

Maximaliseer uw rendabiliteit

Een verreiker is niet zomaar een hulpmiddel voor goederenbehandeling, hij moet ook uw rendabiliteit verzekeren.

- **Prestaties die een machine met verbrandingsmotor waardig zijn**
Overschakelen op elektrisch betekent niet dat u genoeg moet nemen met mindere prestaties. U kunt rekenen op krachtige tractie- en pompmotoren die hef- en rijnsnelheden leveren die onovertroffen zijn in hun klasse.
- **Een onderhoudsvrije accu**
Lithium-ion-accu's vereisen geen dagelijks of wekelijks onderhoud, in tegenstelling tot loodzuuraccu's.
- **Optimalisatie van de doorverkoopwaarde**
Profiteer bij doorverkoop van een onklopbare verkoopprijs dankzij een lager aantal cumulatieve uren dan bij een model met verbrandingsmotor. Weergegeven uren = werkelijke bedrijfsuren.
- **Verlaag uw kosten**
Bespaar tot 75% op brandstof en profiteer van 50% lagere onderhoudskosten in vergelijking met een dieselmachine.

5 jaar garantie op accu's

Lithium-ion-accu's zijn niet alleen praktisch en energiezuinig, ze zijn ook duurzaam en betrouwbaar. Daarom biedt Manitou een garantie van 5 jaar, 3 000 uur, 70% SOH*. Perfect geschikt voor langetermijnverhuur.

*State of Health (Staat van de accu)



“Als bouwprofessional wil ik machines die geschikt zijn voor lage-emissiezones, zonder compromissen te sluiten op het gebied van prestaties of veiligheid.”

Uw dealer



Scan en ontdek meer informatie op manitou.com

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Deze publicatie geeft een beschrijving van de configuratieversies en -opties voor Manitou-producten die kunnen verschillen per apparaat. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure worden alleen verstrekt ter raadpleging en informatie. Manitou BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandelenkapitaal: 39.547.824 euro - 857 802 508 RCS Nantes ©Manitou ©Adobe stock

1025_brochure_document_construction_telehandler_mt14_18e_700797_manitou.nl



Ontdek deze machine in een video.

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD



Waarom kiezen voor lithium-ion?

- Weinig onderhoud nodig
- Gedeeltelijk en frequent opladen van de accu
- Klimaatbestendigheid
- Een van de beste in nuttige capaciteit en levensduur



Een nieuwe technologie omarmen

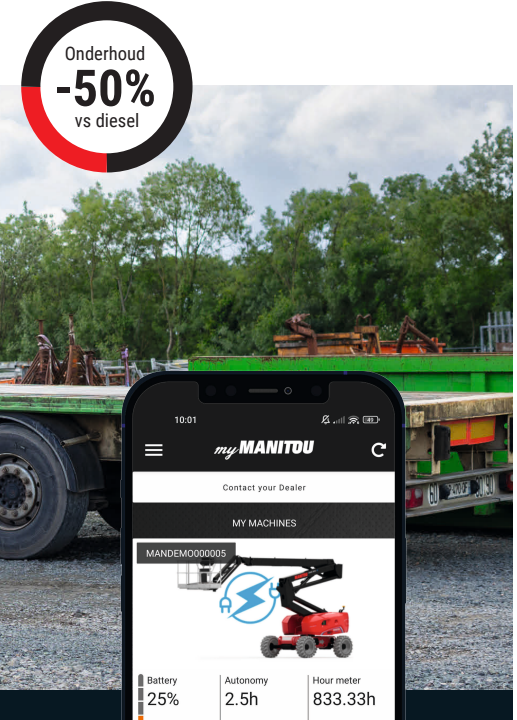
MTe-machines zijn gebouwd rond een lithium-ion-accu, wat hen tal van voordelen biedt:

- **Gemoedsrust**
Is uw accu leeg? Moet u de machine ophalen op de bouwplaats? Activeer de "reservemodus" om de machine te laden of naar het dichtstbijzijnde oplaadpunt te brengen.
- **Stilte is goud waard**
De serie heeft een geluidsniveau van minder dan 98 dB(A) in de omgeving en 60 dB(A) in de cabine, waardoor de bestuurder zich op zijn taak kan concentreren.
- **Soepel rijden, teruggewonnen energie**
Laat het pedaal even los en uw machine laadt zijn accu's op! Geniet van een grotere autonomie en herontdek het comfort en de soepelheid die typisch zijn voor hydrostatische transmissies.
- **Twee manieren om te besturen**
De Standaard-modus voor totale controle, en de Boost-modus om alle kracht en wendbaarheid van de machine te ontketenen (bijvoorbeeld voor hervattingswerk)!

Tot uw dienst

Concentreer u op uw kernactiviteiten en laat de rest aan ons over! Ervaar een soepele overgang naar elektrisch met Manitou.

- **Geconnecteerde oplossing**
Blijf verbonden met uw verreiker: bekijk zijn positie in realtime, controleer de acculading, de resterende autonomie van de machine en anticipeer op onderhoud.
- **Onderhoud**
Zorg voor uw Manitou met een onderhoudscontract. Besteed het onderhoud uit aan specialisten en u bent verzekerd van een proactieve en onberispelijke service. Bij doorverkoop behoudt u de waarde ervan in de tijd.



Onderhoud **-50%** vs diesel



Prestaties en veelzijdigheid voor uw dagelijkse werk

Manitou-verreikers zijn ware werktuigdragers waarop u eenvoudig het door Manitou goedgekeurde accessoire kunt bevestigen dat specifiek is aangepast aan uw toepassing.

Vorkenbord met zwevende vorken

Het onmisbare accessoire voor het hanteren van lasten. De vorken kunnen worden ingeklapt om transport en verplaatsing op de weg te vergemakkelijken.



Jib-verlengstuk

Jib speciaal voor hangende lasten (balken, spantelementen...) om smalle plaatsen te bereiken en het bereik van de verreiker te vergroten.



Bak voor los materiaal

Deze bak is bedoeld voor alle bouwtoepassingen om los materiaal met een maximale dichtheid van 2100kg/m³ te verplaatsen.



Hydraulische lier

Perfect voor het verticaal verplaatsen van hangende lasten, net als een kraan.



Zwenkbare jib

Vergemakkelijkt de precieze plaatsing van hangende lasten dankzij een rotatie van 15°/15° van zijn arm, bestuurd door de hydrauliek van de machine.



Materiaalkorf

Efficiënte en goedkope oplossing voor het veilig verplaatsen van materialen in alle soorten toepassingen, omgevingen en weersomstandigheden.



Werkhoogte

14 en 18 m

Maximale capaciteit

4 000 kg

Werkbereik tot

13 m

Draaicirkel

4.01 m

Compatibel met Operation Safety System

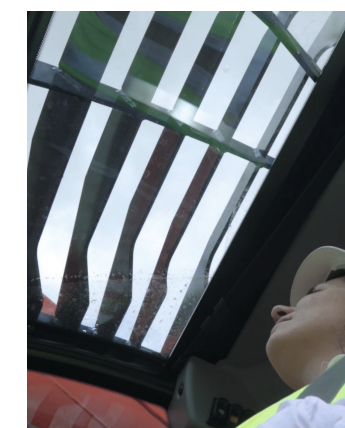


LED-verlichting

Een economisch, efficiënter systeem met een langere levensduur.

Herontworpen panoramisch zicht

Geniet van een onbelemmerd zicht op uw lading, ongeacht haar positie.



Waarom overstappen op elektrisch?

Betere prestaties, geen uitstoot, minder onderhoud en lagere onderhoudskosten in vergelijking met verreikers met verbrandingsmotor. En als kers op de taart, met een native lithium-ion-oplossing, is overstappen op elektrisch nu vanzelfsprekend!

Besturing op maat

De perfecte combinatie, het gaspedaal en de hoek van de joystick werken samen om de bestuurder nauwkeurige controle te geven over de hydraulische prestaties (snelheid, precisie).

Verhoogde efficiëntie

De flow-sharing verdeler maakt het mogelijk om hydraulische bewegingen te combineren, wat precisie en flexibiliteit in uw taken biedt.

Verhoog uw productiviteit met onze 63,2 kW accu!

Geniet van 4 uur continu werk met prestaties die 30% hoger liggen dan het marktgemiddelde.

Waarom kiezen voor een MT 1440e of 1840e?

- Groot in prestaties
- Eenvoud en veiligheid
- 1 volledige werkdag gegarandeerd
- Overal en altijd opladen



100% elektrisch



Nul uitstoot



Laag geluidsniveau



Autonomie * in standaardcyclus



Snel opladen



Ervaar ultra-eenvoudig en intelligent opladen

Directe monitoring van de lading en optimale veiligheid dankzij een intelligente kabel die het vermogen automatisch aanpast aan uw elektrische installatie.

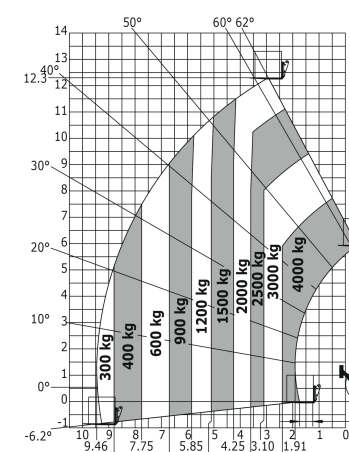


Laadvermogen

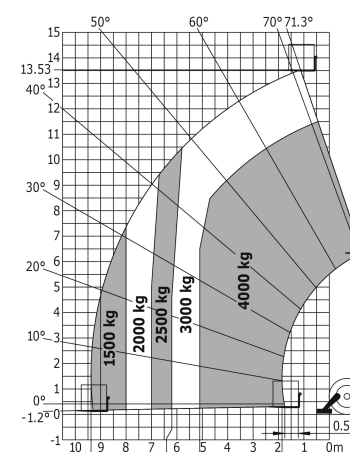
Ingebouwde lader van 9 kW, mogelijkheid om op te laden via een 110V, 220V of 380V stopcontact. Eliminatie van het risico op verlies/diefstal of beschadiging van de lader tijdens transport tussen bouwplaatsen.

	MT 1440e	MT 1840e
Maximale capaciteit (kg)	4000	4000
Maximaal bereik (m)	9.38	13.08
Maximale hefhoogte (m)	13.55	17.55
Accutechnologie	Lithium-Ion	Lithium-Ion
Energiecapaciteit van de accu (kWh)	63.2	63.2
Vermogen van de ingebouwde lader (kW)	9	9
Maximale rijsnelheid (km/h)	24.9	24.9
Leeggewicht (met vorken) (kg)	11000	12000
Totale breedte (m)	2.36	2.36
Totale hoogte (m)	2.49	2.49
Lengte tot vorkenbord (m)	6.13	6.27
Bodemvrijheid (m)	0.37	0.37
Buitenste draaicirkel (m)	3.94	3.94
Geluid bij de bestuurdersplaats (dB)	60	60
Omgevingsgeluid (dB)	98	98

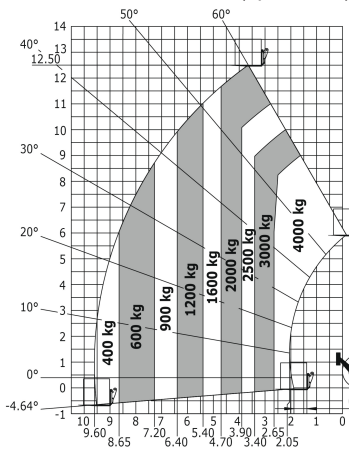
MT 1440e (op banden)



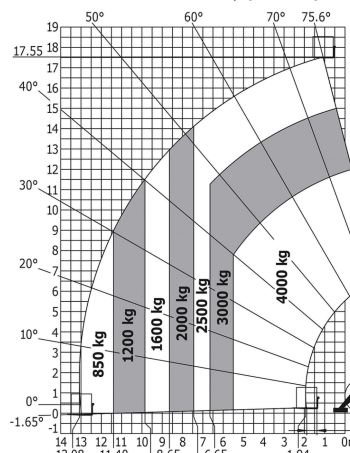
MT 1440e (op stempels)



MT 1840e (op banden)



MT 1840e (op stempels)



BINNENKORT BESCHIKBAAR

Sneller opladen, langer werken

De snelle externe lader biedt u een volledige lading in minder dan 2u30* voor maximale productiviteit zonder onderbreking.

* met een 32A-stopcontact



2u30 volledige lading

Uw gereedschap, uw ruimte, uw veiligheid!

Externe, verwijderbare en verwisselbare gereedschapskist (met blote handen of met vorken), geoptimaliseerd ontwerp en verbeterd zijdelings zicht op de machine voor een veiligere en beter georganiseerde werkplek.

