Minirupslader

C314 I C314X



Neem even pauze van slopend werk.

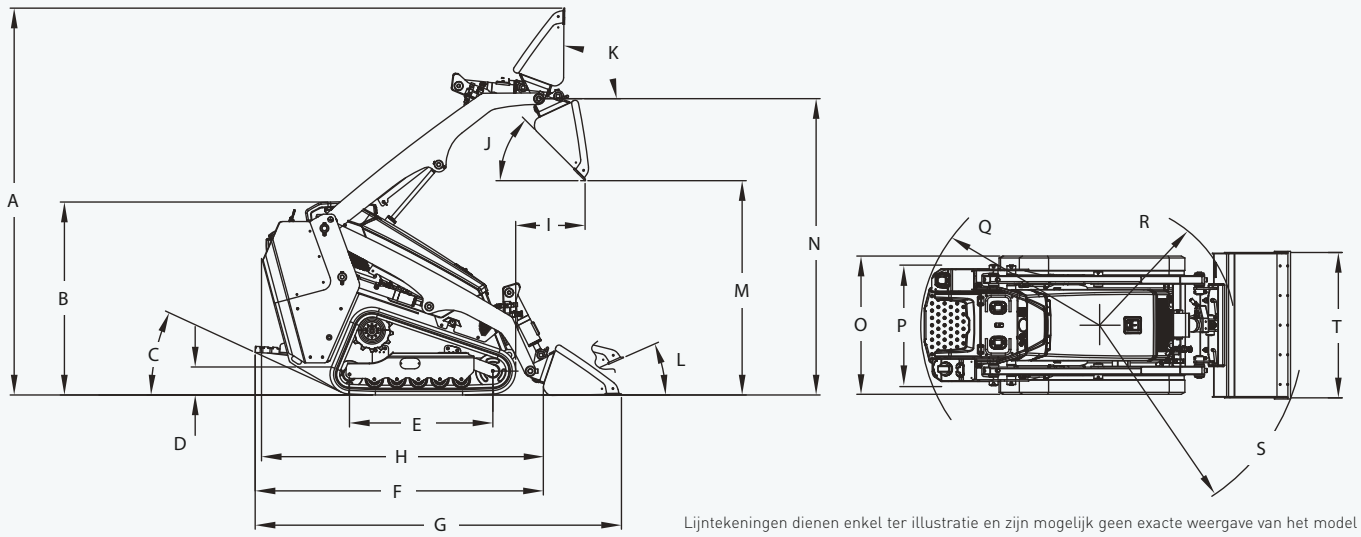
Dump de schop, kruiwagen en al het zware handwerk dat ermee gepaard gaat. De New Holland C314 minirupslader is alles wat u nodig heeft om méér gedaan te krijgen. Met zijn grote werkcapaciteit voegt de C314 moeiteloos nieuwe taken toe aan uw checklist voor woningbouw en landschapswerken. En dankzij zijn smalle werkbreedte manoeuvreert u vlot in en uit krappe ruimtes. De volledig elektrische New Holland C314X combineert alle voordelen van klassieke minirupsladers — veelzijdigheid, uitzonderlijke prestaties en uitstekend zicht — met de troeven van elektrische aandrijving: nul uitstoot, aanzienlijk lagere geluidsniveaus, directe respons van aandrijving en hydrauliek én een kleinere ecologische voetafdruk. Daardoor is de C314X ideaal voor gebruik in afgesloten ruimtes, voor het beperken van geluidsoverlast of bij werkzaamheden in de nabijheid van mensen en dieren.

Kracht en veelzijdigheid: een formidabele combinatie in de C314

- 500 kg nominaal hefvermogen - verwerkt moeiteloos alle hef- en transporttaken
- Standaard industriële interface en 14-pins elektrische multifunctionele bediening - voor maximale veelzijdigheid met nieuwe en oudere hulpstukken
- Groot aanbod aan hulpstukken - aandrijving mogelijk voor New Holland vijzels, sleuvengravers, grijpbakken, borstels en meer



Model		C314
Motor		Kubota D1305-E4B
Emissiecertificering		Fase V
Cilinders	(aant.)	3
Cilinderinhoud	(l)	1.261
Brandstof		Diesel
Motortoerentallen nominaal - vollast	(tpm)	2600
Vermogen bij 2600 tpm - SAE J1349:		
Bruto	(kW)	18,5
Netto	(kW)	18,0
Piekkoppel @ 1700 tpm	(Nm)	80,1
Hydraulisch		
Type werktuigpomp		Vaste verplaatsing
Cilinderinhoud	(cm^3)	19
Standaarddebiet bij nominaal tpm. motor: 100% rendement	(l/min)	50
Regelventiel lader: type		Open centrum
Werkdruk hydraulisch werktuig	(bar)	190
Onderhoudscapaciteiten		
Brandstoftank	(l)	30
Motorolie met filter	(l)	5,7
Hydraulisch systeem	(l)	17
Koelvloeistof motor	(l)	3,5
Aandrijflijn		
Type transmissie		Hydrostatisch
Max. rijsnelheid	(km/u)	7,5
Parkeerrem: type		SAHR pinrem
Elektrisch		
Spanning systeem	(V)	12
Wisselstroomdynamo	(A)	60
Accu		62 AHR, 540 ampère bij koude start @ -18°C
Gewicht bestuurder		
Smal spoor		2x contragewichten (std): 1604 kg
Breed spoor		6x contragewichten (opt): 1716 kg
Prestaties lader		
Hefgeometrie		Radiale lift
Smal spoor nominaal bedrijfsvermogen - ROC:		
35% van kiplast	(kg)	450
50% van kiplast	(kg)	643
Kiplast bij smal spoor	(kg)	1285
Breed spoor nominaal bedrijfsvermogen - ROC:		
35% van kiplast	(kg)	500
50% van kiplast	(kg)	714
Kiplast breed spoor	(kg)	1428



Lijntekeningen dienen enkel ter illustratie en zijn mogelijk geen exacte weergave van het model

Afmetingen

A	Totale hoogte bestuurder	(mm)	2911
B	Totale hoogte	(mm)	1435
C	Hellingshoek achterkant	(°)	24
D	Bodemvrijheid	(mm)	222
E	Spoorlengte op de grond	(mm)	1065

Vrije ruimte Cirkelradius			
Q	Achter	(mm)	1348
R	Geen bak	(mm)	913
S	Standaard bak	(mm)	1541
	Breedte bak:		
T	Smal spoor	(mm)	914
	Breed spoor	(mm)	1067

Totale lengte			
F	zonder bak	(mm)	2175
G	met standaard bak	(mm)	2796
H	Transportlengte - zonder bak, platform omhoog	(mm)	2155
I	Reikwijdte bij maximaal storten	(mm)	511
J	Dumphoek	(°)	48
K	Maximale terugrol op volledige hoogte	(°)	90
L	Maximale terugrol op grond	(°)	24
M	Dumphoogte - standaard bak	(mm)	1549
N	Hoogte scharnierpen	(mm)	2201
	Breedte machine:		
O	Smal spoor	(mm)	890
	Breed spoor	(mm)	1026
	Rupsbreedte:		
P	Smal spoor	(mm)	710
	Breed spoor	(mm)	776

Spoorselectie

Type	Oppervlakte	Gronddruk	Breedte tot buitenkant spoor
180 mm - Smal spoor	0,38 m^2	0,41 kg/cm^2	890 mm
250 mm - Breed spoor	0,53 m^2	0,32 kg/cm^2	1026 mm

New Holland C314X: Elektriserende prestaties, nul uitstoot

De C314X is uitgerust met robuuste, beproefde componenten en beschikt over een 23,5 kWh lithium-ionbatterij en drie elektromotoren (10,6 kW voor de linker- en rechteraandrijving en 25 kW voor de hydrauliek). Afhankelijk van de toepassing, uitrusting, laadmogelijkheden en omgevingsomstandigheden kan hij alle taken met gemak aan.



Model		C314X
Max. vermogen eMotoren	(kW)	Aandrijving 2x 10.6 Hydraulisch 25
Transmissie		Elektrisch
Max. snelheid	(km/u)	8
Scharnierpenhoogte bak	(m)	2,201
Kiplast bak	(kg)	1.310
Externe stroom	(l/min)	52
Capaciteit batterijen	(kWh)	23,5
Gewicht bestuurder	(kg)	1.875
Mechanische CII-snelwissel		●
Hydraulisch bediende bedieningshendel		●
LED-werkverlichting voor en achter		●
Drukloze retourleiding		O

● Standaard O Optioneel

Standaarduitrusting

Bestuurdersomgeving
- Hydraulische pilot joystickbediening
- Vergrendeling voor lader en grondaandrijving
- Gedempt bestuurdersplatform
- Handgrepen voor bestuurder
- Start met sleutel
- Handgas
- Bekerhouder
- Zakje voor mobiele telefoon
- Aanwezigheidssensor bestuurder

Motor
- Motor kantelbeveiliging
- Starthulp met gloeibougie
- Brandstofdop met vergrendeling
- Brandstoffilter met waterafscheider
- Elektrische brandstofpomp

Aandrijving
- Dubbele hydrostatische aandrijfmotoren
- SAHR parkeerrem
- Onderwagen met 5 rollen
- Brede rubberen riem

Hydraulisch systeem
- 3-spoel voorlader regelventiel
- 1x dubbelwerkende externe hydrauliek
- Proportionele bediening externe hydrauliek op joystick met detent-functie
- Vlotter laderarm

Voorlader
- Radiale hefgeometrie
- CII-koppeling voor hulpstukken
- Steunpoot voor hefarm voorlader
- 6x extra contragewicht
- 42 inch grondbak

Elektrisch
- 12V stopcontact
- LED-werklampen voor en achter
- Hoofdaccu losgekoppeld

Andere standaard functies
- Afsluitbaar motorkapcompartiment
- Claxon

Optionele uitrusting

Aandrijflijn
- Smalle rubberen riem

Hydraulisch
- Aansluiting retourleiding werktuig
- Bio-hydraulische olie en smeermiddelen

Elektrisch
- 14-pins elektrische externe aansluiting

Lader
- 36 inch grondbak
- Opboutbare tanden bak
- Snijrand bak vastgeschroefd
- 6x extra contragewichten

BIJ UW DEALER

New Holland verkiest *Ambra*-smeermiddelen

TOP SERVICE
00800 64 111 111

Raadpleeg voor meer details uw New Holland-dealer!

* Wanneer nodig kunt u New Holland Top Service contacteren op het nummer 00800 64 111 111, 24 uur op 24, 7 dagen op 7, het hele jaar door, gratis vanaf een vaste lijn. Vanaf een mobiele telefoon kunt u New Holland Top Service bereiken op het volgende nummer: 02 2006116. Telefoneren vanaf een mobiele lijn zal niet gratis zijn, maar gebeurt voor eigen rekening. Voor informatie in verband met het prijstarief neemt u best vooraf contact op met uw provider.

www.newholland.com

NEW HOLLAND

De gegevens in dit drukwerk dienen als puur informatief beschouwd te worden; productwijzigingen door de fabrikant zijn mogelijk zonder voorafgaande kennisgeving. Het is mogelijk dat de tekeningen en foto's modellen tonen die uitsluitend in het buitenland verkrijgbaar zijn, of extra uitrustingen die niet tot het standaardmodel behoren. Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze verkooppunten. Gepubliceerd door New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Gedrukt in Italië - 11/25 - (Turijn) - 254003/NLO