

NOL10P



FÅ VASSARE PRESTANDA

SPECIFIKATIONER

ANDRA NIVÅNS ORDERPLOCKTRUCKAR 24V, 1,0 TON



EXTRA VAL PÅ ANDRA NIVÅN

ÖKAR EFFEKTIVITETEN OCH PRODUKTIVITETEN MED DEN HÄR ANDRA NIVÅNS ORDERPLOCKTRUCK OCH DESS TILLVAL. VÄLJ EN HÖJBAR PLATTFORM PÅ 1,2 ELLER 1,8 M SOM GER SNABB OCH ENKEL ÅTKOMST FÖR ATT PLOCKA VAR SOM HELST UPP TILL 2,8 ELLER 3,4 M.



NOL10P 1200mm plattformslift.



NOL10P 1800mm plattformslift.



Det senaste användargränssnittet placerar förarens högra hand på en anatomiskt idealisk, ställbar styrenhet. Förutom att exakt kontrollera truckfunktionerna ger den ordentligt och bekvämt stöd åt handen som lämnar vänsterläget för att styra med den mellanstora ratten.



Du sparar tid och ansträngning med funktioner som marknadens lägsta steghöjd. Snabb och obehindrad inklevning stöds av en förarnärvarosensor i hela golvet, med dämpad, halkfri matta.



LiftComfort och SecurGate sidogrindsystem är standard på 1,8 m-plattformen och tillval på 1,2-metersmodellen. Plockcontainerns höjs till en praktisk höjd. Trucken kan inte köras om grindarna är öppna över 1,2 m.



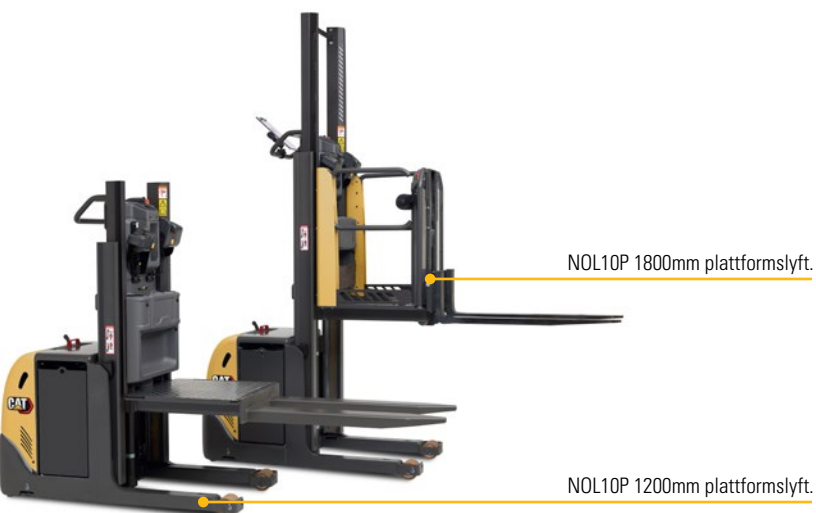
Färgmultifunktionsdisplayen visar tydlig information om truckstatus samt eventuella larm eller varningar. Upp till 99 PIN-koder finns tillgängliga och kan kopplas till tre förinställda prestandanivåer – POWER, ECO och EASY. Via färgmultifunktionsdisplayen kan operatören snabbt ändra prestandaläge inom det tillåtna prestandaintervall för olika situationer.

LÄGRE ÄGARSKAPSKOSTNAD

- Den senaste AC-drivmotortekniken ger högre moment, effektivitet och kontroll med minimalt underhåll.
- Inloggning med PIN-kod hindrar obehörig användning.
- Färgmultifunktionsdisplayen visar tydlig information om truckstatus.
- Du kan välja ECO-läge för att minska drifhastigheten något samtidigt som du sparar betydligt (cirka 5–6 %) på energiförbrukningen.
- Enkel åtkomst till motor, batteri och andra komponenter gör kontroller och service enkelt.

OSLAGBAR PRODUKTIVITET

- Højbar plattform – med val på 1,2 eller maximalt 1,8 m – ger snabb och enkel åtkomst till plockning upp till 2,8 eller 3,4 m för snabbare och effektivare plockning.
- LiftComfort – standard på 1,8 m-plattform och tillval på 1,2-metersmodellen – höjer plockbehållaren till en lämplig höjd för snabb överföring av plockade artiklar.
- Via färgmultifunktionsdisplayen kan operatören snabbt ändra prestandaläge inom det tillåtna prestandaintervall för olika situationer.
- Batteriurladdningsindikatorn (BDI) gör att laddningen kan planeras med minimala avbrott i arbetet.



SÄKERHET OCH ERGONOMI

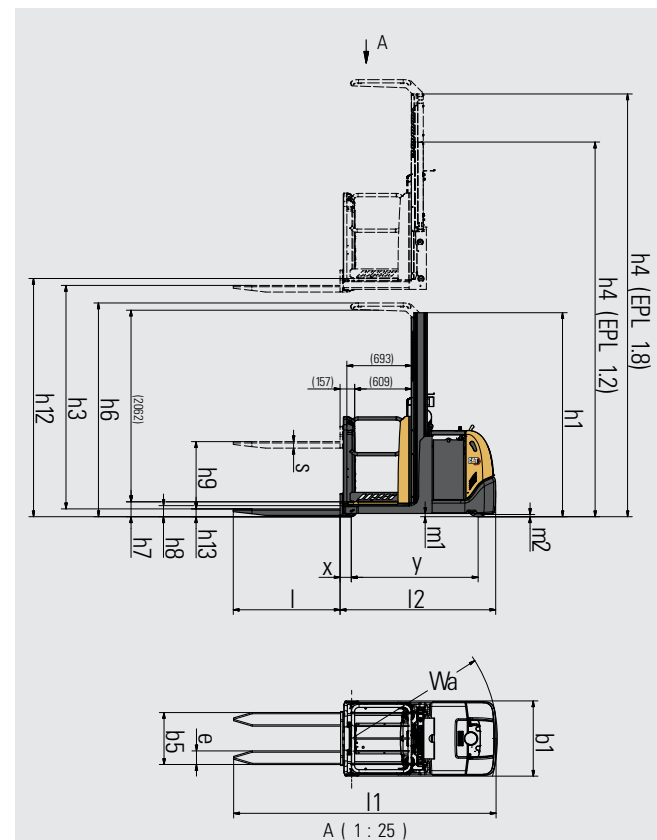
- En kontrollpanel i två delar är integrerad i chassit för en kortare, mer kompakt truckdesign med mer utrymme för operatören.
- Den högra styrenheten ger utmärkt anatomisk passform, positionsjustering, grepp och stöd, för bekväm och precis drift – medan vänster hand hålls på den medelstora ratten.
- Förarnärvarogivare över hela golvet med dämpad matta med bra grepp ger bekväm truckanvändning i alla stående positioner och smidig åtkomst utan hinder och hindrar att "dödgreppspedalen" kopplas från.
- Lägsta steghöjden på marknaden (160 mm) sparar energi – med i genomsnitt 6 204 m mindre klättring per år jämfört med konkurrenterna.
- Komfortkudden (tillval) på truckar med LiftComfort kan justeras för att luta sig eller sitta under körning.
- Hyttens storlek och form är optimerad för bekvämt utrymme med enkel åtkomst till reglagen i tillbakalutat läge mot ryggstödet.
- Automatisk hastighetsminskning justerar körhastigheten efter styrhjulsvinkel och plattformshöjd, för stabilitet och säkerhet under svängar och höga lyft.
- SecurGate sidogrindsystem – standard på 1,8 m-plattform och tillval på 1,2-metersmodellen – minskar fallrisken när det används på valfri höjd och hindrar truckanvändning om grindarna är öppna över 1,2 m.
- Urklivningsvarningen (tillval) (finns endast för 1,8 m-plattformen) aktiverar ett ljudlarm och visar meddelanden på skärmen om grindarna är öppna när plattformen är över det nedersta läget.
- Flera förvaringsutrymmen gör att operatören kan ha utrustning nära till hands samtidigt som ineffektiva och farliga högar av saker kan undvikas.
- poweRamic-masten ger bättre sikt för säker precisionsdrift.
- Stålbatterirullar ger snabba och säkra byten.
- Takskydd (tillval) ökar säkerheten och kan användas för att fästa tillbehör.

STANDARDUTRUSTNING OCH TILLVAL

	NOL10P, PLATTFORMSLYFT 1200mm	NOL10P, PLATTFORMSLYFT 1800mm
ALLMÄNT		
Multifunktionell färgdisplay	●	●
Inloggning med PIN-kod, 99 koder	●	●
Nyckelströmsställare	○	○
Kör- och lyftreglage på mastsidan	●	●
Operatörsnärvarosensor i golvet	●	●
Kurvreglering	●	●
SecurGate-grindar	○	●
Varningsljus	●	●
Batteri på stålrullar	●	●
MILJÖ		
Kyllagerdesign med rostskyddade axlar	●	●
Kyllagerdesign, 0 °C till -30 °C	○	○
KÖRNING, LYFTREGLAGE		
LiftComfort	○	●
Extraknappar för LiftComfort (mastsida)	○	○
Drivknappar + LiftComfortknappar för manövrering utanför trucken	○	○
SÄKERHET		
Skyddstak	○	○
Grindförregling, <1200 mm plattformshöjd	○	○
Ljudvarning för öppen grind, >415 mm plattformslyft	○	○
ÖVRIGT		
Ökad drivhastighet, 12 km/h	○	○
Miniratt	○	○
Ljus i hytten, för hyllor	○	○
Ljus i hytten, för interiör	○	○
Radio med MP3	○	○
Omvandlare 24–12 V, 8 A, 96 W uttag	○	○
12 V/8A DC-uttag, cigarettuttag	○	○
Utrustningshållare, RAM-system, storlek C	○	○
Fällbar operatörsdyna	○	○
Omvandlare 24–12 V, 8 A, 96 W uttag	○	○
Komfortfläkt för operatören	○	○
Extra förvaring i plattformen	○	○

Egenskaper		
1.1	Tillverkare	
1.2	Tillverkarens modellbenämning	
1.3	Kraftkälla: (batteri, diesel, gasol, bensin)	
1.4	Operatörstyp: gående, stående eller sittande förare	
1.5	Lastkapacitet	Q (kg)
1.6	Tyngdpunktsavstånd	c (mm)
1.8	Avstånd hjulaxel till gaffelfyta (sänkta gaffelrygg)	x (mm)
1.9	Hjulbas	y (mm)
Vikt		
2.1b	Egenvikt utan last och max batteri vikt	kg
2.2	Axeltryck med nominell last och max batteri vikt driv/last sida	kg
2.3	Axeltryck utan last och max batteri vikt driv/last sida	kg
Hjul, drivlina		
3.1	Däck: PT=Power Thane, Vul=Vulkan, driv/last sida	
3.2	Däckdimensioner, driv sida	(mm)
3.3	Däckdimensioner, last sida	(mm)
3.5	Antal hjul, last sida/driv (x=drivande)	
3.7	Spårvidd (hjulens mitt), lastsida	b11 (mm)
Dimensioner		
4.2a	Höjd med nedsänkt stativ	h1 (mm)
4.4	Lyfthöjd (utan h9)	h3 (mm)
4.5	Total höjd med stativet upplyft	h4 (mm)
4.7	Höjd till skyddstakets översida	h6 (mm)
4.8	Förarsätets höjd eller plattformshöjd	h7 (mm)
4.10	Stödbenets höjd	h8 (mm)
4.11	Tilläggslyft	h9 (mm)
4.14	Förrarplattformens höjd, upphöjd	h12 (mm)
4.15	Gaffelhöjd, helt nedsänkta	h13 (mm)
4.19	Totallängd	l1 (mm)
4.20	Längd till gaffelrygg	l2 (mm)
4.21	Största bredd	b1 (mm)
4.22	Gaffeldimensioner (tjocklek, bredd, längd)	s/e/l (mm)
4.25	Bredd i ytterkant över gafflarna (min./max.)	
4.32	Markfrigång mitt på hjulbasen, med last (sänkta gafflar)	m2 (mm)
4.33a	Gångbreddsbehov (Ast) med 1000 x1200 mm pallar, lastas på tvären, plattform upp/ner	Ast (mm)
4.34a	Gångbreddsbehov (Ast) med 800 x1200 mm pallar, lastas på längden, plattform upp/ner	Ast (mm)
4.35	Vändradie	Wa (mm)
4.41	Överföring gångbredd (pall 1000 x 1200 mm på längden och 200 mm avstånd)	Au (mm)
Prestanda		
5.1	Körhastighet, med/utan last	km/h
5.2	Lyfthastighet, med/utan last	m/s
5.3	Sänkhastighet, med/utan last	m/s
5.8	Maximal lutningsgrad, med/utan last	%
5.9	Accelerationstid (10 meter) med/utan last	s
5.10	Arbetsbromsar	
Elmotorer		
6.1	Drivmotorkapacitet (60 min. låg intermittens)	kW
6.2	Lyftmotoreffekt vid 15 % intermittensfaktor	kW
6.3	Batteri enligt DIN 43 531/35/36 A/B/C/nr	
6.4	Batterispänning/kapacitet vid 5-timmars laddning	V/Ah
6.5	Batterivikt	kg
6.6	Energiförbrukning enligt VDI cyklar	kWh/h
Övrigt		
8.1	Typ av körreglering	
10.7	Ljudnivå vid förarens öra enligt EN 12 053:2001 and EN ISO 4871 in work LpAZ	dB(A)

Cat Lift Trucks		Cat Lift Trucks	
NOL10P utan LiftComfort		NOL10P med LiftComfort	
Batteri		Batteri	
Stående		Stående	
1000'		1000'	
600		600	
100		120	
1371		1371	
2500		2650	
470/2030		480/2170	
990/510		990/660	
Vul/Vul		Vul/Vul	
250 x 105		250 x 105	
120 x 115		120 x 115	
2/1x		2/1x	
674		674	
1710		2276	
1040		1640	
2670		3790	
2300		2300	
160-1200		160-1800	
115		115	
723		723	
1200		1800	
90		90	
2805		2825	
1655		1675	
810		810	
70/147/1150		70/147/ 1150	
450-700		450-700	
35		35	
Plattform- eller lastbredd + 90 mm spel/sida		Plattform- eller lastbredd + 90 mm spel/sida	
3131		3150	
1570		1570	
Plattform- eller lastbredd + 90 mm spel/sida		Plattform- eller lastbredd + 90 mm spel/sida	
9/9		9/9	
0.12/0.20		0.11/0.19	
0.25/0.23		0.24/0.22	
10.2		10.2	
5.6/4.9		5.5/4.8	
Regenerativ och elektrisk		Regenerativ och elektrisk	
2.7		2.7	
2.2 (5%)		2.2 (5%)	
BS		BS	
24/486-600		24/486-600	
450-500		450-500	
n/a		n/a	
AC-drivning		AC-drivning	
57		57	



Ast = Wa + R + a

Ast = Arbetsgångens bredd

Wa = Svängradie

a = Säkerhetsavstånd = 2 x 100 mm

R = $\sqrt{(l6 + x)^2 + (l12 / 2)^2}$

1) Vid justerbara gafflar är lastkapaciteten är max 900 kg på LC 600 mm

NOL10P, 1200 mm lyftplattform						Ingen LiftComfort, fasta gafflar	Med LiftComfort, (slaglängd LiftComfort 720 mm)	
Stativtyp	h12 mm	h1 mm	h4 mm		c mm		Fasta gafflar	Justerbara gafflar
	Plattformsgolvhöjd	Stängd masthöjd	Höjd med utskjutet stativ	Gaffelhöjd	Lastcentrets avstånd	Q kg	Q kg	Q kg
Simplex	1200	1630 (stolpar)	2670	H12-70 = 1130 Ingen LiftComfort	400-600	1000	-	-
				H12-70+720 = 1850 med LiftComfort	400-600	-	1000	n/a
					400-500	-	1000	1000
					600	-	1000	900

NOL10P, 1800 mm lyftplattform						Med LiftComfort, (slaglängd LiftComfort 720 mm)	
Stativtyp	h12 mm	h1 mm	h4 mm		c mm	Fasta gafflar	Justerbara gafflar
	Plattformsgolvhöjd	Stängd masthöjd	Höjd med utskjutet stativ	Gaffelhöjd	Lastcentrets avstånd	Q kg	Q kg
Simplex	1800	2276	3790 (stolpar)	H12-70+720= 2450	400-600	1000	n/a
					400-500	1000	1000
					600	1000	900

Stativprestanda och kapacitet

- h1 Stängd masthöjd
- h4 Höjd med utskjutet stativ
- h12 Lyfthöjd
- Q Lyftkapacitet, nominell last
- c Lastcentrum (avstånd)

Lastkapacitetsminskning baserat på att lasten är fördelad jämnt längs gafflarna







Oavsett vilken materialhanteringsutrustning du behöver kan vårt globala nätverk av Cat Lift Trucks-återförsäljare ge dig lösningen.

Vår konstanta investering i att välja, utveckla och ge stöd åt vårt återförsäljarnätverk säkerställer att du inte bara får den bästa utrustningen utan även branschens bästa service, råd och support.



info@catlifttruck.com | www.catlifttruck.com

WSwSC2298(12/22) © 2022 MLE B.V. (registreringsnummer 33274459). Alla rättigheter förbehållna. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK deras respektive logotyper, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge", Cat "Modern Hex" samt de företagsmässiga och produktmässiga identiteter som används i texten, är varumärken för Caterpillar och får inte användas utan tillåtelse.

OBS: Specifikationer av prestanda kan variera beroende på standardmässiga toleranser i tillverkningen, fordonets skick, typ av däck, golvyta eller ytskick, användningsområde eller driftmiljö. Truckarna kan visas med extrautrustning. Kontakta närmaste återförsäljare för Cat Lift Trucks för uppgift om särskilda prestandakrav eller lokala truckvarianter. Cat Lift Trucks arbetar kontinuerligt med att förbättra sina produkter. Därför kan vissa material, alternativ och specifikationer ändras utan föregående meddelande.



**DOWNLOAD
BROCHURE**



**WATCH
VIDEOS**



**DOWNLOAD
OUR APP**

