



# 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.

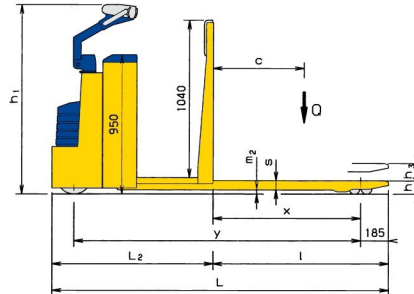
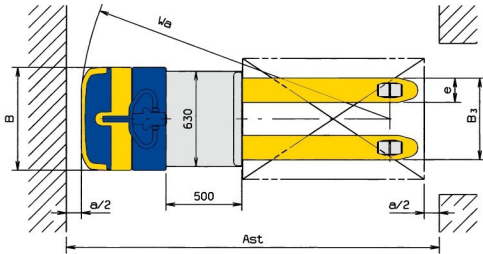
Fahrzeugbreite: 680mm.

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

**Stöcklin**

# EDPK 2000

## TECHNISCHE DATEN



1.2	Typ	EDPK 2000	
<b>Leistungsdaten</b>			
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
<b>Abmessungen</b>			
1.8	Lastabstand	x [mm]	965
1.9	Radstand	y [mm]	1880
4.4	Hub	h <sub>3</sub> [mm]	110
4.9	Höhe Deichs. i. Fahrstellung min./max.	h <sub>1</sub> [mm]	1250
4.15	Gabelhöhe abgesenkt	h [mm]	90
4.19	Gesamtlänge	L [mm]	2210
4.20	Vorbaulänge	L <sub>2</sub> [mm]	1060
4.21	Gesamtbreite	B [mm]	680
4.22	Gabelmasse	s/e/l [mm]	60/160/1150
4.25	Gabelausenabstand	B <sub>3</sub> [mm]	540
4.32	Bodenfreiheit abgesenkt	m <sub>2</sub> [mm]	30
4.34	Arbeitsgangbreite Palette 800x1200	Ast [mm]	2460
	Sicherheitsabstand	a/2 [mm]	100
4.35	Wenderadius VDI3597	Wa [mm]	2035

EDPK 2000			
<b>Gewichte (2000 kg)</b>			
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
<b>Räder</b>			
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
<b>Antrieb und Steuerung</b>			
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
<b>Batterie 24 V (2 x 12 V Serie)</b>			
6.3	Batterieart	PPV-DIN	PPV-DIN
6.4	Batteriespannung, Kapazität	[V/Ah]	24/280 (465°)
	Batterietyp		2EPzS280 (3EPzS345°)

\*Längen L und L<sub>2</sub> + 70 mm | Technische Änderungen vorbehalten.

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

**Stöcklin**

Gabelstapler - Service & Vermietung GmbH

**K** Harald Kugler



88356 Ostrach  
Im Grund 7  
Tel. 0 75 85-93 03-0

Fax 0 75 85-93 03-99  
info@kugler.net  
www.kugler.net

