

Mini caricatore cingolato

C314 | C314X



Prendetevi una pausa dal lavoro massacrante.

Abbandonate la pala e la carriola e tutto il duro lavoro manuale che ne consegue. Il mini caricatore cingolato New Holland C314 è ciò di cui avete bisogno per fare di più. La grande capacità operativa del C314 aggiunge altri lavori alla vostra lista per l'edilizia residenziale e la paesaggistica. Inoltre, grazie alla sua ridotta larghezza di lavoro, vi consentirà di entrare e uscire con facilità dai luoghi più angusti. Il New Holland C314X 100% elettrico combina i vantaggi dei caricatori cingolati convenzionali - versatilità, prestazioni eccezionali e visibilità eccellente - con quelli dei veicoli elettrici, come le emissioni zero, i livelli di rumorosità significativamente inferiori, la risposta diretta della trasmissione e dell'impianto idraulico e una minore impronta di carbonio. Il C314X è quindi ideale per l'uso in spazi chiusi, per ridurre l'inquinamento acustico o in prossimità di persone e animali.

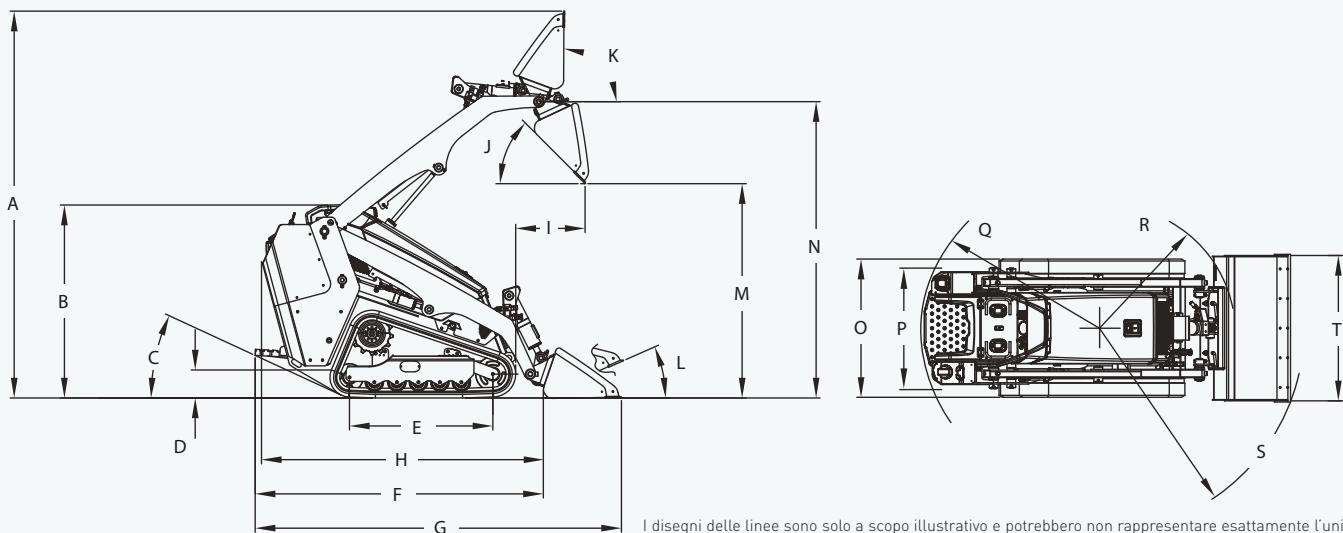
Potenza e versatilità sono una combinazione formidabile in un C314

- 500 kg di capacità operativa nominale: gestisce facilmente operazioni di sollevamento e trasporto
- L'interfaccia industriale comune e il comando elettrico multifunzione a 14 pin offrono una maggiore versatilità con gli attrezzi nuovi e vecchi
- Ampia gamma di attrezzi New Holland: coclee, trince, benne, ranghinatori e altro ancora



Modello

C314		
Motore		Kubota D1305-E4B
Certificazione delle emissioni		Stage V
Cilindri	[n°]	3
Cilindrata	[l]	1.261
Carburante	Diesel	
Regime del motore a pieno carico	[giri/min]	2.600
Potenza a 2600 giri/min - SAE J1349:		
Lordo	[kW]	18,5
Netto	[kW]	18,0
Coppia di picco a 1700 giri/min	[Nm]	80,1
Impianto idraulico		
Tipo di pompa dell'attrezzo		Ingranaggio fisso
Cilindrata	[cm³]	19
Portata standard a giri/min nominali del motore: @ 100% di efficienza	[l/min]	50
Valvola di controllo del caricatore: tipo	Centro aperto	
Pressione di esercizio dell'impianto idraulico dell'attrezzo	[bar]	190
Capacità di servizio		
Serbatoio carburante	[l]	30
Olio motore con filtro	[l]	5,7
Impianto idraulico	[l]	17
Liquido di raffreddamento del motore	[l]	3,5
Trasmissione		
Tipo di trasmissione	Idrostatico	
Velocità di marcia max.	[km/h]	7,5
Freno di stazionamento: tipo	Freno a perno SAHR	
Impianto elettrico		
Tensione del sistema	[V]	12
Alternatore	[A]	60
Batteria	62 AHR, 540 ampere a freddo a -18°C	
Peso operativo		
Cingolo stretto	2x contrappesi (std): 1.604 kg	
Cingolo largo	6x contrappesi (opt): 1.716 kg	
Prestazioni del caricatore		
Geometria di sollevamento	Sollevamento radiale	
Capacità operativa nominale del cingolo stretto - ROC:		
35% del carico di ribaltamento	[kg]	450
50% del carico di ribaltamento	[kg]	643
Carico di ribaltamento a cingolo stretto	[kg]	1.285
Capacità operativa nominale del cingolo largo - ROC:		
35% del carico di ribaltamento	[kg]	500
50% del carico di ribaltamento	[kg]	714
Carico di ribaltamento a cingolo largo	[kg]	1.428



Dimensioni

A Altezza totale di funzionamento	(mm)	2.911
B Altezza complessiva	(mm)	1.435
C Angolo di uscita posteriore	(°)	24
D Altezza da terra	(mm)	222
E Lunghezza del cingolo al suolo	(mm)	1.065

Raggio di rotazione libero

Q Posteriore	(mm)	1.348
R Senza benna	(mm)	913
S Benna standard	(mm)	1.541
Larghezza benna:		
T Cingolo stretto	(mm)	914
Cingolo largo	(mm)	1.067

Lunghezza complessiva

F Senza benna	(mm)	2.175
G Con benna standard	(mm)	2.796
H Lunghezza di trasporto - senza benna, piattaforma sollevata	(mm)	2.155
I Sbraccio con scarico massimo	(mm)	511
J Angolo di scarico	(°)	48
K Ritiro massimo a tutta altezza	(°)	90
L Ritiro massimo al suolo	(°)	24
M Altezza di scarico - benna standard	(mm)	1.549
N Altezza del perno della benna	(mm)	2.201
Larghezza della macchina:		
O Cingolo stretto	(mm)	890
Cingolo largo	(mm)	1.026
Scartamento dei cingoli:		
P Cingolo stretto	(mm)	710
Cingolo largo	(mm)	776

Selezione dei cingoli

Tipo	Area	Pressione al suolo	Larghezza fino al cingolo esterno
180 mm - Cingolo stretto	0,38 m ²	0,41 kg/cm ²	890 mm
250 mm - Cingolo largo	0,53 m ²	0,32 kg/cm ²	1.026 mm

New Holland C314X: prestazioni elettrizzanti, zero emissioni

Il C314X è dotato di componenti robusti e collaudati e dispone di una batteria agli ioni di litio da 23,5 kWh e di tre motori elettrici (10,6 kW ciascuno per la trasmissione sinistra e destra e 25 kW per l'impianto idraulico di lavoro). A seconda dell'applicazione, dell'attrezzatura, delle opzioni di ricarica e delle condizioni ambientali, è in grado di gestire con facilità la maggior parte dei compiti.



Modello

Potenza max. motori elettrici	(kW)	Trasmissione 2x 10,6 Idraulica 25
Trasmissione		Elettrica
Velocità max.	(kph)	8
Altezza del perno della benna	(m)	2,201
Carico di ribaltamento della benna	(kg)	1.310
Flusso ausiliario	(l/min)	52
Capacità della batteria	(kWh)	23,5
Peso operativo	(kg)	1.875
Attacco rapido meccanico CII		●
Controllo della leva di comando ad azionamento idraulico		●
Luci di lavoro a LED anteriori e posteriori		●
Linea di ritorno senza pressione		○

● Standard ○ Optional

Equipaggiamento standard

Ambiente dell'operatore

- Controllo idraulico del joystick del pilota
- Blocco dei comandi del caricatore e della trasmissione a terra
- Piattaforma operatore ammortizzata
- Maniglie di presa per l'operatore
- Avvio a chiave
- Acceleratore manuale
- Portabicchieri
- Tasca per telefono cellulare
- Sensore di presenza dell'operatore

Motore

- Spegnimento del motore in caso di ribaltamento
- Dispositivo di avviamento a candeletta
- Tappo del carburante bloccabile
- Filtro carburante con separatore d'acqua
- Pompa elettrica del carburante

Trasmissione

- Doppio motore a trasmissione idrostatica
- Freno di stazionamento SAHR
- Sottocarro a 5 rulli
- Ampio cingolo in gomma

Impianto idraulico

- Valvola di controllo del caricatore a 3 distributori
- 1 distributore idraulico ausiliario a doppio effetto
- Controllo proporzionale dell'impianto idraulico ausiliario su joystick con sistema di ritenzione
- Galleggiante del braccio del caricatore

Caricatore

- Geometria di sollevamento radiale
- Accoppiatore meccanizzato CII per attrezzo
- Ammortizzatore di sostegno del braccio caricatore
- 6x contrappeso aggiuntivo
- Benna da 42 pollici

Impianto elettrico

- Presa di corrente a 12 V
- Luci di lavoro anteriori e posteriori a LED
- Stacco batteria principale

Altre caratteristiche standard

- Scomparto del cofano bloccabile
- Clacson

Equipaggiamento opzionale

Trasmissione

- Cingolo stretto in gomma

Impianto idraulico

- Connessione di drenaggio
- Olio e lubrificanti bio-idraulici

Collegamento elettrico

- Collegamento elettrico ausiliario a 14 pin

Caricatore

- Benna da 36 pollici
- Denti della benna imbullonati
- Lama di taglio della benna imbullonata
- 6x contrappesi aggiuntivi

DAL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA



Per maggiori dettagli, consultate il vostro concessionario New Holland!

* La chiamata è gratuita, tuttavia alcuni gestori di telefonia mobile potrebbero addebitare la chiamata, le consigliamo di rivolgersi al suo gestore per consultare la tariffa applicata. In alternativa al numero verde può chiamare il numero a pagamento 0244412246.

www.newholland.com/it - newhollandtopservice.italia@cnh.com

