ME REIHE
Elektro Gabelstapler

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Courtesy of CraneMarket.com

Handling your world

Was vor 60 Jahren als Unternehmen der Familie Braud begann, ist heute ein Konzern mit internationalem Vertriebsnetz: Die Manitou Group ist weltweit führender Anbieter von geländegängigen Flurfördergeräten und entwickelt, produziert, vertreibt und wartet Maschinen für den Bau, die Landwirtschaft und die Industrie.

Das Produktsortiment der Gruppe umfasst starre und drehbare Teleskopstapler, Schwerlast-Teleskoplader, geländegängige semiindustrielle und industrielle Gabelstapler, Kompaktlader (Skid Steers) mit Rad- und Raupenfahrwerk, Hubarbeitsbühnen, Mitnehmstapler, Lagertechnikgeräte und Anbaugeräte.

Die Marken der Gruppe, Manitou, Gehl und Mustang, haben mittlerweile Kultstatus erlangt. Mit weltweit über 1.400 Vertragshändlern, bietet die Manitou Group ihren Kunden die besten Lösungen und Service zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

Die Manitou Group mit Hauptsitz in Frankreich erwirtschaftete im Jahr 2015 in 140 Ländern einen Umsatz in Höhe von 1,287 Milliarden Euro. Die weltweit rund 3.214 Mitarbeiter haben sich dem einen Ziel verschrieben, die Kundenzufriedenheit stetig zu verbessern.

1958 Entwicklung des Manitou-Staplers nach einer Idee von Marcel Braud.

1972 Beginn der Internationalisierung der Gruppe.

Unterzeichnung eines Handelspartnerschaftsabkommens mit Toyota für den Alleinvertrieb der Toyota-Industriestapler in Frankreich.

1981 Einführung des ersten Manitou-Teleskopladers..

1984 Notierung an der Börse.

1993 Vertrieb der ersten drehbaren MRT-Teleskoplader.

1995 Markteinführung von Hubarbeitsbühnen.

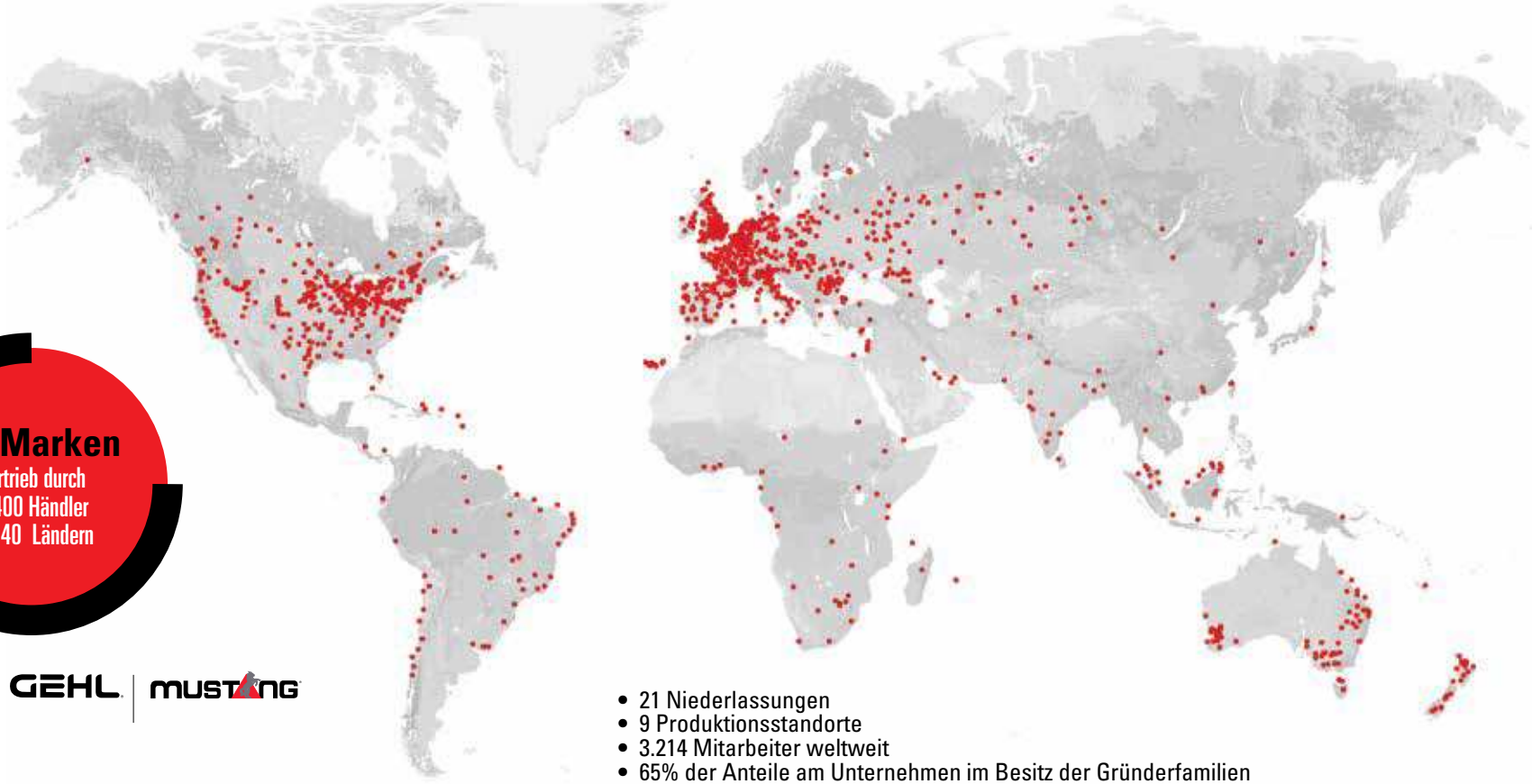
1996 Erhalt der ersten Zertifizierung unter ISO 9001.

1998 Marcel Braud wird Vorsitzender des Aufsichtsrats.

2006 Manitou überschreitet die magische Umsatzgrenze von einer Milliarde Euro.

Courtesy of CraneMarket.com

AN DER PARISER BÖRSE NOTIERTER KONZERN



3 Marken
vertrieb durch
1.400 Händler
in 140 Ländern

MANITOU | GEHL | MUSTANG

- 21 Niederlassungen
- 9 Produktionsstandorte
- 3.214 Mitarbeiter weltweit
- 65% der Anteile am Unternehmen im Besitz der Gründerfamilien
- 78 % des weltweiten Umsatzes im Export
- Umsatz im Jahr 2015 in Höhe von 1,287 Milliarden Euro

2007
Manitou weiht ein internationales Logistikzentrum mit einer Fläche von 22.000 m² ein.

2008
Übernahme des amerikanischen Unternehmens Gehl Company.

2009
Änderung bei der Unternehmens-führung und Rückkehr zum Aufsichtsrat.

2010
Einführung von Knickladern der Marken Gehl und Mustang.

2011
Neustrukturierung der im Familien-besitz befindlichen Unternehmen-santeile.

2012
Unterzeichnung eines Abkommens mit der Gesellschaft Yanmar über die Produktion und den Vertrieb von Minibaggern.

2013
Stärkung der Partnerschaft mit Yanmar durch Yanmars Beteiligung am Unternehmens-kapital in Höhe von 6,26 %.

2014
Januar: Michel Denis wird zum Geschäftsführer bestellt. April: Neuausrichtung der Abteilungen mit neuen Zielen, davon eine Abteilung für Service und Kundendienst.

2015
Jubiläum: Manitou feiert den Verkauf der 500.000sten Maschine.

Courtesy of CraneMarket.com

Courtesy of CraneMarket.com

Manitou Elektrogabelstapler (ME-Reihe)

EFFIZIENZ UND ÜBERLEGTES DESIGN

Analog zu den Maschinen der MI-Reihe sind auch die Elektrostapler von Manitou der ME-Reihe den aktuellen Anforderungen der Industrie gewachsen.
Die Stapler bestechen durch ihre einfache Bedienung und Wartung sowie höchste Zuverlässigkeit in allen Situationen.

Courtesy of CraneMarket.com

DESIGN

Design für einen reibungslosen Materialfluss

Ein gutes Design wirkt sich immer positiv auf die Bedienung einer Maschine aus. Deshalb wurden die Stapler der ME-Reihe so konzipiert, dass sie höchste Effizienz, Sicherheit und Zuverlässigkeit bieten.

In der ME-Produktlinie finden Sie für jede Last und jede Anwendung eine passende Lösung.

Ab **3 134 mm** Gangbreite

Bis zu **6,5 m** Hubhöhe

Kapazitäten von **1,5 bis zu 5 Tonnen**

Courtesy of CraneMarket.com

3-RAD 24 VOLT

3-RAD 48 VOLT

14
Modelle

4-RAD 48 VOLT

4-RAD 80 VOLT

Courtesy of CraneMarket.com

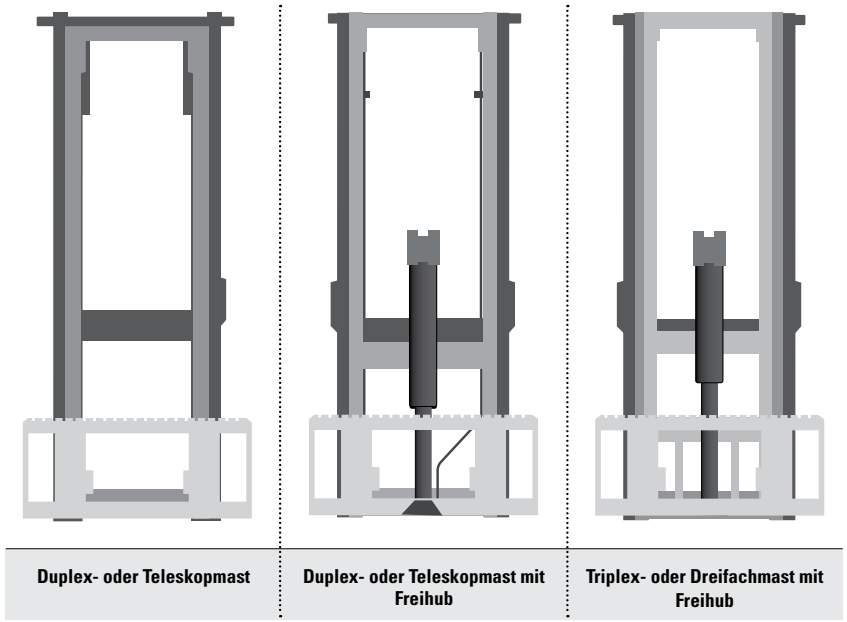
EFFIZIENZ

Effiziente Maschinen

Manitou hat bei der Entwicklung seiner Elektrogabelstapler den Fokus auf Effizienz gelegt. Dank der Verwendung hochwertiger Komponenten mit erstklassiger Leistung erreichen Sie mit diesen Maschinen höchste Produktivität bei jeder Ihrer Anwendungen.

- **Der Asynchronmotor** mit Schutzmechanismus sowie Temperatur- und Geschwindigkeitssensoren sorgt für höchste Zuverlässigkeit und eine längere Lebensdauer Ihrer Maschine.
- Mehr als **28 Parameter** von der Fahrgeschwindigkeit über die Hydraulik-Leistung bis hin zur Bremsempfindlichkeit lassen sich individuell anpassen.
- Die ME-Reihe umfasst Maschinen unterschiedlicher **Abmessungen,** die auch für enge Platzverhältnisse geeignet sind.
- **Die große Auswahl an Batterien** ermöglicht die Anpassung an die jeweiligen Anforderungen im Hinblick auf Leistung und Arbeitsdauer.
- Dank der **regenerativen Motorbremse** kann beim Bremsen ein Teil der kinetischen Energie zurückgewonnen werden.

Courtesy of CraneMarket.com



Duplex- oder Teleskopmast | Duplex- oder Teleskopmast mit Freihub | Triplex- oder Dreifachmast mit Freihub

Mast-typen

Die ME-Reihe umfasst verschiedene Hubgerüste für Hubhöhen von bis zu 6,50 m.

Duplex- oder Teleskopmast
Zwei Mastenelemente mit einem geringen Freihub. Das mobile Element bewegt sich empor, sobald die Hubfunktion betätigt wird.

Duplex- oder Teleskopmast mit Freihub
Durch den zentralen Freihubzylinder wird das mobile Mastelement erst später ausgeschoben, sodass die Maschine über einen wesentlich größeren Freihub verfügt.

Triplex- oder Dreifachmast mit Freihub
Gleiches Prinzip wie beim Duplexmast mit Freihub, jedoch besteht dieser Mast aus 3 Elementen, die eine geringe Bauhöhe gewährleisten und dabei große Arbeitshöhen erreichen.

Sollten Sie besondere Anforderungen haben, setzen Sie sich mit einem Vertragshändler in Ihrer Nähe in Verbindung.

Ihre Produktivität ist unser Antrieb!

Courtesy of CraneMarket.com

Sehen &
Gesehen werden

Die Sicherheit des Fahrers und seiner Umgebung hängt in erster Linie von Sichtverhältnissen ab. Die Maschine wurde mit dieser Priorität konzipiert:

- Mast: optimierter Verlauf der Leitungen für eine bessere Sicht zwischen den Profilen,
- Durchbrochenes Schutzdach der Fahrerkabine für eine ausgezeichnete Sicht nach oben,
- Profilstahlsäulen hinten,
- Fahrersitzerkennung, welche die die Fahr-und Hydraulikfunktionen beim Verlassen des Bedieners blockiert (Norm ISO 3691),
- Haltegriff am hinteren Holm des Fahrerschutzdachs mit Hupenknopf (Standard, außer bei den Modellen ME 440, 445 und 450).
- Curve Control: Geschwindigkeitsreduzierung in Kurven bei 3-Rad Staplern.
- Optional mit Berganfahr- und Bergabfahrhilfe für den Einsatz auf Rampen.

Courtesy of CraneMarket.com

SICHERHEIT

Einfacher Zugang

Bei allen Manitou-Produkten steht die Sicherheit und der Komfort des Fahrers beim häufigen Auf- und Absteigen der Maschine im Vordergrund.

Der Bediener kann die Fahrerkabine ungeachtet seiner Körperstatur mühelos erreichen:

- die Griffe vorne links am Fahrerschutzdachholm bieten Halt,
- breite rutschfeste Trittstufen an beiden Seiten,
- großzügiges Platzangebot im Fußraum.

Courtesy of CraneMarket.com

ZUVERLÄSSIGKEIT

Einfache Bedienung und Wartung

Die Modelle der ME-Reihe sind besonders leicht zu warten, was Stillstandszeiten und Wartungskosten minimiert.

- Durch den einfachen Aufbau und die begrenzte Anzahl elektronischer Bauteile werden die Wartungskosten gering gehalten.
- Komponenten und Batterie sind dank seitlich angebrachter Abdeckhauben leicht zugänglich.
- Die wichtigsten elektronischen Komponenten befinden sich in Staub- und Feuchtigkeitsgeschützten Gehäusen.

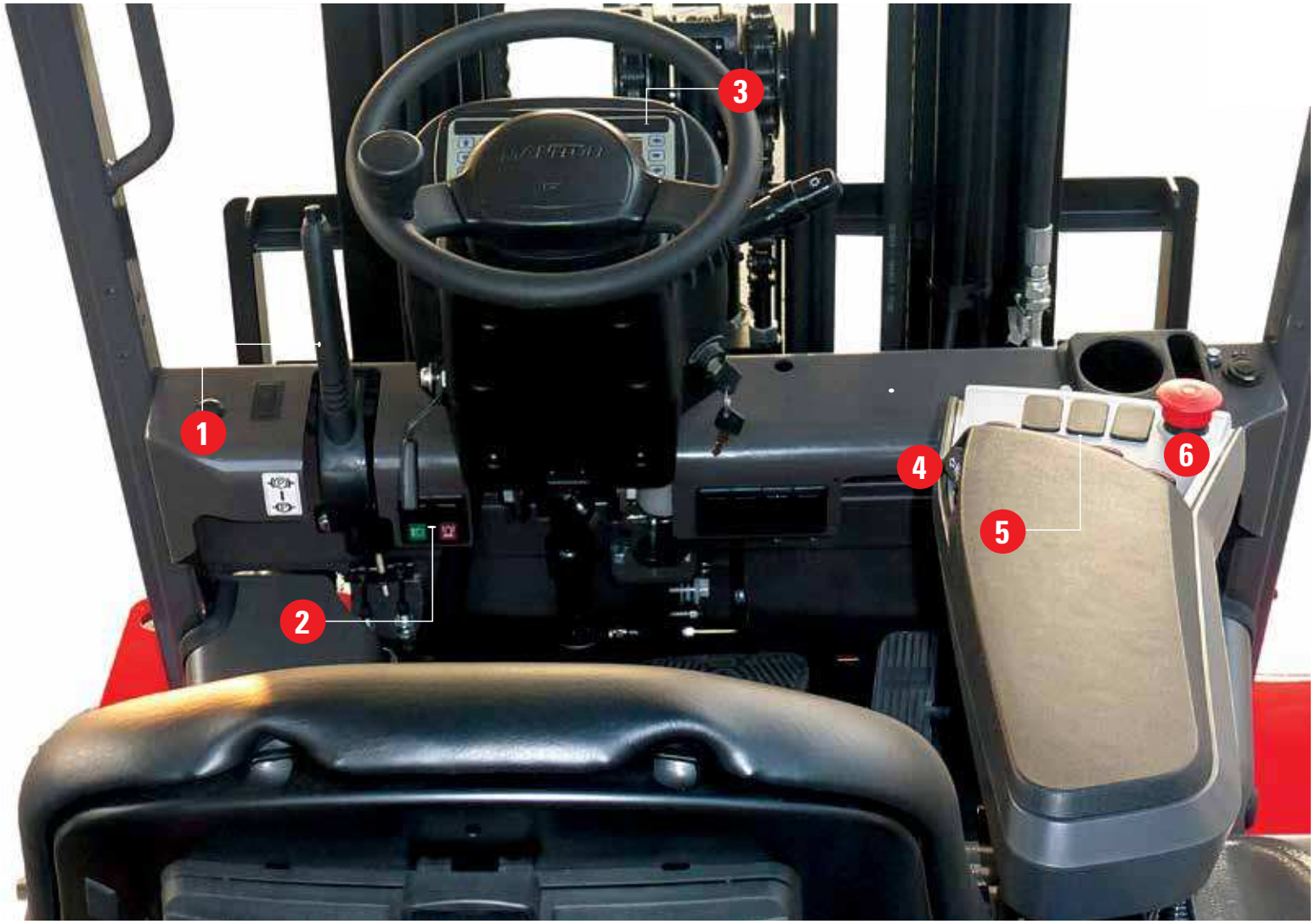
Steuergerät Kollmorgen®

Dieses innovative Steuergerät erfüllt strengste Normen und vereinfacht den Informationsabgriff, um die Wartungszeit zu reduzieren.

Verbundene Ausrüstung

Easy Manager ist ein einfaches Tool für die Verwaltung, Optimierung und Sicherung Ihrer Maschinen, mit dem Sie Ihre Geräte in Echtzeit verfolgen oder auch die nächste Wartung programmieren können.
Easy MANAGER ist in 6 verschiedenen Konfigurationen für die unterschiedlichsten Anforderungen erhältlich.

Courtesy of CraneMarket.com



Feststellbremse 1
Sonstige Funktionsschalter (Scheinwerfer...) 2
Display 3
4 FNR-Fahrtrichtungshebel (Front Neutral Rear)
5 Mini-Hebel (optional)
(Heben/Senken, Neigen Vor/Rück, Zusatzfunktionen)
6 Not-Aus-Schalter

Arbeits-komfort

Die Fahrerkabine bietet dem Fahrer einen bemerkenswerten Fahrkomfort, der die Arbeit weniger ermüdend macht und die Produktivität steigert.

- Erhöhte Sitzposition.
- Sicherheitsgurt.
- Neigungsverstellbare Lenksäule.
- Gabel-Dämpfungssystem und System zur Stoßreduzierung beim Einsatz des Hubgerüsts.
- LED-Display.
- Verschiedene Kabinenarten und zahlreiche Optionen möglich.

Hydraulische Hebel (Standard)

Courtesy of CraneMarket.com

Courtesy of CraneMarket.com

Für all Ihre Anwendungen!

Ob Beladen/Entladen von Lkw, Vorgänge im Lager oder Operationen in der Produktionskette – die Modelle der ME-Reihe erleichtern Ihren Materialfluss.

Courtesy of CraneMarket.com

Vielseitige Maschinen

Die Elektrostapler von Manitou sind Maschinen mit zahlreichen Optionen und Anbaugeräten, die Sie an Ihre Anforderungen anpassen können.

3-RAD
24 VOLT

Behörden, Krankenhäuser,
kleine Geschäfte und Läger,
Handel und Gewerbe,
verschiedene Industrien ...

Durchschnittliche jährliche Einsatzzeit:
500 bis 800 Stunden

Courtesy of CraneMarket.com

3-RAD
48 VOLT

Distribution,
Geschäfte und Läger,
Umschlag,
verschiedene Industrien ...

Durchschnittliche jährliche Einsatzzeit:
800 bis 1500 Stunden

4-RAD
48 VOLT

Distribution,
Nahrungsmittelverarbeitung,
Beladung/Entladen von Lkw,
Logistikzentren,
verschiedene Industrien ...

Durchschnittliche jährliche Einsatzzeit:
800 bis 1500 Stunden

Courtesy of CraneMarket.com

4-RAD
80 VOLT

Automobilindustrie,
Logistikzentren,
Materialherstellung, Papierfabriken,
verschiedene Industrien ...

Durchschnittliche jährliche Einsatzzeit:
1000 bis 2500 Stunden

Courtesy of CraneMarket.com

Auswahl von Optionen und Anbaugeräten

Kabine

Vom Fahrerschutzdach bis zur kompletten Kabine lassen sich die Modelle der ME-Reihe an Ihre Arbeitsbedingungen anpassen, um so den Arbeitskomfort zu optimieren.

- Standard Fahrerschutzdach
- Dachabdeckung
- Nur Frontscheibe
- Halbkabine (Front-, Dach- und Heckscheibe)
- Vollkabine
- Schutz vor kalter Umgebung (Kühlhausausführung)
- Schutz vor salzhaltiger Umgebung (Unter Tage Ausführung)

Minihebel

Mit den in die Armlehne des Sitzes integrierten Hebeln können Sie alle Funktionen Ihres Staplers ganz einfach durchführen:

- Hubgerüst heben/senken.
- Hubgerüst neigen.
- Seitenschub des Geräteträgers.
- Ein Hebel für die Nutzung Ihrer Anbaugeräte.

Diese Option steht bei den Modellen der ME-Reihe (mit Ausnahme ME 315c) zur Verfügung.

Courtesy of CraneMarket.com

Seitliche Batterieentnahme

Vorrichtung zum Herausnehmen der Batterie mit oder ohne seitliche Schutzvorrichtung.

Diese Option steht bei allen Modellen der ME-Reihe (mit Ausnahme von ME 440, 445 und 450) standardmäßig oder optional zur Verfügung.

Reifen

In der Standardkonfiguration sind die ME-Stapler mit **Superelastikreifen** ausgestattet, um Reifenpannen zu vermeiden und eine optimale Lebensdauer zu gewährleisten.

Optional haben Sie die Möglichkeit, mehrere Marken oder andere Reifentypen auszuwählen:

- Luftbereifung für eine sanfteres Fahren (außer bei Modellen mit 3 Rädern).
- Non- marking oder nicht kreidende SE-Bereifung, zur Vermeidung von schwarzen Abriebstreifen auf dem Boden im Innenbereich.

Seitenschieber

Zinkenversteller

Anbaugeräte

Ihnen steht eine vielfältige Auswahl an Anbaugeräten für die unterschiedlichsten Anforderungen zur Verfügung:

- Seitenschieber integriert oder vorgehängt.
- Zinkenversteller integriert oder vorgehängt.

Courtesy of CraneMarket.com

		ME 3R 24V	ME 3R 48V	ME 4R 48V	ME 4R 80V
HUBGERÜSTE	Duplex-Hubmast mit Voll-Freisicht	S	S	S	S
	Duplex-Freihubmast	O	O	O	O
	Triplex-Hubmast mit Freihub	O	O	O	O
ANBAUGERÄTE	Seitenschieber integriert	O	O	O	O
	Seitenschieber vorgehängt	O	O	O	O
	Zinkenversteller	O	O	O	O
HYDRAULIKVENTILE UND VERSCHLAUCHUNGEN	1. Zusatzhydraulik- Schlauchpaket	O	O	O	O
	2. Zusatzhydraulik - Schlauchpaket	O	O	O	O
	1.Zusatzhydraulik - Ventil	O	O	O	O
	2. Zusatzhydraulik- Ventil	O	O	O	O
KABINE/KOMFORT	Fahrerschutzdach (FOPS)	S	S	S	S
	Frontscheibe, Dachabdeckung und Wischer	O	O	O	O
	Dachabdeckung	O	O	O	O
	Halbkabine	O	O	O	O
	Vollkabine		O	O	O
	Sitz Grammer MSG 65	S	S	S	S
	Minihebel		O	O	O
	Haltegriff am Fahrerstand	S	S	S	S
	Rutschsichere Trittstufe	S	S	S	S
	Stauraum	S	S	S	S
	Dokumentenhalter	S	S	S	S
	Halterung für A4-Mappe	O	O	O	O
	12-V-Steckdose	O	O	O	O
	Kühlhausausführung	O	O	O	O
	Verstellbare Lenksäule	S	S	S	S
	Verstellbarer Sitz	S	S	S	S

Die Spezifikationen können je nach den im Einsatzland geltenden Vorschriften oder zusätzlichen Ausstattungen variieren.
Manitou erforscht und entwickelt ständig neue Produkte und behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Courtesy of CraneMarket.com

		ME 3R 24V	ME 3R 48V	ME 4R 48V	ME 4R 80V
BELEUCHTUNG	LED-Blinker (vorn/hinten)	S	S	S	S
	Arbeitsscheinwerfer vorne (1) und hinten (LED)	S	S	S	S
	Warnblinkanlage (LED)	S	S	S	S
SICHERHEIT	Sicherheitsgurt	S	S	S	S
	Trommelbremse	S		S	S*
	Ölbadlamellenbremse		S		S
	Elektrische Motorbremse	S	S	S	S
	Hydraulisches Bremssystem	S	S	S	S
	Hupenknopf am hinteren Haltegriff	S	S	S	S**
	Not-Aus-Knopf	S	S	S	S
	Batterie-Trennschalter	S	S	S	S
	Rückfahrwarnsignal	S	S	S	S
	Innenrückspiegel	S	S	S	S
	Sensor für Anwesenheit des Fahrers auf dem Sitz	S	S	S	S
	Digicode	O	O	O	O
	Totmannpedal	O	O	O	O
	Außenrückspiegel	O	O	O	O
	Panoramarückspiegel	O	O	O	O
BEREIFUNG	Luftbereifung			O	O
	Superelastik- Bereifung	S	S	S	S
	Nicht markierende SE-Bereifung	O	O	O	O
BATTERIE-OPTIONEN	Steuergerät Kollmorgen	S	S	S	S
	Display Kollmorgen	S	S	S	S
	Ohne Batterie	O	O	O	O
	Zentrale Befüllung	O	O	O	O
	Seitliche Batterieentnahme	S	O	O	S**
	Vorrichtung zum seitlichen Herausnehmen der Batterie	O	O	O	O

* Nur bei ME 440, 445 und 450 / ** Außer bei ME 440, 445 und 450.
S = Standard; O = Option

Courtesy of CraneMarket.com

Courtesy of CraneMarket.com

Genau das richtige Modell!

Manitou bietet Ihnen eine Produktlinie mit Maschinen mit Tragfähigkeiten von 1,5 bis 5 Tonnen und Hubhöhen von 2,7 bis 6,5 m.

Courtesy of CraneMarket.com

3-Rad 24 Volt

3-Rad 48 Volt

		ME 315C	ME 315
Kapazität	kg (lbs)	1500 (3300)	1500 (3300)
Motorleistung	kW (HP)	8,6 (11,5)	8,6 (11,5)
Batteriekapazität (min)	Ah	840	460
Lastschwerpunkt	mm (ft)	500 (1'64)	500 (1'64)
Gabelträgerklasse		FEM 2A	FEM 2A
Max. Hubhöhe	mm (ft)	6500 (21'32)	6500 (21'32)
Gangbreite	mm (ft)	3183 (10'44)	3134 (10'28)
Länge ohne Gabeln	mm (ft)	1835 (6'02)	1790 (5'87)

Courtesy of CraneMarket.com

ME 316	ME 318	ME 320
1600 (3520)	1800 (3960)	2000 (4400)
8,6 (11,5)	8,6 (11,5)	8,6 (11,5)
575	575	690
500 (1'64)	500 (1'64)	500 (1'64)
FEM 2A	FEM 2A	FEM 2A
6500 (21'32)	6500 (21'32)	6500 (21'32)
3237 (10'62)	3237 (10'62)	3342 (10'96)
1898 (6’23)	1898 (6’23)	2006 (6’58)

Courtesy of CraneMarket.com

4-Rad 48 Volt

		ME 418	ME 420	ME 425C
Kapazität	kg (lbs)	1800 (3960)	2000 (4400)	2500 (5500)
Motorleistung	kW (HP)	8,6 (11,5)	8,6 (11,5)	8,6 (11,5)
Batteriekapazität (min)	Ah	465	700	700
Lastschwerpunkt	mm (ft)	500 (1'64)	500 (1'64)	500 (1'64)
Gabelträgerklasse		FEM 2A	FEM 2A	FEM 2A
Max. Hubhöhe	mm (ft)	6500 (21'32)	6500 (21'32)	6500 (21'32)
Gangbreite	mm (ft)	3506 (11'50)	3745 (12'28)	3745 (12'28)
Länge ohne Gabeln	mm (ft)	2098 (6'88)	2342 (7'68)	2342 (7'68)

Courtesy of CraneMarket.com

Courtesy of CraneMarket.com

4-Rad 80 Volt

		ME 425	ME 430	ME 435
Kapazität	kg (lbs)	2500 (5500)	3000 (6600)	3500 (7700)
Motorleistung	kW (HP)	25,4 (34,06)	25,4 (34,06)	25,4 (34,06)
Batteriekapazität (min)	Ah	700	700	700
Lastschwerpunkt	mm (ft)	500 (1'64)	500 (1'64)	500 (1'64)
Gabelträgerklasse		FEM 2A	FEM 3A	FEM 3A
Max. Hubhöhe	mm (ft)	6000 (19'68)	6000 (19'68)	6000 (19'68)
Gangbreite	mm (ft)	4035 (13'23)	4040 (13'25)	4050 (13'28)
Länge ohne Gabeln	mm (ft)	2490 (8’17)	2495 (8’18)	2500 (8’20)

Courtesy of CraneMarket.com

ME 440	ME 445	ME 450
4000 (8800)	4500 (9900)	5000 (11000)
25,4 (34,06)	25,4 (34,06)	25,4 (34,06)
700	700	700
500 (1'64)	500 (1'64)	500 (1'64)
FEM 3A	FEM 3A	FEM 3A
6000 (19'68)	6000 (19'68)	6000 (19'68)
4470 (14'66)	4470 (14'66)	4470 (14'66)
3015 (9’89)	3015 (9’89)	3015 (9’89)

Courtesy of CraneMarket.com

Manitou begleitet Sie!

Manitou bietet Ihnen eine umfassende Palette an Dienstleistungen, die an Ihre Anforderungen angepasst werden können, damit Sie das ganze Jahr sorgenlos Ihren Stapler nutzen können.

Courtesy of CraneMarket.com

TCO, was ist das?

Im Rahmen unseres REDUCE-Ansatzes ist TCO (Total Cost of Ownership – Gesamtbetriebskosten) ein wichtiger Faktor für unsere Kunden.
TCO bezeichnet in diesem Zusammenhang die Anschaffungs- und Betriebskosten einer Sache.
Für diesen Indikator werden nicht nur die Fixkosten (Kauf, Zinsen, Miete, Restwert usw.), sondern auch die variablen Kosten (Wartung, Schulung der Bediener usw.) im Zusammenhang mit der Verwendung der Maschine berücksichtigt.

REDUCE
TCO PROGRAM

Berechnen Sie Ihre TCO auf
tco.manitou.com

1.400 Vertragshändler zu Ihren Diensten

Das Vertragshändlernetz von Manitou erstreckt sich auf über 140 Länder. Mehr als 2.000 erfahrene Techniker, die auf die MANITOU-Produkte spezialisiert sind, stehen Ihnen vom Verkauf bis hin zum After-Sales-Service zur Seite.

Know-how und Service über die gesamte Nutzungsdauer hinaus

Ihr MANITOU-Vertragshändler bietet Ihnen über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Maschine hinweg und darüber hinaus eine umfassende Palette an Dienstleistungen. Er begleitet Sie und macht sich eingehend mit Ihren Anforderungen vertraut, um Ihnen die beste Lösung anbieten zu können.

Courtesy of CraneMarket.com

- **Vertragshändlernetz**
  Unabhängig davon, ob Sie in der Landwirtschaft, im Bauwesen oder in der Industrie tätig sind – Sie werden von einem Experten betreut.
- **Wartungsverträge**
  Ihnen stehen drei, auf Ihre Anforderungen abgestimmte Wartungsverträge, zur Auswahl: Initial-, Advanced- und Excellence-Service. Überlassen Sie die Wartung Ihrer Geräte vertrauensvoll Ihrem zuständigen Vertragshändler.
- **Finanzierung**
  Leasen oder kaufen? Manitou Finance erleichtert Ihnen unabhängig von Ihrer Branche die Investition in Maschinen – mit eigenen Finanzierungs- oder Leasinglösungen.
- **Garantieverlängerung**
  Mit der Maniplus-Garantieverlängerung verlängern Sie die Gewährleistung Ihres Manitou-Geräts auf bis zu 5 Jahre.
- **Die Online-Lösung**
  Easy Manager ist ein einfaches, flexibles Flottenmanagement-System, mit dem Sie Ihren Fuhrpark effizient verwalten, optimieren und überwachen können.
- **Gebrauchtgeräte**
  Sie suchen ein Gebrauchtgerät? In diesem Fall ist Ihr Manitou-Vertraghändler der richtige Ansprechpartner. Auf used.manitou.com, der Website von Manitou für Gebrauchtgeräte, werden Sie bestimmt fündig!
- **Original-Ersatzteile**
  Ihr Manitou-Vertragshändler hat Zugriff auf über 70.000 Ersatzteile … Sie können auf sein Know-how und seinen Service setzen – Tag für Tag !

Courtesy of CraneMarket.com

Ihr Vertragshändler:

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Geschäftssitz
B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex - France
Tél.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

700620DE_A_0117_ME_Range

In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standardoder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.
MANITOU BF SA - Limited company with board of directors - Share capital: 39,547,824 euros - 857 802 508 RCS Nantes

Courtesy of CraneMarket.com