



DER VOLLELEKTRISCHE MOFFETT E5 NX

DIE ZUKUNFT DER UMWELTFREUNDLICHEN LOGISTIK





ALLES UNTER KONTROLLE MIT DEM MOFFETT E5 NX

Die praktischen MOFFETT Mitnehmstapler sind auf der ganzen Welt häufig am Heck von Lkw zu sehen. Der MOFFETT E5 NX ist ein Nachfolger des weltweit ersten vollelektrischen Mitnehmstaplers und revolutioniert die Mitnehmstapler-Logistik.

Der MOFFETT E5 NX ist mit einem Hubgewicht von bis zu 2.500 kg besonders für mittelschwere bis schwere Lasten geeignet. Mühelos meistert er sowohl unwegsames Gelände als auch schwer zugängliche Baustellen und transportiert Lasten schnell und sicher durch betriebsame Höfe und Baustellen.

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 E5 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 E5 NX ist mit der neuesten Lithium-Ionen-Akkutechnologie 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 Allradantrieb

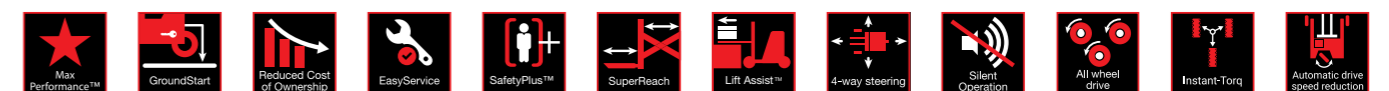
durch Permanentmagnet-Radmotoren mit hohem Drehmoment und gewährleistet maximale Traktion auf allen Untergründen.

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 (multidirektional) fahren, 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.



ANWENDUNGEN

Der MOFFETT E5 NX Mitnehmstapler zeichnet sich durch Leistung, Kraft und Manövrierfähigkeit aus. Er eignet sich ideal für eine breite und vielfältige Palette von Anwendungen in verschiedenen Umgebungen und für alle Arten von Lieferanforderungen. Zum Beispiel:

- Landwirtschaft
- Baustoffe
- Recycling
- Getränkehandel
- Militär
- Vertrieb
- Industrie-Gas/LPG

Erfahren Sie mehr unter moffett.hiab.com



BESSERE LEISTUNG, SICHERHEIT UND NACHHALTIGKEIT DANK NEUER EIGENSCHAFTEN

MaxPerformance™

Leicht, aber alles andere als ein Leichtgewicht

Der vielseitigste Mitnehmstapler Europas bietet jetzt noch mehr 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

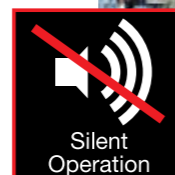
Der MOFFETT E5 NX ist mit der neuesten Lithium-Ionen-Akkutechnologie ausgestattet und damit emissionsfrei.



Lautloser Betrieb

Perfekt für den Einsatz in der Nacht

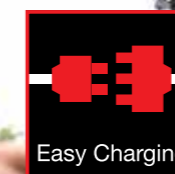
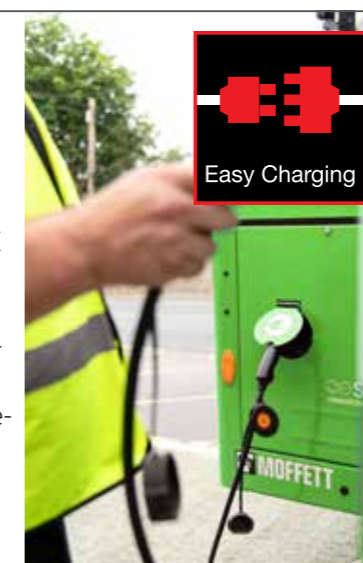
Da der MOFFETT E5 NX vollelektrisch betrieben wird, ist er praktisch geräuschlos, was ihn ideal für den Einsatz in städtischen Gebieten und für nächtliche Lieferungen macht.



Einfaches Aufladen

Schnell wieder unterwegs

Der MOFFETT E5 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 E5 NX für den Bediener an jedem Standort jetzt noch einfacher.



FINDEN SIE DEN MOFFETT E5 NX, DER IHREN BEDÜRFNISSEN ENTSPRICHT

Der MOFFETT E5 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 | E5 20.3 NX | E5 20.4 NX | E5 25.3 NX | E5 25.4 NX |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Hubkapazität | 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) |
| Hubhöhe* | 3000 mm | 3000 mm | 3000 mm | 3000 mm |
| Standardreifen* | 27 x 10-12 | 27 x 10,5-15 | 27 x 10-12 | 27 x 10,5-15 |
| Überhang* | 1200 mm | 1200 mm | 1250 mm | 1250 mm |
| Bodenfreiheit* | 180 mm | 180 mm | 180 mm | 180 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

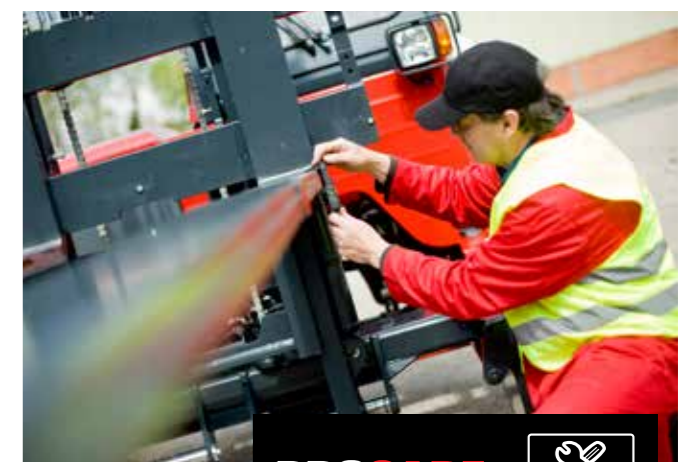
Hiab-Originalersatzteile gewährleisten, dass Ihr Hiab-Produkt ein Hiab-Produkt bleibt. Sie erhalten die Funktionalität und Qualität, in die Sie investiert haben – entscheidend für optimale Leistung und maximale Sicherheit sowie zur Vermeidung teurer Ausfallzeiten.

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 deckt den gesamten Servicebedarf ab und Sie können Ihre Zeit und Ressourcen auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren.

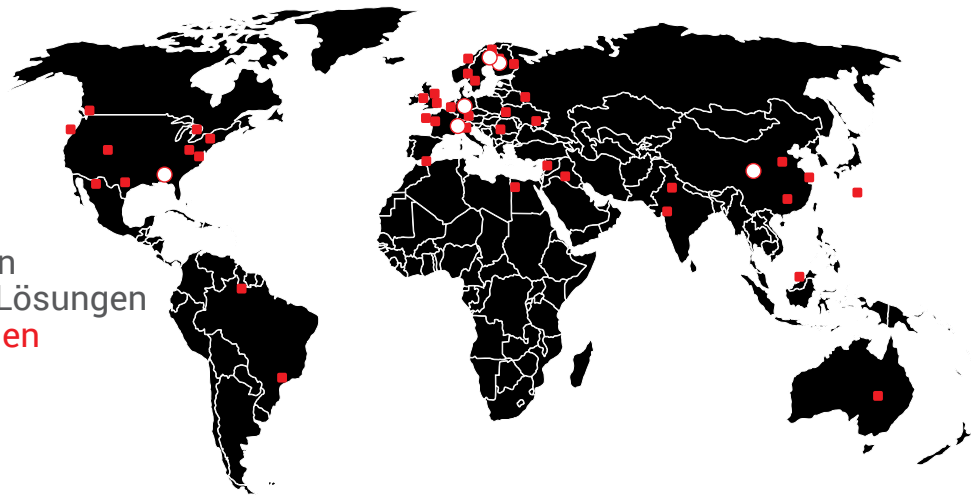


FÜHREND BEI DER ELEKTRIFIZIERUNG VON MITNEHMSTAPLERN

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 branchenführenden Lastaufnahmemitteln von Hiab gehören HIAB-, EFFER- und ARGOS-Ladekrane, LOGLIFT- und JONSERED-Forst- und Recyclingkrane, MOFFETT- und PRINCETON-Mitnehmstapler, MULTILIFT-Wechselgeräte und Abrollkipper sowie Ladebordwände der Marken ZEPRO, DEL und WALTCO. Als Vorreiter der Branche mit 75 Jahre Branchenerfahrung hat sich Hiab verpflichtet, der bevorzugte Partner und Lösungsanbieter für seine Kunden zu sein und die Zukunft der intelligenten Lastenhandhabung zu gestalten.

hiab.com

Hiab ist ein Unternehmen der Cargotec Corporation.

cargotec.com

