



**EXCAVADORA
MEC30**

MICHIGAN[®]

EXCAVADORA MEC30

MICHIGAN

CARACTERISTICAS GENERALES

Peso Operativo	2650 Kg
Potencia del Motor	14.6 Kw / 19.5 Hp
Capacidad del cucharon	0,08 M ³
Velocidad de traslado	2.0/4.4 Km/h
Presión sobre el suelo	25.1 kPa
Ángulo de giro de la pluma	65°/50°
Valocidad maxima de oscilacion	10 rpm
Capacidad de pendiente	30°
Tipo de neumaticos	Oruga caucho
Maxima fuerza de traccion	30.7 kN

MOTOR

Fabricante	Yanmar
Modelo	3TNV80-PSU
Tipo de Motor	-
Potencia Nominal	14.6 Kw (19.5HP) 2400RPM
Desplazamiento	1.267 L
Consumo de combustible	- L/H
Capacidad de tanque	26 L

SISTEMA HIDRÁULICO

Flujo máximo (total)	2x28.8+19.2+6.5 L/min
Presión máxima de trabajo	23.5 MPa
Presión piloto máxima	3,2 Mpa
Fuerza máxima de excavación del brazo	14 (15.8) kN
Fuerza máxima de excavación del cucharon	24 kN
Depósito de aceite hidráulico	41 L

CHASIS

Ancho de vía	300 mm
Tipo de mecanismo	Acero
Rodillos superiores número	1 (cada lado)
Rodillos inferiores número	4 (cada lado)

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje	12V
Capacidad de batería	12 V / 45 Ah

CARACTERÍSTICAS DE LA MÁQUINA

Motor Yanmar gran potencia. Nivel de emisiones alcanza la fase V de UE
La combinación de giro de cola cero y desviación de la pluma está diseñada para escenarios de trabajo estrechos y complicados.

El parabrisas delantero ampliado y el techo solar proporcionan más espacio y visibilidad.

La puerta y la campana se pueden abrir completamente para garantizar un mantenimiento fácil y cómodo.

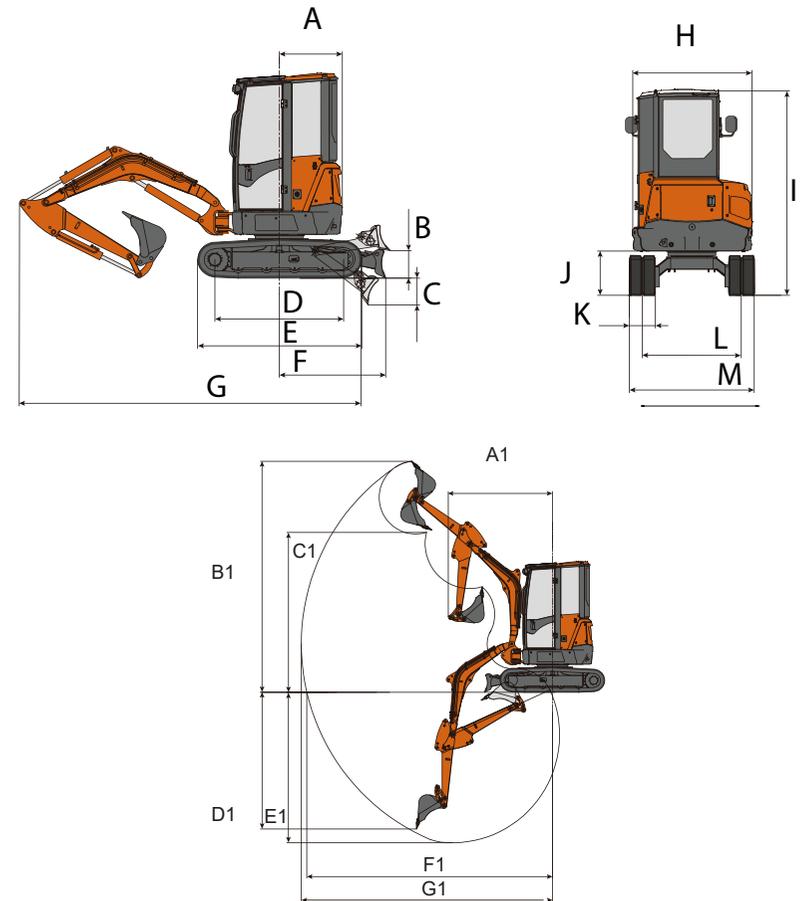
Chasis retráctil, buena maniobrabilidad y más estable.

EXCAVADORA MEC30

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

DIMENSIONES

A	Distancia del centro a fin de cabina	765 MM
B	Topador desplazamiento hacia arriba	330 MM
C	Topador desplazamiento hacia abajo	320 MM
D	Distancia entre ejes	168 MM
E	Largo de la oruga	497 MM
F	Distancia del centro a parte trasera	620 MM
G	Largo total	1233 MM
H	Ancho cabina	374 MM
I	Altura	433 MM
J	Despeje de cabina	620 MM
K	Ancho de oruga	1233 MM
L	Trocha	374 MM
M	Ancho total	433 MM
A1	Radio de trabajo	3579 MM
B1	Altura máxima de excavación	2495 MM
C1	Máxima altura de descarga	2290 MM
D1	Alcance máximo de excavación en el suelo	3850 MM
E1	Máxima profundidad de excavación en el suelo	3913 MM
F1	Alcance máximo de excavación en el suelo	3850 MM
G1	Alcance máximo de excavación	3913 MM



MICHIGAN