



STARK.

Bis **25 TONNEN**
Tragfähigkeit

AUSDAUERND.

Maximale Ausdauer
und Geschwindigkeit

INTELLIGENT.

Intelligente Technologie
mit dosierbarer Kraft

NOTOX-FRAME

garantiert hohe Stabilität und Langlebigkeit



HUBWERK MIT
**KREUZ-
AUSSCHUB-
ZYLINDER**

SORGT FÜR
EXTREM HOHE
SCHUBKRAFT OHNE
VERWINDUNG

 **5 Jahre Garantie**
Bulmor definiert Qualität neu

Auf den **NOTOXframe** gewähren wir eine fünfjährige Garantie (Stahlbau von Rahmen, Mast und Achsen – Verschleißteile ausgenommen)
Dauer: 60 Monate oder 5000 Betriebsstunden – je nachdem was früher eintritt.

ECO & POWER

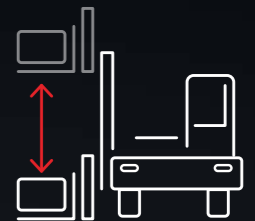
im perfekten Verhältnis

Klassenbeste Performance bei:

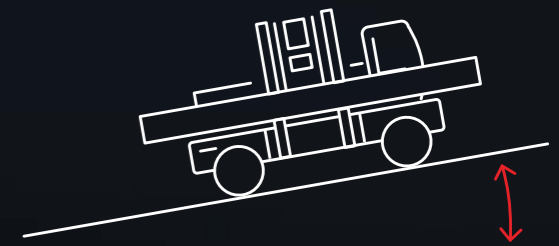
- Energieeffizienz
- Geschwindigkeit
- Leistungsfähigkeit



BIS ZU
0,42 m/s
HUBGESCHWINDIGKEIT



BIS ZU
35%
STEIGFÄHIGKEIT



BESCHLEUNIGUNG
AUF 20 KM/H IN
5 SEKUNDEN



Wie bei jedem Fahrzeug bestimmen
Antriebskonzept und Chassis die
aktiven Fahreigenschaften.

24/7

Schwerlastklasse 10-25 Tonnen

Maximale Kraftentfaltung
bei umweltfreundlicher,
leiser und dynamischer
Fahrweise.

PROFITIEREN SIE VON UNSEREN
ENERGIEEFFIZIENTEN FAHRZEUGEN.



ELECTRIC HIGH PERFORMANCE

Entwickelt für die Schwerlastindustrie



BULMOR STÄRKE



E POWERED
by bulmor



BATTERIE MANAGEMENT SYSTEM

Bis zu 15% längere Betriebszyklen und erhöhte Lebensdauer



EFFIZIENT & AUSDAUERND

Neue Elektro-Generation mit maximaler Effizienz



NEUE BATTERIE-TECHNOLOGIE

Verfügbar als Blei-Säure oder schnell ladender Li-Ion



EINSCHÜBFACH FÜR
SUPERCAPS
FÜR NOCH MEHR POWER

LITHIUM TECHNOLOGIE

Batteriesysteme der Zukunft

POWERED

- **Partielle Schnellladungen**
- **Emissionsfreie Ladungen**
- **Wartungsfrei**
- **Normale Infrastruktur**
- **Erhöhte Sicherheit**

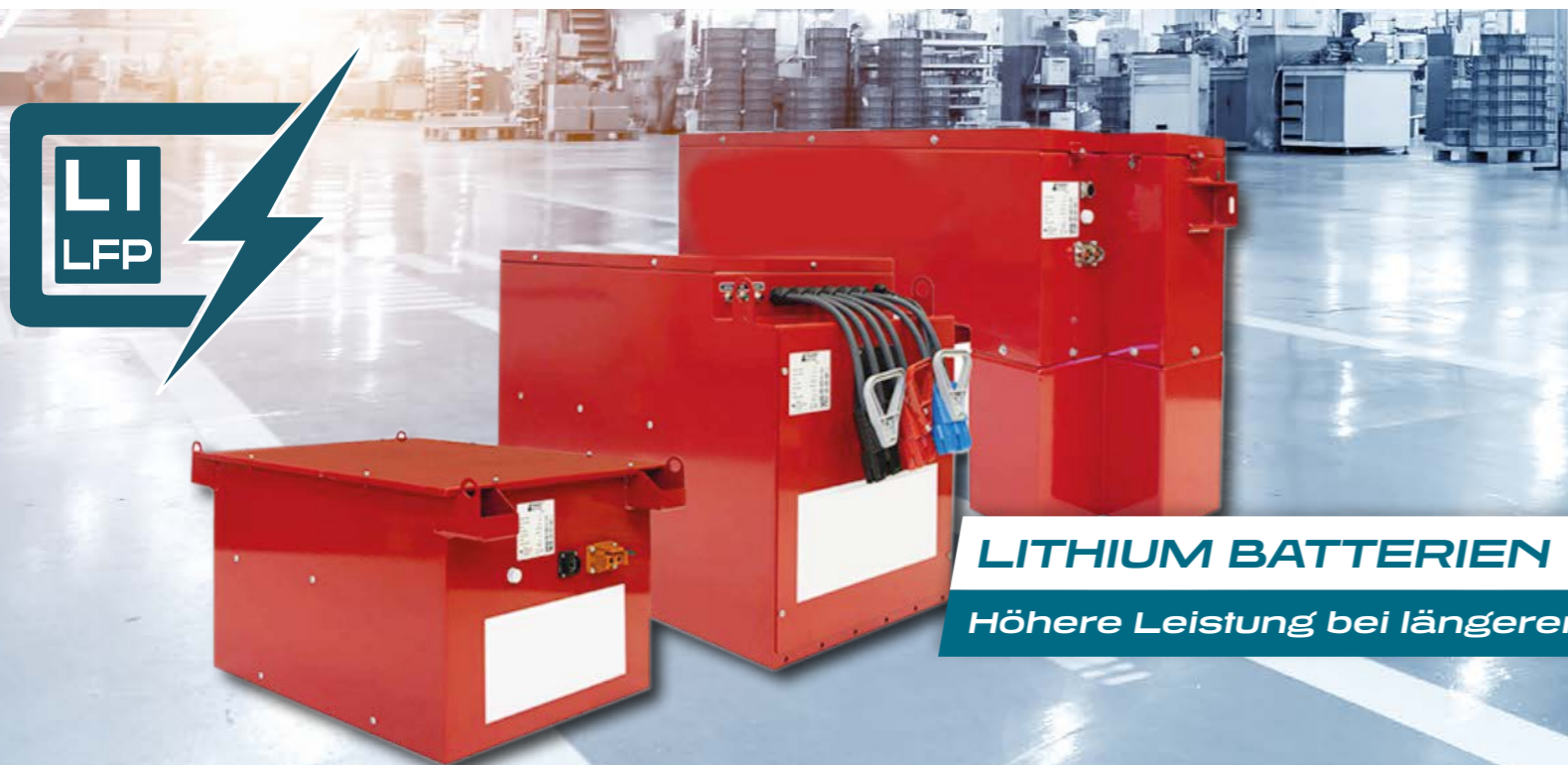
Für eine starke Performance werden BULMOR EQ Seitenstapler optional mit Lithium LFP Batterien ausgestattet. Mit exakt darauf abgestimmten Komponenten liefert damit ein EQ Seitenstapler höchste Leistung bei gleichzeitig hoher Wirtschaftlichkeit.



Sicherheit ist eine der Stärken unserer Lithium Iron Phosphat Batterie (LFP). Damit verwenden wir die sicherste Technik, die auf dem Markt erhältlich ist.

Die Batterien sind mit einem **Sicherheitsventil** ausgestattet, welche im Falle einer internen Anomalie nur den internen Elektrolyten freisetzt, wodurch die Temperatur von 80 Grad nie überschritten wird.

Selbst wenn sie kurzgeschlossen wird, bleibt diese Batterie sicher.



LITHIUM BATTERIEN

Höhere Leistung bei längerer Lebensdauer



ab 2h vollständig aufgeladen



Über 4000 Ladezyklen



Keine Kosten für Wartung und Infrastruktur



Teilladungen verlängern Einsatzdauer



4x längere Betriebsdauer als Bleibatterie



Fernsteuerungssystem überwacht alle Funktionen

bulmor
strong sideloader solutions

INTELLIGENT & WIRTSCHAFTLICH

Neue Steuerungstechnologie & Flottenmanagement



BULMOR INTELLIGENZ



**DOSIERBARE
KRAFT**

3 FAHRMODI

ECO

POWER

BOOST



**KOMFORT-
FUNKTIONEN**

**EINFACHES CUSTOMIZING MIT
VIELEN ZUSATZFUNKTIONEN**



GERINGSTER VERSCHLEISS

durch Verrohrung der Hydraulikleitungen



mybulmor

FLOTTENMANAGEMENT

mybulmor.live Basisversion
mybulmor.analys

Aufpralltracking & GPS Funktion

Live-Anzeige von Aufprallereignissen wie Kollisionen oder Schlaglocherkennung
Bestimmung der aktuellen Fahrzeugposition
Fahrprofil der letzten Stunde
Positionsbestimmung bei Diebstahl uvm.

Leistungsmodi

Nutzung und Auslastung wie Fahrstrecken (bis 1h rückwirkend)
Fahrzeugposition (Fahrertriebe u. Hydraulik bis 1h rückwirkend)
Batterien (bis 8h rückwirkend)

Warnungen & Fehler

Aktuelle Ereignisse wie Aufprall, fällige Wartungen oder Fehlermeldungen zur Fehleranalyse- und behebung

Betriebszustand

Betriebsstunden
Ladezustand
Motortemperaturen
Verbrauch uvm.



mybulmor ist optional in jeder Maschine verfügbar und liefert Ihnen Echtzeitdaten vom Einsatzort über die Cloud, wo sie verarbeitet und mittels Dashboard für Entscheidungsprozesse zur Verfügung stehen.

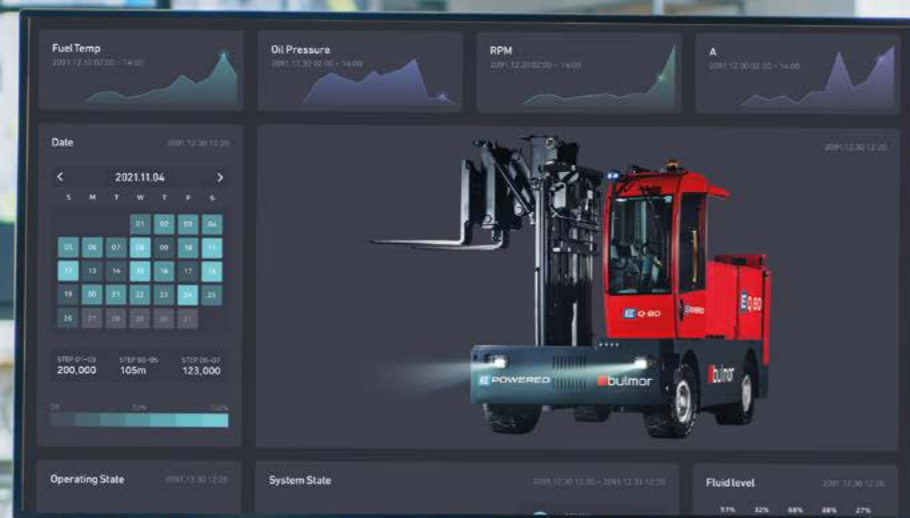
Damit haben Sie jederzeit Überblick über geplante Serviceintervalle, Verbrauch und Leistung oder mutwillige Fehlbedienungen Ihrer Stapler.

mybulmor.analys Flottenmanagement

Langzeitanalysen bis 3 Jahre inkl. aktiver Benachrichtigungen, Kurznachrichten und Einsatzaufträge direkt auf das Maschinendisplay.
Definition positionsabhängiger Ereignisse wie Geschwindigkeitsreduzierungen, Fahrverbote etc.
Standortbestimmung auch bei ausgesch. Maschine

Übertragung per Mobilfunk keine Infrastruktur erforderlich

Die Übertragung Ihrer Daten erfolgt per Mobilfunknetz in die Datenbank. Auf dem Betriebsgelände wird dafür keine Hardware benötigt. Die Stabilität der Verbindung ist abhängig vom Netz des Mobilfunkanbieters.



Übersicht über Verbrauch und Leistung

Wartungsplanung & Serviceüberwachung

Einfache Fahrzeugverwaltung

Reduzierung von Unfällen

Flotteneinsätze planen und mit Analysen steuern

Echtzeitüberwachung und Nachprüfbarkeit

DIGITALER FAHRZEUGCHECK

optimiert Wartungskosten und reduziert Schäden

bulmor
strong sideloader solutions

TECHNISCHE DATEN

	EQn 50	EQ 60 // 70 // 80	EQ 100 // 120 // 130 // 150	EQ 160 // 180 // 200
Leistung in kW (PS)	80 Volt 6 PzS 930 Ah Lithium LFP ready	80 Volt 8 PzS 1240 Ah Lithium LFP ready	640 Vnom / 315 Ah	730 Vnom / 315 Ah
Tragfähigkeit	bis zu 5 Tonnen	bis zu 6 // 7 // 8 Tonnen	bis zu 10 // 12 // 13 // 15 Tonnen	bis zu 16 // 18 // 20 Tonnen
Hubhöhe	bis mind. 8000 mm	bis mind. 8000 mm	bis mind. 8000 mm	bis mind. 8000 mm
Gesamtabmessung (L x B x H)	4380 x 2200 x 2830	4730 x 2030 x 2890	4730 x 2030 x 2890	7040 x 2600 x 3600
Wenderadius (Wa/Wi)	5280 / 830	5700 / 1030	5710 / 610	6880 / 1910
Steigfähigkeit (%)	bis 35	bis 35	bis 30	bis 30
Plattformbreite	bis 2400 mm	bis 2400 mm	bis 2400 mm	bis 2400 mm
Plattformhöhe	860	970	1340	1680
Antriebstechnologie	Asynchronmotor	Asynchronmotor	SRPM Motor	SRPM Motor
Systemleistung	62,5 kW	96 kW	296 kW	509 kW
			2 JAHRE WERKSGARANTIE <i>das Bulmor Qualitätsversprechen*</i>	
Kabine			Moderne schwingungsgedämpfte Komfortkabine mit 780 mm Breite oder optional 980 mm Breite <ul style="list-style-type: none"> • getönte Sicherheitsglasscheiben • großes Dachfenster mit abnehmbarem Schutzgitter • Schiebefenster rechts • Multifunktionsdisplay • Rückfahrkamera serienmäßig • Heizung • Komfort - Gesundheitssitz mit Sitzgurt • LED Beleuchtung • uvm 	Moderne schwingungsgedämpfte Komfortkabine mit 780 mm Breite oder optional 980 mm Breite <ul style="list-style-type: none"> • getönte Sicherheitsglasscheiben • großes Dachfenster mit abnehmbarem Schutzgitter • Schiebefenster rechts • Multifunktionsdisplay • Rückfahrkamera serienmäßig • Heizung • Komfort - Gesundheitssitz mit Sitzgurt • LED Beleuchtung • uvm
Optionen	mybulmor Flottenmanagement vorbereitet mit umfangreichen Optionen individualisierbar	mybulmor Flottenmanagement vorbereitet mit umfangreichen Optionen individualisierbar	mybulmor Flottenmanagement vorbereitet mit umfangreichen Optionen individualisierbar	mybulmor Flottenmanagement vorbereitet mit umfangreichen Optionen individualisierbar

* 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (je nachdem was früher eintritt) ausgenommen Verschleißteile.

Typisch BULMOR- more than others.

Die Maschinen aus der BULMOR Gruppe stehen für Kraft und Robustheit, aber auch Effizienz und Intelligenz.

In jeder Maschine stecken Innovationsgeist und die Gene jahrzehntelanger Erfahrung im Staplerbau. Mit dieser Stärke, gepaart mit modernem technischen Know-how von heute, **bauen wir starke Lösungen für schwere Einsätze.**

Bulmor industries GmbH
Kickenau 1
A-4320 Perg

t +43 7262 58397-0
e info@bulmor.com
www.bulmor.com

Bulmor Lancer Ltd.
Chartmoor Road
Leighton Buzzard
UK-LU7 4GW Beds

t +44 1525 378 000
e info@bulmor.com
www.bulmor-lancer.com

Votex Bison
Material Handling B.V.
Croy 30
NL-5653 LD Eindhoven

t +31 40 2263 219
e info@votex-bison.com
www.votex-bison.com

Bulmor Sonderfahrzeuge GmbH
MKF Kompaktstapler & Sonderfahrzeuge
August-Horch-Straße 43
D-56751 Polch

t +49 2654 881322
e info@mkf-kompaktstapler.de
www.mkf-kompaktstapler.de

www.bulmor.com