



Elektro Deichsel Stapler

LEDS 20

2.000 kg Tragfähigkeit

Die neuen Doosan LEDS Geräte

Die beste Lösung ... Ihrer Transportprobleme

Konzeptionelle Merkmale

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

Bedienungselemente

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

Serienmäßige Ausstattung

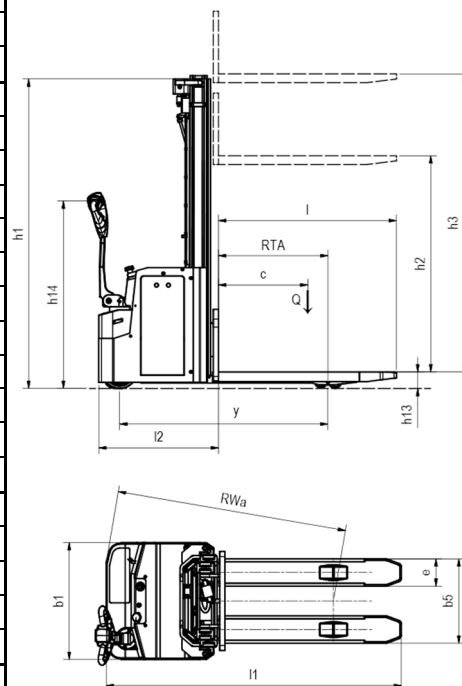
- moderne AC-Technik für Fahren und Heben
- stoßfreies Absetzen von Lasten durch hydraulische Dämpfung
- Lastrollen Vulkollan Tandem
- Antriebsrad Vulkollan
- Seitliche Batterieentnahme
- Multifunktions-Display

Optionen

- Batterien max. 24V 4 EpzS ...500 Ah
- Auch 24V3EPzS375Ah möglich



Herstellerangaben und Ausführungsmerkmale					Jan 15
Kennzeichen	Typenbezeichnung des Herstellers				LEDS20
	Antrieb				Elektro
	Bedienung				Geh
	Tragfähigkeit		Q	t	2,0
	Lastschwerpunktabstand		C	mm	600
	Lastabstand		X	mm	739
	Radabstand		y	mm	1408
Gewicht	Eigengewicht, incl. Batterie			kg	1511
	Achslast mit Last vorn / hinten			kg	1232 / 2279
	Achslast ohne Last vorn / hinten			kg	1036 / 475
Fahrwerk	Bereifung				Vulkollan
	Radgröße Antrieb			mm	ø230 x 80
	Radgröße Lastrad			mm	ø85 / 78
	Radgröße Stützräder			mm	ø140x60
	Spurweite vorn			mm	600
	Spurweite hinten			mm	385
	Grundabmessungen	Hub		h3	mm
Initialhub		h5	mm	-	
Höhe Deichsel in Fahrstellung		h14	mm	1260	
Höhe gesenkt		h13	mm	90	
Gesamtlänge		l1	mm	2008	
Länge einschl. Gabelrücken		l2	mm	812	
Gesamtbreite		b1	mm	880	
Gabelzinkenmaße		s / e / l	mm	70 / 185 / 1195	
Gabelaußenabstand		b5	mm	570	
Bodenfreiheit Mitte Radstand		m2	mm	20	
Arbeitsgangbreite Palette 800x1200 längs		Ast	mm	23 91	
Wenderadius		Wa	mm	1580	
Leistungsdaten		Fahrgeschwindigkeit mit / ohne Last			km/h
	Hubgeschwindigkeit mit / ohne Last			m/s	0,13/0,20
	Senkgeschwindigkeit mit / ohne Last			m/s	0,49/0,23
	Steigfähigkeit mit / ohne Last			%	-
	Brems				generatorisch
	E-Motor	AC - Fahrmotor/ Leistung			kW
DC - Hubmotor/ Leistung			kW	3	
Batterie nach DIN 43535			DIN A	4 EPzS	
Batteriespannung / Nennkapazität			V / Ah	24 / 500	
Batteriegewicht			kg	400	
Fahr-/Hubsteuerung				AC-impuls	



technische Änderungen behalten wir uns vor

Kenndaten Masthub		LEDS 20	Freihub (h2)		
Maximale Hubhöhe (h13+h3)	Bauhöhe (h1)	Bauhöhe (h1)	Simplex	Triplex	Resttragfähigkeit (kg)
	Simplex	Triplex	SF	TF	
2890	1985		0		2000
3590	2335		0		1300
4190		1945		1370	1000
4390		2080		1440	900
4790		2210		1570	750
5390		2370		1770	500



German Office: Rolandstrasse 5; D-45128 Essen
 Tel: +49-201 5076 1120
 Fax: +49-201 5076 1139
 Web Site: <http://www.doosan-iv.eu>

Albers Fördertechnik GmbH & Co. KG
 Hebelermoor 93
 49767 Twist
 Deutschland

T +49 (0)5935 / 70557-0
 F +49 (0)5935 / 70557-29
 E info@albers-foerdertechnik.de
 W www.albers-foerdertechnik.de