

OPX Tekniske Data

Horisontal plukktruck

[OPX 20/Li-Ion](#)

[OPX 25/Li-Ion](#)

[OPX 20 Plus/Li-Ion](#)

[OPX 25 Plus/Li-Ion](#)

[OPX-D 20/Li-Ion](#)

[OPX-L 20/Li-Ion](#)

[OPX-L 20 S/Li-Ion](#)

[OPX-L 12/Li-Ion](#)

[OPX-L 16/Li-Ion](#)



OPX Horisontal plukktruck

Begeistrende dynamisk

I henhold til VDIs retningslinjer 2198, gjelder denne spesifikasjonen bare standardmodellen.

Andre dekk, masttyper og tilleggsutstyr kan medføre ulike resultater.



Karakteristika	1.1	Produsent			STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL		
	1.2	Produsentens typebetegnelse			OPX 20/Li-Ion	OPX 25/Li-Ion	OPX 20 Plus/Li-Ion	OPX 25 Plus/Li-Ion	OPX-D 20/Li-Ion	OPX-L 20/Li-Ion	OPX-L 20 S/Li-Ion	OPX-L 12/Li-Ion	OPX-L 16/Li-Ion		
	1.3	Drivverk			Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk	Elektrisk		
	1.4	Operasjon			Stasjonær enhet	Stasjonær enhet	Stasjonær enhet	Stasjonær enhet	Stasjonær enhet	Stasjonær enhet	Stasjonær enhet	Stasjonær enhet	Stasjonær enhet		
	1.5	Lastekapasitet	Q	kg	2000	2500	2000	2500	1000/1000 (2000)	1000/1000 (2000)	2000	1200	1600		
	1.6	Avstand til lastens senter	c	mm	1200	1200	1200	1200	600	1248/600 ved mastløft ¹	1200	600	1200		
	1.8	Lasteavstand	x	mm	1615 ²	1615 ²	1615 ²	1615 ²	944/816 ³	1910/1782 ³	1474/1310 ³	670	1093		
	1.9	Akselavstand	y	mm	2717 ²	2717 ²	2720 ²	2720 ²	2260/2132 ^{3,4}	3225/3097 ^{3,4}	2661/2497 ^{3,4}	1823 ⁴	2279 ⁴		
Vekt	2.1	Servicevekt inkl. batteri		kg	1178 ²	1203 ²	1218 ²	1243 ²	1476	1567	1456	1308	1585		
	2.2	Akselbelastning, lastet	foran/bak	kg	1120/2058	1188/2515	1236/1982	1322/2421	1278/2198	1539/2028	1140/2316	920/1588	944/2241		
	2.3	Akselbelastning, ulastet	foran/bak	kg	897/281	906/297	933/285	942/301	1024/452	1170/397	1020/436	875/433	1041/544		
Hjul/understell	3.1	Dekk			Polyuretan	Polyuretan	Polyuretan	Polyuretan	Polyuretan	Polyuretan	Polyuretan	Polyuretan	Polyuretan		
	3.2	Dekkestørrelse	foran	mm	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102	254 x 102		
	3.3	Dekkestørrelse	bak	mm	85 x 100	85 x 80	85 x 80	85 x 80	85 x 60	85 x 80	85 x 80	85 x 60	85 x 80		
	3.4	Reservehjul (dimensjoner)		mm	150 x 50	150 x 50	110 x 60	110 x 60	150 x 50	150 x 50	150 x 50	150 x 50	150 x 50		
	3.5	Antall hjul (x = drevet)	foran/bak		1x - 1/2	1x - 1/4	1x - 2/4	1x - 2/4	1x - 1/4	1x - 1/4	1x - 1/4	1x - 1/4	1x - 1/4		
	3.6	Sporbredde	foran	b ₁₀	mm	474	474	547	547	474	474	474	474		
	3.7	Sporbredde	bak	b ₁₁	mm	348 (368/388/498)	348 (368/388/498)	348 (368/388/498)	348 (368/388/498)	380	370	368	(348) 388	375	
Grunnmål	4.2	Høyde	inntrukket mast	h ₁	mm	-	-	-	-	se masttabeller	se masttabeller	1375 ⁴	1375 ⁴	1665 ⁴	
	4.3	Friløft		h ₂	mm	-	-	-	-	se masttabeller	se masttabeller	-	-	-	
	4.4	Løft		h ₃	mm	-	-	-	-	1580	800	700	700	700	
	4.5	Høyde	utkjørt mast	h ₄	mm	-	-	-	-	se masttabeller	se masttabeller	2075 ⁴	2075 ⁴	2365 ⁴	
	4.6	Initialløft		h ₅	mm	130	130	130	130	130	130	-	-	-	
	4.8	Setehøyde i form av SIP		h ₇	mm	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	130 ⁵	
	4.9	Høyde på STILL Easy Drive-ratt i kjøreposisjon	min./maks.	h ₁₄	mm	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	1250 ⁶	
	4.10	Høyde på hjularmer		h ₈	mm	-	-	-	-	85	85	-	-	-	
	4.14	Gaffelhøyde, utkjørt	med justerbart sete	h ₁₂	mm	1197	1197	-	-	1197	1197	1197	1197	1197	
	4.15	Gaffelhøyde, senket		h ₁₃	mm	85	85	85	85	91	91	85	86	90	
	4.17	Lengde overheng		l ₅	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4.19	Total lengde		l ₁	mm	3680	3680	3680	3680	2653 ⁴	4005 ⁴	3764 ⁴	2532 ⁴	3763 ⁴	
	4.20	Lengde (inkl. gaffelrygg)		l ₂	mm	1290	1290	1290	1290	1503 ⁴	1503 ⁴	1374 ⁴	1342 ⁴	1373 ⁴	
	4.21	Total bredde		b ₁	mm	800	800	800	800	800	800	800	800	800	
	4.22	Gaffeldimensjoner	s/e/l	mm	61/172/2390	61/172/2390	61/172/2390	61/172/2390	55/180/1150	60/200/1295	75/172/2390	55/172/1190	70/190/2390		
	4.24	Gaffelvogn bredde		b ₃	mm	-	-	-	-	711	711	792 ⁴	796 ⁴	796 ⁴	
	4.25	Avstand mellom gaffelarmene		b ₅	mm	520 (540/560/670)	520 (540/560/670)	520 (540/560/670)	520 (540/560/670)	560	570	540	(520) 560	570	
	4.31	Bakkekling, lastet, under masten		m ₁	mm	-	-	-	-	19/143 ³	13/100 ³	18 ¹¹	-	-	
	4.32	Bakkekling til senteraksling		m ₂	mm	24/154 ³	24/154 ³	24/154 ³	24/154 ³	25/155 ³	25/155 ³	10/710 ³	30	30	
	4.34.1	Gangbredde med palle 1000 x 1200 på tvers	løftet	A _{st}	mm	se tilleggsmål	se tilleggsmål	se tilleggsmål	se tilleggsmål	-	-	-	-	-	
	4.34.2	Gangbredde med palle 800 x 1200 på tvers	løftet	A _{st}	mm	se tilleggsmål	se tilleggsmål	se tilleggsmål	se tilleggsmål	-	-	-	-	-	
	4.34.3	Gangbredde med palle 800 x l ₆ på langs	løftet	A _{st}	mm	se tilleggsmål	se tilleggsmål	se tilleggsmål	se tilleggsmål	3067 ^{3,4}	se masttabeller	4036 ⁴	2871 ⁴	4026 ⁴	
	4.35	Svingradius		W _a	mm	2893 ² /2786 ^{2,3}	2893 ² /2786 ^{2,3}	2893 ² /2786 ^{2,3}	2893 ² /2786 ^{2,3}	2440/2313 ^{3,4}	3399/3271 ^{3,4}	2838/2675 ^{3,4}	2007 ⁴	2459 ⁴	
	Ytellesdata	5.1	Kjørehastighet	med/uten last	km/t	9/12	9/12	11/14	11/14	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12
		5.1.1	Kjørehastighet, bakover	med/uten last	km/t	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11	8/11
		5.2	Løfthastighet	med/uten last	m/s	0,070/0,111	0,064/0,089	0,070/0,111	0,064/0,089	0,15/0,25	0,159/0,253	0,095/0,176	0,135/0,218	0,102/0,178	
5.3		Senkehastighet	med/uten last	m/s	0,084/0,067	0,068/0,066	0,084/0,067	0,068/0,066	0,19/0,25	0,218/0,240	0,13/0,13	0,130/0,122	0,123/0,123		
5.8		Maksimal klatreevne, hevet gaffel	med/uten last	%	7/12 (6,9) ^{9,10}	7/12 (6,9) ^{9,10}	7/12 (6,9) ^{9,10}	7/12 (6,9) ^{9,10}	8/15 ⁹ (8,9) ⁹	7/12 ⁹ (6,6) ⁹	7/12 (2,7) ⁹	7,8/15 (6,2) ⁹	6,0/15 (5,0) ⁹		
5.9		Akselerasjonstid til 10 m	med/uten last	s	6,1/4,8	6,4/4,8	6,1/4,8	6,2/4,8	6,6/5,3	6,5/5,3	6,8/5,4	5,8/4,9	6,4/5,3		
El-motor	5.10	Driftsbrems			Elektromagnetisk	Elektromagnetisk	Elektromagnetisk	Elektromagnetisk	Elektromagnetisk	Elektromagnetisk	Elektromagnetisk	Elektromagnetisk	Elektromagnetisk		
	6.1	Kjøremotor, på S2 = 60 min		kW	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
	6.2	Løftemotor, ytelse ved S3		kW	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	2,2/5%	
	6.4	Batterispenning/nominell kapasitet K _s		V/Ah	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	24/345 - 465	
	6.5	Batterivekt ±5%		kg	402	402	402	402	402	402	402	402	402	402	
Annet	6.6	Energiforbruk etter VDI-syklus		kWh/t	0,46	0,52	0,46	0,52	0,65/0,53 ⁸	0,55/0,53 ⁸	0,83	0,54	0,72		
	8.1	Drivverkkontroll			Vekselstrømkontroll	Vekselstrømkontroll	Vekselstrømkontroll	Vekselstrømkontroll	Vekselstrømkontroll	Vekselstrømkontroll	Vekselstrømkontroll	Vekselstrømkontroll	Vekselstrømkontroll	Vekselstrømkontroll	
	10.7	Lydtrykknivå ved førerens øre		dB(A)	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70	

¹ Med pallholder 1365/765 mm

² Med gaffellengde 2390 mm/x = 1615 mm/trekkestang, ytterligere verdier er angitt i tabellen

³ Gafler eller initialløft hevet

⁴ Med 54 ramme eller Li-Ion +114 mm

⁵ Med lastbeskyttelsesgitter (1290 mm høyde over gaflene til OPX-L 20 S og OPX-L 12, 1575 mm til OPX-L 16)

⁶ Med justerbart sete h₇ +30 mm, h₁₄ +87 mm

⁷ Med justerbart sete +87 mm, med justerbart ratt, h₁₄ innstillingsområde = +89 mm -19 mm

⁸ Med 1000 kg på masten og 1000 kg på initial løft opp til maks. initial løfthøyde

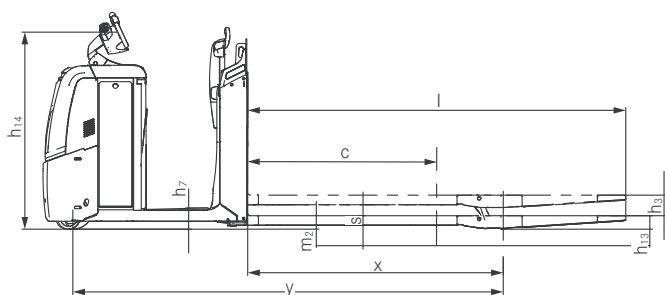
⁹ I klammer: geometrisk grense

¹⁰ Med gaffellengde 2390 mm; for andre gaffeldimensjoner ligger den geometriske grensen mellom 6,6% (3100 mm gaffellengde) og 10,7% (990 mm gaffellengde)

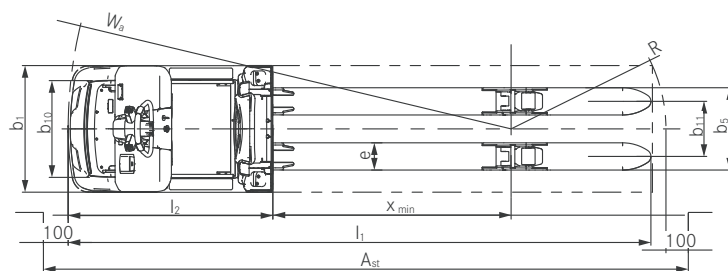
¹¹ Minimum bakkekling under chassiset med obligatorisk fotbeskyttelse

OPX Horizontal plukktruck

Målskisser



Sideriss OPX 20/25/OPX 20 Plus/OPX 25 Plus



Oppriss OPX 20/25/OPX 20 Plus/OPX 25 Plus

Gaffeltabell OPX 20/25/20 Plus/25 Plus

	Gaffel lengde l	Avstand til lastens senter c	Lasteavstand x^a	Akselavstand y^a, b, c	Total lengde l_1^b	Svingradius W_a^b, d	Arbeidsgangbredde $A_{st}^{b, d}$
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Trykkstenger	990	500	805	1907	2280	2034	2885
	1190	600	1005	2107	2480	2231	2904
	1450	750	1265	2367	2740	2489	3184
	1650	850	1465	2567	2940	2688	3383
	1650	850	1105	2207	2940	2330	3295
	1800	900	1615	2717	3090	2837	3505
	2150	1100	1605	2707	3440	2827	3792
	2150	1100	1375	2477	3440	2598	3766
	2390 ^e	1200	1845	2947	3680	3065	4122
Trekkstenger	2390 ^f	1200	1615	2717	3680	2837	3969
	2390	1200	1845	2947	3680	3015	3989
	2390	1200	1615	2717	3680	2786	3964
	2900	1500	2125	3227	4190	3293	4554
	3100	1600	2125	3227	4390	3293	4819

^a Med senkede gaffer, med komplett senkede gaffer ved trykkstenger -57 mm, til trekkstenger -108 mm

^b Med batterirom 54 eller Li-Ion -114 mm

^c Til OPX 20 Plus og OPX 25 Plus +3 mm

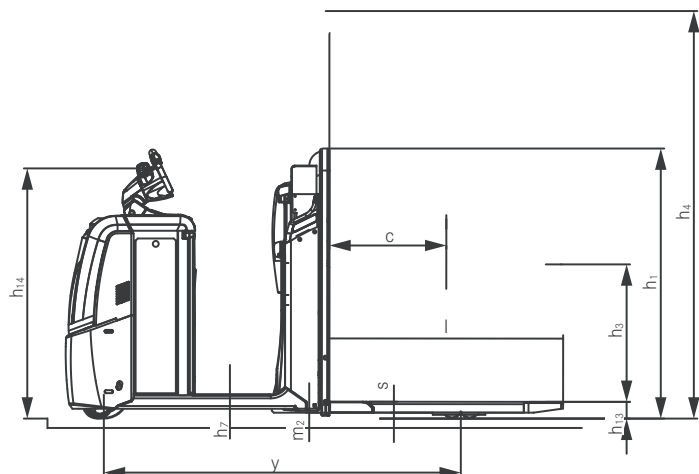
^d Med fullstendig løftede gaffer, med senkede gaffer W_a til trykkstenger +57 mm, W_a til trykkstenger +108 mm

^e Lang hjulavstand egnet for opptak av opptil tre europaller på tvers

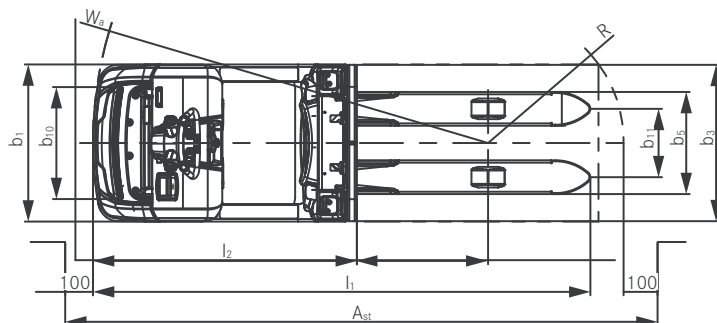
^f Kort hjulavstand egnet for opptak av opptil to europaller på langs

OPX Horizontal plukktruck

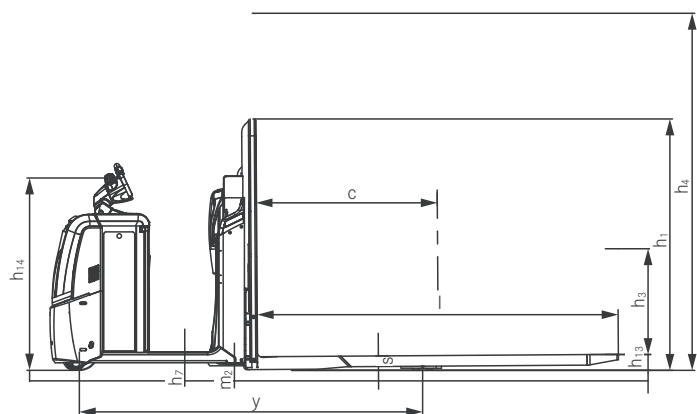
Målskisser



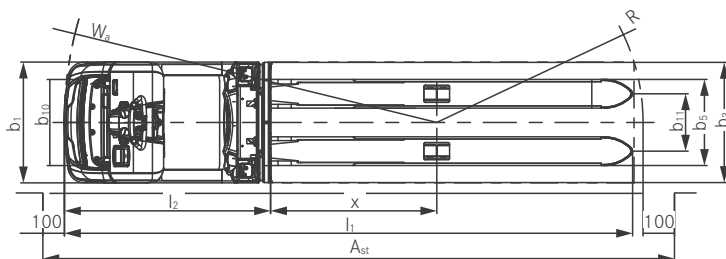
Sideriss OPX-L 12



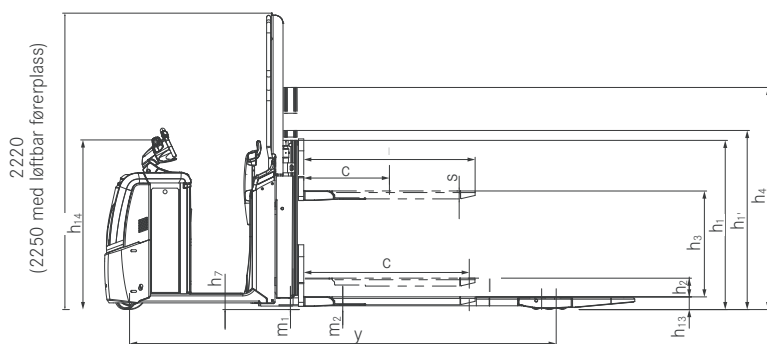
Oppriss OPX-L 12



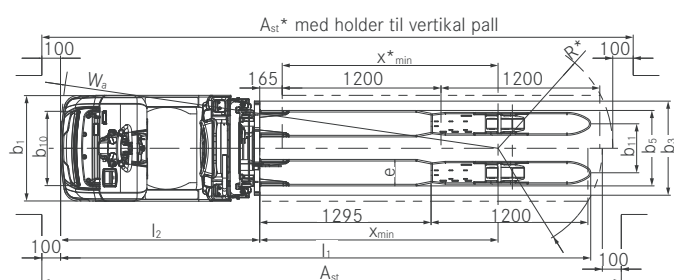
Sideriss OPX-L 16



Oppriss OPX-L 16



Sideriss OPX-L 20



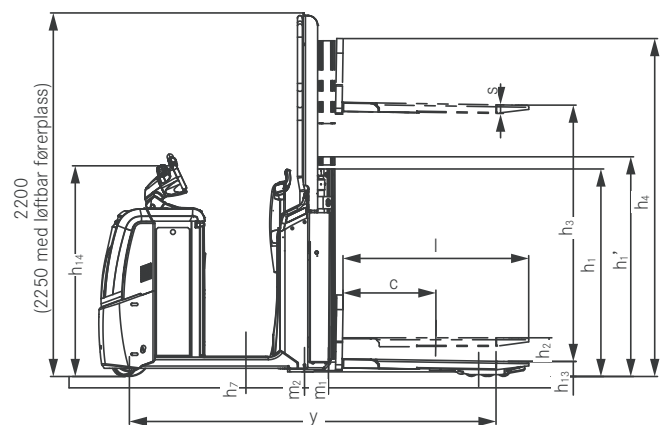
Oppriss OPX-L 20

Arbeidsgangbredde OPX-L 20 (med løftede armer)

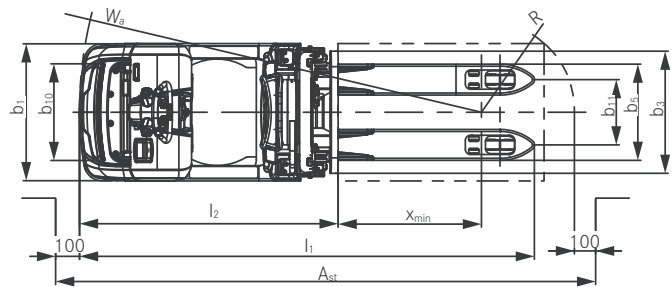
Gaffellengde	Verdi med oppfelt pall	Lange armer	Lasteavstand x	Svingradius W _a ^a	Arbeidsgangbredde A _{set} ^a
mm	mm	mm	mm	mm	mm
1295	-	1207	1782	3271	4289
1295	165	1137	1617	3271	4350

^a Med 54 ramme eller Li-Ion + 114 mm

OPX Horizontal plukktruck
Målskisser



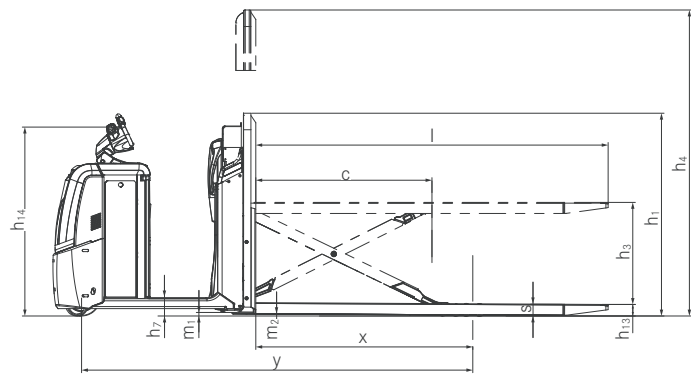
Sideriss OPX-D 20



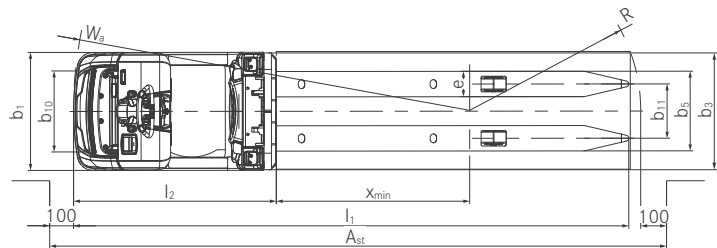
Oppriss OPX-D 20

				OPX-D 20	OPX-L 20	
Mast				Teleskopisk	Teleskopisk	Teleskopisk
Høyde, innkjørt mast		h ₁	mm	1276	1276	1276
Masthøyde med brukt initialløft		h ₁ '	mm	1351	1351	1351
Initialløft ^a		h ₂	mm	150	150	150
Løftehøyde		h ₃	mm	1580 ^b	800 ^b	1580 ^b
Høyde, utkjørt mast		h ₄	mm	2066	1676	2066
Byggehøyde, innkjørt mast	Standard		mm	2200	2200	2200
	Med justerbart sete, senket ^b		mm	2250	2250	2250
	Med palleholder ^b		mm	-	2200	2200
Byggehøyde, utkjørt mast	Standard		mm	2200	2200	2200
	Med justerbart sete, senket ^b		mm	2250	2250	2250
	Med palleholder ^b		mm	-	2334	3114

^a Med forhøyet byggehøyde h₁'
^b Med gjennomgripsbeskyttelse på tilbehørsbøylen på lastsiden, høy



Sideriss OPX-L 20 S



Oppriss OPX-L 20 S

OPX Horisontal plukktruck Begeistrende dynamisk

Høy ytelse takket være lastekapasitet på opp til 2500 kg

Styr, løft og kjør samtidig - uten å måtte skifte grep, med STILL Easy Drive-ratt

Høy tilgjengelighet takket være sideveis batteribytte og Li-Ion-teknologi



OPX 20/25

Uansett om det er til detaljhandel, bilindustri eller næringsmiddelindustri: Den horisontale plukktrucken STILL OPX med en lastekapasitet på opp til 2,5 tonn er et nyskapende multitalent. Truckens mange varianter gir et optimalt kjøretøy for alle bruksområder. Alltid effektiv, alltid pålitelig, og i tillegg med en dynamikk som skaper begeistring. Betjeningskonseptet er den største evolusjonen siden hjulet ble oppfunnet: Prøv det høydejusterbare STILL Easy Drive-rattet med integrert display. Du har sannsynligvis aldri betjent et kjøretøy på en enklere måte enn dette, eller kjørt en horisontal plukktruck i 12 km/t like komfortabelt og nøyaktig – og helt uten å endre grep.

Om ønsket gir OPX deg også bokstavelig talt vinger, for den er nemlig utstyrt med et justerbart sete. Den løfter ikke bare føreren opp til en gripehøyde på 2,80 m, men samtidig også STILL Easy Drive rattet. På den måten kan føreren manøvrere kjøretøyet også i denne høyden og kjøre til neste plukkestasjon, noe som sparer verdifull tid. Batterikapasiteten opptil 620 Ah gjør OPX til en sann langdistanseløper. Samtlige modeller er også tilgjengelige med Li-Ion-batteri. Da trengs det bare korte ladepauser innimellom for å oppnå optimal drift døgnet rundt.

Høy ytelse takket være utmerket kjøredynamikk

Ubegrenset robust takket være massiv konstruksjon og metalldeksler

Optimal ergonomisk form grunnet pneumatisk dempet fører sete (valgmulighet) og innstillbart STILL Easy Drive ratt



OPX 20/25 Plus

Er du på leting etter en særdeles rask horisontal plukktruck med den beste kjøredynamikken markedet kan tilby? Med STILL OPX 20/25 Plus har du funnet den. Flytt last opptil 2,5 tonn med en topphastighet på 14 km/t helt nøyaktig gjennom lagerpassasjene. Med sine fem hjul gir understellet en førsteklasses kjøreopplevelse som feier alle konkurrenter av banen. Kjøringen i svinger forløper trygt og smidig takket være assistansesystemet Curve Speed Control: Avhengig av styrevinkel reduseres hastigheten automatisk – absolutt

optimal sikkerhet i svinger! Nettopp ved lengre innsatser er det luftavfjærede føreraset (valgmulighet) en stor, merkbar fordel. Dempingen kan tilpasses førerens vekt og gir i den sammenheng de laveste vibrasjonsverdiene i denne utstyrsklassen. Selvsagt har også OPX 20/25 Plus det nyskapende STILL Easy Drive rattet om bord som standard, og det med betjeningsfunksjoner som er så enkle og lettgående at du kommer til å bli imponert.

OPX Horisontal plukktruck Begeistrende dynamisk

Høy lastekapasitet på 1200 kg for tung last

Egnet for selv de smaleste lagerganger, takket være til de kompakte kjøretøydimensjoner

Optimal operatørsikkerhet og transport som skåner varene takket være lastbeskyttelsesgitteret, som løftes samtidig som masten betjenes



OPX-L 12

Kraft, ergonomi og smidighet kjennetegner OPX-L 12: Takket være masten løfter du varer med total vekt opptil 1200 kg til en optimal arbeidshøyde opptil 786 mm – ergonomi som tar vare på ryggen, og som har det som standard. Heve og senke knappen gir enda mer komfort. Utstyret hever eller senker pallen avhengig av laste-

omgivelsene. Fordelen er den optimale plukkehøyden til enhver tid. Løftefunksjonen åpner samtidig for muligheten til å stable pallene i langsgående retning. Kombinert med kjøretøyets smidighet kan du slik utnytte lagerplassen til hver eneste lille centimeter.

Smidig manøvrering ved transport av to paller

Belaster ikke ryggen selv ved plukking av opptil 1600 kg

Opptak av paller i langs- og tverrgående retning takket være korte armer og lange gafler



OPX-L 16

OPX-L 16 klarer kunststykket å transportere to paller samtidig på kun minimal svingradius. Det skaper ideelle forhold for å utnytte lagerplassen fullt ut og plukke lagervarer mest mulig effektivt. Sammen med det nyskapende STILL Easy Drive rattet tar du i bruk alle fordeler som den nøyaktige og smidige manøvreringen kan by på, og kjører

også to fullastede paller raskt og pålitelig til destinasjonen. De korte armene med de frittvingende gaflene har en ytterligere fordel: De kan også stable paller! Både på langs og på tvers, og opp til en høyde på 790 mm. OPX-L 16 er rett og slett et sant multitalent.

OPX Horisontal plukktruck Begeistrende dynamisk

Raskere vei til pallen for høy plukkeytelse og plukking som er snill mot ryggen takket være spesiell kjøretøykonstruksjon

Høy kjøredynamikk i svinger takket være optimalisert tyngdepunkt

Alternativt justerbart sete for vareplukking på høyeste nivå



OPX-L 20

Hva gjør man når første pall er fullastet? Med OPX-L 20 snur du en medbrakt pall nummer to rundt, og fortsetter plukkeprosedyren – alltid via korteste vei til pallen. Slik fungerer det: Du laster plukktrucken med to tomme paller. Deretter snur du én pall loddrett oppover langs gaffelryggen, og kjører den andre mot denne. Den vannrette pallen kan nå lastes. Når arbeidet er fullført, senker du den ferdiglastede pallen,

og flytter kjøretøyet fremover, helt til gaffelpissen er nådd. Pallen som ligger langs gaffelryggen kan nå snus rundt, og du kan fortsette arbeidet. Praktisk og helseskånende plukking av opptil 2000 kg takket være variabel arbeidshøyde opptil 891 mm. Da det minimale tyngdepunktet skaper god kjørestabilitet, transporterer du varene raskt og enkelt til destinasjonen også på svingete veier.

Ryggskånende plukking av to paller

Transport av langt gods

Standard lastbeskyttelsesgitter sørger for optimal operatørsikkerhet



OPX-L 20 S

OPX-L 20 S løfter arbeidsmoralen – sakseløft gjør at du kan stille inn en ergonomisk optimal arbeidshøyde opptil 785 mm, alt etter kroppsstørrelse og lasttilstand. Arbeid som skåner ryggen er kun én fasett ved det smarte plukkekjøretøyet: Med en gaffellengde på 2390 mm løfter OPX-L 20 S to europaller samtidig. Den er sterk nok til å takle opptil 2000 kg. De lange gaflene gjør den nyskapende

horisontale plukktrucken med STILL Easy Drive ratt i tillegg helt perfekt for transport av langt gods, for eksempel innen møbelindustrien. Apropos lang: Det gjelder også brukstidene, takket være høy batterikapasitet og den valgfrie Li-Ion-teknologien. OPX-L 20 S fungerer bedre i lang tid.

OPX Horisontal plukktruck Begeistrende dynamisk

Høy ytelse ved transport av paller som ikke kan stables, opptil 2000 kg

Kompakte dimensjoner gir perfekt manøvrerbarhet

Optimal sikkerhet takket være de alternative og intelligente LED-kjørelysene



OPX-D 20

Dobbelt så effektiv: OPX-D 20 forener alle fordelene ved serien OPX – og topper det med enda en palle. Med den kompakte trucken transporterer du to separat lastede paller samtidig. Ideell for trykkømfintlig gods som frukt eller yoghurt. Du drar ikke bare nytte av fri sikt forover, men også av en minimal svingradius, ettersom

OPX-D 20 transporterer opptil 1000 kg tunge paller over hverandre og ikke etter hverandre. Batterikapasitet opptil 620 Ah og topphastighet på 12 km/t gir lange brukstider og sørger for at arbeidet går raskt unna. Den alternative STILL Li-Ion-teknologien sørger i tillegg for driftsklarhet døgnet rundt.



Allsidige muligheter for tilgangskontroll: Tilgang ved hjelp av FleetManager eller, alternativt, PIN-kode samt tilgang via nøkkelbryter som standard



Alternativt sideveis batteribytte sørger for optimal tilgjengelighet og perfekt ergonomisk tilpasning for brukeren



Generøs arbeidsplass – seteryggen gir optimal støtte mot siden ved kjøring i svinger



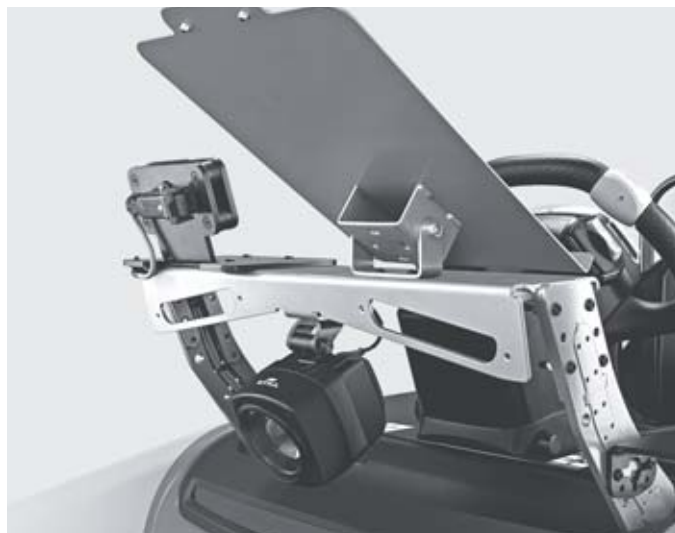
Fellbart stigtrinn (tilvalg) for sporadisk plukking på første nivå

OPX Horizontal plukktruck

Detaljerte bilder



Unikt STILL Easy Drive ratt som gir optimal kjørefølelse og betjening av samtlige funksjoner uten at man må skifte grep



Valgfritt STILL Safety Light gjør at kjøretøyet oppdages lettere og øker dermed sikkerheten



Tosidig medløperdrift for økt ytelse og høy plukketetthet



Optimal ergonomi grunnet høydejusterbart ratt og med lett vinkel tilpasset ulike preferanser



Intelligent LED-kjørellys gjør kjøretøyet mer synlig og signaliserer samtidig redusert batteristatus



Alternativt klappsete for økt kjørekomfort på lengre strekninger



OPX Horizontal plukktruck
Begeistrende dynamisk



OPX Horisontal plukktruck

Omfattende utstyr

Kraft	Kompakthet
■ Kraftfull, pålitelig og lite vedlikeholdskrevende: Moderne trefasekjøremotor ■ Sterk: Lastekapasitet på opp til 2500 kg ■ Rask varehåndtering: Kraftig akselerasjon og kjørehastigheter opptil 14 km/t ■ Alltid tilgjengelig: Alternativt sideveis batteribytte samt Li-Ion-batteri gir rask opplading og problemfri mellomading ■ Høy plukkeytelse: Medløperdrift gjør hyppige av- og påstigninger ikke lenger nødvendig	■ Godt palleomslag: Kompakte dimensjoner gir perfekt manøvrerbarhet ■ Optimal utnyttelse av lagerplassen: Alternativt justerbart sete for fleksibel plukking også på første nivå
Presisjon	Sikkerhet
■ Enkel betjening av samtlige funksjoner, uten at grepet må endres: Nyskapende STILL Easy Drive-ratt ■ Fintfølende og trygge kjøreegenskaper: Ratt med automatisk nullstilling ■ Nøyaktig kjøring og plukking på første nivå: Justerbart sete som kan løftes opp til en gripehøyde på 2,8 m ■ Forskjellige kjøreprogrammer: Optimale kjøreegenskaper for alle typer bruk	■ Høy sikkerhet, ulykker forhindres: Kjøretøyet er lett å oppdage grunnet alternativt LED-kjørellys, Safety Light og Safety Light 4Plus ■ Allsidig og fleksibel tilgangskontroll med FleetManager 4.x ■ Høy sikkerhet i svinger: Styrevinkelavhengig hastighetsregulering Curve Speed Control ■ Forhindrer skader som følge av sterke krefter: Varianter av påkjøringsbeskyttelse
Ergonomi	Miljøansvar
■ Arbeid som ikke påvirker helsen: Alternativt pneumatisk dempet fører sete gir optimale vibrasjonsverdier ■ Avlastning på lengre strekninger: Klappsete for økt kjørekomfort ■ Arbeidet blir ikke unødig krevende: Lav kjøretøynnstigning som letter på- og avstigningen ■ Forskjellige kjøretøyfunksjoner med løftefunksjon for avlastning av operatøren takket være arbeidsmåte som skåner ryggen i ergonomisk tilpasset høyde ■ Generøs førerarbeidsplass med oppbevaringsmuligheter	■ Lav Total Cost of Ownership på grunn av lavt energiforbruk på OPX og høy ytelse ■ Energibesparende LED-lys med lang levetid ■ Lave energikostnader med et tastetrykk: Effektivitetsmodus Blue-Q sparer opp til 9 % energi ■ Minimal støy: Meget stillegående kjøre- og løftemotor

OPX Horisontal plukktruck

Utstysvarianter



		OPX 20/25	OPX 20/25 Plus	OPX-L 20	OPX-L 20 S	OPX-L 12	OPX-L 16	OPX-D 20
Førersete	Førersete med smal seterygg	○	○	—	—	—	—	—
	Høydejustering av rattet	○	○	○	○	○	○	○
	Luftdempet plattform	○	○	○	○	○	○	○
	Klappsete	○	○	○	○	○	○	○
	Trappetrinn og håndtak	○	○	○	○	○	○	○
	Tilbehørsstang drivenhetsside - lav	○	○	○	○	○	○	○
	Tilbehørsstang drivenhetsside - høy	○	○	○	○	○	○	○
	Tilbehørsstang drivenhetsside - høy, med tverrstykke	○	○	○	○	○	○	○
	Tilbehørsstang lastside - lav	○	○	○	○	○	○	○
	Tilbehørsstang lastside - høy	○	○	○	○	○	○	○
	Tilbehørsstang lastside - høy, med tverrstykke	○	○	○	○	○	○	○
	Justerbart DIN A4 notatblokk	○	○	○	○	○	○	○
Styring	12 V strømuttak	○	○	○	○	○	○	○
	Medløperdrift via vingebryter på rattet	○	○	○	○	○	○	○
	Fotgjengermodus velges enkelt via hendel på rattet og sideveis trykknapper	○	○	○	○	○	○	○
Gaffeldimensjoner	Medløperdrift via trykknapper på seteryggsiden	○	○	○	○	○	○	○
	Utvendig bredde b _s = 520 mm	●	●	—	—	—	—	—
	Utvendig bredde b _s = 540 mm	○	○	—	●	—	—	—
	Utvendig bredde b _s = 560 mm	○	○	—	—	—	—	●
	Utvendig bredde b _s = 570 mm	—	—	●	—	●	●	—
Batterisystem	Utvendig bredde b _s = 670 mm	○	○	—	—	○	—	—
	Batterikasse til 345-465 Ah, for batteribytte ved kran	●	●	●	●	●	●	●
	Batterikasse til 345-465 Ah, sideveis bytte	○	○	○	○	○	○	○
	Batterikasse til 560-620 Ah, for batteribytte ved kran	○	○	○	○	○	○	○
	Batterikasse til 560-620 Ah, sideveis bytte	○	○	○	○	○	○	○
	Batterikasse Li-Ion-batteri 205-410 Ah, for batteribytte ved kran/sideveis bytte	○	○	○	○	○	○	○
	Adapter til alternative batterier	○	○	○	○	○	○	○
Tilleggsutstyr	Monteringsladeapparat 345 Ah/620 Ah	○	○	○	○	○	○	○
	Gaffelruller på innsiden for enkel ut-/innkjøring	○	○	—	—	—	—	—
	Gummibeskyttelse nede	○	○	○	○	○	○	○
	Stålbekyttelse rundt motoren	○	○	○	○	○	○	○
	Stålbekyttelse, høy	○	○	○	○	○	○	○
	Stålbekyttelse rundt motoren og gummibeskyttelse nede	○	○	○	○	○	○	○
	Justerbart sete (gripehøyde 2800 mm)	○	—	○	○	○	○	○
	Trinn og håndtak	○	○	○	○	○	○	○
	Kjølelagerversjon med opptil -30 °C ved vekselbruk	○	○	○	○	○	○	○
	Folierulleholder, drivsiden	○	○	○	○	○	○	○
	Folierulleholder, lastsiden	○	○	—	—	—	—	—
	Klargjøring MMS	○	○	○	○	○	○	○
	Dataoverføring via Bluetooth	○	○	○	○	○	○	○
	Dataoverføring via GPRS	○	○	○	○	○	○	○
Sikkerhet og ytelser	Løft med senkekobling ved kjøring (115 mm)	○	○	○	○	○	○	○
	Lastbeskyttelsesgitter med høyde 1875 mm	○	○	—	—	—	—	—
	Lastbeskyttelsesgitter med høyde 1290 mm	—	—	—	●	●	—	—
	Lastbeskyttelsesgitter med høyde 1570 mm	—	—	—	—	—	●	—
	Lastbeskyttelsesgitter med høyde 1450 mm	—	—	—	○	—	—	○
	Lastbeskyttelsesgitter med høyde 1700 mm	—	—	—	—	—	—	○
	Lastbeskyttelsesgitter med høyde 1450 mm - med palleholder for vertikal posisjonering	—	—	○	—	—	—	—
	Gaffelspiss for stansing av trolleys	○	○	—	—	—	—	—
	Proporsjonal løfting/senking via STILL Easy Move vippebryter	—	—	●	○	○	○	●
	Hastighetsbegrensning ved senkede gafler	○	○	○	○	○	○	○
	Safety Light foran	○	○	○	○	○	○	○
	Safety Light 4Plus foran	○	○	○	○	○	○	○

● Standard ○ Valgfritt — Ikke tilgjengelig



STILL NORGE AS
Heggstadmyra 8
NO-7080 Heimdal
Tlf: 0047 810 35 035
Epost: info@still.no

For mer informasjon, vennligst besøk:
www.still.no

STILL er sertifisert innen:
Kvalitetsledelse, sikkert
arbeidsmiljø, miljøledelse og
energiledelse.



first in intralogistics