort aus auf Ihrem Computer. Entnehmen Sie daraus Leistungsdaten Ihrer Maschinen mit Grafiken, die leicht verständlich und nachvollziehbar sind.
- **Optimierte Planung der Wartungsarbeiten**
Sparen Sie Zeit: Teilen Sie im Display angezeigte Meldungen direkt mit Ihrem Händler, um Besuche im Voraus zu planen und somit die Reaktionszeit zu reduzieren.



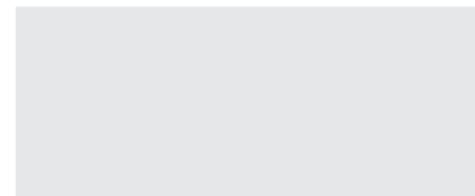
Maschinenschutz durch Zugangsberechtigung per Code!

Optional können Sie Fahrberechtigungen verwalten und den Bedienerzugang zu Ihren Maschinen festlegen.



“
Als Landschaftsgärtner brauche ich eine wendige und kompakte Maschine, um problemlos zwischen den Pflanzen auf verschiedenen Untergründen fahren zu können. Die Knicklader-Reihe erfüllt alle meine Anforderungen.“

Ihr Händler:



Scannen und weitere Informationen auf manitou.com erhalten

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Diese Publikation beschreibt die Ausstattungen und Konfigurationsmöglichkeiten von Manitou-Produkten, die sich in der Ausstattung unterscheiden können. Die in diesem Prospekt dargestellten Ausstattungen können je nach Ausführung serienmäßig, optional oder nicht vorhanden sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und gezeigten Spezifikationen jederzeit ohne Ankündigung zu ändern. Die geringsten Angaben sind für den Hersteller nicht verbindlich. Für weitere Details wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Nicht vertragliches Dokument. Alle Logos und Corporate Identity sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme dienen nur zu Referenzzwecken. Manitou BP 54 - Aktiengesellschaft mit einem Verwaltungsvergänger - Grundkapital: 28.542.824 Euro - 401 402 808 RCS Nantes (Manitou) Clémentine Stück

brochure_document_MLA_200764_a_manitou_de_de

BAUREIHE
MLA
KNICKLADER



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD



Gönnen Sie sich einen angenehmen Arbeitsplatz ...

Entdecken Sie die zahlreichen Vorteile der Marke Manitou, die der MLA bietet...

- **360° Rundumsicht**
Unverbaute 360-Grad-Rundumsicht auf das Arbeitsumfeld aufgrund perfekter Sicht nach vorne und nach hinten als auch zu den Seiten der Maschine
- **Multi-Funktions-Joystick**
Steuert nahezu alle Hydraulikfunktionen des Laders über einen Joystick, sodass der Fahrer für mehr Sicherheit und Effizienz eine Hand am Lenkrad lassen kann.
- **Verstellbare Armlehne**
Die verstellbare Armlehne ermöglicht ermüdungsfreies und komfortables Bedienen des Joysticks - auch über einen längeren Zeitraum hinaus
- **Bequemer und verstellbarer Sitz**
Ein siebenfach verstellbarer Fahrersitz bietet außergewöhnlichen Komfort. Bei den Canopy-Modellen leitet ein Ablauf im Sitz eventuelle Nässe hervorragend ab.
- **3 Tür-Einstellungen**
Vollständig geöffnet, vollständig geschlossen, oder 10 cm geöffnet, um eine bessere Luftzirkulation zu ermöglichen.



Optional

Straßenbeleuchtung
Arbeitsscheinwerfer
vorne / hinten



... der Sie in allen Arbeitssituationen unterstützt

Höchstleistung

Unsere Palette an Knickladern ermöglicht Ihnen die Arbeit in vielen Bereichen. Unsere Maschinen sind auf Langlebigkeit ausgelegt.

Hydrostatischer Antrieb

Ermöglicht die Regulierung der Fahrgeschwindigkeit bis 30 km/h und die stufenlose Anpassung bis hin zur maximalen Leistung. Wählen Sie die Geschwindigkeit durch einfache Bedienung über den Joystick. Präzise und kraftvoll: Der hydrostatische Antrieb garantiert ein sanftes und komfortables Fahrverhalten.

"Inching"

Diese Funktion kombiniert langsames Anfahren mit schnellen hydraulischen Bewegungen - perfekt zum Stapeln von Ballen.

Vari Drive-Modus

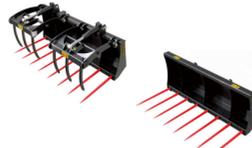
Über das Gaspedal kann der Bediener die Fahrgeschwindigkeit unabhängig von der eingestellten Motordrehzahl (über das Handgas) variieren.





Ein Multifunktions-Talent, das Ihnen täglich zu Diensten steht

Die große Vielfalt an Anwendungen ermöglicht der Manitou-Gruppe, Maschinen für die verschiedensten Märkte anzubieten. Das knickgelenkte Lader-Sortiment bietet Vielseitigkeit mit einer breiten Palette von Anbaugeräten, die Manitou validiert und für die jeweiligen Anwendungen der Maschinen optimiert hat.

Leichtgutschaufel	4-in-1 Schaufel	Palettengabeln
Entwickelt für alle Materialien mit einer Dichte von weniger als 1.000 kg/m ³ : Getreide, Mineralfutter, Geflügelmist usw.	Laden, graben und schieben mit einem einzigen Anbaugerät. Mit und ohne Zähne erhältlich.	Universelle Lösung für die Handhabung von Paletten, die dem FEM-Standard entspricht. Die Gabel ist mit einem Lastschutzzitter für bessere Stabilität während der Fahrt ausgestattet.
		
Ballenklammer	Dunggabel mit Greifer	Kehrbesen
Für die Handhabung von Rund- und Quaderballen. Die perfekte Lösung, um Ballen ohne Beschädigung der Folie zu bewegen und somit eine optimale Rentabilität zu gewährleisten.	Anbaugeräte für die Handhabung von schwerem, kompaktem Mist. Kann auch zur Silagegrubenvorbereitung und gelegentlichen Ballenhandhabung verwendet werden.	Damit Ihr Hof immer sauber bleibt.
		

3 AUFNAHMESYSTEME VERFÜGBAR

Skid Steer
Euro
4-Punkt-Haken

HYDRAULISCHE VERRIEGELUNG

Die optionale hydraulische Verriegelung ermöglicht das Wechseln und Sichern eines nicht hydraulischen Anbaugeräts, ohne die Maschine zu verlassen.

3 Ausstattungsvarianten

Classic Premium
nur bei Kabinenversion

Essential
nur bei Fahrschutzdach-Version

700 bis 1880 kg

max. Tragfähigkeit

3.07 m

Hubhöhe (lange Schwinge)

25 und 48 PS

2 Modelle zur Auswahl
Kabine oder Fahrschutzdach

Auf Anhänger transportierbar*
*Außer beim MLA 5-50 H

3500 kg zul. Gesamtgewicht

Landwirtschaft
Pferdewirtschaft
Garten- und Landschaftsbau
Baugewerbe

Eine kompakte und wendige Baureihe mit hoher Leistung!

Für die Anforderungen verschiedener Anwendungen

Für Anwender, die nach leistungsstarken, kompakten und manövrierfähigen Maschinen suchen

45°

ARTIKULATION

Der ausgezeichnete Wenderadius optimiert die Zykluszeiten und ermöglicht es Ihnen, auf engstem Raum zu arbeiten. Umständliche Manöver sind nicht nötig, kurze Lenkbewegungen ohne Kraftaufwand ermöglichen die schnelle und unkomplizierte Aufnahme von Lasten

Fahrschutzdach
360° Rundumsicht



Easy access
Die rutschfeste Stufe ermöglicht einen einfachen und sicheren Zugang.

ROPS FOPS KABINE
Sicherheit und Komfort



Einfache Wartung
Haubenöffnung an der Rückseite der Maschine

Außergewöhnliche Wendigkeit

Die Knicklenkung sorgt für einen engen Wenderadius, um die Zykluszeit zu verkürzen und die Manövrierfähigkeit in engen Bereichen zu verbessern

Bodenfreiheit in jedem Gelände*

Zwischen 32 und 33 cm je nach Modell

* Außer beim Modell: MLA 2-25 H (15,3 cm)

10-Grad-Artikulation
schauelt sich die Maschine selbst unter Vollast auch auf unebenem Gelände nicht auf.

2 VERSIONEN FÜR DAS BAUGEWERBE

3-25 H-C
4-50 H-C

Diese Modelle verfügen über eine kurze Schwinge für höhere Lasten

In der horizontalen Position wird die Last näher an der Maschine getragen, wodurch die Hubkraft erhöht wird.



OPTIONAL DIFFERENZIALSPERRE AN VORDER- UND HINTERACHSE

Bequem auf dem Joystick platziert, aktiviert ein Knopf die Diff-Sperre an allen Rädern für maximale Traktion, wenn Sie unter schwierigen Bedingungen einen Haufen schieben.

Die Reihe für alle Bedingungen

Das durchdachte Chassis-Design mit seiner guten Bodenfreiheit ermöglicht ein perfektes Handling im Gelände und bei allen Wetterbedingungen.



Welche Übersetzung kann ich wählen ?

Standard
20 km/h

Optionale Differenzialsperre (100%)

Optional
30 km/h
Nur für die Modelle

MLA 4-50 H/H-C
MLA 5-50 H

VOLLSTÄNDIGES REIFENSORTIMENT FÜR VERSCHIEDENSTE ANWENDUNGEN



	MLA 2-25 H	MLA 3-25 H/H-C	MLA 4-50 H/H-C	MLA 5-50 H
Statische Kippplast mit Schaufel (gerade) (kg)	1015	1270/1450	1540/1765	1880
Auskipphöhe bei voller Hubhöhe (mm)	475	485/524	485/524	458
maximale Hubhöhe (mm)	3535	3636/3253	3636/3253	3870
Umweltnorm / Hersteller (Motor)	Stage V/ Perkins	Stage V/ Perkins	Stage V/ Perkins	Stage V/ Perkins
Nennleistung Verbrennungsmotor (PS) / Nennleistung (kW)	24.70/18.40	24.70/18.40	48/36	48/36
Antriebstyp	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch	Hydrostatisch
Eigengewicht (mit Gabeln) mit Fahrschutzdach (kg)	1740	2170/2100	2316/2246	2678
Gesamtlänge mit Schaufeln (mm)	3627	3458/3406	3583/3531	3792
Gesamthöhe bei Fahrschutzdach (mm)	2140	2258	2258	2290
max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)	12	20	20/30*	20/30*

*30 km/h : optional bei den Modellen MLA 4-50 H / H-C und MLA 5-50 H

Reifenbeschreibung	Gesamtmaschinenbreite [mm] + (max. Breite mit Wendefelge)			
	MLA2/AL2	MLA3/AL3	MLA4/AL4	MLA5/AL5
7.00-12 6PR, AS 504 TL	1040			
10.0/75-15.3 18PR, AS504 TL		1100 (1252)	1100 (1252)	
11.5/80-15.3 14PR, AS504 TL				1236
27x8.50-15 6PR, SK-02 TL	1040			
31X15.5-15 8PR, SK-02 TL		1364	1364	1394
10-16.5 10PR, SK-02 TL		1100 (1252)	1100 (1252)	1234 (1326)
26x12-12 10PR, TR315 TL	1225			
26x12-12 8PR, LG306 TL	1227			
31x15.5-15 8PR, LG306 TL		1371	1371	1401
27x10.5-15 8PR, SKID POWER HD TL	1113			
31x15.5-15 8PR, SKID POWER HD TL		1380	1380	1410
31X15.50-15 8PR, TR-06 TL		1350	1350	1380
15.0/55-17 10PR, TR-01 TL			1361	1435
10.0/75-15.3 18PR, MP 567, TL		1094 (1246)	1094 (1246)	1204
425/55R17 MPT 134G, AC70 G TL				1472
425/55 R17, A570 TL				1472