



**RETROPALAS  
4WD 102/30**

**mICHIGAN®**

# RETROPALAS 4WD102/30

MICHIGAN

## ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO DEL BALDE DE CARGA

Capacidad del balde (m <sup>3</sup> )	1,2
Carga nominal (kg)	2500
Altura máxima de descarga (mm)	3050
Distancia de descarga (mm)	760
Ángulo de descarga del balde	42°
Ángulo de transporte	47°
Fuerza máxima de elevación (kN m)	38
Profundidad de excavación (plana) (mm)	30
Tiempo de elevación del balde	4,2
Tiempo de descenso	2,2
Tiempo de volcado (segundos)	1,3
--	---
Anchura de la cuchara (mm)	2420
Fuerza de tracción máxima (kN)	85

## ESPECIFICACIONES DEL BALDE RETROPALA DE EXCAVACIÓN

Capacidad del balde retro (m <sup>3</sup> )	0,3
Profundidad máxima de excavación del brazo estándar (mm)	3490
Radio máximo de excavación del brazo estándar (mm)	5410
Fuerza de excavación (kN)	49
Fuerza de excavación del brazo retropala (kN m)	44
Ángulo de rotación	180

## ESPECIFICACIONES DE MÁQUINA

Peso operativo (kg)	8200
Distancia mínima al suelo (mm)	450
Ángulo de giro del eje delantero (DEG)	±8°
Ángulo de dirección (DEG)	±18°
Radio de giro mínimo (mm)	5450
Llanta exterior del cazo	6950
Longitud total	6450
Altura de la máquina	3900

## ESPECIFICACIONES GENERALES

Modelo	Weichai
Potencia nominal (kW)	70
Velocidad nominal (por minuto)	2000
Neumático delantero	14-17.5 NHS
Neumático trasero	19.5L-24
Distancia entre ejes (mm)	2335
Banda de rodadura(mm)	2050
Velocidad de entrada (RPM)	2200
Capacidad de carga del eje (toneladas)	7
Par nominal de entrada (NM)	13
Relación de transmisión dispositivo principal de transmisión	28

## VELOCIDADES

1 <sup>era</sup> Baja	6 Km/h
2 <sup>da</sup> Baja	12 Km/h
1 <sup>era</sup> Alta	18 Km/h
2 <sup>da</sup> Alta	30 Km/h