

EDD 12

DOPPELSTOCK

STOCKLIN - IHR NUTZEN

Kleinste Abmessungen und hohe Bedienerfreundlichkeit

- Schnellerer Güterumschlag
- Optimale Handlichkeit
- Hohe Flexibilität

Modernste Elektronik

- Drehstromantrieb AC mit CAN-BUS-Technik
- Sichere Bedienung auch im Gefälle
- Schonung der zu transportierenden Güter und des Gerätes
- Stets optimale Fahreigenschaften
- Geringer Stromverbrauch
- Not-Fahr-System

Robuste Swiss Quality

- Beste Qualität und hohe Lebensdauer
- Höchste Wartungsfreundlichkeit
- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis
- Vernünftige Ersatzteil-Preis-Politik

ERGONOMIE UND SICHERHEIT

Die mittig angeordnete Deichsel erhöht die Wendigkeit durch ausgezeichnete Bewegungsfreiheit.

Der ergonomisch gestaltete Deichselkopf gestattet eine feinfühlige Bedienung auch mit Arbeitshandschuhen. Die großen Wippentasten ermöglichen ein fein dosiertes, proportionales Heben und Senken vom Masthub. Bedienung bei engen Platzverhältnissen auch bei senkrechter Deichselstellung mittels des zusätzlichen Überbrückungsschalters.

ANTRIEB

Wartungsfreier Drehstrommotor AC mit hohem Drehmoment bei kleinster Drehzahl und hoher Laufruhe. Stromstückspeisung beim elektronischen Abbremsen. Der Mittelantrieb mit zwei seitlichen, gefederten und gedämpften Stützrollen garantiert eine gute Stabilität und eine optimale Traktion beim Güterumschlag. Alle Räder (auch Lastrollen) in Vulkollan.

ELEKTRONIK

Frei programmierbare Mikroprozessorsteuerung. COMBI-Fahr- und Hubsteuerung. Der AC-Fahrantrieb und der drehzahlgeregelte DC-Hubmotor sind energiesparend ausgelegt. Der serienmäßige Initialhub Lift-Stop schont das kraftvolle Hydraulikaggregat und die Ventile. CAN-BUS-Technik mit bester Abschirmung. LOS-System (Limited Operating Strategy) ermöglicht ein limitiertes Fahren auch nach Defekten. Das Fahrverhalten und weitere Parameter können bequem mit der Handprogrammierkonsole auf die jeweiligen Kundenbedürfnisse eingestellt werden.

ABMESSUNGEN

Durch 3D-CAD Konstruktion sehr kompakte Bauweise. Geringste Abmessungen und dennoch optimale Wartungsfreundlichkeit. Der tiefgezogene Rammschutz ist abnehmbar und erleichtert somit Wartungs- und Einstellarbeiten.

AUFBAU UND AUSSTATTUNG

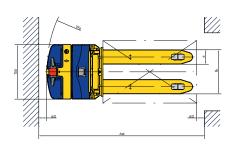
Entwickelt aus einem neuen, komplexen Baukasten mit Vielfachverwendung von Komponenten. Trotz kompakter Bauweise sehr robust. Wellen und Bolzen der Lasträder und der Hubmechanik in Edelstahl. Verschiedene, speziell für den Doppelstock ausgelegte Hubgerüste ab Lager lieferbar. NOT-AUSTaster, Kombi-Betriebsstundenzähler, Batteriewächter mit Fehlercodeanzeige. Eingebautes Ladegerät 30A/230V. Batterie 24V – 250 Ah.

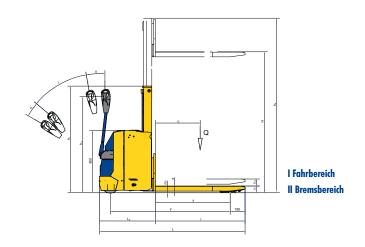
Optionen:

- Andere Batteriegrößen.
- Lastaufbau für seitlichen Batteriewechsel
- Lastschutzgitter
- Kundenspezifische Lastteile
- Kühlhaus-Ausführung



TECHNISCHE DATEN





| 1.2 | Тур | | EDD 12 |
|-----|-----------------------------------|--------|-----------|
| | Leistungsdaten | | |
| 1.5 | Tragfähigkeit/Last | Q[kg] | 2000 |
| | Tragfähigkeit/Last Gabelhub | Q[kg] | 1200 |
| | Tragfähigkeit gesamt Doppelstock | Q[kg] | 2000 |
| 1.6 | Lastschwerpunktsabstand | c[mm] | 600 |
| 5.1 | Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last | [km/h] | 5,5/5,5 |
| 5.2 | Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last | [m/s] | 0,1/0,14 |
| 5.3 | Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last | [m/s] | 0,45/0,25 |
| 5.8 | max. Steigfähigkeit mit/ohne Last | [%] | 10/17 |
| | | | |

| | Abmessungen | | |
|------|--|---------------------|-------------|
| 1.8 | Lastabstand | x [mm] | 945 |
| 1.9 | Radstand | y [mm] | 1520 |
| | | | |
| 4.4 | Initialhub | h3 [mm] | 120 |
| 4.9 | Höhe Deichsel in Fahrstellung min./max. | հլ [mm] | 760/1290 |
| 4.15 | Gabelhöhe abgesenkt | h [mm] | 90 |
| 4.19 | Gesamtlänge | L [mm] | 1865 |
| 4.20 | Vorbaulänge | L2 [mm] | 715 |
| 4.21 | Gesamtbreite | B [mm] | 700 |
| 4.22 | Gabelmasse | s/e/l [mm] | 60/185/1150 |
| 4.25 | Gabelaussenabstand | B3 [mm] | 565 |
| 4.32 | Bodenfreiheit abgesenkt | m ₂ [mm] | 25 |
| 4.34 | Arbeitsgangbreite (800x1200 längs) VDI3597 | Ast [mm] | 2115 |
| | Sicherheitsabstand | a/2 [mm] | 100 |
| 4.35 | Wenderadius | Wa [mm] | 1665 |

*Mit dem Gerät darf ab einer Hubhöhe über 1600 mm nur gefahren werden, wenn auf der unteren Pratze Technische Änderungen vorbehalten.

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

| Gewichte (Mast A18, 250 Ah) |
|--|
| 2.2 Achslast mit Last vorn/hinten 1200 kg [kg] 762/12 2.3 Achslast ohne Last vorn/hinten [kg] 602/24 Rüder 3.1 Bereifung alle Räder Vulkolle 3.2 Antrieb 1x230/Antriebsart/Deichsel 3.3 Lastrollen 4x83/7 3.4 Stützrollen 2x100/ |
| Rüder Küder 3.1 Bereifung alle Räder Vulkolla 3.2 Antrieb 1x230/Antriebsart/Deichsel 3.3 Lastrollen 4x83/7 3.4 Stützrollen 2x100/ |
| Räder 3.1 Bereifung alle Räder Vulkolle 3.2 Antrieb 1x230/ Antriebsart/Deichsel 3.3 Lastrollen 4x83/7 3.4 Stützrollen 2x100/ |
| 3.1 Bereifung alle R\u00e4der Vulkollc 3.2 Antrieb 1x230/ Antriebsart/Deichsel mittig/s 3.3 Lastrollen 4x83/7 3.4 St\u00fctzrollen 2x100/ |
| 3.2 Antrieb 1x230/ Antriebsart/Deichsel 3.3 Lastrollen 4x83/7 3.4 Stützrollen 2x100/ Antrieb und Steuerung |
| Antriebsart/Deichsel mittig/1 3.3 Lastrollen 4x83/7 3.4 Stützrollen 2x100/ Antrieb und Steuerung |
| 3.3 Lastrollen 4x83/7 3.4 Stützrollen 2x100/ Antrieb und Steuerung |
| 3.4 Stützrollen 2x100/ Antrieb und Steuerung |
| Antrieb und Steuerung |
| |
| |
| /1 February AC |
| 6.1 Fahrmotor AC [kW] 1,2 |
| 6.2 Hubmotor DC [kW] 2,2 |
| |
| 8.1 Fahrsteuerung Combi Hub [A] 200 |
| 5.10 Fahrbremse Motor u |
| Feststellbremse elektromechanisch [Nm] 11 |
| Batterie |
| 6.3 Batterieart PPV-DII |
| 6.4 Batteriespannung, Kapazität** [V/Ah] 24/250 |
| Batterietyp 2EPzS2 |
| Mastvarianten 4.2 4.3 4.4 4.5 |
| musivaniem 1.2 1.0 1.1 1.3 |
| Typ Bauhöhe h† Freihub h5 Hubhöhe H Totalhö |
| |
| Typ Bauhöhe h ₁ Freihub h ₅ Hubhöhe H Totalhö |
| Typ Bauhöhe h ₁ Freihub h ₅ Hubhöhe H Totalhö A15 1220 – 1500 1930 |
| Typ Bauhöhe h ₁ Freihub h ₅ Hubhöhe H Totalhö A15 1220 - 1500 1930 A18* 1370 - 1800 2230 |



Stöcklin Logistik AG

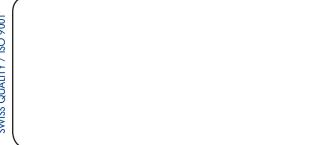
Home of Intralogistics

www.stoecklin.com

CH-4143 Dornach

Tel. +41 61 705 81 11 Fax +41 61 705 82 25 E-Mail info@stoecklin.com SWISS QUALITY / ISO 9001

C21



2156

2540

1150