



R45c II
CARGADORA

MICHIGAN[®]

MICHIGAN R45C II

CARACTERISTICAS GENERALES

Capacidad del Balde	1 m ³ (Aprox.)
Carga Nominal	1600 KG
Peso de Operación	4850 KG
Fuerza de tracción	43 KN
Fuerza de excavación	47.5 KN
L x An x Al	5650x2000x2660 MM

MOTOR Y SISTEMA ELÉCTRICO

Fabricante / Modelo	Xinchai A498BG-522
Potencia Nominal	40 KW/54 HP
Par Máximo	193 Nm
Sistema eléctrico - voltaje	12 V
Capacidad de batería	80 A

TRANSMISIÓN

Tipo de Transmisión	Powershift 4WD
Tipo de Cambios	Powershift
Presión de Transmisión	1.08-1.47 MPA
Marchas	4 adelante/ 4 atrás
Convertidor Tipo	Turbo Hidráulico
Reductor Principal	Reducción Planetaria
Reductor Final	Reducción Planetaria
Neumáticos	16/70-20 16 Pr
Velocidad Adelante	25 KM/H
Velocidad Atrás	25 KM/H

SISTEMA DE FRENOS

Sistema de frenos	Aire. Servo-Asistido
Freno de Estacionamiento	Manual

SISTEMA DE DIRECCIÓN

Tipo	Hidráulica
Bomba	Bomba de engranajes
Presión del Sistema	16MPa
Ángulo de Dirección	±35°

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba	Bomba de engranajes
Tasa de flujo	50L/min-2400RPM
Presión del Sistema	16 MPA
Tipo	Control piloto
Tiempo de ciclo (seg)	10.1

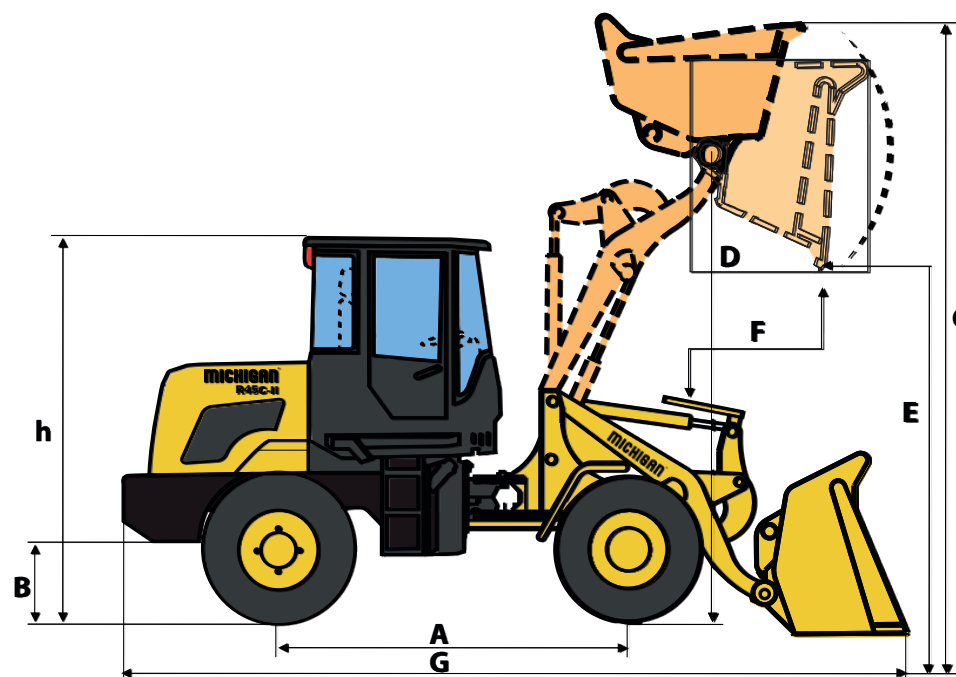
CAPACIDADES

Tanque de Combustible(L)	86 L
Tanque Hidráulico (L)	75 L
Transmisión (L)	19 L
Eje frontal (L) / Eje trasero (L)	14L/14L

MICHIGAN R45C II

DIMENSIONES

A) Distancia entre ejes	2300 MM
B) Despeje del suelo	340 MM
Ancho de trocha	1550 MM
C) Altura de carga	4380 MM
D) Altura de perno	3850 MM
E) Altura de descarga	3200 MM
F) Alcance descarga	848 MM
G) Longitud	5650 MM
Ancho total	2000 MM
H) Altura	2660 MM



MICHIGAN