



VERHOOG UW PRODUCTIVITEIT

SPECIFICATIES

REACHTRUCKS 48V, 1.4 - 2.5 TON

**NR14N2S
NR14N2HS**

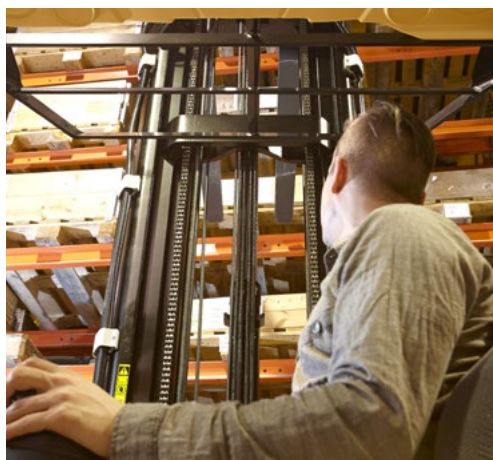
**NR16N2S
NR16N2HS
NR16N2
NR16N2H
NR16N2C
NR16N2HC**

**NR20N2H
NR20N2X
NR25N2X**



MAXIMALISEER UW WINST

DE CAT® NR-N2 SERIE REACHTRUCKS IS ONTWERPEN OM UW PRODUCTIVITEIT EN WINST TE VERHOGEN DOOR HOGERE PRESTATIES, DE BESTUURDER CENTRAAL TE PLAATSEN EN DE KOSTEN TE VERLAGEN. DE TRUCKS BIEDEN EEN ONGEKENDE RESTCAPACITEIT, EEN SOEPELE EN FIJNE BEDIENING, EEN SUPERIEURE ERGONOMIE EN ZIJN EENVOUDIG TE ONDERHOUDEN.



De cilinders in de powerRamic mast zijn in de profielen weggewerkt. Deze mast is sterker, slanker en biedt beter zicht dan andere, conventionele ontwerpen. Alle bewegingen van truck en mast worden soepel en accuraat gecontroleerd door het Responsive Drive System (RDS).



De ruime bestuurderscabine is uitgerust met een comfortabele Grammer stoel, beklede zijpanelen en allerlei handige opbergvakken. De geavanceerde bediening met hydraulische vingertophendels is opgenomen in de ergonomische en verstelbare armsteun. Een bestuurder kan de truck vanuit verschillende handposities bedienen.



De duurzame constructie, de lange onderhoudsintervallen en de eenvoudige toegang tot de onderdelen minimaliseren stilstand en houden de onderhoudskosten laag. Een premium kleuren-display met eenvoudig aan te leren functionaliteiten ondersteunt het juiste gebruik van de truck en zorgt voor tijdig onderhoud. De optionele Li-ion batterijen springen extra zuinig om met energie en zijn zo goed als onderhoudsvrij.



De 11 modellen omvatten versies voor de zware inzet, smalle uitvoeringen voor gebruik in inrijstellingen of krappe ruimten en breedspoor uitvoeringen voor het oppakken van brede pallets. Een uitgebreide lijst van masten, vorken, accessoires en vele andere opties zorgen voor een perfect op de taak afgestemde truck.

LAGE TOTALE EXPLOITATIEKOSTEN

- Robuuste constructie minimaliseert schade en slijtage.
- Onder meer een kantelbare en afneembare stoel, een duurzaam kunststof paneel en een opklapbare batterijklep vereenvoudigen de toegang voor het onderhoud. Samen met de lange onderhoudsintervallen (600 uren) zorgt dat voor minder stilstand.
- Het hoogwaardige display bevordert tijdig onderhoud en bevat functies zoals monitoring, foutsignalen, diagnose en berekening van de onderhoudsintervallen.
- De verwijderbare buffer maakt een eenvoudige en snelle verwisseling van het aandrijfwiel mogelijk, zonder dat er andere componenten hoeven te worden verwijderd.
- De lastwielen zijn buiten het chassis geplaatst om het onderhoud te vereenvoudigen, met een voorpaneel ter bescherming bij een aanrijding tegen een magazijnstelling.
- Railbanen boven de steunpoten kunnen eenvoudig worden vervangen voor een langere levensduur.
- De retour- en aanzuigfilters in de olietank zorgen ervoor dat de pompmotor minder onderhoud nodig heeft.

ONGEËVENAARDE PRODUCTIVITEIT

- De poweRamic mast zorgt voor een ongekeerde restcapaciteit en hefhoogten tot 13 meter.
- Het Passive Sway control systeem houdt de automatische parkeerrem open, zodat de energie van het mastwiegen wordt geabsorbeerd door de massa van de totale truck. Het stevige mastontwerp en de wrijvingsarme sideshift verminderen het mastwiegen, torsie en lawaai.
- De Active Sway control optie maakt gebruik van hydraulische druksensoren en speciale software om bewegingen te meten en tegenmaatregelen te nemen, zodat het mastwiegen snel wordt gestopt en het vertrouwen van de bestuurder groot blijft.
- Het Responsive Drive System (RDS) en de nieuwste generatie controllers zorgen voor een gevoelige besturing tijdens het rijden en het bedienen van de mast, zodat het werk sneller, veiliger, soepeler en comfortabeler uitgevoerd kan worden.
- De uitgebreide instelbaarheid omvat onder meer verschillende prestatie modi (gekozen door de bestuurder), aanpasbare truckinstellingen (door de monteur) en een programmeerbare mastdemping.
- De sterke versnellingsbak verhoogt de hefcapaciteit, de betrouwbaarheid en de productiviteit.
- De stevige bevestiging van de bestuurderscabine aan het sterke chassis resulteert in een hogere hefhoogte, een hogere restcapaciteit en betere rijeigenschappen.
- Een nieuw ontwerp van het vorkenbord omvat verstelbare looprollen voor een optimaal mastgedrag.
- Het brede aandrijfwiel (140mm) verbetert de handling en stabiliteit van de truck en slijt minder snel.
- Door de grote inhoud van het oliereservoir blijft de olietemperatuur stabiel voor betere en consistente hydraulische prestaties en dat zorgt voor stabiel en hoog heffen.
- Een hefhoogte indicator en de hefhoogte voorkeuze maximaliseren accuratesse en snelheid bij het positioneren van lasten op grote hoogte.
- De optionele Li-ion batterij verhoogt de efficiency en output, vooral bij intensieve 24/7 omgevingen met meerdere ploegdiensten.
- Door de uitgebreide keuze in batterijen en laadmogelijkheden kan de meest geschikte versie worden gekozen op basis van de eisen in uw specifieke toepassing.

VEILIGHEID EN ERGONOMIE

- De ruime bestuurderscabine biedt een veilige en comfortabele plek aan iedereen, groot of klein.
- De stuur-unit is in elke richting verstelbaar voor een perfecte positie, ongeacht grootte en voorkeur van de bestuurder. Verder kan de unit omhoog worden geklapt voor gemakkelijk in- en uitstappen of voor onderhoudswerkzaamheden.
- Het ontwerp van het stuurwiel is voorzien van inkepingen die een bediening vanuit verschillende handposities mogelijk maakt, afhankelijk van de behoeften en wensen van de bestuurder.
- De verstelbare en verende armsteun omvat de hydraulische vingertopbediening (veerkracht geoptimaliseerd). Deze combineert een anatomische ondersteuning met veel bewegingsvrijheid en een perfecte plaatsing van de hand.
- De voetbediende richtingschakelaar kan worden ingesteld - als alternatief voor handmatig schakelen op de armsteun - als de bestuurder dat wenst.
- De grote en in een optimale hoek geplaatste pedalen zorgen voor een goede bediening zonder spanning.
- Het multifunctionele display met heldere en gekleurde informatie houdt de bestuurder volledig op de hoogte in de eigen taal en is optimaal schuin geplaatst voor een goede afleesbaarheid.
- De bestuurderscabine is ingericht met vele handige opbergfuncties - voor items als drankjes, documenten, schrijfblok, pennen, gereedschap en telefoon - en de panelen zijn aantrekkelijk bekleed met comfortabel materiaal.
- Grammer-stoelen bieden veel comfort en een ergonomische zitpositie, met standaard aanpassing qua lichaamsgrootte, -gewicht en hoek van de rugleuning.
- Keuze uit verschillende hoogwaardige stoelen met mechanische- of luchtvering, inclusief extra aanpassing, extra ondersteuning en verwarming.
- De in- en uitstap wordt vereenvoudigd door een brede, diepe tussenstap op optimale hoogte en door de handgrepen aan elke zijde, die tevens dienen als schouderbescherming tijdens het rijden.
- De geavanceerde mast, vorkenbord en beschermkooi bieden een optimaal zicht naar boven en naar voren voor meer controle en veiligheid.
- Systemen voor de automatische reductie van de rijnsnelheid zorgen voor soepele, traploze aanpassingen afhankelijk van de stuurhoek en hefhoogte. Zo wordt onveilig rijgedrag voorkomen bij het nemen van bochten of tijdens het transport van geheven lasten.
- De gereduceerde reachsnelheid boven de vrije heffing zorgt voor extra veiligheid en voorkomt vallende goederen.
- De progressieve besturing wordt traploos aangepast aan de rijnsnelheid voor een optimale reactie en controle.
- Het aanwezigheidspedaal heeft alleen het beengewicht van de bestuurder nodig - geen inspanning - om de 'dodeman' veiligheidsfunctie in stand te houden.
- De noodstop knop is gemakkelijk te bereiken vanaf de armsteun.
- Het sterke batterijvergrendelingsmechanisme met ingebouwde brede batterijrollen maakt het wisselen van batterijen snel, gemakkelijk en veilig.
- Opties voor het verwisselen van de batterijen zijn onder meer een plateau voor twee batterijen, geplaatst op de vloer, of een snelwissel-systeem met batterijvergrendelingspedaal en vergrendelingsdetectiesensor.

STANDAARD UITRUSTING EN OPTIES

	NR14N2S	NR14N2HS	NR16N2S	NR16N2HS	NR16N2	NR16N2H	NR16N2C	NR16N2HC	NR20N2H	NR20N2X	NR25N2X
ALGEMEEN											
Bestuurder kan kiezen uit een economy of high performance instelling - ECO/PRO	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Multifunctionele kleurendisplay (urenmeter, batterij ontlading, rijsnelheid, tijd en datum)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Indicator hefhoogte	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Indicator lastgewicht	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
Vergrendeling op hefhydrauliek en rijden / PDS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Geïntegreerde sideshift en kantelbaar vorkenbord	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
360-graden besturing met volledig verstelbare stuurkolom	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Beperking rijsnelheid afhankelijk van hefhoogte	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Remmen op de lastwielen	○	●	○	●	○	●	○	●	●	●	●
SST - Seat Switch Timeout: alle functies worden uitgeschakeld, de truck gaat in 'stopmodus' en de parkeerrem wordt automatisch geactiveerd	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Trucktool setup en diagnosesysteem	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zijdelingse batterijwissel met in chassis geïntegreerde batterijrollers	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AANDRIJVING											
Li-ion batterij* **	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Loodzuur batterij	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
HYDRAULIEK											
5e hydraulische functie met slang naar het vorkenbord	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
MAST, VORKEN EN VORKENBORD											
Laststeun	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kantelbaar vorkenbord met geïntegreerde sideshift	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Vorkversteller	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Hefhoogte voorkeuze	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Camera op vorken en 7" kleurendisplay	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Indicator lastgewicht in stappen van 25 kg	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
Telescoopvorken	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Passive Sway control voor mast	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Active Sway control voor mast	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
BEDIENING RIJDEN EN HEFFEN											
Variabele aanpassing snelheid op alle hydraulische functies	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Curve Control	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rijrichtingschakelaar op armsteun	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Automatische sideshift en kanteling gecentreerd via de F2 knop bij de vingertop hendels	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Elektromechanische rem op lastwielen	○	●	○	●	○	●	○	●	●	●	●
Automatisch stoppen met dalen bij 500 mm	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

- * Li-ion batterij is optioneel verkrijgbaar in beperkt aantal landen.
 ** Niet in combinatie met cabine voor koel/vriesomgevingen.
 *** Niet in combinatie met Li-ion batterij.

VOLLEDIGE LI-ION* BATTERIJ INTEGRATIE

Een volledige integratie van de Li-ion-batterij in de Cat reachtrucks zorgt ervoor dat alle batterij gerelateerde informatie duidelijk wordt weergegeven via het ingebouwde kleurendisplay van de truck.



● Standaard ○ Optie

STANDAARD UITRUSTING EN OPTIES

	NR14N2S	NR14N2HS	NR16N2S	NR16N2HS	NR16N2	NR16N2H	NR16N2C	NR16N2HC	NR20N2H	NR20N2X	NR25N2X
ELECTRA											
Blue Spot veiligheidslicht, in de rijrichting	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
LED rijlicht	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
LED werklichten, op mast gemonteerd, in de richting van de vorken	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Waarschuwingsschijf (geel) op het dak	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rijalarm	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Toegang met PIN code	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Stroomuitgang 12V, 4.5A inclusief 5V USB-connector	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
24V, 12.5A aansluiting voor accessoires	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Audiosysteem, incl. speakers, 3.5mm plug aansluiting	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
BESCHERMKOOI EN CABINE											
Cabine voor koel/vriesomgevingen met verwarming en verwarmde raampanelen***	○	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○
2-weg intercom bij cabine voor koel/vriesomgeving	○	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○
Grammer MSG20 stoel, stof	●	●	●	●	●	●	—	—	●	●	●
Grammer MSG65 stoel, stof met gordel	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○	○
Grammer MSG75 stoel, stof met luchtvering, armsteun, rugsteun en gordel	○	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○
Achteruitkijkspiegel, breed zicht	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dakplaat van plexiglas of draadstaal	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Brandblusser	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rek voor accessoires	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Houder voor A4 documenten	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Houder voor computer	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Smallere beschermkooi voor inrijstellingen	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	—
WIELEN											
'Powerthane' tractie- en lastwielen van polyurethaan	●	—	●	—	●	—	●	—	—	—	—
'Vulkollan' tractie- en lastwielen van polyurethaan voor zware lasten	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	○
Power friction tractiewiel	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Set antistatische wielen	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
OMGEVING											
Aanpassing voor koel/vrieshuis, 0°C tot -35°C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Aanpassing voor hete omgevingen, > 40°C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

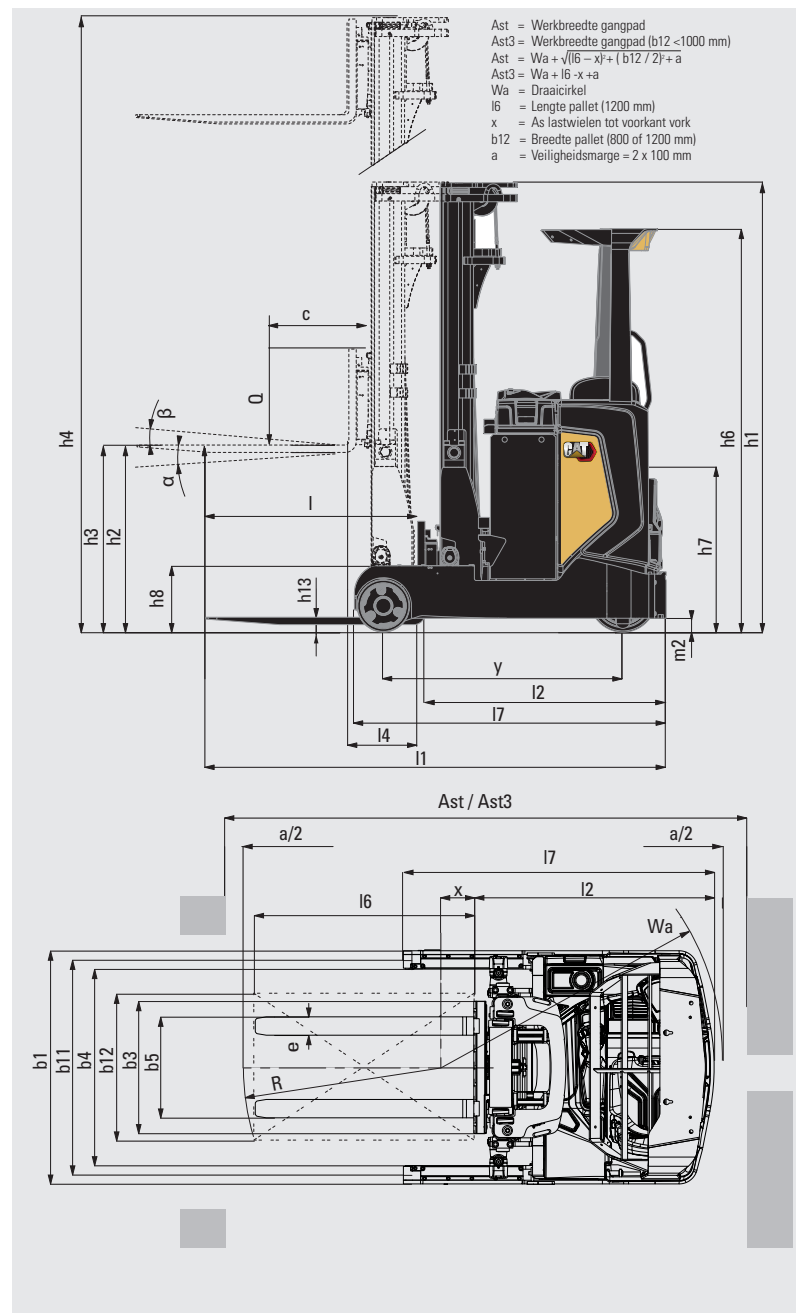
- * Li-ion batterij is optioneel verkrijgbaar in beperkt aantal landen.
 ** Niet in combinatie met cabine voor koel/vriesomgevingen.
 *** Niet in combinatie met Li-ion batterij.

● Standaard ○ Optie



Kenmerken		
1.1	Fabrikant naam	
1.2	Model type aanduiding	
1.3	Aandrijving	
1.4	Besturing	
1.5	Hefcapaciteit nominaal vermogen	Q (kg)
1.6	Lastwaartepunt	c (mm)
1.8	Voorkant vorkenbord tot hart lastwielen (met de vorken beneden)	x (mm)
1.9	Wielbasis	y (mm)
Gewicht		
2.1b	Gewicht heftruck zonder last & met max. batterijgewicht	(kg)
2.3	Asbelasting zonder last & met max. batterijgewicht, aandrijfzijde/lastzijde	(kg)
2.4	Asbelasting, mast naar voren, met nominale belading, rij/ladingzijde	(kg)
2.5	Asbelasting, mast naar achteren, met nominale belading, rij/ladingzijde	(kg)
Wielen, aandrijving en transmissie		
3.1	Banden: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Polyurethaan, N=Nylon, R=Rubber aandrijfzijde/lastzijde	
3.2	Afmetingen banden, aandrijfzijde	(mm)
3.3	Afmetingen banden, lastzijde	(mm)
3.5	Aantal wielen, lastzijde / aandrijfzijde (x = aangedreven)	
3.7	Spoorbreedte (hart op hart), lastzijde	b11 (mm)
Afmetingen		
4.1	Vorkneiging voorover/achterover	α, β (°)
4.2a	Hoogte met ingeschoven mast	h1 (mm)
4.3	Standaard vrije heffing (zie tabellen)	h2 (mm)
4.4	Standaard hefhoogte (zie tabellen)	h3 (mm)
4.5	Uitgeschoven masthoogte	h4 (mm)
4.7	Hoogte tot bovenkant beschermrek	h6 (mm)
4.8	Zit- of stahoogte	h7 (mm)
4.10	Hoogte van de wielarmen	h8 (mm)
4.15	Hoogte vorken, volledig neergelaten	h13 (mm)
4.19	Totale lengte	l1 (mm)
4.20	Lengte tot vorkenbord	l2 (mm)
4.21	Totale breedte	b1/ b2 (mm)
4.22	Afmetingen vork (lengte x breedte x dikte)	s / e / l (mm)
4.23	Vorkenbord DIN	
4.24	Breedte vorkenbord	b3 (mm)
4.25	Breedte over de vorken (min./max.)	b5 (mm)
4.26	Binnenmaat van de wielarmen	b4 (mm)
4.28	Mastbereik	l4 (mm)
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis (vorken omlaag)	m2 (mm)
4.33a	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast (mm)
4.33b	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast3 (mm)
4.34a	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast (mm)
4.34b	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast3 (mm)
4.35	Draaicirkel	Wa (mm)
4.37	Lengte heftruck inclusief wielarmen	l7 (mm)
Uitvoering		
5.1	Rijsnelheid, beladen/onbeladen	km / h
5.2	Hefsnelheid, beladen/onbeladen	m / s
5.3	Daalsnelheid, beladen/onbeladen	m / s
5.5	Helling, beladen/onbeladen	N
5.8	Maximum helling, beladen/onbeladen	%
5.9	Acceleratie, beladen/onbeladen (0 -10 m)	s
5.10	Bedrijfsrem	
Elektromotoren		
6.1	Rijmotor vermogen (60 min.)	kW
6.2	Pompmotor vermogen (15% werkcyclus)	kW
6.4	Batterijvoltage/-vermogen bij 5-urige ontlading	V / Ah
6.5	Batterij, gewicht	kg
Diversen		
8.1	Type rijbesturing	
10.7	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 ingeschakeld LpAZ	dB (A)
10.7.1	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 rijden/heffen/stationair LpAZ	dB (A)
10.7.2	Lichaamstrilling conform EN 13 059:2002	
10.7.3	Hand-armtrilling conform EN 13 059:2002	

Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks
NR14N2S	NR14N2HS
Batterij	Batterij
Zittend	Zittend
1400	1400
600	600
Zie tabel	Zie tabel
1300	1300
3570	4297
2041 / 1529	2318 / 1979
721 / 4249	814 / 4883
1706 / 3264	1983 / 3714
PT	Vul
Ø360 x 140	Ø360 x 140
Ø285 x 75	Ø285 x 75
2 / 1 x	2 / 1 x
1195	1195
2 / 4	2 / 4
Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel
2200	2200
1030 ¹⁾	1030 ¹⁾
360	360
85	85
Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel
1270	1270
40 / 100 / 1150	40 / 100 / 1150
FEM 2A	FEM 2A
720	720
315 - 710	315 - 710
1070	1070
Zie tabel	Zie tabel
75	75
Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel
1693	1693
12 / 12 ⁴⁾	12 / 12 ⁴⁾
0.4 / 0.65	0.4 / 0.7
0.55 / 0.5	0.55 / 0.5
0.2 / 0.2	0.2 / 0.2
10 / 15	10 / 15
5.0 / 4.5	4.8 / 4.4
Elektrisch	Elektrisch
7.5	7.5
10	14
48-465 / 620 / 775	48-620 / 775
700, 900, 1100	900, 1100
Traploos	Traploos
66 ²⁾	71 ²⁾
58 / 73 / 50 ²⁾	61 / 69 / 48 ²⁾
0.31 ³⁾	0.31 ³⁾
< 2.5 ³⁾	< 2.5 ³⁾

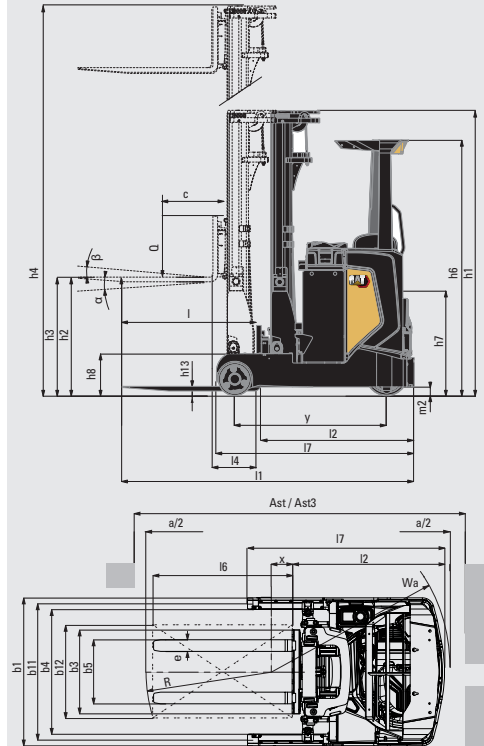


- 1) Gemeten met standaard stoel
- 2) Afwijking van 4dB (A)
- 3) Lichaamstrillingen gemeten met luchtgeveerde stoel
- 4) Max rijsnelheid richting vorken 9 km/h

Kenmerken		
1.1	Fabrikant naam	
1.2	Model type aanduiding	
1.3	Aandrijving	
1.4	Besturing	
1.5	Hefcapaciteit nominaal vermogen	Q (kg)
1.6	Lastwaartepunt	c (mm)
1.8	Voorkant vorkenbord tot hart lastwielen (met de vorken beneden)	x (mm)
1.9	Wielbasis	y (mm)
Gewicht		
2.1	Gewicht heftruck zonder last & met max. batterijgewicht	(kg)
2.3	Asbelasting zonder last & met max. batterijgewicht, aandrijfzijde/lastzijde	(kg)
2.4	Asbelasting, mast naar voren, met nominale belading, rij/ladingzijde	(kg)
2.5	Asbelasting, mast naar achteren, met nominale belading, rij/ladingzijde	(kg)
Wielen, aandrijving en transmissie		
3.1	Banden: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Polyurethaan, N=Nylon, R=Rubber aandrijfzijde/lastzijde	
3.2	Afmetingen banden, aandrijfzijde	(mm)
3.3	Afmetingen banden, lastzijde	(mm)
3.5	Aantal wielen, lastzijde / aandrijfzijde (x = aangedreven)	
3.7	Spoorbreedte (hart op hart), lastzijde	b11 (mm)
Afmetingen		
4.1	Vorkneiging voorover/achterover	∅, B (°)
4.2a	Hoogte met ingeschoven mast	h1 (mm)
4.3	Standaard vrije heffing (zie tabellen)	h2 (mm)
4.4	Standaard hefhoogte (zie tabellen)	h3 (mm)
4.5	Uitgeschoven masthoogte	h4 (mm)
4.7	Hoogte tot bovenkant beschermrek	h6 (mm)
4.8	Zit- of stahoogte	h7 (mm)
4.10	Hoogte van de wielarmen	h8 (mm)
4.15	Hoogte vorken, volledig neergelaten	h13 (mm)
4.19	Totale lengte	l1 (mm)
4.20	Lengte tot vorkenbord	l2 (mm)
4.21	Totale breedte	b1/ b2 (mm)
4.22	Afmetingen vork (lengte x breedte x dikte)	s / e / l (mm)
4.23	Vorkenbord DIN	
4.24	Breedte vorkenbord	b3 (mm)
4.25	Breedte over de vorken (min./max.)	b5 (mm)
4.26	Binnenmaat van de wielarmen	b4 (mm)
4.28	Mastbereik	l4 (mm)
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis (vorken omlaag)	m2 (mm)
4.33a	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast (mm)
4.33b	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast3 (mm)
4.34a	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast (mm)
4.34b	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast3 (mm)
4.35	Draaicirkel	Wa (mm)
4.37	Lengte heftruck inclusief wielarmen	l7 (mm)
Uitvoering		
5.1	Rijsnelheid, beladen/onbeladen	km / h
5.2	Hefsnelheid, beladen/onbeladen	m / s
5.3	Daalsnelheid, beladen/onbeladen	m / s
5.5	Helling, beladen/onbeladen	N
5.8	Maximum helling, beladen/onbeladen	%
5.9	Acceleratie, beladen/onbeladen (0 -10 m)	s
5.10	Bedrijfsrem	
Elektromotoren		
6.1	Rijmotor vermogen (60 min.)	kW
6.2	Pompmotor vermogen (15% werkcyclus)	kW
6.4	Batterijvoltage/-vermogen bij 5-urige ontlading	V / Ah
6.5	Batterij, gewicht	kg
Diversen		
8.1	Type rijbesturing	
10.7	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 ingeschakeld LpAZ	dB (A)
10.7.1	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 rijden/heffen/stationair LpAZ	dB (A)
10.7.2	Lichaamstrilling conform EN 13 059:2002	
10.7.3	Hand-armtrilling conform EN 13 059:2002	

Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks
NR16N2S	NR16N2HS	NR16N2	NR16N2H	NR16N2C	NR16N2HC
Batterij	Batterij	Batterij	Batterij	Batterij	Batterij
Zittend	Zittend	Zittend	Zittend	Zittend	Zittend
1600	1600	1600	1600	1600	1600
600	600	600	600	600	600
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
1300	1300	1350	1350	1400	1400
3591	4297	3845	4571	3509	4039
2041 / 1550	2318 / 1979	2114 / 1731	2389 / 2182	1958 / 1551	2114 / 1925
706 / 4486	814 / 4883	735 / 4709	833 / 5338	628 / 4480	614 / 5024
1686 / 3506	1983 / 3714	1745 / 3699	2020 / 4151	1602 / 3507	1759 / 3880
PT	Vul	PT	Vul	PT	Vul
Ø360 x 140	Ø360 x 140	Ø360 x 140	Ø360 x 140	Ø360 x 140	Ø360 x 140
Ø285 x 75	Ø285 x 75	Ø285 x 130	Ø285 x 130	Ø285 x 75	Ø285 x 75
2 / 1 x	2 / 1 x	2 / 1 x	2 / 1 x	2 / 1 x	2 / 1 x
1195	1195	1140	1140	1025	1025
2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
2200	2200	2200	2200	2200	2200
1030 ¹⁾	1030 ¹⁾	1030 ¹⁾	1030 ¹⁾	1030 ¹⁾	1030 ¹⁾
360	360	360	360	360	360
85	85	85	85	85	85
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
1270	1270	1270	1270	1100	1100
40 / 100 / 1150	40 / 100 / 1150	40 / 100 / 1150	40 / 100 / 1150	40 / 100 / 1150	40 / 100 / 1150
FEM 2A	FEM 2A	FEM 2A	FEM 2A	FEM 2A	FEM 2A
720	720	720	720	720	720
315 - 710	315 - 710	315 - 710	315 - 710	315 - 710	315 - 710
1070	1070	900	900	900	900
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
75	75	75	75	75	75
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
1693	1693	1793	1793	1793	1793
12 / 12 ⁴⁾	12 / 12 ⁴⁾	12 / 12 ⁴⁾	14 / 14 ⁴⁾	12 / 12 ⁴⁾	12 / 12 ⁴⁾
0.4 / 0.65	0.4 / 0.7	0.4 / 0.65	0.4 / 0.7	0.4 / 0.65	0.4 / 0.7
0.55 / 0.5	0.55 / 0.5	0.55 / 0.5	0.55 / 0.5	0.55 / 0.5	0.55 / 0.5
0.2 / 0.2	0.2 / 0.2	0.2 / 0.2	0.2 / 0.2	0.2 / 0.2	0.2 / 0.2
10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15	10 / 15
5.0 / 4.5	4.8 / 4.4	5.0 / 4.5	4.8 / 4.6	5.0 / 4.5	4.8 / 4.8
Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
10	14	10	14	10	14
48-465 / 620 / 775	48-620 / 775	48-465 / 620 / 775	48-620 / 775	48-620 / 775	48-620
700, 900, 1100	900, 1100	700, 900, 1100	900, 1100	700, 900	900
Traploos	Traploos	Traploos	Traploos	Traploos	Traploos
66 ²⁾	63 ²⁾	66 ²⁾	63 ²⁾	66 ²⁾	63 ²⁾
58 / 73 / 50 ²⁾	61 / 69 / 48 ²⁾	58 / 73 / 50 ²⁾	61 / 69 / 48 ²⁾	58 / 73 / 50	61 / 69 / 48 ²⁾
0.31 ³⁾	0.31 ³⁾	0.31 ³⁾	0.31 ³⁾	0.31 ³⁾	0.31 ³⁾
< 2.5 ³⁾	< 2.5 ³⁾	< 2.5 ³⁾	< 2.5 ³⁾	< 2.5 ³⁾	< 2.5 ³⁾

Ast = Werkbreedte gangpad
 Ast3 = Werkbreedte gangpad (b12 < 1000 mm)
 Ast = $Wa + \sqrt{(l6 - x)^2 + (b12 / 2)^2} + a$
 Ast3 = $Wa + l6 - x + a$
 Wa = Draaicirkel
 l6 = Lengte pallet (1200 mm)
 x = As lastwielen tot voorkant vork
 b12 = Breedte pallet (800 of 1200 mm)
 a = Veiligheidsmarge = 2 x 100 mm

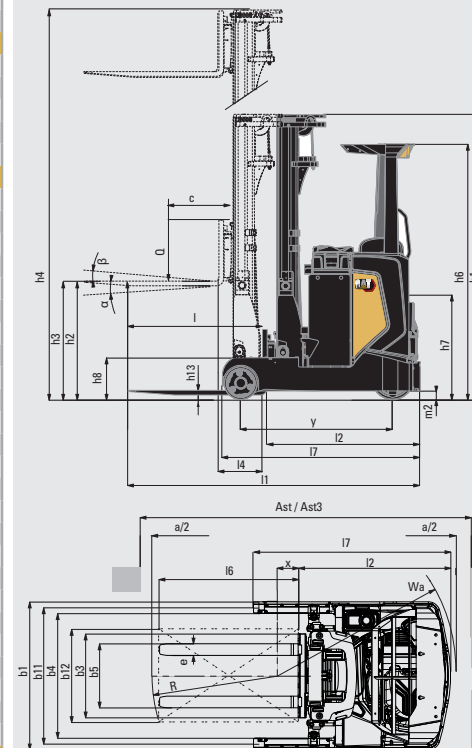


- 1) Gemeten met standaard stoel
- 2) Afwijking van 4dB (A)
- 3) Lichaamstrillingen gemeten met luchtgeveerde stoel
- 4) Max rijsnelheid richting vorken 9 km/h

Kenmerken		
1.1	Fabrikant naam	
1.2	Model type aanduiding	
1.3	Aandrijving	
1.4	Besturing	
1.5	Hefcapaciteit nominaal vermogen	Q (kg)
1.6	Lastwaartepunt	c (mm)
1.8	Voorkant vorkenbord tot hart lastwielen (met de vorken beneden)	x (mm)
1.9	Wielbasis	y (mm)
Gewicht		
2.1	Gewicht heftruck zonder last & met max. batterijgewicht	(kg)
2.3	Asbelasting zonder last & met max. batterijgewicht, aandrijfzijde/lastzijde	(kg)
2.4	Asbelasting, mast naar voren, met nominale belading, rij/ladingzijde	(kg)
2.5	Asbelasting, mast naar achteren, met nominale belading, rij/ladingzijde	(kg)
Wielen, aandrijving en transmissie		
3.1	Banden: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Polyurethaan, N=Nylon, R=Rubber aandrijfzijde/lastzijde	
3.2	Afmetingen banden, aandrijfzijde	(mm)
3.3	Afmetingen banden, lastzijde	(mm)
3.5	Aantal wielen, lastzijde / aandrijfzijde (x = aangedreven)	
3.7	Spoorbreedte (hart op hart), lastzijde	b11 (mm)
Afmetingen		
4.1	Vorkneiging voorover/achterover	∅, B (°)
4.2a	Hoogte met ingeschoven mast	h1 (mm)
4.3	Standaard vrije heffing (zie tabellen)	h2 (mm)
4.4	Standaard hefhoogte (zie tabellen)	h3 (mm)
4.5	Uitgeschoven masthoogte	h4 (mm)
4.7	Hoogte tot bovenkant beschermrek	h6 (mm)
4.8	Zit- of stahoogte	h7 (mm)
4.10	Hoogte van de wielarmen	h8 (mm)
4.15	Hoogte vorken, volledig neergelaten	h13 (mm)
4.19	Totale lengte	l1 (mm)
4.20	Lengte tot vorkenbord	l2 (mm)
4.21	Totale breedte	b1/ b2 (mm)
4.22	Afmetingen vork (lengte x breedte x dikte)	s / e / l (mm)
4.23	Vorkenbord DIN	
4.24	Breedte vorkenbord	b3 (mm)
4.25	Breedte over de vorken (min./max.)	b5 (mm)
4.26	Binnenmaat van de wielarmen	b4 (mm)
4.28	Mastbereik	l4 (mm)
4.32	Bodemvrijheid, midden wielbasis (vorken omlaag)	m2 (mm)
4.33a	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast (mm)
4.33b	Gangpadbreedte bij pallet 1000 x 1200 mm dwars	Ast3 (mm)
4.34a	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast (mm)
4.34b	Gangpadbreedte bij pallet 800 x 1200 mm overlangs	Ast3 (mm)
4.35	Draaicirkel	Wa (mm)
4.37	Lengte heftruck inclusief wielarmen	l7 (mm)
Uitvoering		
5.1	Rijsnelheid, beladen/onbeladen	km / h
5.2	Hefsnelheid, beladen/onbeladen	m / s
5.3	Daalsnelheid, beladen/onbeladen	m / s
5.5	Helling, beladen/onbeladen	N
5.8	Maximum helling, beladen/onbeladen	%
5.9	Acceleratie, beladen/onbeladen (0 -10 m)	s
5.10	Bedrijfsrem	
Elektromotoren		
6.1	Rijmotor vermogen (60 min.)	kW
6.2	Pompmotor vermogen (15% werkcyclus)	kW
6.4	Batterijvoltage/-vermogen bij 5-urige ontlading	V / Ah
6.5	Batterij, gewicht	kg
Diversen		
8.1	Type rijbesturing	
10.7	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 ingeschakeld LpAZ	dB (A)
10.7.1	Geluidsniveau op oorhoogte van de chauffeur conform EN 12 053:2001 en EN ISO 4871 rijden/heffen/stationair LpAZ	dB (A)
10.7.2	Lichaamstrilling conform EN 13 059:2002	
10.7.3	Hand-armtrilling conform EN 13 059:2002	

Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks	Cat Lift Trucks
NR20N2H	NR20N2X	NR25N2X
Batterij	Batterij	Batterij
Zittend	Zittend	Zittend
2000	2000	2500
600	600	600
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
1500	1500	1500
4570	5065	4656
2435 / 2135	2620 / 2445	2466 / 2190
910 / 5660	680 / 6385	675 / 6480
2020 / 4550	2090 / 4975	1947 / 5208
Vul	Vul	Vul
Ø360 x 140	Ø360 x 140	Ø360 x 140
Ø285 x 130	Ø285 x 130	Ø285 x 130
2 / 1 x	2 / 1 x	2 / 1 x
1140	1310	1310
2 / 4	2 / 4	2 / 4
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
2200	2200	2200
1030 ¹⁾	1030 ¹⁾	1030 ¹⁾
360	360	360
85	85	85
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
1270	1440	1440
50 / 100 / 1150	50 / 100 / 1150	50 / 100 / 1150
FEM 2A	FEM 2A	FEM 2A
720	720	720
315 - 710	315 - 710	315 - 710
900	1070	1070
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
75	75	75
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
Zie tabel	Zie tabel	Zie tabel
1893	1893	1893
14 / 14 ⁴⁾	11 / 14 ⁴⁾	11 / 14 ⁴⁾
0.4 / 0.7	0.4 / 0.7	0.3 / 0.7
0.55 / 0.5	0.55 / 0.5	0.55 / 0.5
0.2 / 0.2	0.2 / 0.2	0.2 / 0.2
10 / 15	10 / 15	10 / 15
4.8 / 4.4	5.2 / 4.4	5.2 / 4.4
Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
7.5	7.5	7.5
14	14	14
48-620 / 775 / 930	48-620 / 775 / 930	48-620 / 775 / 930
900, 1100, 1300	900, 1100, 1300	900, 1100, 1300
Traploos	Traploos	Traploos
63 ²⁾	63 ²⁾	63 ²⁾
61 / 69 / 48 ²⁾	61 / 69 / 48 ²⁾	61 / 69 / 48 ²⁾
0.31 ³⁾	0.31 ³⁾	0.31 ³⁾
< 2.5 ³⁾	< 2.5 ³⁾	< 2.5 ³⁾

Ast = Werkbreedte gangpad
 Ast3 = Werkbreedte gangpad (b12 <1000 mm)
 Ast = $Wa + \sqrt{(l6 - x)^2 + (b12 / 2)^2} + a$
 Ast3 = $Wa + l6 - x + a$
 Wa = Draaicirkel
 l6 = Lengte pallet (1200 mm)
 x = As lastwielen tot voorkant vork
 b12 = Breedte pallet (800 of 1200 mm)
 a = Veiligheidsmarge = 2 x 100 mm



- 1) Gemeten met standaard stoel
- 2) Afwijking van 4dB (A)
- 3) Lichaamstrillingen gemeten met luchtgeveerde stoel
- 4) Max rijsnelheid richting vorken 9 km/h

NR14N2S - NR16N2S - NR16N2 - NR16N2C				
Mast Type	h3 + h13	h1	h2 + h13	h4 ¹⁾
	mm	mm	mm	mm
T	4800	2210	1560	5630
	5400	2410	1760	6230
	5700	2510	1860	6530
	5900	2577	1927	6730
	6300	2710	2060	7130
	7000	2943	2293	7830
	7500	3110	2460	8330

NR14N2HS - NR16N2HS - NR16N2HC				
Mast Type	h3 + h13	h1	h2 + h13	h4 ¹⁾
	mm	mm	mm	mm
T	8000	3297	2647	8830
	8500	3436	2813	9330
	9000	3785	3135	9830
	9500 ²⁾	3952 ²⁾	3387 ²⁾	10330 ²⁾

NR16N2H				
Mast Type	h3 + h13	h1	h2 + h13	h4 ¹⁾
	mm	mm	mm	mm
T	8000	3297	2647	8830
	8500	3463	2813	9330
	9000	3785	3135	9830
	9500	3952	3302	10330
	10000	4118	3468	10830
	10500	4285	3635	11330
	11000	4452	3802	11830
	11500	4618	3968	12330

NR20N2H - NR25N2X				
Mast Type	h3 + h13	h1	h2 + h13	h4 ¹⁾
	mm	mm	mm	mm
T	4800	2230	1580	5630
	5400	2430	1780	6230
	5700	2530	1880	6530
	5900	2597	1947	6730
	6300	2730	2080	7130
	7000	2963	2313	7830
	7500	3130	2480	8330
	8000	3297	2647	8830
	8500	3463	2813	9330
	9000	3785	3135	9830
	9500	3952	3302	10330
	10000	4118	3468	10830
	10500	4285	3635	11330
	11000	4452	3802	11830
	11500	4618	3968	12330

Mast prestaties en capaciteit

- T
- Triplex poweRamic mast
- h1
- Hoogte bij ingeschoven mast
- h2 + h13
- Vrije heffing
- h3 + h13
- Hefhoogte
- h4
- Hoogte bij uitgeschoven mast
- Q
- Hefcapaciteit, nominale belasting
- c
- Lastzwaartepunt (afstand)

1) Met laststeun
2) Alleen voor NR14N2HS

Model	Batterij Capaciteit	Batterij Gewicht	4.33a Ast	4.33b Ast3	4.34a Ast	4.34b Ast3	4.28 L4	4.20 L2	4.19 L1	1.8 x	4.35 Wa
	Ah	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
NR14N2S	465	700	2677	2460	2743	2660	463	1254	2404	281	1541
	620	900	2734	2532	2810	2732	391	1326	2476	209	1541
	775	1100	2792	2604	2877	2804	319	1398	2548	137	1541
NR14N2HS	620	900	2742	2542	2819	2742	382	1336	2486	199	1541
	775	1100	2800	2614	2886	2814	310	1408	2558	127	1541
NR16N2S	465	700	2677	2460	2743	2660	463	1254	2404	281	1541
	620	900	2734	2532	2810	2732	391	1326	2476	209	1541
	775	1100	2792	2604	2877	2804	319	1398	2548	137	1541
NR16N2HS	620	900	2742	2542	2819	2742	382	1336	2486	199	1541
	775	1100	2800	2614	2886	2814	310	1408	2558	127	1541
NR16N2C	465	700	2731	2502	2789	2702	510	1308	2458	327	1629
	620	900	2800	2592	2872	2792	420	1398	2548	237	1629
NR16N2HC	620	900	2807	2601	2880	2801	410	1408	2558	228	1629
NR16N2	465	700	2728	2498	2786	2698	513	1254	2404	331	1629
	620	900	2782	2570	2851	2770	441	1326	2476	259	1629
	775	1100	2839	2642	2918	2842	369	1398	2548	187	1629
NR16N2H	620	900	2790	2545	2861	2780	432	1336	2486	249	1629
	775	1100	2847	2617	2927	2852	360	1408	2558	177	1629
NR20N2H	620	900	2784	2536	2830	2736	582	1336	2486	399	1735
	775	1100	2837	2608	2895	2808	510	1408	2558	327	1735
	930	1300	2892	2680	2961	2880	438	1480	2630	255	1735
NR20N2X	620	900	2805	2560	2853	2760	572	1346	2496	389	1749
	775	1100	2858	2632	2918	2832	500	1418	2568	317	1749
	930	1300	2913	2704	2984	2904	428	1490	2640	245	1749
NR25N2X	620	900	2805	2560	2853	2760	572	1346	2496	389	1749
	775	1100	2858	2632	2918	2832	500	1418	2568	317	1749
	930	1300	2913	2704	2984	2904	428	1490	2640	245	1749

NR20N2X				
Mast Type	h3 + h13	h1	h2 + h13	h4 ¹⁾
	mm	mm	mm	mm
T	12000	4785	4135	12830
	12500	4952	4302	13330
	13000	5118	4468	13830

LI-ION BATTERIJEN

TIJD OM OVER TE STAPPEN?



Lithium-ion (Li-ion) batterijen zijn verkrijgbaar in het assortiment elektrische Cat®-vorkheftrucks en magazijntrucks. Hoewel loodzuur batterijen een populaire keuze blijven voor onze klanten en nog steeds veel te bieden hebben, kunnen Li-ion op sommige vlakken andere voordelen bieden.

Wellicht de meest merkbare verandering bij het overstappen op Li-ion, is het ontbreken van de batterijwissel. In plaats van deze wissel, kan er tijdens een korte pauze gewoon gebruik gemaakt worden van een snellader, zodat dezelfde batterij 24/7 ingezet kan worden. Dit gemak, samen met andere voordelen op het gebied van efficiëntie, milieu en veiligheid, maakt Li-ion tot een zeer aantrekkelijk alternatief.



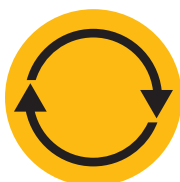
**LANGERE
LEVENSDUUR**



**HOGERE
EFFICIËNTIE**



**LANGERE
INZET**



**CONSISTENT HOGE
PRESTATIES**



**SNELLER
OPLADEN**



**GEEN
BATTERIJWISSEL**



**GEEN DAGELIJKS
ONDERHOUD**



**INGEBOUWDE
BESCHERMING**

Cat Li-ion voordelen ten opzichte van loodzuur batterijen

Li-ion is een mogelijke investering die moet worden doorgerekend op basis van besparingen op energie, apparatuur, arbeid en uitvaltijd.

- **Langere levensduur** – 3 tot 4 maal de levensduur van een loodzuur batterij – verlaagt de investering in batterijen
- **Zuiniger met energie** – de energieverliezen tijdens opladen en ontladen zijn tot 30% lager, dus een lager energieverbruik
- **Langere inzetduur** – dankzij de efficiëntere batterijprestaties en de mogelijkheid om tussentijds op te kunnen laden zonder de batterij te beschadigen of de levensduur te verkorten.
- **Continu hoge prestaties** – met een constantere spanningscurve - zorgen voor een hogere productiviteit van de truck, zelfs aan het einde van de ploegendienst
- **Sneller opladen** – volledig opgeladen in slechts 1 uur met de snelste opladerversie
- **Geen batterijwissel** – snel tussentijds opladen – in slechts 15 minuten meerdere uren extra inzetduur – maakt een doorlopende inzet mogelijk met slechts één batterij, waardoor men kan besparen op de aanschaf en opslag van extra exemplaren.
- **Geen dagelijks onderhoud nodig** – tijdens het opladen blijft de batterij in de truck. Water bijvullen of elektrolyten controleren behoort tot het verleden.
- **Geen gasvorming** – of verspilling van zuren – u bespaart op ruimte, apparatuur en exploitatiekosten want een aparte laadruimte of ventilatiesysteem zijn niet meer nodig
- **Ingebouwde bescherming** – het intelligente batterijmanagementsysteem (BMS) voorkomt automatisch overmatig ontladen of opladen, teveel spanning of opwarming en voorkomt daardoor misbruik

Er zijn batterijen en opladers in verschillende capaciteiten verkrijgbaar. Uw dealer kan de meest geschikte combinatie bepalen. Vraag uw dealer ook naar de optionele garantie van 5 jaar, met jaarlijkse controles, voor extra gemoedsrust.

info@catlifttruck.com | www.catlifttruck.com

WDuSC2045(04/22) © 2022 MLE B.V. (KvK-nummer 33274459). Alle rechten voorbehouden. "CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK" hun respectievelijke logo's, de kleur "Caterpillar Corporate Yellow" en de styling "Power Edge" en "Cat Modern Hex" zijn, net als de hier gebruikte bedrijfs- en productidentiteit, handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder voorafgaande toestemming van Caterpillar worden gebruikt.

N.B.: de prestatiespecificaties kunnen variëren afhankelijk van de normale productietoleranties, de voertuigconditie, het type banden, de ondergrondcondities, de toepassingen of de bedrijfsomgeving. De weergegeven trucks kunnen zijn uitgerust met optionele accessoires. Specifieke prestatievereisten en lokaal beschikbare configuraties kunt u het beste bespreken met uw Cat Lift Trucks dealer. Cat heftrucks zijn onderhevig aan voortdurende productverbeteringen. Om deze reden kunnen sommige materialen, opties en specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



**DOWNLOAD
BROCHURE**



**WATCH
VIDEOS**



**DOWNLOAD
OUR APP**

