



EDD 1001

ELEKTRO STAPELAAR



Stöcklin – uw voordelen

Kleine afmetingen en een grote gebruiksvriendelijkheid

- **zeer compact**
 - **snelle materiaalverwerking**
 - **optimale handling door de uitstekende doorkijk**
 - **grote flexibiliteit**
- Beschermd aandrijving en de modernste elektronica
- **volledig gevaarloos te verplaatsen op hellingen**
 - **gemakkelijk in onderhoud**
 - **optimale rij-eigenschappen, zelfs bij gewijzigde instelling**
 - **uitstekende kwaliteit en een lange levensduur**
 - **Wisselstroomaandrijving** 

Aandrijving

De zijdelingse aandrijving en de zijdelingse steunwielen (4 steunpunten) zorgen voor een goede rijstabiliteit en een optimale tractie bij goederenomslag.

De wisselstroom aandrijfmotor en wielen zijn in een extra verstevigd chassis geïntegreerd en worden zo tegen beschadiging beschermd. Alle wielen zijn van vulkollan.

Elektronica

Vrij programmeerbare M.O.S microprocessorsturing. De rijeigenschappen zoals acceleratie, snelheid en afremmen, kunnen desgewenst aangepast worden naar uw wensen. Ondanks de proportioneelheffing is geen extra elektronica nodig.

Afmetingen

Zeer kleine afmetingen zorgen voor een optimale gebruiksvriendelijkheid. Lengte van voorbouw: slechts 742 mm met een 250 Ah-standaard batterij. Breedte van de stapelaar: 690 mm. Door de CAD ontwikkelde constructie is deze pallettruck zeer robuust en toch bijzonder licht, ideaal om mee te nemen in een vrachtwagen.

Ergonomie en veiligheid

De in het midden geplaatste disselboom vergroot de manoeuvreerbaarheid.

De ergonomische kop van de disselboom heeft dubbele bedieningselementen voor links- en rechtshandigen, een veiligheidstoets en een kanteltoets om de mast te bedienen. Dit laatste kan ook via een drukknop of een proportioneel elektronische sturing.

Samenstelling en uitrusting

Ontwikkeld met de hoogwaardige onderdelen uit de ED-serie.

Polyvalent gebruik van de vele onderdelen zoals de aandrijving, sturing, disselboom, wielen, enz.

Er zijn verschillende, speciaal voor de Doppelstock, initieelheffing mastmodellen leverbaar.

Ondanks de compacte bouw zijn alle onderdelen goed toegankelijk.

Standaard uitrusting: tandemvorkwielen, NOODSTOP-knop, werktijdmetr, ingebouwde lader, enz.

Ook verkrijgbaar met een neerklapbaar platform voor de bestuurder.

Optionen:

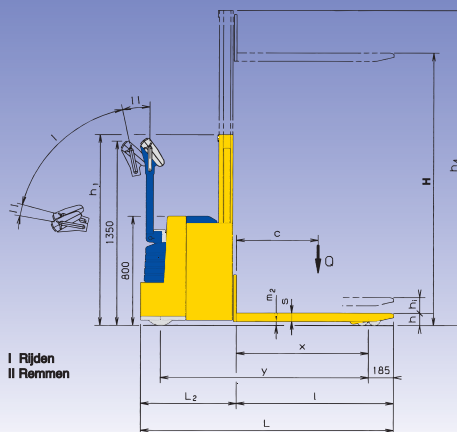
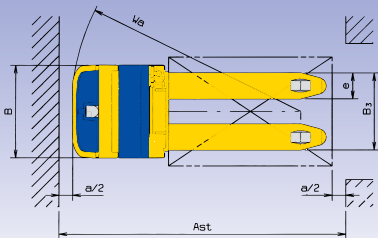
- Lastopbouw ook voor zijdelingse batterijwisseling. (Ook voor grotere capaciteit batterijen).

Stöcklin

Onze oplossing – uw voordelen.

EDD 1001

TECHNISCHE KENMERKEN



I Rijden
II Remmen

1.2 Type EDD 1001

Prestaties		
1.5 Draagkracht/last uitgangsheffing	Q [kg]	1600
Draagkracht/last op de vorken	Q [kg]	1000
1.6 Afstand tot middelpunt van de last	c [mm]	600

5.1 Rijsnelheid met/zonder belasting	[km/h]	5,5/6,0
5.2 Stijgsnelheid met/zonder belasting	[m/s]	0,1/0,14
5.3 Daalsnelheid met/zonder belasting	[m/s]	0,45/0,25
5.8 Mas. stijvermogen met/zonder belasting	[%]	7,0/12,5

Afmetingen

1.8 Lastafstand	x [mm]	948
1.9 Wielbasis	y [mm]	1545
4.4 Uitgangsheffing	h ₃ [mm]	110
4.9 Min./max. hoogte trekstang in werking	h ₂ [mm]	880/1350
4.15 Vorken in lage stand	h [mm]	90
4.19 Totale lengte	L [mm]	1892
4.20 Lengte voorbouw *	L ₂ [mm]	742
4.21 Totale breedte	B [mm]	690
4.22 Afmetingen van de vorken	s/e/l [mm]	60/185/1150
4.25 Buitenafstand tussen de vorken	B ₃ [mm]	560
4.32 Vrije ruimte tot de bodem in lage stand	m ₂ [mm]	30
4.34 Werkingbreedte paletten 800x1200	Ast [mm]	2145
Veiligheidsafstand	a/2 [mm]	100
4.35 Draaicirkel	Wa [mm]	1690

EDD 1001

Gewicht (mast C21, batterij 230 Ah, 1000 kg)	
2.1 Gewicht van het voertuig met batterij	[kg] 740
2.2 Aslast met last vooraan/achteraan	[kg] 585/1155
2.3 Aslast zonder last vooraan/achteraan	[kg] 480/260

Wielen

3.1 Banden van alle wielen	Vulkollan
3.2 Aandrijf wiel	1x230/70
Type aandrijving/trekstang	lateraal/centraal
3.3 Lastrollen	4x83/70
3.4 Steunrollen	1x125/40

Aandrijving en sturing

6.1 Rijmotor	[kW]	1,25
Motor type		Wisselstroom (AC)
6.2 Hefmotor	[kW]	2,2
8.1 Rijsturing		programmeerbaar
		Microprocessor (MOS)
5.10 Rijrem		Motor + tegenstroom
Parkeerrem		elektro-mech.

Batterij

6.3 Batterijtype		PPV-DIN
6.4 Batterijspanning, capaciteit	[V/Ah]	24/230
Batterijtype		2EPzS230

Mastmodellen		4.2	4.3	4.4	4.5
	Type	Hoogte constructie h ₁	Vrije hefhoogte h ₅	Hefhoogte H	Hoogte volledig uitgeschoven h ₄
Cylinder in the middle of the mat	MC A15	1220	-	1500	1930
	MC A18	1370	-	1800	2230
	MC A21	1520	-	2100	2530
	MC A24	1670	-	2400	2830
	MC A26	1770	-	2600	3030
Lateral cylinder	C21	1177	-	2156	2557

Onder voorbehoud van technische wijzigingen.

Stöcklin, of onze partner in uw streek geven u graag raad.

Stöcklin

Stöcklin Logistik AG
 Handling- en opslagtechniek
CH-4143 Dornach
 Tél. +41 (0) 61 705 81 11
 Fax +41 (0) 61 705 82 25
 E-Mail unit-f@stoeklin.com
 Internet www.stoeklin.com

SWISS QUALITY / ISO 9001