



QUIET MARK

DER VOLLELEKTRISCHE MOFFETT E4 NX

DIE ZUKUNFT DER UMWELTFREUNDLICHEN LOGISTIK



PRODUKTBRÖSCHÜRE

Die praktischen MOFFETT Mitnehmstapler sind auf der ganzen Welt häufig am Heck von Lkw zu sehen. Der MOFFETT E4 NX ist ein Nachfolger des weltweit ersten vollelektrischen Mitnehmstaplers und revolutioniert die Mitnehmstapler-Logistik.

Der MOFFETT E4 NX zeichnet sich durch ein sehr effizientes Leistungsgewicht aus. Mit einer Tragkraft von bis zu 2.500 kg transportiert er Lasten schnell und sicher – auch in schwierigem Gelände. Als vollelektrischer Gabelstapler arbeitet er leise. Dadurch eignet er sich perfekt für den Einsatz in Umweltzonen und an Orten, an denen Lärm ein Problem darstellt, z. B. in Wohngebieten oder bei Arbeiten in der Nacht.

Vorteile eines vollelektrischen Gabelstaplers

Der MOFFETT E4 NX bietet mehrere große Vorteile. Er sorgt für umweltfreundliche Technologie am Heck von Lkw. Im Vergleich zu herkömmlichen Mitnehmstaplern bietet er geringere Gesamtbetriebskosten und eine viel bessere Kapitalrendite.

Vollelektrischer Antrieb: Die vollelektrischen Permanentmagnet-Radmotoren geben Ihnen perfekte Kontrolle über jedes Rad. Dadurch wird nur ein Minimum an Energie verbraucht, was zu einer deutlich verbesserten Effizienz und einer längeren Akkulaufzeit führt.

Leise und 100 % emissionsfrei: Der MOFFETT E4 NX ist mit der neuesten Lithium-Ionen-Batterietechnologie ausgestattet. Das bedeutet, dass er keine schädlichen Emissionen oder Geräusche verursacht.

HMI-Anzeige: Ein Armaturenbrett der neuen Generation gibt Ihnen alle Informationen über die Leistung des Gabelstaplers. Es kann auch verschiedene weiterführende Menüs für die Wartung anzeigen.

Allradantrieb: Um Ihnen noch mehr Flexibilität zu bieten, verfügt die MOFFETT E-Serie NX über einen Allrad-

antrieb durch Permanentmagnet-Radmotoren mit hohem Drehmoment und gewährleistet maximale Traktion auf allen Untergründen.

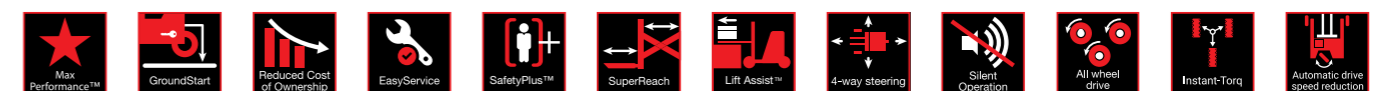
Direkte Drehmomentübertragung: Die drehmomentstarken, vollelektrischen Permanentmagnet-Radmotoren geben Ihnen vom Start weg Leistung und perfekte Kontrolle über jedes Rad.

Automatische Reduzierung der Fahrgeschwindigkeit: Wenn sich der Lenkwinkel des MOFFETT vergrößert, verringert sich automatisch die Fahrgeschwindigkeit, wodurch die Kurvenfahrt sicherer wird.

4-Wege-Steuerung: Ein MOFFETT der E-Serie kann vorwärts, rückwärts, nach links und nach rechts fahren (multidirektional), sodass Sie auch bei wenig Platz lange Lasten einfach transportieren können.

Ausgestattet mit Hiab HiConnect: Dank HiConnect (Telematik) können der Standort des Staplers und wichtige Parameter jederzeit online überwacht werden.

ALLES UNTER KONTROLLE MIT DEM MOFFETT E4 NX



ANWENDUNGEN

Der MOFFETT E4 NX Mitnehmstapler zeichnet sich durch Leistung, Kraft und Manövrierfähigkeit aus. Er eignet sich ideal für eine breite und vielfältige Anwendungen in verschiedenen Umgebungen und für alle Arten von Lieferanforderungen. Zum Beispiel:

- Landwirtschaft
- Getränkhandel
- Vertrieb
- Baumaterialien
- Militär
- Industrie-Gas/LPG
- Recycling

Entdecken Sie mehr unter moffett.hiab.com



BESSERE LEISTUNG, SICHERHEIT UND NACHHALTIGKEIT DANK NEUER EIGENSCHAFTEN

MaxPerformance™

Leicht, aber alles andere als ein Leichtgewicht

Der bewährteste Mitnehmstapler Europas bietet jetzt eine noch vielseitigere Leistung. Mit dem effizientesten Leistungsgewicht der Branche.



Hubmast

Gut einsehbarer Hubmast zur präzisen Lastpositionierung mit zahlreichen Optionen für Ihre Anwendung



LED-Arbeits-scheinwerfer

GroundStart™ Taste

SafetyPlus™

Weil Sicherheit an erster Stelle steht

Die neu gestaltete Motorhaube, die bessere Sicht bietet, die LED-Beleuchtung, der Sicherheitsgurt und die vom Fahrersitz aus leicht erreichbaren Bedienelemente im Armaturenbrett sorgen für mehr Sicherheit für den Fahrer.



100 % emissionsfrei

Vorteile für die Umwelt

Der MOFFETT E4 NX ist mit der neuesten Lithium-Ionen-Akkutechnologie ausgestattet. Das bedeutet, dass er keine schädlichen Emissionen verursacht.



Lautloser Betrieb

Perfekt für den Einsatz in der Nacht

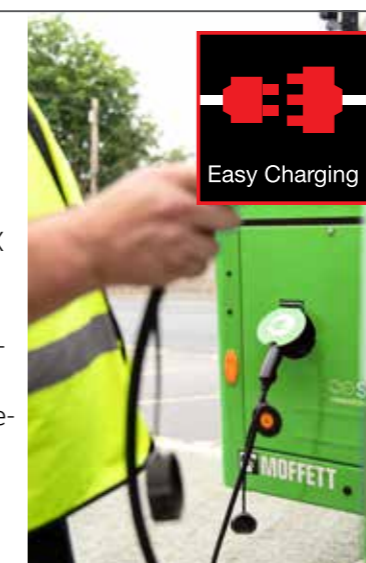
Da der MOFFETT E4 NX vollelektrisch betrieben wird, ist er praktisch geräuschlos, was ihn ideal für den Einsatz in städtischen Gebieten und für nächtliche Lieferungen macht.



Einfaches Aufladen

Schnell wieder unterwegs

Der MOFFETT E4 NX kann sowohl an Bord des Lkw (unterwegs zwischen den Aufträgen) als auch über eine Steckdose aufgeladen werden.



GroundStart™

Mehr Sicherheit

Mit dem serienmäßigen GroundStart ist der Abbau des MOFFETT E4 NX für den Bediener an jedem Standort jetzt noch einfacher.



FINDEN SIE DEN MOFFETT E4 NX, DER IHREN BEDÜRFNISSEN ENTSPRICHT

Der MOFFETT E4 NX Mitnehmstapler ist in mehreren Versionen erhältlich. Das bedeutet, dass Sie immer ein Modell finden, das für Ihre speziellen Anforderungen an den Lasttransport geeignet ist.



Modelle der MOFFETT E-Serie NX

Modell	E4 20.1 NX	E4 20.3 NX	E4 20.4 NX	E4 25.3 NX	E4 25.4 NX
Hubkapazität	2000 kg bei 600 mm	2000 kg bei 600 mm	2000 kg bei 600 mm	2500 kg bei 600 mm	2500 kg bei 600 mm
Batterietyp	Mangan-Laminat-Li-Ionen (LMNC)	Mangan-Laminat-Li-Ionen (LMNC)	Mangan-Laminat-Li-Ionen (LMNC)	Mangan-Laminat-Li-Ionen (LMNC)	Mangan-Laminat-Li-Ionen (LMNC)
Hubhöhe*	2200 mm	3000 mm	3000 mm	3000 mm	3000 mm
Standardreifen*	18" vorne/23" hinten	23"	23"	27"	27"
Überhang*	1205 mm	1205 mm	1205 mm	1255 mm	1255 mm
Bodenfreiheit*	200 mm	210 mm	210 mm	260 mm	260 mm

Die oben genannten Spezifikationen können vom Hersteller ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
* Die Werte variieren je nach Maschinenspezifikation.



LIEFERN WIE VERSPROCHEN MIT HIAB-SERVICES

Wenn Sie in Maschinen und Geräte von Hiab investieren, investieren Sie in hohe Qualität und Leistung und können Ihre Verpflichtungen gegenüber Ihren Kunden sicher und effizient erfüllen – Tag für Tag.

Mit Hiab Services sind wir über den Lebenszyklus Ihrer Geräte hinweg für Sie da und bieten die Maschinenverfügbarkeit und Verlässlichkeit, die Sie benötigen, um wie versprochen zu liefern. Ab dem Moment des Einbaus sorgen wir für den Erhalt der ursprünglichen Leistungsfähigkeit Ihrer Maschinen und Geräte von Hiab – stets ganz nach Ihren Erwartungen.

Mit den neuesten Tools, Konnektivität und einem großen Netzwerk von Fachleuten unterstützen wir Sie, wann und wo immer Sie uns brauchen. So können Sie nachts gut schlafen – jede Nacht.



Hiab-Originalersatzteile

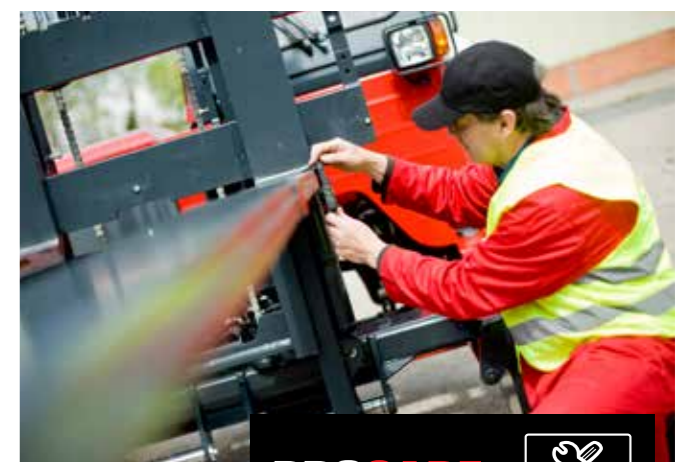
Hiab-Originalersatzteile gewährleisten, dass Ihr Hiab-Produkt ein Hiab-Produkt bleibt. Sie erhalten die Funktionalität und Qualität, in die Sie investiert haben – entscheidend für optimale Leistung und maximale Sicherheit sowie zur Vermeidung teurer Ausfallzeiten.

Dauerhafte Leistung mit erstklassiger Serviceabdeckung

Der zuverlässige und unverzichtbare Lastenhandhabung spart Zeit und Ressourcen. Schützen Sie Ihre Investition mit dem bestmöglichen Schutz durch einen maßgeschneiderten Hiab-Service- und Wartungsvertrag.

Ihr Mitnehmstapler muss in der Lage sein, Lasten mit Leichtigkeit und Präzision zu handhaben. Mit einem vorbeugenden Serviceplan, der dafür sorgt, dass Ihr MOFFETT so gut wie neu funktioniert, müssen Sie sich keine Sorgen mehr über vorhersehbare Probleme machen.

ProCare™ für MOFFETT umfasst alle Ihre Servicebedürfnisse, ohne Zeit und Ressourcen von Ihrem Kerngeschäft abzuziehen.

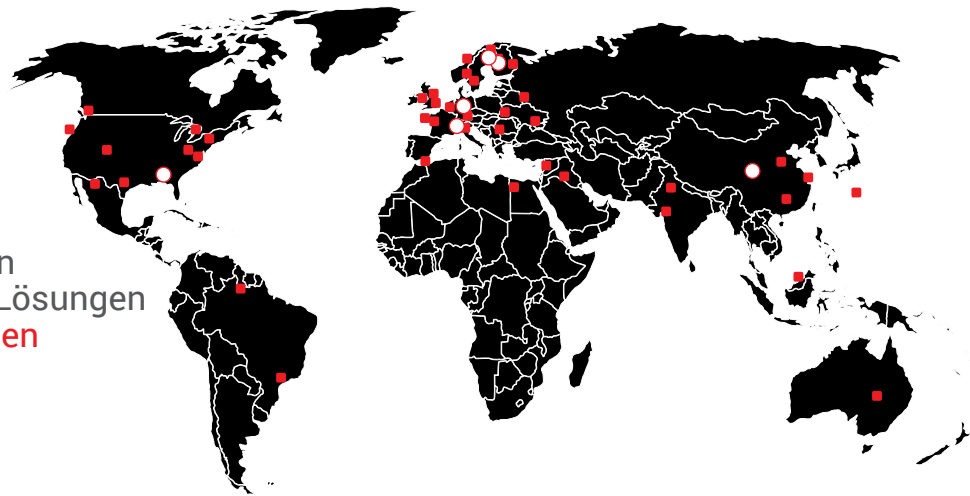


FÜHREND BEI DER ELEKTRIFIZIERUNG VON MITNEHMSTAPLERN

MOFFETT stellte 2014 den weltweit ersten elektrischen Mitnehmstapler vor, der den Vertrieb revolutionierte. Heute bietet MOFFETT eine Reihe von vollelektrischen Mitnehmstaplern an, die Kunden in aller Welt einzigartige Vorteile bieten.



Globale Präsenz und lokaler Service bringen unsere Produkte und Lösungen **näher an unsere Kunden**



BUILT TO PERFORM

Hiab ist der weltweit führende Anbieter von Geräten für den Frachtumschlag auf der Straße, intelligenten Dienstleistungen sowie intelligenten und vernetzten Lösungen. Zu den erstklassigen Ladesystemen von HIAB gehören HIAB-, EFFER- und ARGOS-Ladekrane, Forst- und Recyclingkrane von LOGLIFT und JONSERED, MOFFETT- und PRINCETON-Gabelstapler, MULTILIFT-Absetzkipper und Abrollkipper sowie Ladebordwände der Marken ZEPRO, DEL und WALTCO. Als Branchenpionier mit einer stolzen 75-jährigen Geschichte ist Hiab bestrebt, der bevorzugte Partner und Lösungsanbieter für seine Kunden zu sein und die Zukunft des intelligenten Ladungsumschlags mitzugestalten.

hiab.com

Hiab ist ein Unternehmen der Cargotec Corporation.

cargotec.com

