



**ELEVADORES  
ME160-30D**

**MICHIGAN<sup>®</sup>**

# ELEVADORES ME160-30D

# MICHIGAN

## MOTOR

Marca	Yuchai
Modelo	YC6J175-T302
Emisión	CHN III
Potencia	129 Kw / 172 Hp
Revoluciones	2200 rpm
Torque Maximo	710 N.m / 1400-1700 rpm
Diametro	105mm
Cantidad de cilindros	6
Desplazamiento	6.494 L

## RODADO

Cantidad de ruedas	4 / 2
Tipo de rodado	Neumaticos
Rodado frontal	12.00-24-20PR
Rodado trasero	12.00-2420PR

## CARACTERÍSTICAS DE LA MÁQUINA

**Buena disipación del calor**> El sistema de refrigeración está razonablemente optimizado, lo que mejora significativamente el rendimiento de refrigeración y, por tanto, la fiabilidad y durabilidad de componentes clave como la caja de cambios y el motor.

**Reducción del consumo de energía.**> El diseño optimizado del sistema hidráulico de detección de carga reduce eficazmente el consumo de combustible del vehículo.

**Confort de manejo**> Adopta un diseño ergonómico interactivo para mejorar la comodidad de operación. Equipado con mástil de amplio campo de visión para mejorar el campo de visión del conductor.

**Inversión inteligente.**> Sistema electrohidráulico de marcha atrás. Fácil de operar y ahorra mano de obra. Actualiza el nuevo sistema de cambio inteligente, previene el arranque de la segunda marcha, asegura la fiabilidad de la caja de cambios.

**Mantenimiento conveniente**> El espacio interior de la carrocería es más espacioso Las posiciones de las piezas son más razonables. Ángulo de apertura del capó se incrementa a 80 °. El mantenimiento de la máquina es mejor.

**Alta fiabilidad.**> La resistencia de las piezas estructurales principales de la carrocería, el mástil y el capó se ha mejorado en gran medida para hacer que todo el vehículo sea más sólido.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

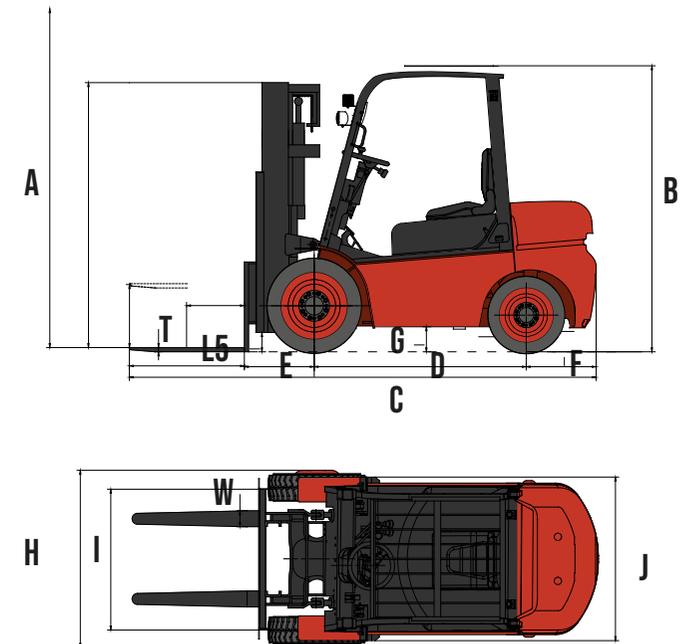
Capacidad de elevación	3000 mm
Capacidad de carga	16000 Kg
Centro de carga	900 mm
Máx. velocidad de viaje, cargada/descarga	22/27 Km/h
Velocidad máxima de elevación, cargada/descarga	280/300 mm/s
Velocidad de descenso, carga/descarga	410 mm/s - 320 mm/s
Max. inclinacion carga/descarga	20%
Peso de la maquina	23500 kg
Ejes de carga, delanteros/traseros (cargado)	36500/3000 Kg
Ejes de carga, delanteros/traseros (descargado)	10500/13000 Kg
Freno de servicio	Pedal de freno húmedad
Freno de mano	Botón de desbloqueo hidráulico
Tipo de caja	Automático-DANA
Capacidad de tanque combustible	250 L
Bateria voltaje / capacidad	2x 12V / 120 Ah

# ELEVADORES ME160-30D

## CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

## DIMENSIONES

	Altura máxima de STD (con respaldo).	5425 mm
<b>A</b>	STD Max altura de elevación.	3000 mm
<b>B</b>	Altura de rop.	3566 mm
<b>C</b>	Longitud total (con horquilla).	7410 mm
<b>D</b>	Distancia entre ejes.	3800 mm
<b>E</b>	Desde eje a fin delantero.	968 mm
<b>F</b>	Desde eje a fin trasero.	840 mm
<b>G</b>	Despeje mínimo del suelo (Chasis/Mastil).	330/330 mm
<b>H</b>	Ancho total.	2752 mm
	Rango de ajuste de la horquilla (exterior)	580-2214 mm
	Tamaño de las uñas STD (L5*W*T).	1820x220x100 mm
<b>I</b>	Trocha rueda delantera.	1895 mm
<b>J</b>	Trocha rueda trasera.	2120 mm
	Min. radio de giro.	5300 mm
	Ancho mín. de pasillo para palet 1000x1200, transversal.	8288 mm
	Ancho mín. de pasillo para palet 800x1200, longitudinalmente.	8288 mm



**MICHIGAN**