



Plukketruck

V08

Kapacitet 0,7 t, 0,8 t og 1,0 t | Serie 4594

Præcis frontløber

- Fås som V08-01 med faste gaffler i forskellige længder og som V08-02 med supplerende løft
- Platform kan hæves op til 1,2 meter, som gør det muligt at plukke på andet niveau
- Linde OptiLift er styring af masten og sørger for jævne løftebevægelser
- Lindes ratstyring med integrerede køre- og løftfunktioner gør optimal styring mulig
- Kraftig motor med en tophastighed på 10 km/t

TEKNISKE SPECIFIKATIONER (Iht. VDI 2198)

	Kendtegn	Linde			
		V08-01 0,7 t	V08-01 1,0 t	V08-02	
1.1	Fabrikat	Linde	Linde	Linde	
1.2	Model	V08-01 0,7 t	V08-01 1,0 t	V08-02	
1.2.a	Serie	4594	4594	4594	
1.3	Motortype	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	
1.4	Betjening	Stående fører	Stående fører	Stående fører	
1.5	Lastkapacitet/last	Q (t)	0,7	1,0	0,8
1.6	Tyngdepunktsafstand	c (mm)	500	600	500
1.8	Midten af akslen til gaffelfront	x (mm)	97	309	121
1.9	Hjulafstand	y (mm)	1152	1554	1380
2.1	Egenvægt	(kg)	1264	1266	1576
2.2	Akseltryk med last, for/bag	(kg)	390/1574	694/1572	512/1864
2.3	Akseltryk uden last, for/bag	(kg)	766/498	890/376	892/684
3.1	Dækttype gummi, fastgummi (SE), luft, vulkolan		Vulkolan	Vulkolan	Vulkolan
3.2	Dækstørrelse, for		230 × 90	230 × 90	230 × 90
3.3	Dækstørrelse, bag		120 × 50	85 × 90	120 × 50
3.4	Ekstra dæk (dimensioner)		100 × 40	150 × 50	100 × 40
3.5	Hjul, antal for/bag (x = trækjul)		1x - 2/4	1x - 1/2	1x - 2/4
3.6	Sporvidde, for	b10 (mm)	552	478	552
3.7	Sporvidde, bag	b11 (mm)	534	378	534
4.2	Masthøjde, sænket	h1 (mm)	1381	1381	1381
4.4	Løft	h3 (mm)	1050	1050	1050
4.5	Masthøjde, hævet	h4 (mm)	2431	2431	2431
4.8	Højde på sæde/ståplatform	h7 (mm)	145	145	145
4.9	Højde for trækstang i køreposition, min./maks.	h14 (mm)	1266	1266	1266
4.1	Højde på hjularme	h8 (mm)	80	80	80
4.11	Ekstra løft	h9 (mm)	-	-	762
4.14	Ståhøjde, løftet med løfteplatform	h12 (mm)	1195	1195	1195
4.15	Gaffelhøjde, sænket	h13 (mm)	95	95	50 ¹⁾
4.19	Totallængde	l1 (mm)	2582	2582	2887
4.2	Længde inkl. gaffelryg	l2 (mm)	1432	1432	1687
4.21	Totalbredde	b1 (mm)	800	800	800 ¹⁾
4.22	Gaffeldimensioner DIN ISO 2331	s/e/l (mm)	57/186/1150	57/186/1150	40/80/1200 ¹⁾
4.24	Slædebredde	b3 (mm)	-	-	800
4.25	Åfstand mellem gaffelarme	b5 (mm)	564	564	205/733 ¹⁾
4.26	Åfstand mellem hjularme	b4 (mm)	-	253	-
4.32	Frihøjde mellem akslerne	m2 (mm)	30	30	30
4.34.1	Gangbredde med 1000 x 1200 palle på tværs	Ast (mm)	2806	-	3139
4.34.2	Gangbredde for 800 x 1200 palle på langs	Ast (mm)	2902	2919	3149
4.35	Venderadius	Wa (mm)	1345	1742	1569
5.1	Kørehastighed, med/uden last	(km/t)	9/10 ²⁾	10/10 ²⁾	9/10 ²⁾
5.1.1	Kørehastighed, med/uden last, bak	(km/t)	8/8 ²⁾	8/8 ²⁾	8/8 ²⁾
5.2	Løftehastighed, med/uden last	(m/s)	0,16/0,23	0,15/0,23	0,15/0,21 (0,15/0,22) ³⁾
5.3	Sænkehastighed, med/uden last	(m/s)	0,34/0,26	0,34/0,26	0,34/0,33 (0,30/0,13) ³⁾
5.8	Maks. evne til kørsel på skråninger med/uden last	(%)	5 %/10 % ⁴⁾	8 %/10 % ⁴⁾	7 %/10 % ⁴⁾
5.9	Accelerationstid, med/uden last	(s)	5,7/5,2	6,2/5,4	6,2/5,6
5.10	Fodbremse		Elektromagnetisk	Elektromagnetisk	Elektromagnetisk
6.1	Køremotor S2 60 minutters effekt	(kW)	2,3	2,3	2,3
6.2	Løftemotor, effekt ved S3	(kW)	2,2/6 %	2,2 /6 %	2,2/6 %
6.3	Batteri i henhold til DIN 43531/35/36 A. B. C. nej		nej	nej	nej
6.4	Batterispænding/nominal kapacitet K5	(V/Ah)	24/345 - 375	24/345 - 375	24/400 - 500
6.5	Batterivægt (± 5 %)	(kg)	295	295	377
6.6	Energiforbrug i henhold til VDI-cyklus, normaliseret	(kWh/t)	0,34	0,45	0,66
6.7	Antal arbejds gange i overensstemmelse med VDI-cyklus	(t/h)	48	71	53
6.8	Energiforbrug i i forbindelse med VDI-cyklus	(kWh/t)	1,1	1,6	1,0
8.1	Styring		Vekselstrømsstyring	Vekselstrømsstyring	Vekselstrømsstyring
10.7	Støjniveau ved førerens øre	dB (A)	< 70	< 70	< 70

1) med justerbare standardgaffler; til platform med faste gaffler h13 = 65 mm; s/e/l = 60/180/1150 mm; b3 = 700 mm; b5 = 560 mm

2) op til en højde for ståplatformen på 300 mm fra gulvet

3) i beslag: (gaffernes hastigheder)

4) på afrundet kant; den geometriske grænse på ikke-afrundet kant er 7 %

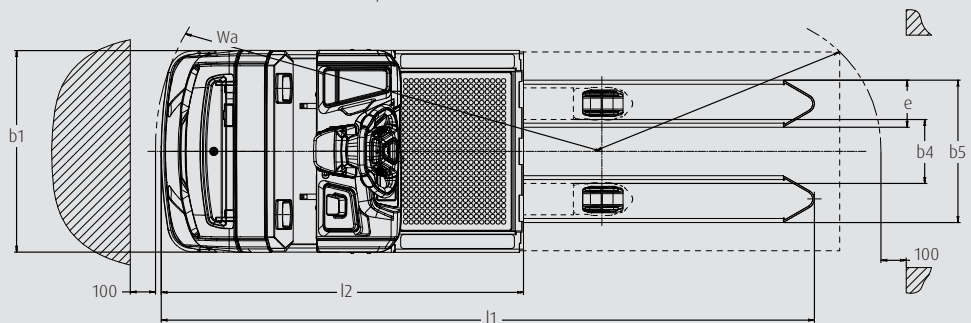
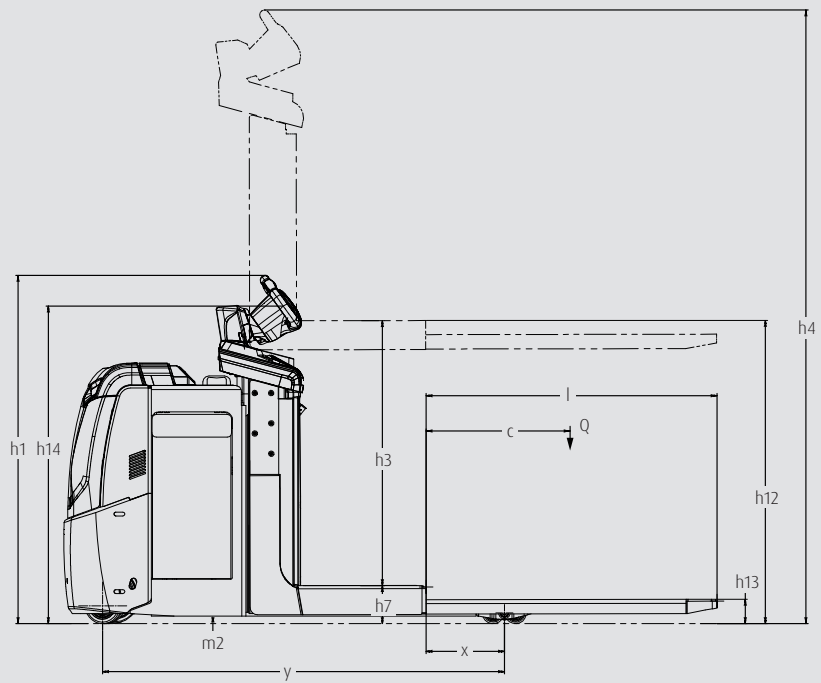
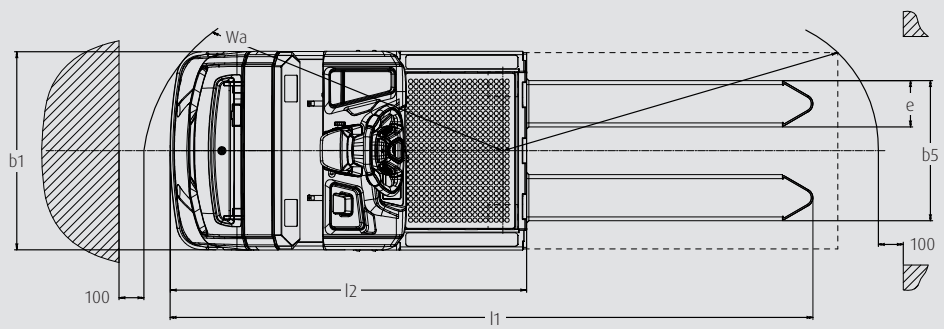
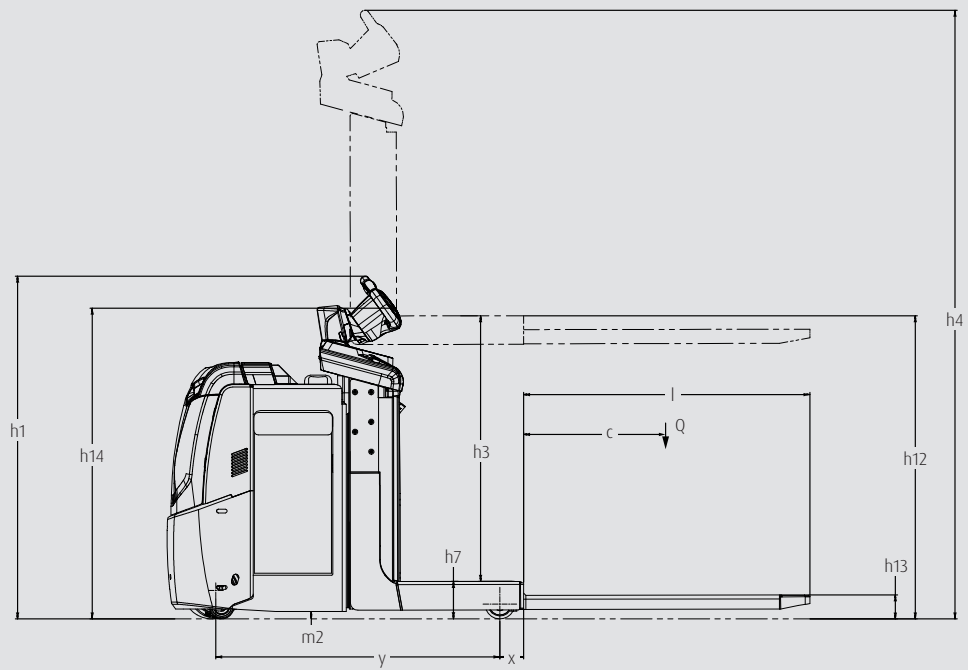
STANDARD- OG EKSTRAUDSTYR

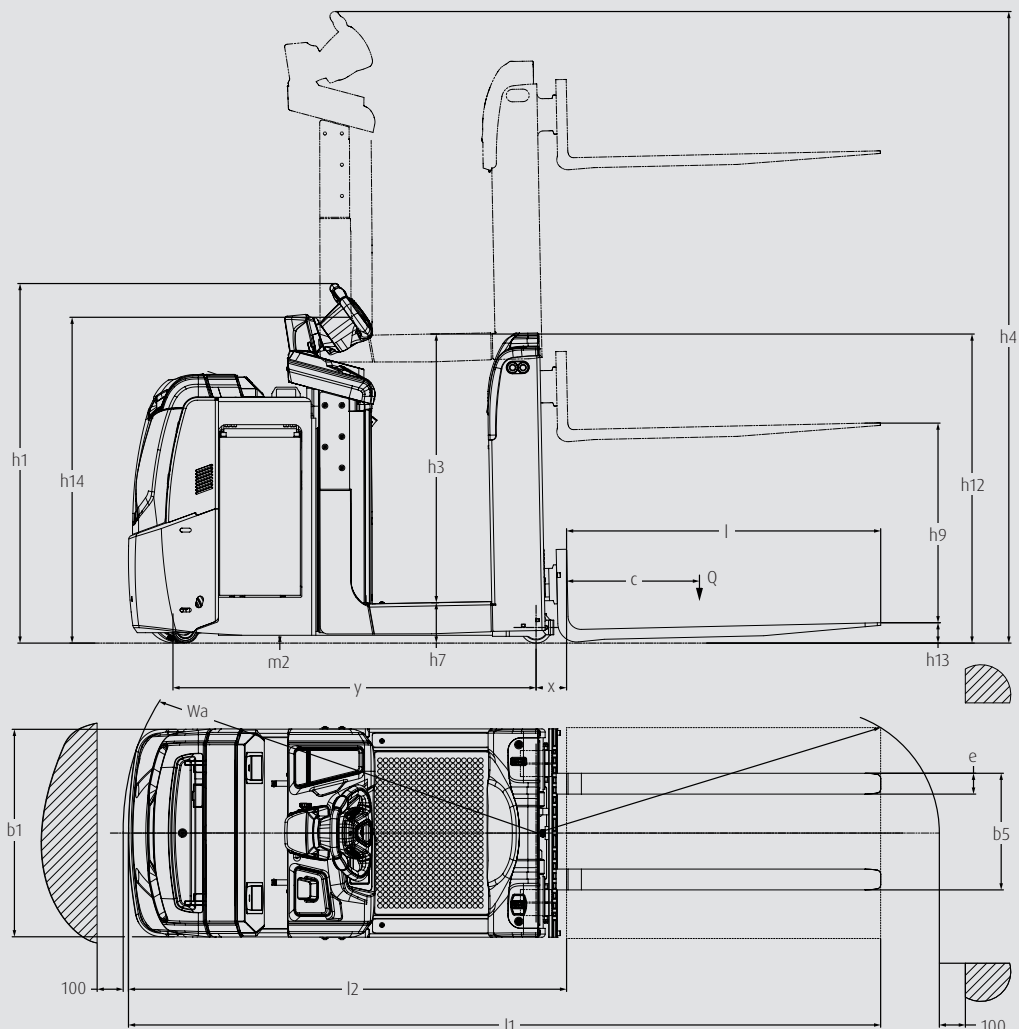
Model/Udstyr		V08-01 (0,7 t)	V08-01 (1 t)	V08-02 (0,8 t)
Sikkerhed	Kofanger foran, gummi - lavt placeret	○	○	○
	Kofanger af stål foran - højt placeret	○	○	○
	Kofanger af stål med høj placering og lav gummibeskyttelse	○	○	○
	Kofanger foran - fuldstændig afrundet	○	○	○
	Linde BlueSpot™ - optisk advarselssignal for fodgængere og førere	○	○	○
	LED-lys foran	○	○	○
	Automatisk hastighedsnedsættelse ved kørsel i kurver	●	●	●
	Fodbeskyttelse bagpå	—	—	○
	Sideafskærmninger på ståplatformen	—	—	○
	Ekstra støtteramme	○	○	—
	Tænding med nøgle	●	●	●
	PIN-kode til login	○	○	○
Service	CANBUS-teknologi	●	●	●
Digitalisering	Linde connect	○	○	○
	ac: access control PIN (adgangskontrol PIN)	○	○	○
	ac: access control RFID (adgangskontrol RFID)	○	○	○
	Dataoverførsel, WiFi	○	○	○
	Dataoverførsel, online	○	○	○
	dt: crash detection (sammenstødsregistrering)	○	○	○
	an: usage analysis (brugsanalyse)	○	○	○
	Bluetooth USB-stik	○	○	○
dt: trouble codes (fejlkoder)	○	○	○	
Betjening/ lasthåndtering	Krybekontakt (kun frem eller frem/tilbage)	—	—	○
	Lav hastighed ved lavt supplerende løft	—	—	●
	Blød sænkning af ståplatformen	○	○	○
	OptiLift®-system til hævnning af ståplatformen	●	●	●
	Betjeningsknapper til løft (op og ned, placeret på begge sider af ryglænet)	—	—	●
Miljø	Kølerum -35 °C (ind/ud)	○	○	○
Arbejdsplads	Højdejusterbart rat	○	○	○
	Knæbeskyttelse	○	○	○
	Multifunktions farvedisplay med timetæller, serviceindikator, ladeindikator og visning af interne fejlkoder	●	●	●
	Sikker førerplads med støddæmpende måtte på ståplatformen	○	○	○
	Fastmonteret og afrundet ryglæn	—	—	●
	Ekstra stang foran	○	○	○
	Plukkehylde foran (50 kg)	○	○	○
	Beslag til clipboard og scanner	○	○	○
	Beslag til computer og 24 V forsyningskabel	○	○	○
	Holder til krympefolie foran	○	○	○
Kopholder under ryglænet bagerst	—	—	○	
Aggregat/ galler	Gaffelmål 560/1150/60 mm	●	●	—
	Gaffelmål 40 × 80 × 1200 mm, svarer til ISO (flere valgmuligheder tilgængelige)	—	—	●
Aksler og dæk	Drivhjul, vulkolan	●	●	●
	Drivhjul i dæmpet gummi, afsmitningsfri og vejgreb i vådt føre	○	○	○
	Enkeltlasthjul, vulkolan	—	●	—
	Enkeltlasthjul, vulkolan (delt)	●	—	●
	Tandemlasthjul, vulkolan (kan smøres)	—	○	—
	Enkeltstyrehjul, vulkolan	—	●	—
	Tandemstyrehjul, vulkolan	—	○	—
	Enkeltstyrehjul, vulkolan	●	—	●
Smurte tandemstyrehjul, vulkolan	—	○	—	
Drev- og bremsesystem	Servostyring	●	●	●
	2,3 kW-vekselstrømsmotor (vedligeholdelsesfri)	●	●	●
	Elektromagnetisk bremsesystem	●	●	●
	Batterirum, skift fra siden 3 PzS (345 Ah/375 Ah)	○	○	—
	Batterirum, skift fra siden 4 PzS (400 Ah/500 Ah), inkl. ergonomisk greb og metalruller	○	○	○
	Batterirum til lithium-ION (205 Ah)/9,0 kWh (410 Ah) inkl. mulighed for sidestikopladning	○	○	○
Indbygget blysyrelader 60 Ah (indbygget Lithium-ION-lader fås på forespørgsel)	○	○	○	
Lithium-ION lader	○	○	○	

● Standardudstyr

○ Ekstraudstyr

— Ikke tilgængeligt





LASTKAPACITET

h13 + h3 + h9 (mm)	Q (kg)		
1145	700	600	V08-01 0,7 t
1145	1000	1000	V08-01 1,0 t
1877	800	700	V08-02
c (mm)	500	600	

h13: Gaffelhøjde, sænket

h9: Ekstra løft

h3: Løft

c: Tyngdepunktsafstand (mm)

Q: Lastkapacitet

KENDETEGN



Sideafskærmninger (ekstraudstyr)

Sikkerhed

- Den hævede yderkant på førerens ståplatform beskytter føreren mod at træde forkert
- Kraftige kofangere beskytter ved mindre kollisioner
- LED-forlygter og Linde BlueSpot™ gør maskinen mere synlig
- Førerplatformen fungerer som dødemandskontakt
- De ekstra gelændere på V08-02 beskytter mod styrt



Behagelig førerplads

Ergonomi

- Lindes rat kan justeres i højden og giver derfor en arbejdsposition, der er skånsom for ryggen
- Stor indgang og lav trindhøjde gør det nemmere at stige ind og ud af maskinen
- Affjedret ståplatform absorberer vibrationer og stød
- Store opbevaringsrum til arbejdsmaterialer og personlige ejendele
- Ekstra beslag til udstyr hjælper føreren under arbejdet



Intuitivt rat fra Linde

Håndtering

- Løfteplatform op til 1,2 meter i højden giver ubesværet adgang til andet hyldeniveau
- Linde OptiLift er styring af masten og muliggør jævne løftebevægelser uden vibrationer
- Den kraftige motor giver en tophastighed på 10 km/t
- Selvcentrerende servostyring holder maskinen på rette spor
- Vigtige kørefunktioner er direkte integreret i rattet
- Funktionen til gående fører i V08-02 gør det muligt at betjene maskinen udefra



Robust chassiskonstruktion

Service

- Kraftige kofangere beskytter chassis ved kollisioner
- Designet kræver ikke meget vedligeholdelse og sørger for at maskinen altid er klar til drift
- De berøringsløse sensorer skal sjældent udskiftes
- CANBUS-forbindelsen sørger for en enkel eftersynsproces
- Vigtige komponenter i maskinen er lettilgængelige

Kan blive ændret som følge af udvikling. Illustrationer og tekniske data kan omfatte ekstraudstyr, der ikke findes på din maskine. Alle mål ligger inden for normale tolerancer.



ncnielsen

Nørregade 66, 7860 Balling | Tlf: 99 83 83 83
nc-nielsen.dk | info@nc-nielsen.dk