

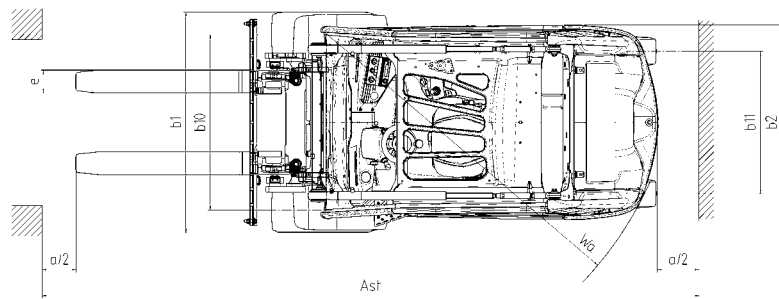
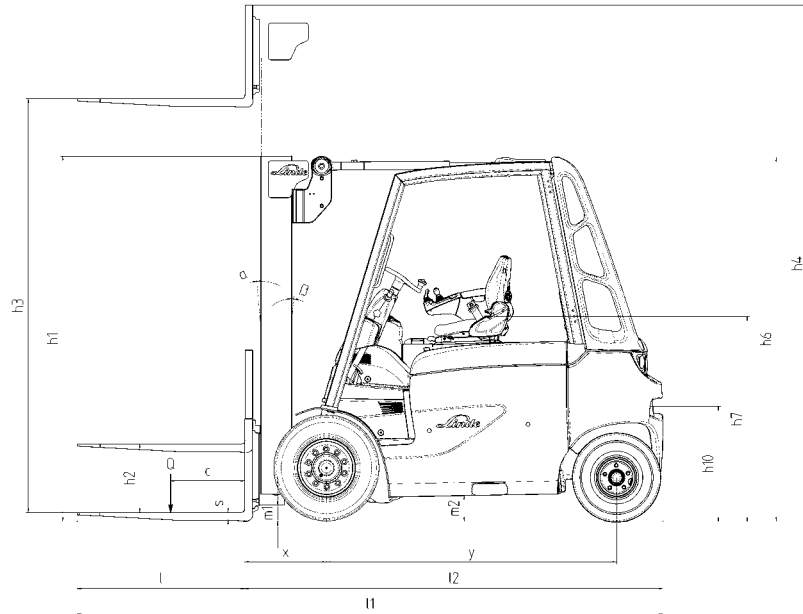
# Linde E 50 HL 388 - 3F5515/CS/FP

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)	LINDE	
	1.2	Typzeichen des Herstellers	<b>E50/600HL</b>	
	1.3	Antrieb	Elektro	
	1.4	Bedienung	Sitz	
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q (t)	4,99
	1.6	Lastschwerpunkt	c (mm)	600
	1.8	Lastabstand	x (mm)	548
	1.9	Radstand	y (mm)	2050
	Gewichte	2.1	Eigengewicht	(kg)
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten	(kg)	11823 / 1409
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten	(kg)	4039 / 4203 <sup>1)</sup>
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung Vollgummi, SE, Luft, Polyurethan	SE	
	3.2	Reifengröße, vorn		
	3.3	Reifengröße, hinten		
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		2x / 2
	3.6	Spurweite, vorne	b10 (mm)	1149
	3.7	Spurweite, hinten	b11 (mm)	932
	Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger, vor/zurück	a/b (°)
4.2		Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 (mm)	2660
4.3		Freihub	h2 (mm)	1760
4.4		Hub	h3 (mm)	5515
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 (mm)	6415
4.7		Höhe über Schutzdach (Kabine)	h6 (mm)	2360
4.8		Sitzhöhe/Standhöhe	h7 (mm)	1230
4.12		Kupplungshöhe	h10 (mm)	722
4.19		Gesamtlänge	l1 (mm)	3867
4.20		Länge einschließlich Gabelrücken	l2 (mm)	2867
4.21		Gesamtbreite	b1/b2 (mm)	1440 / 1278
4.22		Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	60 x 130 x 1000
4.23		Gabelträger ISO 2328, Klasse/Typ A, B		3A
4.24		Gabelträgerbreite	b3 (mm)	1350
4.31		Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1 (mm)	143
4.32		Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 (mm)	160
4.33		Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	Ast (mm)	4109 <sup>2)</sup>
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs	Ast (mm)	4309 <sup>2)</sup>	
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	2361	
4.36	Kleinster Drehpunktstand	b13 (mm)	580	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	(km/h)	18 / 18
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	(m/s)	0,35 / 0,5
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	(m/s)	0,55 / 0,55
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last	(N)	7000 / 7000
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last		19000 / 19000
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	(%)	5,4 / 8,7
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		14,8 / 24,2
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last	(s)	5,3 / 4,4
	5.10	Betriebsbremse		hydr./mech.
	Antrieb / Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	(kW)
6.2		Hubmotor, Leistung bei S3 15%	(kW)	25
6.3		Batterie nach DIN 43531/35/36 A,B,C,nein		43 536 / A
6.4		Batteriespannung, Nennkapazität K5	(V/Ah)	80 / 840
6.5		Batteriegewicht (± 5%)	(kg)	2180
6.6		Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	(kWh/h)	15,2
Sonst.	8.1	Art der Fahrsteuerung		
	8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	(bar)	170
	8.3	Ölmenge für Anbaugeräte	(l/min)	55
	8.4	Schallpegel, Fahrerohr	(dB(A))	50,0

1) inkl. Batterie, Zeile 6.4/6.5.

2) inkl. a = 200 mm Sicherheitsabstand





**Triplex-Hubgerüst**

Hub	<b>h3</b>	5515
Hubgerüst eingefahren	<b>h1</b>	2660
Hubgerüst ausgefahren	<b>h4</b>	6415
Freihub	<b>h2</b>	1760

**E 50/600 HL**

