



HanseLifter[®]
BLAUE INTRALOGISTIK

Elektrohubwagen

E-LI-FLOW-V2

Li ION 
TECHNOLOGY



E-LI-FLOW-V2

Der Elektrohubwagen E-LI-FLOW-V2 ist mit seinen 150 kg Eigengewicht und einer starken Tragfähigkeit von 2 Tonnen der ideale Begleiter für Speditionen. Im Einzelhandel macht er mit seiner kompakten Bauform auch in engen Gängen eine hervorragende Figur. Der wartungsfreie Lithium-

Akku gewährleistet eine schnelle und effiziente Aufladung und macht ihn damit zu einem zuverlässigen Partner in Ihrem Betrieb. Die aufrechte Deichselposition ermöglicht ein präzises Manövrieren in engen Räumen, während die seitlichen Stützräder für zusätzliche Stabilität sorgen.





E-LI-FLOW-V2

Leichtestes Modell im Segment

- » Tragfähigkeit 2.000 kg
- » Optimal für Spedition und Einzelhandel
- » Geringes Eigengewicht, dadurch als Mitnahme-Gerät auf dem LKW geeignet
- » Einfaches Wechselakku-System
- » Wartungsfreier und kompakter Lithium-Ionen-Akku
- » Kompakte Bauweise mit ergonomischer Deichsel
- » Gute Bedienbarkeit auch bei senkrechter Deichsel
- » Im „Schildkrötenmodus“ manövrierfähig



Li ION

STARK UND WARTUNGSFREI

- + Hohe Stromstärken
- + Hohe Energiedichte
- + Lange Lebensdauer
- + auch für Zwischenladungen geeignet

Geringes
Eigengewicht



Schneller
Akkuwechsel



Frei zugänglicher
Lithium-Ionen-Akku

Akkuwechsel leicht gemacht

Der gut zugängliche Lithium-Ionen-Akku ist gut zugänglich und lässt sich einfach entnehmen. Mit 9 kg ist er zudem äußerst handlich und lässt sich einfach auswechseln.



Mit einer Hand entnehmbar

Der Schildkrötenmodus

Mit dem Schildkrötenmodus, auch Schleichgang genannt, wird das Manövrieren und Rangieren erleichtert. Die Fahrgeschwindigkeit wird stark reduziert, sodass der Elektrohubwagen selbst in engen Räumen wie Lkw-Ladeflächen, Aufzügen oder zwischen dicht stehenden Paletten kontrolliert und gefahrlos verfahren werden kann - selbst bei senkrecht stehender Deichsel.



UNSER SERVICE – IHRE SICHERHEIT

Wir wissen, fehlende Ersatzteile gefährden schnell die Produktivität. Mit über 15.000 Artikeln im Bremer Lager sichern wir eine schnelle Verfügbarkeit – auf Wunsch sogar per Overnight-Service.

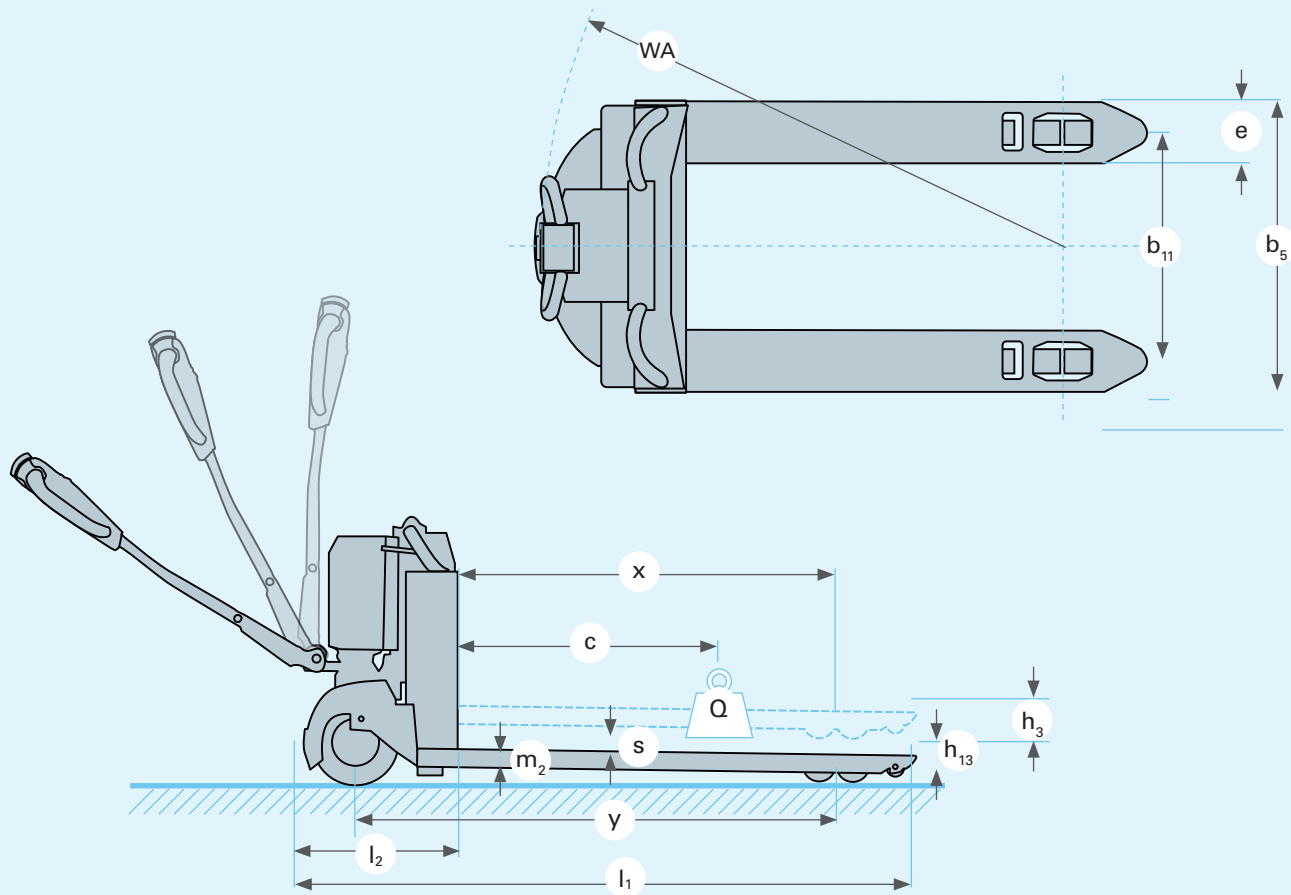
Und sollte ein Teiletausch nicht mehr genügen, dann beraten unsere Techniker Sie gern auch persönlich.



HanseLifter®

HanseLifter® ist eine eingetragene Qualitätsmarke im Vertrieb der:
Gesutra GmbH, Straubinger Straße 20, 28219 Bremen

www.hanselifter.de



E-LI-FLOW-V2**Kennzeichnung | Distinguishing Marks**

1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung) Manufacturer (abbreviation)		HanseLifter
1.2	Typenzeichen des Herstellers Manufacturer's type designation		E-LI-FLOW-V2
1.3	Antrieb (Elektro, Manuell) Drive (electric, manual)		Elektro
1.4	Bedienung Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer Operator type: hand, pedestrian, standing, seated, order-picker		Geh
1.5	Tragfähigkeit / Last Load capacity/rated load	Q (t)	2
1.6	Lastschwerpunktstand Load centre distance	c (mm)	600
1.8	Lastabstand Load distance, centre of drive axle to fork	x (mm)	944
1.9	Radstand Wheelbase	y (mm)	1243

Gewicht | Weight

2.1	Eigengewicht Service weight	kg	150
2.2	Achslast mit Last vorn/hinten Axle loading, laden front/rear	kg	650 / 1500
2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten Axle loading, unladen front/rear	kg	120 / 30

Räder, Fahrwerk | Tyres, Chassis

3.1	Bereifung Vollgummi, Superelastik, Luft, Polyurethan Tyres: solid rubber, superelastic, pneumatic, polyurethane		Polyurethan
3.2	Reifengröße, vorn Tyre size, front	mm	210 x 75
3.3	Reifengröße, hinten Tyre size, rear	mm	80 x 60
3.4	Zusatzräder (Abmessungen) Additional wheels (dimensions)	mm	50 x 30
3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben) Wheels, number front rear (x = driven wheels)		1x,2/4
3.6	Spurweite, vorn Tread, front	b ₁₀ (mm)	400
3.7	Spurweite, hinten Tread, rear	b ₁₁ (mm)	535

Grundabmessungen | Dimensions

4.4	Hub Lift	h ₃ (mm)	200
4.9	Höhe Deichsel in Fahrstellung min./max. Height of tiller in drive position min./max.	h ₁₄ (mm)	740/1160
	Gabelhöhe bei max. Hub Height of fork at max. lift	mm	285
4.15	Höhe gesenkt Height, lowered	h ₁₃ (mm)	85
4.19	Gesamtlänge Overall length	l ₁ (mm)	1603
4.20	Länge einschl. Gabelrücken Length to face of forks	l ₂ (mm)	453
4.21	Gesamtbreite Overall width	b ₁ (mm)	550
4.22	Gabelzinkenmaße Fork dimensions	s/e/l (mm)	55/150/1150
4.25	Gabelaußenabstand Distance between fork arms	b ₅ (mm)	550
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand Ground clearance, centre of wheelbase	m ₂ (mm)	35
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs Aisle width for pallets 800 x 1200 lengthways	A _{st} (mm)	1854
4.35	Wenderadius Turning radius	W _a (mm)	1398

Leistungsdaten | Performance data

5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last Travel speed, laden/unladen	km/h	4.2/4.5
5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last Lift speed, laden/unladen	mm/s	38/60
5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last Lowering speed, laden/unladen	mm/s	83/42
5.8	max. Steigfähigkeit mit/ohne Last Max. gradeability, laden/unladen	%	6/15
5.10	Betriebsbremse Service brake		Elektrisch

E-Motor | Electric engine

6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min. Drive motor rating S2 60 min.	kW	0,8
6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15% Lift motor rating at S3 15%	kW	0,8
6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K5 Battery voltage, nominal capacity K5	V/Ah	48/20
6.5	Batteriegewicht Battery weight	kg	9

Sonstiges | Addition data

8.1	Art der Fahrsteuerung Type of drive control		DC
	Controllersteuerung Drive control		/
	Ladegerät Charger		Extern
8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053, Fahrerohr Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053	dB (A)	<70

