Miniładowarka gąsienicowa

C314 I C314X



Zrób sobie przerwę od katorżniczej pracy.

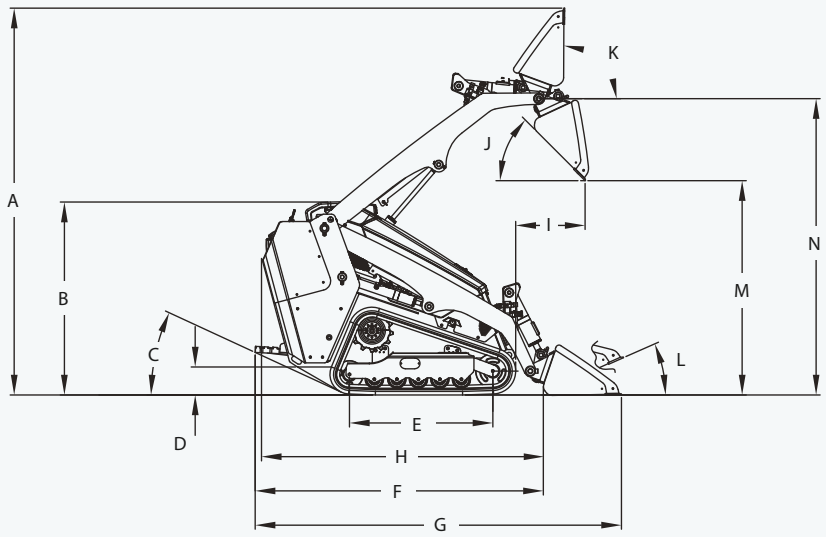
Porzuć łopatę i taczkę oraz całą związaną z nimi ciężką pracę fizyczną. Miniładowarka gąsienicowa New Holland C314 to sprzęt, którego potrzebujesz, aby zrobić więcej. Duży udźwig ładowarki C314 pozwala dodać więcej zadań do listy kontrolnej w budownictwie mieszkaniowym i kształtowaniu krajobrazu. Wąska szerokość robocza umożliwia łatwe wjeżdżanie i wyjeżdżanie z ciasnych miejsc. W pełni elektryczna ładowarka New Holland C314X łączy w sobie zalety konwencjonalnych miniładowarek gąsienicowych - wszechstronność, wyjątkową wydajność i doskonałą widoczność - z zaletami elektrycznych układów napędowych, takimi jak zerowa emisja spalin, znacznie niższy poziom hałasu, bezpośrednia reakcja napędu i układu hydraulicznego oraz mniejszy ślad węglowy. Model C314X jest zatem idealny do użytku w zamkniętych przestrzeniach, w celu zmniejszenia zanieczyszczenia hałasem lub w pobliżu ludzi i zwierząt.

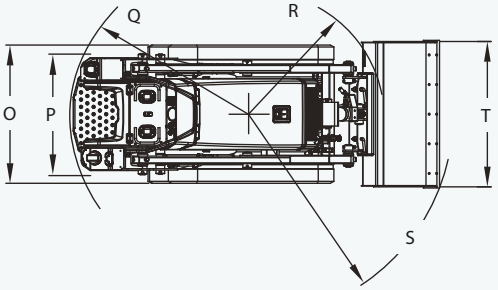
Moc i wszechstronność to doskonałe połączenie w modelu C314

- Udźwig znamionowy 500 kg - łatwa obsługa operacji podnoszenia i przenoszenia
- Wspólna ramka montażowa i 14-stykowe złącze elektryczne - większa wszechstronność z nowym i starszym osprzętem
- Szeroka gama osprzętu dodatkowego - moc wiertnic New Holland, koparek do rowów, łyżek chwytakowych, zgrabiarek i nie tylko



Model		C314
Silnik		Kubota D1305-E4B
Certyfikat emisji spalin		Stage V
Cylindry	(liczba)	3
Pojemność skokowa	(l)	1261
Paliwo		Diesel
Prędkości znamionowe silnika - pełne obciążenie	(obr/min)	2600
Moc przy 2600 obr/min - SAE J1349:		
Brutto	(kW)	18,5
Netto	(kW)	18,0
Maksymalny moment obrotowy przy 1700 obr.	(Nm)	80,1
Układ hydrauliczny		
Typ pompy hydraulicznej		Pompa zębata
Pojemność skokowa	(cm^3)	19
Standardowy przepływ przy znamionowych obr/min silnika: @ 100% wydajności	(l/min)	50
Zawór sterowania ładowarki: typ		Układ otwarty
Ciśnienie robocze układu zasilania osprzętu	(bar)	190
Pojemność płynów		
Zbiornik paliwa	(l)	30
Olej silnikowy z filtrem	(l)	5,7
Układ hydrauliczny	(l)	17
Płyn chłodzący silnik	(l)	3,5
Układ napędowy		
Typ przekładni		Hydrostatyczny
Maks. prędkość jazdy	(km/h)	7,5
Hamulec postojowy: typ		Hamulec sworzniowy SAHR
Układ elektryczny		
Napięcie układu	(V)	12
Alternator	(A)	60
Akumulator		62 AHR, 540 amperów na zimno przy -18°C
Masa eksploatacyjna		
Wąska gąsienica		2x przeciwwagi (standard): 1604 kg
Szeroka gąsienica		6x przeciwwagi (opcja): 1716 kg
Wydajność ładowarki		
Geometria podnoszenia		Podnoszenie promieniowe
Znamionowy udźwig roboczy- wąska gąsienica - ROC:		
35% obciążenia wywracającego	(kg)	450
50% obciążenia wywracającego	(kg)	643
Obciążenie wywracające - wąska gąsienica	(kg)	1285
Znamionowy udźwig roboczy - szeroka gąsienica - ROC:		
35% obciążenia wywracającego	(kg)	500
50% obciążenia wywracającego	(kg)	714
Obciążenie wywracające - szeroka gąsienica	(kg)	1428





Rysunki liniowe służą wyłącznie celom ilustracyjnym i mogą nie być dokładnym odwzorowaniem urządzenia

Wymiary

A	Całkowita wysokość robocza	(mm)	2911
B	Wysokość całkowita	(mm)	1435
C	Tylny kąt zejścia	(°)	24
D	Prześwit	(mm)	222
E	Długość styku gąsienicy z podłożem	(mm)	1065

Promień zawracania			
Q	Tył	(mm)	1348
R	Bez łyżki	(mm)	913
S	Łyżka standardowa	(mm)	1541
T	Szerokość łyżki: Wąska gąsienica Szeroka gąsienica	(mm) (mm)	 914 1067

Długość całkowita			
F	bez łyżki	(mm)	2175
G	ze standardową łyżką	(mm)	2796
H	Długość transportowa - bez łyżki, platforma podniesiona	(mm)	2155
I	Zasięg przy maksymalnym wysypaniu	(mm)	511
J	Kąt wysypu	(°)	48
K	Maksymalne przechylenie osprzętu do tyłu przy pełnej wysokości	(°)	90
L	Maksymalne przechylenie osprzętu do tyłu przy podłożu	(°)	24
M	Wysokość wysypu - łyżka standardowa	(mm)	1549
N	Wysokość sworznia zawiasu	(mm)	2201
O	Szerokość maszyny: Wąska gąsienica Szeroka gąsienica	(mm) (mm)	 890 1026
P	Rozstaw gąsienic: Wąska gąsienica Szeroka gąsienica	(mm) (mm)	 710 776

Wybór gąsienic

Typ	Obszar	Nacisk na podłoże	Szerokość do toru zewnętrznego
180 mm - wąska gąsienica	0,38 m^2	0,41 kg/cm^2	890 mm
250 mm - szeroka gąsienica	0,53 m^2	0,32 kg/cm^2	1026 mm

New Holland C314X: Wysokie osiągi, zerowa emisja spalin

Ładowarka C314X jest wyposażony w solidne, wypróbowane i przetestowane podzespoły oraz akumulator litowo-jonowy o pojemności 23,5 kWh i trzy silniki elektryczne (po 10,6 kW dla lewego i prawego napędu oraz 25 kW dla hydrauliki roboczej). W zależności od zastosowania, wyposażenia, opcjonalnych opcji ładowania i warunków środowiskowych, z łatwością poradzi sobie z większością zadań.



Model		C314X
Maks. moc eMotors	(kW)	Napęd 2x 10.6 Hydrauliczny 25
Przekładnia		Elektryczny
Maks. prędkość	(km/h)	8
Wysokość sworznia zawiasu łyżki	(m)	2,201
Obciążenie wywracające łyżki	(kg)	1310
Przepływ pomocniczy	(l/min)	52
Pojemność akumulatora	(kWh)	23,5
Masa robocza	(kg)	1875
Mechaniczne szybkozłącze CII		●
Sterowanie dźwignią sterującą obsługiwane hydraulicznie za pomocą joysticka		●
Światła robocze LED z przodu i z tyłu		●
Bezciśnieniowy przewód powrotny		O

● Standardowy O Opcjonalny

Wyposażenie standardowe

Środowisko operatora
- Hydrauliczne sterowanie dżojstikiem
- Blokada sterowania ramieniem i napędem
- Amortyzowana platforma operatora
- Uchwyty operatora
- Uruchamianie za pomocą kluczyka
- Przepustnica ręczna
- Uchwyt na kubek
- Kieszeń na telefon komórkowy
- Czujnik obecności operatora

Silnik
- Wyłącznik awaryjny silnika
- Wspomaganie rozruchu - świece żarowe
- Korek paliwa z blokadą
- Filtr paliwa z separatorem wody
- Elektryczna pompa paliwa

Układ napędowy
- Dwa hydrostatyczne silniki napędowe
- Hamulec postojowy SAHR
- Podwozie z 5 rolkami
- Szeroka gumowa gąsienica

Układ hydrauliczny
- 3- drożny rozdzielacz hydrauliczny
- 1x pomocniczy układ hydrauliczny dwustronnego działania
- Proporcjonalne sterowanie pomocniczym układem hydraulicznym na dżojstiku z blokadą
- Funkcja pływająca ramienia ładowarki

Ramię robocze
- Promieniowa geometria podnoszenia
- Złącze osprzętu typu CII
- Wspornik ramienia podnoszącego ładowacza
- 6x dodatkowa przeciwwaga
- 42-calowa łyżka

Układ elektryczny
- Gniazdo zasilania 12V
- Przednie i tylne światła robocze LED
- Główny odłącznik akumulatora

Inne funkcje standardowe
- Zamykana pokrywa silnika
- Klakson

Wyposażenie opcjonalne

Układ napędowy
- Wąska gumowa gąsienica

Układ hydrauliczny
- Zerowanie ciśnienia w przewodach hydraulicznych
- Olej hydrauliczny i smary typu Bio

Układ elektryczny
- 14-stykowe elektryczne złącze pomocnicze

Ramie robocze
- Łyżka 36 cali
- Zęby do łyżki
- Lemiesz do łyżki
- 6 dodatkowych przeciwwag

TWÓJ LOKALNY DEALER

Marka New Holland zaleca środki smarne marki Ambra

TOP SERVICE
00800 64 111 111

www.newholland.pl

NEW HOLLAND

Dane zawarte w niniejszej broszurze są przybliżone. Modele tutaj opisane mogą być modyfikowane przez producenta bez powiadomienia. Rysunki i zdjęcia mogą dotyczyć wyposażenia opcjonalnego lub niedostępnego w danym kraju. Dalsze informacje można uzyskać w naszej sieci sprzedaży. Wydawca: New Holland Brand Communications. BTS Adv. – 12/25 – (Turyn) – Wydrukowano w Polsce – 254003/POL