



EDPK 2000

ELEKTRO-DEICHSEL-KOMMISSIONIERER




STÖCKLIN – IHR NUTZEN

Kleinste Abmessungen und hohe Bedienerfreundlichkeit

- **Geringster Platzbedarf**
- **Schnellerer Umschlag**
- **Optimale Handlichkeit**
- **Hohe Flexibilität**

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**
- **CAN-BUS Technik**
- **Drehstromantrieb** 

ERGONOMIE UND SICHERHEIT

Fahrerstand mit Rückenpolster. Allseitig verstellbares Klippboard für Rüstlisten.

Für das Erreichen der maximalen Geschwindigkeit muss das Totmann-pedal im Fahrerstand betätigt werden. Um in engen Verhältnissen die Deichsel nicht stets um 90° einlenken zu müssen, kann der Lenkeinschlag auf Wunsch untersetzt werden.

Darüber hinaus ist eine elektrische Servolenkung zur Minimierung der Lenkkräfte erhältlich.

AUFBAU UND AUSSTATTUNG

Entwickelt aus dem komplexen Baukasten der ED-Reihe. Vielfachverwendung von Komponenten wie Antrieb, Steuerung, Lastteil, etc.

Trotz kompakter Bauweise sind alle Komponenten gut zugänglich angeordnet. Hoher Standardausrüstungsgrad: NOT-AUS-Taster, Kombi-Betriebsstunden-zähler / Batteriewächter und eingebautes Ladegerät, seitliche Mitlauffasten, etc.

Optionen:

- Lastaufbau für seitlichen Batterie-wechsel auch für grössere Batterien.
- Elektrische Lenkung
- Kontaktmatte statt Totmannpedal

ANTRIEB

Der Seitenantrieb und die seitliche Stützrolle (4-Punkt-Auflage) garantieren eine gute Stabilität beim Güterumschlag.

Die Drehstrom-Antriebseinheit und die Räder sind im Chassis integriert. Ein zusätzlicher Rammschutz schützt vor deren Beschädigung.

Alle Räder in Vulkollan.

ELEKTRONIK

Frei programmierbare Mikroprozessor-steuerung. Ohne Fahrtrichtungsschützen.

Das Fahrverhalten (Beschleunigung, Verzögerung, Geschwindigkeit) kann auf die jeweiligen Kundenbedürfnisse eingestellt werden.

ABMESSUNGEN

Geringste Abmessungen garantieren eine optimale Handlichkeit auch in engen Platzverhältnissen.

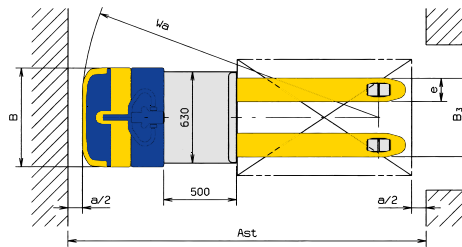
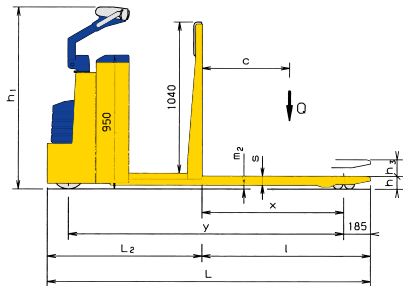
Fahrzeugbreite: 680mm.

Vorbaulänge nur 1060 mm mit 280 Ah-Standardbatterie. Gabellängen für eine oder zwei Paletten resp. drei Rollcontainer.

Stöcklin

EDPK 2000

TECHNISCHE DATEN



1.2	Typ	EDPK 2000	
Leistungsdaten			
1.5	Tragfähigkeit/Last	Q[kg]	2000
1.6	Lastschwerpunktsabstand	c[mm]	600
5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	[km/h]	8,0/9,5
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]	1880
4.4	Hub	h ₃ [mm]	110
4.9	Höhe Deichs. i. Fahrstellung min./max.	h ₁ [mm]	1250
4.15	Gabelhöhe abgesenkt	h [mm]	90
4.19	Gesamtlänge	L [mm]	2210
4.20	Vorbaulänge	L ₂ [mm]	1060
4.21	Gesamtbreite	B [mm]	680
4.22	Gabelmasse	s/e/l [mm]	60/160/1150
4.25	Gabelausenabstand	B ₃ [mm]	540
4.32	Bodenfreiheit abgesenkt	m ₂ [mm]	30
4.34	Arbeitsgangbreite Palette 800x1200	Ast [mm]	2460
	Sicherheitsabstand	a/2 [mm]	100
4.35	Wenderadius VDI3597	Wa [mm]	2035

		EDPK 2000	
Gewichte (2000 kg)			
2.1	Eigengewicht inkl. Batterie	[kg]	640
2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	[kg]	840/1800
2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	[kg]	430/210
Räder			
3.1	Bereifung alle Räder		Vulkollan
3.2	Antrieb		1x230/70
	Antriebsart/Deichsel		seitlich/mittig
3.3	Lastrollen		4x83/70
3.4	Stützrollen		1x125/50
Antrieb und Steuerung			
6.1	Fahrmotor	[kW]	1,25
	Motorenart		Drehstrom (AC)
6.2	Hubmotor	[kW]	1,2
8.1	Fahrsteuerung		programmierbar Mikroprozessor
5.10	Fahrbremse		Motor und Gegenstrom
	Feststellbremse elektromechanisch	[NM]	11
Batterie 24 V (2 x 12 V Serie)			
6.3	Batterieart	PPV-DIN	PPV-DIN
6.4	Batteriespannung, Kapazität	[V/Ah]	24/280 (465*)
	Batterietyp		2EPzS280 (3EPzS345*)

*Längen L und L₂ + 70 mm | 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

www.stoecklin.com



WASMER
GABELSTAPLER
VERKAUF · SERVICE · MIETE

über 30 Jahre

Im Schlehert 30
76187 Karlsruhe
Telefon: 0721 95212-0
Telefax: 0721 95212-20

www.wasmer-gmbh.de

SWISS MADE / ISO 9001