

NX



Kennzeichen

1.1 Hersteller	LIFTER		
1.3 Antrieb	Elektrisch		
1.4 Bedienung	Begleitend		
1.5 Tragfähigkeit	Q	kg	1200
1.6 Lastschwerpunkt	c	mm	600
1.8 Lastabstand	x	mm	780
1.9 Radstand	y	mm	1207

Gewicht

2.1 Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	680
2.2 Achslast mit Last hinten	kg	1207
2.2 Achslast, mit Last vorne	kg	673
2.3 Achslast ohne Last vorne	kg	494
2.3 Achslast ohne Last, hinten	kg	186

Fahrwerk/Räder

3.1 Räder: Lenkräder			POLY
3.1 Bereifung: Stützräder - Vorne			POLY
3.1 Räder: Lastrollen			POLY
3.2 Reifengröße, hinten - Breite	mm		70
3.2 Räder Abmessung: Lenkräder - Durchmesser	mm		210
3.3 Reifengröße, hinten - Durchmesser	mm		80
3.3 Reifengröße, hinten - Breite	mm		70
3.4 Reifengröße: Stützräder vorn - Durchmesser	mm		115
3.4 Reifengröße: Stützräder vorn - Breite	mm		55
3.5 Reifengröße: hinten - Anzahl (X=angetrieben)	Anzahl		4
3.5 Reifengröße: vorne - Anzahl (X=angetrieben)	Anzahl		1
3.6 Spurweite, vorn	b10	mm	555
3.7 Spurweite, hinten	b11	mm	410

Grundabmessungen

4.3 Freihub	h2 mm	80
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung max.	h14 mm	1255
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung min.	h14 mm	692
4.15 Höhe gesenkt	h13 mm	90
4.19 Gesamtlänge	l1 mm	1735
4.20 Länge einschl. Gabelrücken	l2 mm	585
4.21 Gesamtbreite	b1/b2 mm	820
4.22 Gabelzinkenmaße - Dicke	s mm	70
4.22 Gabelzinkenmaße - Breite	e mm	150
4.22 Gabelzinkenmaße - Länge	l mm	1150
4.24 Gabelträgerbreite	b3 mm	650
4.25 Gabelaußenabstand	b5 mm	560
4.32 Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2 mm	30
4.34 Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 quer	Ast mm	2200
4.35 Wenderadius	Wa mm	1420

Leistungsdaten

5.1 Fahrgeschwindigkeit mit Last	Km/h	4.3
5.1 Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Km/h	4.6
5.2 Hubgeschwindigkeit mit Last	m/s	0.1
5.2 Hubgeschwindigkeit ohne Last	m/s	0.2
5.3 Senkgeschwindigkeit mit Last	m/s	0.2
5.3 Senkgeschwindigkeit ohne Last	m/s	0.3
5.8 Max Steigfähigkeit mit Last	%	5
5.8 Max Steigfähigkeit ohne Last	%	15
5.10 Betriebsbremse	Elektrisch	

E - motor

6.1 Fahrmotor, Leistung	kW	0.75
6.2 Hubmotor, Leistung	kW	2.5
Batterietyp	Typ	AGM
6.4 Batteriespannung	V	24 (12x2)
6.4 Batterie Kapazität	Ah	85
6.5 Batteriegewicht	kg	23.2x2
6.6 Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h	0.45
8.4 Schalldruckpegel, Fahrerohr	dB(A)	<75

Resttragfähigkeit

Hubhöhe (H3) 2500 mm	Kg	1200
Hubhöhe (H3) 2900 mm	Kg	800
Hubhöhe (H3) 3500 mm	Kg	600

Höhe vs. Masttabelle - Stapler

		NX 12/09	NX 12/16	NX 12/20
		Simplex	Simplex	Simplex
h1	mm	1295	1965	2365
h2	mm	810	1510	1910
h3	mm	810	1510	1910
h4	mm	1295	1965	2365

		NX 12/25	NX 12/29	NX 12/35
		Duplex	Duplex	Duplex
h1	mm	1788	1988	2250
h2	mm	-	-	80
h3	mm	2410	2810	3410
h4	mm	2993	3393	3920

