



EDP 2000 INOX

ELEKTRO-GEH-GABELHUBWAGEN

Stöcklin – Ihr Nutzen

Kleinste Abmessungen und hohe Bedienerfreundlichkeit

- **Weniger Platzbedarf**
- **Schnellerer Umschlag**
- **Optimale Handlichkeit**
- **Hohe Flexibilität**
- **Hygieneschutz**

Geschützter Antrieb und modernste Elektronik

- **Sichere Bedienung auch im Gefälle**
- **Schonung der zu transportierenden Güter und des Gerätes**
- **Höchste Wartungsfreundlichkeit**
- **Stets optimale Fahreigenschaften auch bei veränderten Anforderungen**
- **Beste Qualität und hohe Lebensdauer**



Antrieb

Der Mittelantrieb und zwei seitliche, gefederte Stützrollen (3-Punkt-Auflage) garantieren eine optimale Traction beim Güterumschlag. Antriebseinheit und Räder sind im Chassis integriert und damit gegen Beschädigung geschützt. Alle Räder (auch Lastrollen) aus Polyurethan für Nassbetrieb.

Elektronik

Frei programmierbare MOS-Mikroprozessorsteuerung. Durch den Nebenschlussantrieb sind keine Fahrtrichtungsschützen notwendig. Das Fahrverhalten (Beschleunigung, Verzögerung, Geschwindigkeit) kann auf die jeweiligen Kundenbedürfnisse eingestellt werden.

Abmessungen

Geringste Abmessungen garantieren eine optimale Handlichkeit. Vorbaulänge: 535 mm mit 240-Ah-Standardbatterie. Fahrzeugbreite: 680mm. Dank CAD-Konstruktion sehr robust und doch besonders leicht.

Rostfrei

Alle Konstruktionsteile inkl. Wellen, Druckstangen, Rollenwippen und Stützrollensupporten aus rostfreiem Stahl. Oberfläche gebeizt und zusätzlich elektrolytisch poliert.

Aufbau und Ausstattung

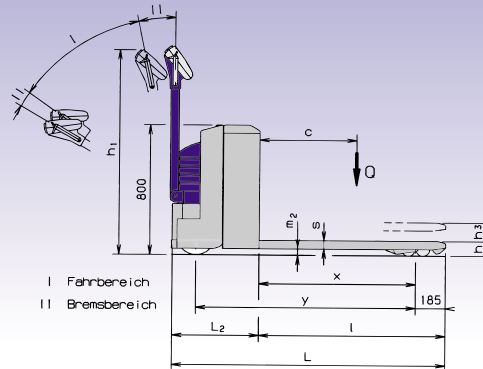
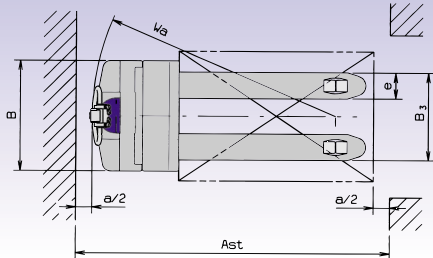
Entwickelt aus dem komplexen Baukasten der ED-Reihe. Vielfachverwendung von Komponenten wie Antrieb, Steuerung, Deichselkopf, Rollen etc. Trotz kompakter Bauweise sind alle Komponenten gut zugänglich angeordnet. Hoher Standardausrüstungsgrad: Tandemlastrollen, NOT-AUS-Taster, Kombi-Betriebsstundenzähler/Batteriewächter.

Stöcklin

Unsere Lösung – Ihr Nutzen.

EDP 2000 INOX

TECHNISCHE DATEN



1.2 Typ EDP 2000 INOX

Leistungsdaten		
1.5	Tragfähigkeit/Last	Q [kg] 2000
1.6	Lastschwerpunktsabstand	c [mm] 600

5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	[km/h] 5,5/6,0
5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	[m/s] 0,04/0,05
5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	[m/s] 0,05/0,04
5.8	max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	[%] 8,0/17,0

Abmessungen

1.8	Lastabstand	x [mm] 965
1.9	Radstand	y [mm] 1365
4.4	Hub	h ₃ [mm] 110
4.9	Höhe Deichs. i. Fahrstellung min./max.	h ₁ [mm] 880/1245
4.15	Gabelhöhe abgesenkt	h [mm] 90
4.19	Gesamtlänge	L [mm] 1690
4.20	Vorbaulänge	L ₂ [mm] 540
4.21	Gesamtbreite	B [mm] 680
4.22	Gabelmasse	s/e/l [mm] 50/160/1150
4.25	Gabelausenabstand	B ₃ [mm] 540
4.32	Bodenfreiheit abgesenkt	m ₂ [mm] 40
4.34	Arbeitsgangbreite Palette 1200 - längs	Ast [mm] 1940
	Sicherheitsabstand	a/2 [mm] 100
4.35	Wenderadius	Wa [mm] 1500

EDP 2000 INOX

Gewichte		
2.1	Eigengewicht inkl. Batterie	[kg] 520
2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	[kg] 825/1695
2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	[kg] 390/130

Räder

3.1	Bereifung alle Räder	PU für Nassbetrieb
3.2	Antrieb	1x230/70
	Antriebsart/Deichsel	mittig/mittig
3.3	Lastrollen	4x83/70
3.4	Stützrollen (gefedert)	2x100/40

Antrieb und Steuerung

6.1	Fahrmotor (belüftet)	[kW] 1,25
	Motorenart	Drehstrom (AC)
6.2	Hubmotor	[kW] 1,2
8.1	Fahrsteuerung	programmierbar
		Mikroprozessor (MOS)
5.10	Fahrbremse	Motor und Gegenstrom
	Feststellbremse	elektromechanisch

Batterie

6.3	Batterieart	PPV-DIN
6.4	Batteriespannung, Kapazität	[V/Ah] 24/250
	Batterietyp	2PZS250

Technische Änderungen vorbehalten.

Wir von Stöcklin oder unser Partner in Ihrer Nähe beraten Sie gerne.

Stöcklin

Stöcklin Logistik AG

Förder- und Lagertechnik

CH-4143 Dornach

Tel. +41 (0) 61 705 81 11

Fax +41 (0) 61 705 84 70

E-Mail unit-f@sld.ch

Internet www.sld.ch

SWISS MADE / ISO 9001