

Minicarregadora de rastros

C314



Faça uma pausa no trabalho árduo.

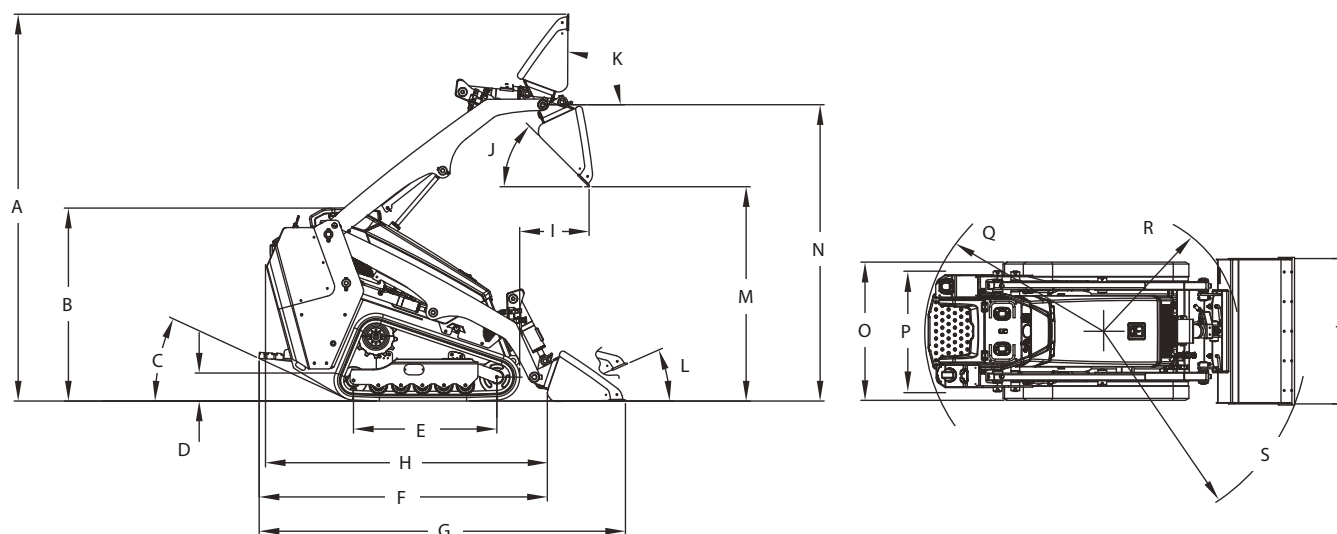
Deixe de lado a pá e o carrinho de mão e todo o trabalho manual duro que os acompanha. A minicarregadora de rastros C314 da New Holland é todo o equipamento de que necessita para fazer mais. A grande capacidade operacional da C314 permite-lhe realizar um maior número de trabalhos diferentes nas áreas de construção residencial e paisagismo. E a sua largura de trabalho estreita permite-lhe entrar e sair de locais apertados com facilidade.

Potência e versatilidade são uma combinação formidável numa C314

- 450 kg de capacidade operacional nominal — suporta facilmente operações de elevação e transporte
- Interface comum da indústria e controlo elétrico multifunções de 14 pinos — oferece maior versatilidade com acessórios novos e antigos
- Vasta gama de acessórios — sem-fins elétricos, escavadoras de valas, baldes com garras, ancinhos da New Holland e muito mais



Modelo	C314	
Motor	Kubota D1305-E4B	
Certificação das emissões	Stage V	
Cilindros	(n.º)	3
Cilindrada	(l)	1261
Combustível	Gasóleo	
Velocidade nominal do motor — carga máxima	(rpm)	2600
Potência a 2600 rpm — SAE J1349:		
Bruta	(kW)	18,5
Líquida	(kW)	18,0
Binário máximo a 1700 rpm	(Nm)	80,1
Sistema hidráulico		
Tipo de bomba do acessório	Engrenagem fixa	
Cilindrada	(cm³)	19
Caudal padrão à velocidade nominal do motor: a 100% de eficiência	(l/min)	50
Válvula de controlo da carregadora: tipo	Centro aberto	
Pressão de funcionamento do sistema hidráulico do acessório	(bares)	190
Capacidade de serviço		
Depósito de combustível	(l)	30
Óleo do motor com filtro	(l)	5,7
Sistema hidráulico	(l)	17
Líquido de refrigeração do motor	(l)	3,5
Sistema de tração		
Tipo de transmissão	Hidroestática	
Velocidade máxima de deslocação	(km/h)	7,5
Travão de estacionamento: tipo	Travão de pino SAHR	
Sistema elétrico		
Tensão do sistema	(V)	12
Alternador	(amp)	60
Bateria	62 AHR, 540 amperes em arranque a frio a -18 °C	
Peso operacional		
Rasto estreito	2 contrapesos (de série): 1604 kg	
Rasto largo	6 contrapesos (opcional): 1716 kg	
Desempenho da carregadora		
Geometria de elevação	Elevação radial	
Capacidade operacional nominal do rasto estreito — ROC:		
35% de carga de basculamento	(kg)	450
50% de carga de basculamento	(kg)	643
Carga de basculamento do rasto estreito	(kg)	1285
Capacidade operacional nominal do rasto largo — ROC:		
35% de carga de basculamento	(kg)	500
50% de carga de basculamento	(kg)	714
Carga de basculamento do rasto largo	(kg)	1428



Os desenhos de linhas destinam-se apenas a fins ilustrativos e podem não ser uma representação exata da unidade.

Dimensões

A Altura operacional total	(mm)	2911
B Altura total	(mm)	1435
C Ângulo de fuga traseiro	(°)	24
D Distância ao solo	(mm)	222
E Comprimento do rasto no solo	(mm)	1065
Comprimento total		
F sem balde	(mm)	2175
G com balde padrão	(mm)	2796
H Comprimento de transporte — sem balde, plataforma levantada	(mm)	2155
I Alcance máximo de descarga	(mm)	511
J Ângulo de descarga	(°)	48
K Recuo máximo a toda a altura	(°)	90
L Recuo máximo no solo	(°)	24
M Altura de descarga — balde padrão	(mm)	1549
N Altura dos pinos de articulação	(mm)	2201
Largura da máquina:		
O Rasto estreito	(mm)	890
Rasto largo	(mm)	1026
Bitola do rasto:		
P Rasto estreito	(mm)	710
Rasto largo	(mm)	776
Raio do círculo de folga		
Q Traseiro	(mm)	1348
R Sem balde	(mm)	913
S Balde padrão	(mm)	1541
Largura do balde:		
T Rasto estreito	(mm)	914
Rasto largo	(mm)	1067

Seleção do rasto

Tipo	Área	Pressão exercida sobre o solo	Largura até ao rasto exterior
180 mm — Rasto estreito	0,38 m ²	0,41 kg/cm ²	890 mm
250 mm — Rasto largo	0,53 m ²	0,32 kg/cm ²	1026 mm

Equipamento de série

Ambiente do operador

- Controlo por joystick do piloto hidráulico
- Bloqueio do controlo da carregadora e da transmissão ao solo
- Plataforma do operador almofadada
- Pegas para o operador
- Arranque com chave
- Acelerador manual
- Suporte para copos
- Bolso para telemóvel
- Sensor de presença do operador

Motor

- Desativação do motor em caso de capotamento
- Ajuda ao arranque com vela de incandescência
- Tampa do depósito de combustível com fechadura
- Filtro de combustível com separador de água
- Bomba de combustível elétrica

Equipamento opcional

Sistema de tração

- Correia de rastros larga em borracha

Sistema hidráulico

- Ligação de fixação de drenagem da caixa
- Óleo e lubrificantes hidráulicos biológicos

Sistema elétrico

- Ligação elétrica auxiliar de 14 pinos

Sistema de tração

- Motores de transmissão hidrostática duplos
- Travão de estacionamento SAHR
- Chassis de 5 rolos
- Correia de rastros estreita em borracha

Sistema hidráulico

- Válvula de controlo de 3 bobinas da carregadora
- 1 sistema hidráulico auxiliar de dupla ação
- Controlo do sistema do hidráulico auxiliar proporcional no joystick com detentor
- Flutuador do braço da carregadora

Carregadora

- Geometria de elevação radial
- Acoplador de fixação mecânico CII
- Amortecedor do suporte do braço de elevação da carregadora
- 2 contrapesos adicionais

Sistema elétrico

- Tomada de alimentação de 12 V
- Luzes de trabalho LED na dianteira e traseira
- Desativação da bateria principal

Outras características de série

- Compartimento do capô com fechadura
- Buzina

Garantia

- Cobertura da garantia de base: Garantia limitada de 2 anos/2000 horas para toda a máquina

Carregadora

- Balde de 91 cm
- Balde de 106 cm
- Dentes do balde aparafusados
- Aresta de corte do balde aparafusada
- 6 contrapesos adicionais

Telemática

- Telemática FleetForce™ — inclui hardware e uma subscrição avançada de 5 anos

Outro

- Manual do operador em inglês, espanhol ou francês

DIRIJA-SE AO SEU CONCESSIONÁRIO DE CONFIANÇA



Contacte o seu concessionário New Holland para mais informações!

A chamada é gratuita. Contudo, alguns operadores europeus podem aplicar uma taxa se a chamada for feita a partir de um telemóvel. Para mais informações acerca das taxas, informe-se antecipadamente com o seu operador.

www.newholland.pt



Os dados referidos nesta brochura são fornecidos a título indicativo. Os modelos descritos estão sujeitos a modificações sem prévio aviso por parte do fabricante. Os desenhos e fotografias podem referir-se a equipamento opcional ou a equipamento destinado a outros países. Para mais informações, dirija-se à nossa rede de vendas. Published by New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Printed in Italy - 10/24 - (Turin) - 244003/P00