



LPM15/20N-7

# LITHIUM POWER NIEDERHUBWAGEN

1,5 bis 2,0 t

**Li-Ion**  
TECHNOLOGY



## Highlights

Not-Aus-Schalter  
(für einfachen Fahr-  
richtungswechsel)



### Ergonomische Handgriffe

- Hupe
- Heben
- Senken



### Überbrückungstaste

- Die Überbrückungstaste erlaubt eine Bedienung selbst bei vertikal gestelltem Deichselkopf

Kriechgangmodus  
Pin-Code Eingabe  
(Transponder ab 2t)



### Multifunktions- display

- Batteriestandanzeige
- Betriebsstunden
- Kontrolle Maschinenstatus



### Sicherheit

- Automatisches Abbremsen sobald die Deichsel senkrecht aufgestellt oder komplett abgesenkt ist



### Einfacher Batterie- wechsel

- 24V/20Ah (Option 24V/30Ah)  
oder 48V/20Ah



### Multi-Batterie Ladesystem

- Aufladen der Batterie nach Entfernen der Batterie
- Direkte Ladung an Batteriesteckdose



### Robuste Caster™ Bereifung

## Warum eine Lithium-Ion Batterie?

### 1 TCO



- Durchschnittlich 3 Stunden Betrieb
- Voll geladen in durchschn. 2-2,5 Std
- Schnellladungsunterstützt, jederzeit aufladbar
- Konstante Akkukapazität wird durch häufiges Laden nicht beeinträchtigt

### 2 Produktivität



- Höhere Leistung als herkömmliche Bleibatterie
- Hervorragende Beschleunigung

### 3 Komfort



- Smart Li-Ion Batterie;
- Leicht austauschbarer Li-Ionen-Akku
- 24V20Ah (4,75kg), 48V20Ah (6,60kg)

### 4 Hohe Qualität



- Permanente Überwachung des Batteriestatus; Diagnose zur Vermeidung von Überhitzung, Überladung, Tiefenentladung, etc.

### 5 Umwelt



- Während des Ladevorgangs und des Betriebs entsteht kein Schwefeldioxid.
- Enthält keine gefährlichen Substanzen wie z.B. Schwermetalle.

Max.  
Bauhöhe  
1.160 mm



		LPM15N-7		LPM20N-7	
LI-ION BATTERIE (LI-ION)		24 V 20 Ah		48 V 20 Ah	
Max. Tragfähigkeit	kg	1.500	1.500	2.000	2.000
Max. Bauhöhe	mm	1.160	1.160	1.160	1.160
Gesamtlänge	mm	1.530	1.530	1.536	1.536
Gabelbreite	mm	540	685	540	685
Gabellänge	mm	1.150	1.150	1.150	1.150
Wenderadius	mm	1.330	1.330	1.336	1.336
Gesamtgewicht	kg	123	126	149	153
Freihub	mm	80	80	80	80
Hubhöhe	mm	115	115	115	115
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen/beladen)	km/h	4,8 / 4,6		5,2 / 4,8	
Max. Steigfähigkeit (unbeladen/beladen)	%	16% / 4%		16% / 7%	

Anmerkung: Bei den oben angegebenen Daten handelt es sich um die Standardausstattung.  
Bitte kontaktieren Sie Doosan bei Bedarf weiterer Optionen.



Doosan Industrial Vehicle Europe nv  
Niederlassung Deutschland  
Timmerhellstraße 35  
45478 Mülheim an der Ruhr  
Tel.: +49 (0)208-3876845-0  
Fax: +49 (0)208-3876845-15  
Website: www.doosan-gabelstapler.de

Autorisierter Händler



Niederstettenstrasse 13  
9536 Schwarzenbach  
Tel. +41 71 959 55 44  
kuengag.ch