



Doosan Infracore



**LEDH 40**  
**LEDH 50**

**Elektro-Deichsel-  
Hubwagen**

**Tragfähigkeit 4000 kg oder 5000 kg**

Wir bieten Ihnen unseren neuen Deichselhubwagen LEDH mit leistungsstarkem Mittelantrieb und in kompakten Abmessungen an. Unsere Maschinen sind mit einer modernen AC-Impulssteuerung ausgestattet, die Ihnen die Vorteile einer sensiblen Fahrsteuerung und eines modernen Energie-Management bietet, durch welche die Maschinen zuverlässig und ausdauernd funktionieren und ein sehr gutes Fahrverhalten aufweisen. Es gibt die Möglichkeit verschiedener Gabelabmessungen in Länge und Tragbreite und von Sonderausführungen z.B. Rollentransport 1,5 m Durchmesser. Durch die einzigartige Kompaktbauweise und sehr guter Traktion erreicht der Hubwagen bei Einsätzen im Lager und an der Rampe seine volle Stärke. Der kleine Wenderadius ermöglicht das schnelle Rangieren von schweren Gütern auch in engen Regalgängen.

#### **Konzeptionelle Merkmale**

- Kräftiger Antriebsmotor mit hoher Fahrgeschwindigkeit für Einsätze im Lager und an der Rampe
- Feinfühlig, mikroprozessorgesteuerte Fahrimpulselektronik, unterstützt sparsamen Energieverbrauch und hohe Servicefreundlichkeit
- Geringe Fahrzeugbreite bei optimaler Traktion und hervorragendem Kurvenverhalten

#### **Serienmäßige Ausstattung**

- Mikroprozessorgesteuerte Fahrimpulselektronik
- Lastrollen Vulkollan-Tandem
- Antriebsbandage Vulkollan
- Multifunktionsanzeige

#### **Bedienungselemente**

- Multifunktions-Deichselkopf mit integriertem Handschutz, Hupe und Tastern für das Heben und Senken
- Fahrschalter für stufenlose Vor- und Rückwärtsfahrt
- Automotive Bremse

#### **Weitere Ausstattungsmöglichkeiten**

- Sonderausführungen für Rollentransport
- Verschiedene Gabelabmessungen in Länge und Tragbreite



# LEDH 40 LEDH 50

## Elektro-Deichsel- Hubwagen

Tragfähigkeit **4000 kg** oder **5000 kg**

Typbezeichnung des Herstellers			LEDH 40	LEDH 50
Tragfähigkeit Radarme / Hubschlitten	Q	kg	4000	5000
Lastschwerpunktstand	c	mm	600	600
Gesenkte Höhe	h13	mm	90	95
Hubhöhe	h3	mm	215	215
Griffhöhe bei senkrechter Deichsel	h14	mm	1350	1350
Fahrzeuglänge	L	mm	1945	1945
Fahrzeugbreite	B	mm	690	690
Vorderbaulänge	l2	mm	755	755
Radstand	y	mm	1445	1445
Abstand Rückwand/Mitte Tandembrücke	RTA	mm	865	865
Gabellänge	l	mm	1190	1190
Gabelbreite	e	mm	200	200
Maß über die Gabeln	b5	mm	580	580
Wenderadius	RWa	mm	1630	1630
Eigengewicht (ohne Batterie)	m	kg	600	600
Arbeitsgangbreite (800x1200 längs)	Ast	mm	2170	2170
Kapazität		Ah	160-320	160-320
Spannung		V	24	24
Batterien (Trog LBH 624x356x537 mm; DIN B)	24V4EPzS	160..320Ah	•	•
Fahrmotor Leistung	n/V/kW		1/24/2,0	1/24/2,0
Fahrsteuerung	Impuls		AC	AC
Hubmotor Leistung bei 15 % ED	n/V/kW		1/24/2,2	1/24/2,2

Technische Änderungen behalten wir uns vor

• = auf Wunsch

