

Brandschutz & Rettungseinsätze



Power Wagon

 **NOMOTEC**

- Elektrisch betriebenes Fahrzeug mit hoher Tragfähigkeit und standardisierter Plattform
- Individuell konfigurierbares Modul für Logistik, schwere Rettungs- und Löscheinsätze



Mit von Anfang an

Sorgt für ein gutes Arbeitsklima – auch in brenzligen Situationen.

Besserer Arbeitsschutz für Einsatzkräfte

Der Power Wagon dient als integrierter Bestandteil der Taktik am Unfallort. Der Power Wagon unterstützt das Einsatzteam, damit es so schnell wie möglich und mit möglichst geringer körperlicher Belastung zum Einsatzort vordringen kann. Dies hat viele Vorteile:

- So können Kräfte für den Einsatz gespart werden.
- Schnellere Einsätze mit weniger Personen.
- Vermeidung von Arbeitsunfällen und Langzeiterkrankungen.
- Schnelles Aufräumen nach dem Einsatz.

Einsatzort und interne Logistik

Eine schlechte Arbeitsumgebung mit schweren Schub- oder Zugvorgängen verursacht oft Verletzungen, die zu Krankmeldungen führen können. Der Power Wagon kann vor, während und nach dem Einsatz verwendet werden und sorgt damit für eine gute Arbeitsumgebung für alle beteiligten Personen.

- Offroad, 20 Grad Steigerung mit bis zu 500 kg.
- Vermeidung von schweren Hub-, Schub- oder Zugvorgängen.
- Kann an die meisten Erfordernisse angepasst werden, intern und beim Einsatz.

Einsatz bei Überschwemmungen und Waldbränden



- Der Power Wagon ist perfekt für den Transport von Sicherheitsausrüstungen bei Sturmflut und Überschwemmungen wie zum Beispiel Aquatubes und schweren Pumpen.
- Bei Wald- und Bodenbränden kann der Power Wagon aufgrund seiner kompakten Konstruktion und seinen Offroad-Eigenschaften Geräte an Orte transportieren, die für die Einsatzfahrzeuge unerreichbar sind.

Entlastung für Lösch- und Einsatzkräfte

Der Power Wagon kann Logistikaufgaben übernehmen und damit die Lösch- und Rettungskräfte entlasten, indem er zum Beispiel schwere Ausrüstung wie tragbare Pumpen oder absenkbare Pumpen und Zubehör über lange Strecken transportiert. Er kann Lasten bis 500 kg offroad befördern.

Der Feuertröley ist vielseitig einsetzbar

Begrüßen Sie Ihren neuen "Kollegen"



Interne Logistik



Fahrzeuge und Container



Beim Einsatz dabei



Aufräumen



Vorbereitung

Der Power Wagon ist speziell für Lösch- und Rettungseinsätze und allgemeine Einsätze konzipiert worden

Der Power Wagon kann Logistikaufgaben übernehmen und damit die Lösch- und Rettungskräfte entlasten, indem er zum Beispiel schwere Ausrüstung wie tragbare Pumpen oder absenkbare Pumpen und Zubehör über lange Strecken transportiert. Er kann Lasten bis 500 kg offroad befördern.

Der Power Wagon ist eine sehr vielseitige, multifunktionale Einheit. Er ist eine elektrisch betriebene, kompakte und modular aufgebaute Basiseinheit mit einer standardisierten Plattform, die für Nutzlasten aller Art angepasst werden kann. (Die Grundfläche entspricht einer standardisierten Europalette mit dem Maß 80 x 120 cm.) Für Logistikaufgaben ist ein Modul entwickelt worden, das sich sehr leicht an die Basiseinheit montieren lässt. Das Modul ermöglicht ein leichtes, schnelles Handhaben eines standardisierten Logistik-Rollcontainers, der leicht über längere Strecken in unregelmäßigem Gelände oder in schwer zugänglichen Bereichen transportiert werden kann.



Kompakt und mit großem Zubehörpaket

Der Power Wagon ist mit einem breiten Zubehörpaket ausgestattet, das unter anderem ein Leuchtenpaket und die Anschlussmöglichkeit für externe Ausrüstung (E-PTO Nebenantrieb mit 2,3 kWh) wie eine Lichtquelle oder andere elektrische Ausrüstungen umfasst.

Power Wagon, Vielseitiges und manövrierfähiges Fahrzeug



Der Power Wagon kann Logistikaufgaben übernehmen und damit die Lösch- und Rettungskräfte entlasten, indem er zum Beispiel schwere Ausrüstung wie tragbare Pumpen oder absenkbare Pumpen und Zubehör über lange Strecken transportiert. Er kann Lasten bis 500 kg offroad befördern.

Technologie

1800 Newton Traktion auf den Rädern, 5,3 kWh Lithium-Eisenphosphat-Akku, bis 10 Stunden Aktiver gebrauch. Standardisierte Plattform, 120x80 cm, Kupplungssystem.

Individuell konfigurierbares Modul für Logistik, schwere Rettungs- und Löscheinsätze



Hohe Tragfähigkeit
Bis 500 kg

**Vielseitiges und manövri-
erfähiges Fahrzeug**

- Eco-Modus
- Hohe Leistung, bis 3 kW
- Fahrgeschwindigkeit bis 7 km/h

Modul für Rollcontainer
Perfekt für Pumpen, Generatoren
und andere schwere Geräte

**Voll elektrisches
Basisfahrzeug**

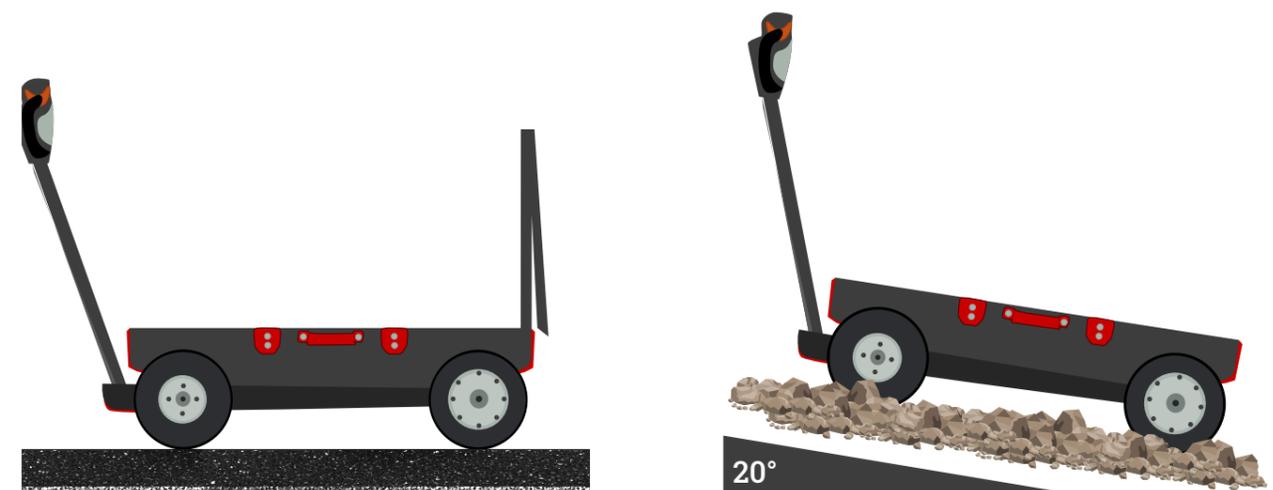
- 48 V Elektromotor
- 1800 Newton Traktion auf den Rädern
- 5,3 kWh
- Lithium-Eisenphosphat-Akku

Standardisierte Plattform
120 x 80 cm

**Bequemes
Kupplungssystem**

20° Steigung, offroad

Breiter Verwendungsbereich
Kompakt, nur 360 mm hoch



Technische Daten



Technische Daten

Beweglichkeit	Vorwärts / Rückwärts
Max. Geschwindigkeit vor- und rückwärts	7 km/h
Stufenlos einstellbare Geschwindigkeit	Ja
Anzahl Gänge im Getriebe	2
Boost mode	+ 100%
Arbeitstemperatur	-20 c -bis 40 c
Lithiumakku, Kapazität bei konstanter Fahrt vorwärts/rückwärts	5-10 Stunden
Lithiumakku Ladezeit (0-100 %)	5 Stunden
Akku mit Überlastschutz	Ja
Max. Anstiegskapazität, voll beladen	500 kg, 20 Grad
Differential im Getriebe	Ja
Reifen mit Pannenschutz	Ja
Automatische Bremse bei Anhalten	Ja
Motorbremse bei Abwärtsfahrt	Ja



Eine Vorführung buchen

Wie können wir Ihnen helfen?

Wir sind für Sie da. Kontaktieren Sie uns für ein individuelles und maßgeschneidertes Lösungspaket.

Buchen Sie Ihr Meeting hier



Oder kontaktieren
Sie uns per
Mail oder Telefon

info@nomotec.dk
+45 93 92 23 42