MICHELS-TONN
TRANSPORTGERÄTE

Die neuen LEDS Geräte:

Elektro-Deichsel-Stapler mit Plattform

LEDS 16 IP
Tragkraft: 1600 kg

**Die beste Lösung...
Ihrer Transportprobleme!**

Bedienungselemente

- Multifunktions-Deichselkopf mit integriertem Handschutz
- Fahrschalter für stufenlose Vor- und Rückwärtsfahrt
- Kriechgang für präzise Steuerung auf engstem Raum
- Große Wipptaster für proportionales Heben und Senken
- Fahren mit hochgestellter Deichsel

Konzeptionelle Merkmale

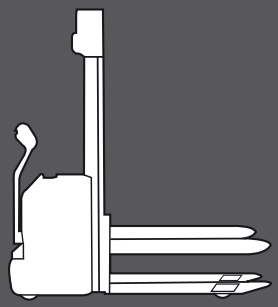
- Leistungsstarker Antriebsmotor für den Einsatz im Lager
- Geringer Energieverbrauch und einfache Wartung
- Geringe Arbeitsgangbreite
- Exzellente Wendigkeit bei kleinem Wenderadius

Serienmäßige Ausstattung

- Moderne AC-Technik für Fahren und Heben
- Klappbare Fahrerstand-Plattform
- Antriebsrad Vulkollan
- Lastrollen Vulkollan tandem
- Seitliche Batterieentnahme
- Multifunktions-Display
- Hydraulische Dämpfung
- Initialhub 120 mm

Optionen

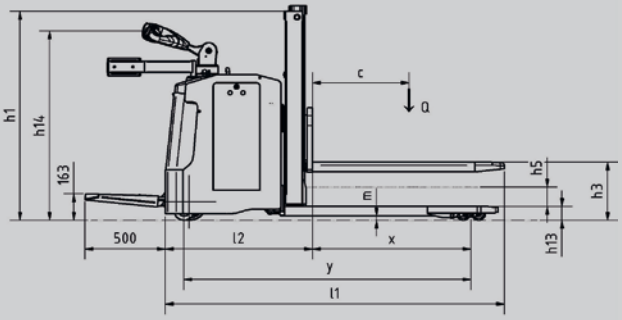
- Batterien 24V bis 500 Ah
- Sonderbau auf Anfrage

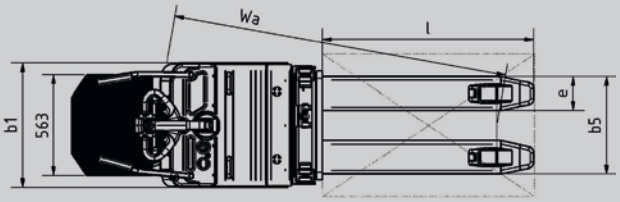


LEDS 16 IP

MICHELS-TONN Transportgeräte Vertriebs GmbH
Holstenhofweg 48 | 22043 Hamburg | www.michels-tonn.de | Tel. 040 656993-0

Herstellerangaben und Ausführungsmerkmale				Jan 15
Kennzeichen	Typenbezeichnung des Herstellers			LEDS16IP
	Antrieb			Elektro
	Bedienung			Mitfahr/Geh
	Tragfähigkeit	Q	t	1,6
	Lastschwerpunktabstand	C	mm	600
	Lastabstand	X	mm	838
	Radstand	y	mm	1629
Gewicht	Eigengewicht, incl. Batterie		kg	1540
	Achslast mit Last vorn / hinten		kg	1480/2060
	Achslast ohne Last vorn / hinten		kg	640/900
Fahrwerk	Bereifung			Vulkollan
	Radgröße Antrieb		mm	ø230 x 80
	Radgröße Lastrad		mm	ø85/75
	Radgröße Stützräder		mm	140x60
	Spurweite vorn		mm	599
	Spurweite hinten		mm	385
Grundabmessungen	Hub	h3	mm	s.Tabelle
	Initialhub	h5	mm	120
	Höhe Deichsel in Fahrstellung	h14	mm	1260
	Höhe gesenkt	h13	mm	90
	Gesamtlänge	l1	mm	2162
	Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	967
	Gesamtbreite	b1	mm	880
	Gabelzinkenmaße	e / l	mm	185/1195
	Gabelaußenabstand	b5	mm	570
	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm	25
	Arbeitsgangbreite Palette 800x1200 längs	Ast	mm	2545
	Wenderadius	Wa	mm	1805
Leistungsdaten	Fahrgeschwindigkeit mit / ohne Last		km/h	9,0/10
	Fahrgeschwindigkeit Mitgängerbetr. / Stapeln		km/h	5/3,5
	Hubgeschwindigkeit mit / ohne Last		m/s	0,13/0,20
	Senkgeschwindigkeit mit / ohne Last		m/s	0,49/0,23
	Steigfähigkeit mit / ohne Last		%	6/8
	Bremse			generatorisch
E- Motor	AC - Fahrmotor/ Leistung		kW	2,3
	DC - Hubmotor/ Leistung		kW	3
	Batterie nach DIN 43535		DIN B	4 EPzS
	Batteriespannung / Nennkapazität	max.	V / Ah	24 / 500
	Batteriegewicht	max.	kg	400
	Fahr-/Hubsteuerung			AC-impuls





technische Änderungen behalten wir uns vor

Kenndaten Masthub	LEDS 16 IP		Freihub (h2)				
Maximale Hubhöhe (h13+h3)	Bauhöhe (h1) Simplex	Bauhöhe (h1) Duplex	Bauhöhe (h1) Triplex	Simplex SF	Duplex DF	Triplex TF	Resttrag-fähigkeit (kg)
2890	1945	1945		0	1400		1600
3590	2295	2295		0	1750		1200
4190			1880			1370	800
4390			**1950**			**1440**	**750**
4790			**2080**			1570	650

Werbung.sh 09/2017

MICHELS-TONN TRANSPORTGERÄTE

MICHELS-TONN Transportgeräte Vertriebs GmbH

Holstenhofweg 48 | 22043 Hamburg | www.michels-tonn.de | Tel. 040 656993-0