



Liestalerstrasse 33 4412 Nuglar  
Tel.: 0041 (0)56 624 30 60  
info@ment.ch ment.ch



Modell: **E-DH10/BF**



Modell: **E-DH10/MG-E**

## Elektro-Hochhubwagen bis 1,0t

Mit Mono- oder Duplexmast bis 3300mm Hubhöhe

### MODELLE

E-DH10/BF

E-DH10/MG-E

#### Motor & Bauweise

- Wendig und leicht zu manövrieren durch kompakte Bauform
- Übersichtliche Bauweise
- Präzisionsmastrollen
- Sehr niedrige Bauweise erhöhter Fußschutz

#### Deichsel

- Ergonomischer, multifunktionaler Deichselkopf
- Optimal erreichbare Bedientasten mit eingesenkter/erhabener Formgebung
- Feinfühliges Geschwindigkeitssteuerung
- Lange Deichsel für ein sicheres Arbeiten

#### Elektronik

- Warungsarme Gelbatterien
- Automatische Standby Schaltung bei Nichtgebrauch
- Auf Wunsch einstellbare Fahrparameter
- Batteriestandsanzeige mit Betriebsstundenzähler
- AMP Steckverbindungen
- Hochwertige Qualitätskomponenten
- Automatische Bremse verhindert Wegrollen an Rampen
- Elektromagnetische Bremse
- Automatische Geschwindigkeitsreduzierung ab 500mm Hub
- Hochwertige und leichtläufige PU Räder
- Integriertes Ladegerät

# Technische Daten

## Technical Data

# Elektro-Deichselstapler Modell-Reihe E-DH

## Electric stacker series E-DH

Kennzeichen Distinguishing mark	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung) Manufacturer (abbreviation)		<b>HanseLifter</b>	<b>HanseLifter</b>
	1.2	Typenzeichen des Herstellers Manufacturers type designation		E-DH10/BF	E-DH10/MG-E
	1.3	Antrieb (Elektro, Diesel, Benzin, Gas, Netzelektro, Manuell) Driven (Electrical, Diesel Fuel, Petrol Fuel, Gasoline, Manual)		Elektro / Electric	Elektro / Electric
	1.4	Bedienung (Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer) Operated (Hand, Pedestrian, Standing, Seated, Order-Picking)		Geh, Stand pedestrian, standing	Geh, Stand pedestrian, standing
	1.5	Tragfähigkeit / Last Load Capacity / Rated Load	Q (t)	1,0	1,0
	1.6	Lastschwerpunkt Abstand Load Center Distance	c (mm)	600	600
	1.8	Lastabstand Load Distance, center of drive axle to forks	x (mm)	805	795
	1.9	Radstand Wheelbase	y (mm)	1126	1240
	Gewicht Weight	2.1	Eigengewicht Service Weight	kg	450
Räder, Fahrwerk Tyres, chassis	3.1	Bereifung (Vollgummi, Superelastik, Luft, Polyurethan) Tyres (Solid Rubber, Superelastic, Pneumatic, Polyurethane)		Polyurethan / Polyurethane	Polyurethan / Polyurethane
	3.2	Reifengröße, vorn Tyre size, front	mm	210x70	210x70
	3.3	Reifengröße, hinten Tyre size, rear	mm	80x60	80x60
	3.4	Zusatzräder (Abmessungen) Add. Wheels (Dimensions)	mm	130x55	130x55
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben) Wheels, number front/rear (x=driven wheel)		1x+1/4	1x+1/4
Grundabmessungen Dimensions	4.2	Höhe, Hubgerüst eingefahren Height, mast lowered	h <sub>1</sub> (mm)	1940	2050
	4.3	Freihub Free lift	h <sub>2</sub> (mm)	1590	-
	4.4	Hub Lift	mm	1515	2912
	4.5	Höhe, Hubgerüst ausgefahren Height, mast extended	h <sub>4</sub> (mm)	1955	3480
	4.15	Höhe, gesenkt Height, lowered	h <sub>13</sub> (mm)	85	85
	4.19	Gesamtlänge Overall Length	l <sub>1</sub> (mm)	1615	1740
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken Length of Face of Forks	l <sub>2</sub> (mm)	465	590
	4.21	Gesamtbreite Overall Width	b <sub>1</sub> (mm)	800	800
	4.22	Gabelzinkenmaße Fork Dimensions	s/e/l	55/160/1150	60/170/1150
	4.25	Gabelaußenabstand Distance between Fork Arms	b <sub>2</sub> (mm)	550	560
	4.32	Bodenfreiheit, Mitte Radstand Ground Clearance, Center of Wheelbase	m <sub>2</sub> (mm)	30	30
	4.33	Arbeitsgangbreite bei Paletten 1000x1200 quer Aisle Width for Pallets 1000x1200 crossways	Ast (mm)	2137	2225
	4.34	Arbeitsgangbreite bei Paletten 800x1200 längs Aisle Width for Pallets 800x1200 lengthways	Ast (mm)	2062	2150
	4.35	Wenderadius, Plattform ausgeklappt/eingeklapp Turning Radius, platform extended/retracted	WA (mm)	1295	1408
	Leistungsdaten Performance data	5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Driving speed, laden/unladen	km/h	3,5/4,0
5.2		Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Lifting speed, laden/unladen	mm/s	120/220	120/220
5.3		Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Lowering speed, laden/unladen	mm/s	120/110	120/110
5.8		max. Steigfähigkeit mit/ohne Last max. Gradeability, laden/unladen	%	3/10	3/10
5.10		Betriebsbremse Service Brake		Elektrisch / Electric	Elektrisch / Electric
E-Motor Electric-engine	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60min Drive motor, rating S2 60min	kW	0,65	0,65
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15% Lift Motor, rating S3 at 15%	kW	2,2	2,2
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K <sub>N</sub> Battery Voltage, nominal Capacity K <sub>N</sub>	V/Ah	2x 12/85	2x 12/105
	6.5	Batteriegewicht Battery Weight	kg	2x 25	2x 30
		Batterieabmessungen Battery dimensions	mm	260/172/215	307/169/215
Sonstiges Additional Data	8.1	Art der Fahrsteuerung Type of drive control		Impuls / MOSFET	Impuls / MOSFET
		Controllersteuerung Drive Control		CURTIS DC	CURTIS DC
		Ladegerät Charger		int. (24V/10A)	int. (24V/10A)
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12053, Fahrerohr Manufacturer (abbreviation)	db (A)	74	74

Modell	Gabelhöhe max.	Hub (h <sub>3</sub> )	Mindestgabelhöhe	Freihub (h <sub>2</sub> )	Höhe, Hubgerüst gesenkt (h <sub>1</sub> )	Höhe, Hubgerüst gehoben (h <sub>4</sub> )
E-DH1016-BF	1600 mm	1515 mm	85 mm	1590 mm	1940 mm	1955 mm
E-DH1019-BF	1955 mm	1870 mm	85 mm	1940 mm	2290 mm	2305 mm
<b>Mit Duplexmast</b>						
E-DH1027MG-E	2700 mm	2615 mm	85 mm	100 mm	1900 mm	3180 mm
E-DH1030MG-E	3000 mm	2915 mm	85 mm	100 mm	2050 mm	3480 mm
E-DH1033MG-E	3300 mm	3215 mm	85 mm	100 mm	2200 mm	3780 mm

Dieses Typenblatt nennt die Angaben des Standardgerätes. Änderungen an Bereifung, Hubgerüst oder Zusatzinstallationen können zu abweichenden Werten führen. Irrtümer, Änderungen, Verbesserungen und Bauart bedingte Anpassungen bleiben vorbehalten. Mit Erscheinen eines neuen Datenblattes verliert dieses Datenblatt seine Gültigkeit.