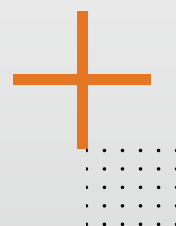




NDIEL

DL110



MINI CARREGADEIRA

AGROJAX

Vantagens do Produto

FUNÇÃO FLUTUANTE

Depois que a função flutuante da máquina é ligada, ela pode garantir que a caçamba sempre se encaixe no solo, para uma variedade de modos de operação, como limpeza, jogar terra, etc.



JOYSTICKS DO OPERADOR

O modo de operação do piloto ISO é adotado. A alça esquerda controla a caminhada e a direção, enquanto a alça direita controla o levantamento da lança e o alongamento da caçamba. Força de operação pequena, controle sensível, bom desempenho de desgaste.



SISTEMA DE DESLOCAMENTO HIDROSTÁTICO FECHADO

Sistema de deslocamento hidráulico estático, equipado com dispositivo hidráulico antisobrecarga avançado, motor de grande torque, grande força motriz, com função de freio automático, seguro e confiável.



CONTROLE DE DUPLO ACELERADOR

A máquina adapta o controle do acelerador duplo, acelerador manual para potência constante no local de trabalho, acelerador de pedal para carregamento da caçamba.



ENGATE RÁPIDO

O dispositivo de troca rápida universal internacional é adotado, o que pode substituir rápida e facilmente várias ferramentas auxiliares



UNIDADE DE TRABALHO DE ELEVAÇÃO

VERTICAL ÚNICA

Unidade de trabalho de elevação vertical exclusiva, que contém maior capacidade de elevação, maior altura de elevação e maior distância de descarga.



FUNÇÃO DE DESCIDA DE EMERGÊNCIA DA

UNIDADE DE TRABALHO

A lança pode conduzir com segurança a descida de emergência em caso de parada do motor.



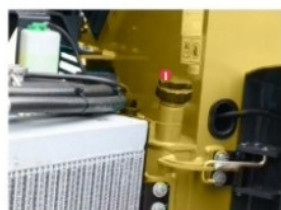
FUNÇÃO DE ELEVAÇÃO HIDRÁULICA PADRÃO

No processo de elevação da lança, o fundo da caçamba sempre pode ser mantido na horizontal estado, de modo a evitar vazamento de material.



MANUTENÇÃO

- A Filtro de Ar
- B Filtro de retorno de óleo
- C Tampa do tanque de óleo hidráulico
- D Filtro de combustível
- E Separador óleo-água
- F Filtro de óleo do motor
- G Filtro de sucção de óleo hidráulico
- H Tanque auxiliar
- I Tampa do tanque de combustível
- J Válvula de água quente



Cabine basculante
dianteira 30°

Vire o capô de cobertura do
motor em 60°

Tanque do radiador
abertura de 60°

Abra a porta da tampa
traseira em 90°



IMPLEMENTOS MULTIFUNÇÕES



Escavador

Cavador

Rolo Compactador

Lâmina para neve

Rompedor

Betoneira

Perfuratriz

EQUIPAMENTOS

- Equipamentos de série
- Equipamentos opcionais

CABINE		UNIDADE DE TRABALHO	
Toldo ROPS & FOPS	○	Engate rápido	●
Cabine ROPS & FOPS	●	Concha padrão	●
Descanço de braço	●	Peso adicional	○
Assento ajustável	●	Pneu com câmara	●
Acelerador duplo	●	Pneu sólido	○
Joysticks	●	Acessórios variados	○
Ar condicionado	●	SISTEMA ELÉTRICO	
Aquededor	○	Luz frontal de LED	●
SISTEMA HIDRÁULICO		Luz de alerta	●
Sistema Hidráulico	●	Alarme sonoro de ré	●
Nivelamento automático	●	Buzina	●
Bomba com sistema High-Flow	●	Implementos controlados eletronicamente	○



MINI CARREGADEIRA DL 110

DIMENSÕES		
Dimensão limite (CdxA)	mm	3736x1830x2068
A Altura total máxima	mm	4020
B Altura até o pino da dobradiça	mm	3123
C Altura até o topo da cabine	mm	2068
D Altura até o fundo da caçamba nivelada	mm	2948
E Comprimento sem caçamba padrão	mm	2967
F Comprimento com concha		3736
G Ângulo máximo de despejo	°	43
H Altura de despejo	mm	2395
J Alcance de despejo	mm	625
K Ângulo de reversão [concha no chão]	°	30
L Ângulo de reversão na altura máxima	°	93
M Medidor de rack CT de distância entre eixos	mm	1148
P Distância até o solo	mm	205
Q Ângulo de partida	°	26
R Raio de giro a partir do centro (Acoplador)	mm	1344
S Raio de viragem a partir do centro (caçamba)	mm	2201
T Raio de giro a partir do centro (parte traseira da máquina)		1747
U Saliência do pára-choque atrás do eixo traseiro	mm	1159
V Largura sobre o pneu (base da esteira)	mm	1475
W Largura da concha	mm	1830
PERFORMANCE		
Peso operacional	kg	3450 a 3500
Capacidade de carga	kg	1100
Carga basculante	kg	2200
Curvatura de força de ruptura	kg	2480
Força de ruptura em elevação	kg	2430
Velocidade de viagem	km/h	12.6

MOTOR		
Marca - KUBOTA		
Modelo - V3307-DI-T		
Tipo - 4 cilindros, refrigerado à água, turbo alimentado, diesel.		
Emissões - Tier III		
Potência	hp/rpm	74/2600
Torque máximo	N.m/rpm	265/1600
SISTEMA DE TRANSMISSÃO		
Tipo Hidrostática de circuito fechado		
Bomba Pistões de deslocamento variável		
Motor 2xRadial pistão quantitativo de velocidade única		
SISTEMA HIDRÁULICO		
Tipo Sistema de estrangulamento		
Ressalto Bomba de engrenagem		
Válvula de controle Válvula multidirecional de três juntas		
Modo de controle Modelo ISO de Joysticks		
Fluxo hidráulico padrão / Fluxo hidráulico alto	lpm	84/125
Máx. Pressão	bar	210
SISTEMA ELÉTRICO		
Motor de partida	V/kW	12/3.0 12/3.3
Classificação do alternador	V/A	12/80 14/65
Bateria	Ah	120
CAPACIDADES DE RECARGA		
Tanque hidráulico	L	33
Tanque de combustível	L	110
SISTEMA DE VIAGEM		
Pneus 12-16.5		

