

HÖGRE PRODUKTIVITET



SKJUTSTATIVTRUCKAR 1,2–2,5 TON





N3-SERIerna

MODELL	KAPACITET (ton)	CHASSIBREDD (mm)	AVSTÅND MELLAN STÖDBEN (mm)	MAX. LYFTHÖJD (mm)	PRESTANDA	LÄMPLIG FÖR HYLLOR SOM DU KAN KÖRA IN I	STATIVTYP	FYRVÄGS- STYRNING	LI-ION- ALTERNATIV
NR12N3L	1.2	1120	900	6750	LÄTT	✗	TRIPLEX / DTFV	✗	✗
NR14N3L	1.4	1120	900	7250	LÄTT	✗	TRIPLEX / DTFV	✗	✗
NR14N3C	1.4	1120	900	8950	LÄTT	✓	DTFV	✗	✗
NR16N3	1.6	1270	912	8950	STANDARD	✗	DTFV	✗	✓
NR16N3H	1.6	1270 / 1397	903 / 1030	10800	HÖG	✗	DTFV	✗	✓
NR20N3	2.0	1270 / 1397	903 / 1030	8950	STANDARD	✗	DTFV	✗	✓
NR20N3H	2.0	1270 / 1397	903 / 1030	11500	HÖG	✗	DTFV	✗	✓
NR20N3HX	2.0	1397	1030	12100	HÖG	✗	DTFV	✗	✗
NR25N3H	2.5	1397	1030	8950	HÖG	✗	DTFV	✗	✗
NRM20N3	2.0	1740	903	8500	STANDARD	✗	DTFV	✓	✓
NRM25N3	2.5	1740	903	9700	STANDARD	✗	DTFV	✓	✓

MAXIMERA LÖNSAMHETEN

Med Cat®-lyfttruckar får du ett enormt utbud av skjutstativtruckar, konstruerade för att göra din verksamhet lönsammare. Oavsett tillämpning och behov.

Vi börjar med att öka din produktivitet. Cat®-truckar har hög effekt, prestanda och kontroll – så att du får jobbet gjort, snabbt och säkert. De har även en ergonomisk och komfortabel design som ger föraren de bästa förutsättningarna.

Samtidigt kapar de dina kostnader genom sin effektivitet, hållbarhet och låga underhållsbehov. Investeringen ger snabbt avkastning på nedersta raden.

Din lokala kunniga återförsäljare av Cat-lyfttruckar hjälper dig att hitta den perfekta modellen och ger dig all support du behöver.



INNEHÅLL	PAGE
MAXIMALA VALMÖJLIGHETER – MATCHA TILLÄMPNINGEN PERFEKT	4
N2-SERIERN MED SKJUTSTATIVTRUCKAR	6
N3-SERIERN MED SKJUTSTATIVTRUCKAR	8
SKJUTSTATIVTRUCKAR MED FLERVÄGS MANÖVRERING	10
SKJUTSTATIVTRUCKAR MED FYRVÄGS MANÖVRERING	11
EN SKJUTSTATIVTRUCK FÖR VARJE SITUATION	12
KAN ANPASSAS EFTER DE TUFFASTE FÖRHÅLLANDENA	13
SÄNK DINA KOSTNADER	14
EN MÄNGD ÅTERFÖRSÄLJARTJÄNSTER	15

N3-SERIERN MED SKJUTSTATIVTRUCKAR

NR16-20N3(H)(X) standard-/högeffektiva skjutstativtruckar

Öka lönsamheten genom att hålla produktiviteten uppe. Dessa truckar är ergonomiskt och komfortabelt utrustade för långa arbetspass på förarstolen.



NR12-14N3(L)(C) lätta skjutstativtruckar

Spara tid, pengar och utrymme. Våra lätta och kompakta modeller har utmärkta manövreringsegenskaper i små utrymmen. För lätt och medeltungt arbete på höjder upp till 7,25 meter.



NRM20-25N3 Skjutstativtruckar med fyrvägsmanövrering

Utöka kapaciteten i alla riktningar. Dessa modeller är flexibelt utrustade för att hantera långa laster i smala gångar men också normala pallar.



Lyftkapaciteter

Stativalternativen möjliggör lyft på upp till 12,1 meter med fri sikt.

MTC-dämpningssystemet* (Mast Tilt Control) minskar oscillationerna med upp till 80 %, för snabbare lasthantering med högre stabilitet.

Tiltbara stativ möjliggör smalare gångar och ger bättre säkerhet vid höga lyft.



Kontrollerad prestanda

Automatisk minskning av körhastigheten ger jämnajusteringar för god säkerhet i svängar eller vid körning med upphöjda laster.

Den automatiska hydrauliska rörelsekontrollen* optimerar hastigheten för alla stativrörelser utifrån lyfthöjden. Varje manöver är jämn, tyst och exakt.

Den progressiva styrningen justeras med körhastigheten för att optimera respons och kontroll.



**Standard eller tillval beroende på val av modell och/eller stativ*



Ergonomi och komfort

Förarutrymmet är rymligt och komfortabelt, med plats för användare av alla storlekar. Dess funktioner inkluderar:

- Elektriskt inställbar golvhöjd* för att passa föraren perfekt
- Tiltbar stol* – mindre ansträngande att titta på upphöjda laster – kan ställas in efter förarens höjd
- Avsmalnande ryggstöd* som gör det lättare för föraren att vända sig mot körriktningen
- Fri sikt framåt, uppåt och runtom
- *Palm Steering* på ett inställbart flytande armstöd för bekväm körning med minimal ansträngning och belastning
- Flerfunktionell styrspak (eller valbara fingertoppsreglage) på inställbart armstöd för hydraulisk styrning
- Riktningstyrning via gaspedalen (inte på skjutstativtruckar med fyrvägsmanövrering)
- Användarvänlig, lättläst display

**Ej på lätta (L) eller kompakta (C) modeller*



SKJUTSTATIVTRUCKAR MED FYRVÄGSMANÖVRERING

NRM20-25N3 **Ytterligare dimension inom produktivitet**

Fyrvägsmodellerna från Cat har de ergonomiskt avancerade funktioner och kontrollerade prestandaegenskaper som återfinns hos N3-skjutstativtruckarna (se sidorna 4-6) och dessutom möjlighet till flexibel körning i fyra riktningar.

Förarna kan hantera både vanliga lastpallar och extremt långa föremål tack vare en bred hydraulisk gaffelspridare. Detta kombinerat med 360-graders synkroniserad styrning för mångsidiga framåt-, bakåt- och sidorörelser, med snabba

riktningsändringar. Resultatet är kvick manövrering även i smala gångar.

Avspänt men exakt arbete via flerfunktionella styrspaksreglage och *Palm Steering*. Armstödspositioner och golvhöjd kan ställas in för att passa föraren perfekt. En tiltbar, viktjusterad stol gör det mindre ansträngande att titta på laster på hög höjd.

Automatisk minskning av kör- och hydraulhastigheten vid behov ger snabb, jämn och säker drift. Justeringar görs utifrån styrvinkel, lyfthöjd och lasthöjd. Bättre stabilitet genom stativfällningsstyrning som standard eller som tillval beroende på stativet.

EN SKJUTSTATIVTRUCK FÖR VARJE SITUATION

Med alla olika skjutstativtruckar från Cat att välja mellan kan du garanterat hitta en som passar din tillämpning perfekt.

Se våra anmärkningar nedan och tabellen på sidan 2 för en översikt över varianterna.

Chassibredder

- Smalt (1120 mm) på lätta (L) och kompakta (C) modeller
- Bredare (1270 eller 1397 mm) i andra modeller
- Widest (1740 mm) i modeller med fyrvägsmanövrering (M)



Kompakta (C) modeller

Kan anpassas med ett smalare tak för användning i drive-in-rack. Kompakta N3 kan även utrustas med extra hjul för skenstyrning.



Högeffektiva (H) modeller

För tyngre laster och/eller högre lyft. Har en styvare mast och kraftfullare lyftmotor.



Fyrvägs (M) modeller

Mycket specialiserade truckar för körning i flera riktningar, som beskrivs på sidorna 7.



Lätta (L) modeller

För lätt och medeltungt arbete på höjder upp till 7,25 meter. Det kostnadseffektiva alternativet för enskilda skift.



Modeller med extra hög lyfthöjd (X)

Som i H och med bredare chassi för extra stabilitet.

Lyfthöjder, nominella kapaciteter och restkapaciteter

På sidan 2 sammanfattas maximala lyfthöjder, som beror på valet av modell och stativ. Våra specifikationsblad innehåller detaljerade stativtabeller. Din återförsäljare kan hjälpa dig att välja rätt nominella kapacitet och stativ. Detta beräknas så att du får den restkapacitet som krävs för dina lastvikter och rackhöjder.

Tillval

Varje modell kan anpassas ytterligare för den specifika tillämpningen med vårt breda utbud av tillval.

Se våra specifikationsblad för listor, som varierar mellan olika serier.

Exempel:

- Nivåväljare
- Lyfthöjdsindikator
- Genomskinligt skyddstak
- Gaffelmonterad kamera med RLED-display
- Lastviktindikator
- 360 graders styrning



Ett Li-ion-batteri erbjuder följande:

- Ännu större effektivitet och drifttid
 - Minimalt underhållsbehov
 - Mycket längre batteritid
 - Lägre totala kostnader (TCO) på lång sikt
 - Bättre prestanda
 - Kontinuerlig drift utan batteribyten, genom tilläggsaddning
- (På sidan 2 anges vilka modeller det är tillgängligt för.)

KAN ANPASSAS EFTER DE TUFFASTE FÖRHÅLLANDENA



Om en skjutstativtruck utrustas med både hytt och nödvändiga ombyggnationer för kylager (MODCS) kan den arbeta tillförlitligt i temperaturer ner till -35 °C.

Sikt

Hyttkonstruktionen ger förarna en säker och bekväm miljö att arbeta i med utmärkt sikt runt om tack vare det optimerade glasområdet.

Effektiv uppvärmning

Det temperaturstyrda värmesystemet har justerbar fläkthastighet och riktbara munstycken. Under kalla förhållanden förvärmer den friskluft utifrån med värme från truckens styrsystem som annars skulle gå till spillo. Hytten har isolerats extra noggrant. Utmärkt isolering innebär att mindre energi krävs för att värma insidan, vilket hjälper till att optimera den övergripande strömförbrukningen.

Tillval

- Uppvämt säte



SÄNK DINA KOSTNADER

Vi sänker den totala ägandekostnaden (TCO) genom att göra våra skjutstativtruckar robusta, lättskötta och effektiva.

Tåliga komponenter och skyddande design minimerar skador och slitage. Långa serviceintervall, smidig åtkomlighet till funktioner och omborddiagnostik innebär att mindre tid behöver läggas på underhåll.

En användarvänlig display uppmuntrar till korrekt användning och service av truckarna. Identifiering med pinkod kan användas för att blockera obehöriga användare. Prestandaparametrar kan programmeras personligt för att ställa in säkra gränser för varje identifierad förare.

Allt detta ger sammantaget mindre stilleståndstid och mindre utgifter för service- och reparationsarbete.

Vår energieffektiva motor-, pump- och styrteknik är en annan pengasparare. För ännu större effektivitet, drifttid och batterilivslängd går det att välja litiumjonbatterier (Li-ion*). Utöver att förbättra prestanda och minimera underhållsbehoven, så kan de användas för snabbladning (opportunity charging). Det möjliggör kontinuerlig drift utan batteribyten.

Att många komponenter är gemensamma inom Cats produktsortiment ger ytterligare fördelar. Åtgärder går snabbare – med ännu kortare stillestånd. Mindre lagerinvestering krävs. Och färre servicebilar och reservdelsleveranser innebär ett mindre koldioxidavtryck. Det vinner alla på!

Mer information om underhållsprogram och andra återförsäljartjänster finns på följande sida.

**På sidan 2 anges vilka modeller Li-ion är tillgängligt för.*



EN MÄNGD ÅTERFÖRSÄLJARTJÄNSTER



Oavsett var du befinner dig och hur svåra utmaningar du står inför, så står din lokala återförsäljare av Cat-lyfttruckar till tjänst. Våra återförsäljares kundsupport och serviceteam gör sitt yttersta för att hjälpa dig med allt du behöver. De erbjuder ett nära samarbete med dig och ditt företag för att säkerställa att:

- Du har rätt truckar och utrustning för arbetsuppgiften
- Du kan hålla truckarna igång – med bästa effektivitet
- Verksamheten presterar på topp

Eftermarknadsservice

Våra fullutrustade servicebilar rycker ut snabbt när du ringer oss. De har specialverktyg och lager med originaldelar. Förarna är välutbildade servicetekniker med den senaste tekniska informationen och kompetensen. Du kan lita på att du får professionellt utförd inspektion, service och reparation.

Underhållsprogram

Service vid rätt tillfällen av våra fabriksutbildade tekniker minimerar stilleståndet och truckarna håller längre. Våra individuellt anpassade program hjälper dig även med noggrann budgetering och ger kontroll över driftkostnaderna. Vi kan ta fram en underhållsplan som passar dig.

Finansieringsmöjligheter

Vi erbjuder en rad olika finansieringsupplägg som passar ditt kassaflöde och andra omständigheter. Dessa inkluderar ett direkt köp eller leasing- och hyresavtal. Vi kan fördelarna kostnaderna för truckarna under livslängden på det skattemässigt mest gynnsamma sättet.

Fordonsparkshantering

Vi kan övervaka, styra och sänka dina kostnader för materialhantering. Vi kan sedan omarbota fordonsparken så att den möter behoven mer kostnadseffektivt. Våra förmånliga tillvalstjänster för nationella eller multinationella verksamheter inkluderar serviceavtal, utbildnings- och säkerhetsprogram,

granskningar av fordonsparken, användningsundersökningar, centraliserad fakturering, kostnadsanalys och rapportering.

Reservdelsförsörjning

Att ha tillgång till reservdelar är avgörande för att upprätthålla produktiviteten. Vi är bäst i branschen på att leverera hela beställningen på en gång ("full line, first pick"). Andelen är för närvarande 97 %. För aktuella modeller är den ännu högre.

Pålitlig support

Våra återförsäljare kan du lita på. De kan i sin tur lita på den support, expertis och resurser de får genom vår globala organisation. Tillsammans gör vi det som krävs för att göra din verksamhet starkare.



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.

LET'S DO THE WORK.™



**TITTA
PÅ VIDEOR**



**HÄMTA
VÅR APP**

www.catlifttruck.com

© 2023 MLE B.V. (registrationsnummer 33274459). Alla rättigheter förbehållna. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, deras respektive logotyper, "Caterpillar Yellow", "Power Edge", Cat "Modern Hex" samt de företagsmässiga och produktmässiga identiteterna som används i texten, är varumärken för Caterpillar och får inte användas utan tillstånd. OBS: Specifikationer av prestanda kan variera beroende på standardmässiga toleranser i tillverkningen, fordonets skick, typ av däck, golvtyta eller ytskick, användningsområde eller driftmönster. Truckarna Cat 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.

WSwBC2499

(02/23)

CAT®