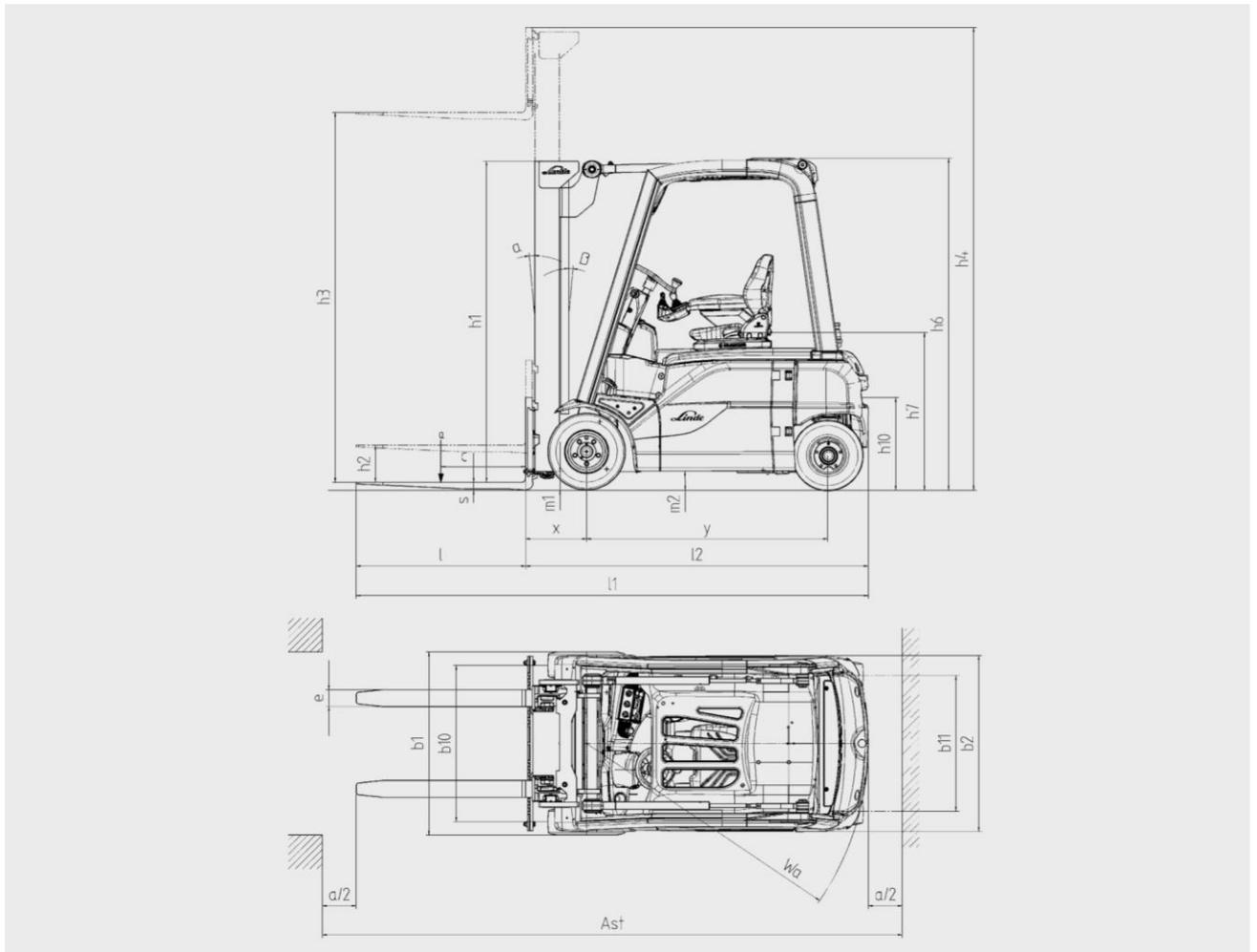


# Linde E 16 P 386-02 - 3F4625/CS

Kennzeichn	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		LINDE
	1.2	Typzeichen des Herstellers		<b>E16PH (700Ah)</b>
	1.2a	Baureihe		386-02
	1.3	Antrieb		Elektro
	1.4	Bedienung		Sitz
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q (t)	1,6
	1.6	Lastschwerpunkt	c (mm)	500
	1.8	Lastabstand	x (mm)	365
	1.9	Radstand	y (mm)	1481 <sup>1)</sup>
Gewichte	2.1	Eigengewicht	(kg)	3360 <sup>2)</sup>
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	(kg)	4205 / 755
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	(kg)	1670 / 1690 <sup>2)</sup>
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung Vollgummi, SE, Luft, Polyurethan		SE
	3.2	Reifengröße, vorn		180/70-8 (18x7-8)
	3.3	Reifengröße, hinten		16x6-8-SC15
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		2x / 2
	3.6	Spurweite, vorne	b10 (mm)	930
	3.7	Spurweite, hinten	b11 (mm)	807
	Grundabmessungen	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger, vor/zurück	a/b (°)
4.2		Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 (mm)	siehe unten
4.3		Freihub	h2 (mm)	
4.4		Hub	h3 (mm)	
4.5		Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 (mm)	
4.7		Höhe über Schutzdach (Kabine)	h6 (mm)	2130
4.8		Sitzhöhe/Standhöhe	h7 (mm)	1065
4.12		Kupplungshöhe	h10 (mm)	602
4.19		Gesamtlänge	l1 (mm)	2978
4.20		Länge einschließlich Gabelrücken	l2 (mm)	2078
4.21		Gesamtbreite	b1/b2 (mm)	1090 / 1050
4.22		Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	
4.23		Gabelträger ISO 2328, Klasse/Typ A, B		2A
4.24		Gabelträgerbreite	b3 (mm)	980
4.31		Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1 (mm)	97
4.32		Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 (mm)	103
4.33		Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 x 1200 quer	Ast (mm)	3404 <sup>3)</sup>
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs	Ast (mm)	3528 <sup>3)</sup>	
4.35	Wenderadius	Wa (mm)	1713	
4.36	Kleinsten Drehpunktstand	b13 (mm)	0	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	(km/h)	20 / 20
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	(m/s)	0,5 / 0,6
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	(m/s)	0,58 / 0,5
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last	(N)	2300 / 2300
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last	(N)	11000 / 11000
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	(%)	6,6 / 9,9
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	(%)	23,2 / 35,4
	5.9	Beschleunigungszeit mit/ohne Last	(s)	4,5 / 4,0
	5.10	Betriebsbremse		hydr./mech.
	Antrieb /Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	(kW)
6.2		Hubmotor, Leistung bei S3 15%	(kW)	11
6.3		Batterie nach DIN 43531/35/36 A,B,C,nein		43 531 / A
6.4		Batteriespannung, Nennkapazität K5	(V/Ah)	48 / 700
6.5		Batteriegewicht (± 5%)	(kg)	1118
6.6		Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	(kWh/h)	5,1
Sonst.	8.1	Art der Fahrsteuerung		Digitalst./stufenlos
	8.2	Arbeitsdruck für Anbaugeräte	(bar)	170
	8.3	Ölmenge für Anbaugeräte	(l/min)	32
	8.4	Schallpegel, Fahrerohr	(dB(A))	< 65





Triplex Hubgerüst ( mm)	E16PH/E18PH/E20PH/E20PHL	
Hub	<b>h3</b>	- 4625
Bauhöhe eingefahren	<b>h1</b>	- 2121
Bauhöhe ausgefahren	<b>h4</b>	- 5227
Freihub	<b>h2</b>	- 1519

Besonderheiten: Seitenschieber

