

MONTACARGAS ELÉCTRICOS

1,5 a 3,0 TON

# 8FB

## SERIES



 **TOYOTA**

**EXPERIMENTE LA MÁS AVANZADA  
TECNOLOGÍA TOYOTA Y SU CONFIABILIDAD**

# 8FB SERIES

MONTACARGAS ELÉCTRICOS  
1,5 a 3,5 TON

SEGURIDAD  
AVANZADA

SOPORTE DE  
GESTIÓN

EXCELENTE  
OPERABILIDAD

ALTA  
PRODUCTIVIDAD  
Y EFICIENCIA

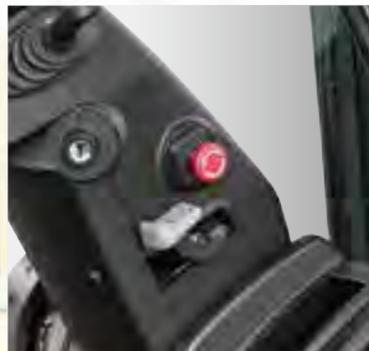
TOYOTA  
25

# SEGURIDAD AVANZADA

Equipado con características de seguridad y estabilidad, tales como un Eje Trasero Alto, SAS-ε y Luces LED Azules, la serie 8FB le proporciona operaciones estables y suaves.



Limita las operaciones no previstas cuando el operador está alejado del asiento.  
Sistema de Sensor de Presencia de Operador



Apaga todas las fuentes de alimentación en caso de una emergencia.  
Botón de Apagado de Emergencia

Reduce el riesgo de derrames de carga debido a operaciones no deseadas.

**NUEVO**  Bloqueo de Liberación de Abrazaderas para Accesorios  **OPC**

Nota: El botón de liberación de la abrazadera se encuentra en la palanca.



Las características y equipo varían de acuerdo al mercado.



Estabilidad fiable durante giros.  
Eje Trasero Alto



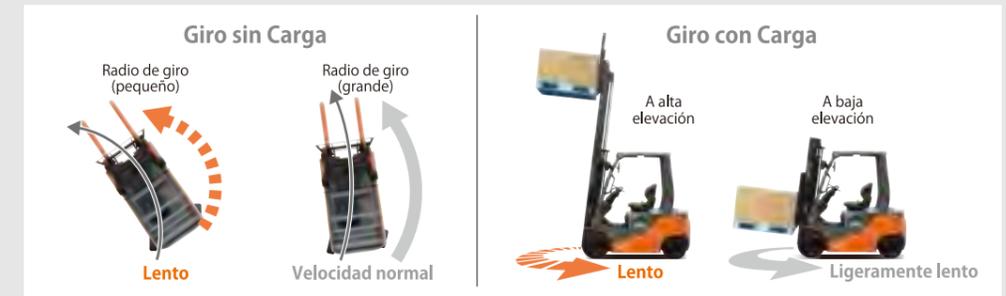
## FUNCIONES ACTIVAS PARA ALCANZAR EXCELENTE ESTABILIDAD

Evita desplazamiento de carga controlando el ángulo de inclinación y la velocidad de inclinación según la altura del elevador.

- Control de Ángulo de Inclinación Frontal de la Columna Activa
- Control de Velocidad de Inclinación de la Columna Activa

Las velocidades de giro y de desplazamiento se controlan según el estado del vehículo.

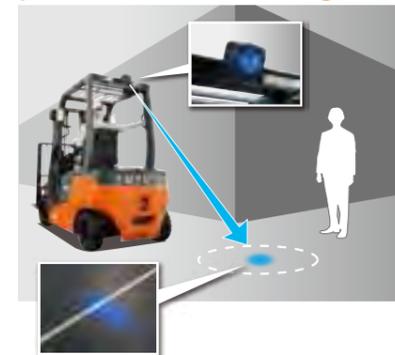
- Control Automático de Velocidad del Vehículo
- Control Automático de Velocidad de Giro



Proporciona una operación suave y precisa mediante controles de manejo y desplazamiento de carga orientados al operador.

- Control de Nivelación de Horquillas Automático
- Sincronizador de Dirección Activa

Añade una alerta adicional de presencia de montacargas.



**NUEVO**  Luz LED Azul  **OPC**

Más brillante y más durable, con bajo consumo de energía.



Faros LED  **OPC**

**NUEVO**  Combinación de Luces Traseras LED  
 **NUEVO**  Luz de Trabajo Trasera  **OPC**   
Lámpara LED Amarilla  **OPC**

# APOYO DE GESTIÓN

Logre un entorno de trabajo más seguro y disciplinado a través de funciones personalizadas para administrar sus montacargas y operadores.



Fácil de determinar si el cinturón de seguridad de su operador está bien sujeto.

- NUEVO** Cinturón de Seguridad Naranja OPC
- NUEVO** Sistema de Bloqueo del Cinturón de Seguridad OPC

Nota: Cuando se selecciona esta opción, el color del cinturón de seguridad será naranja.



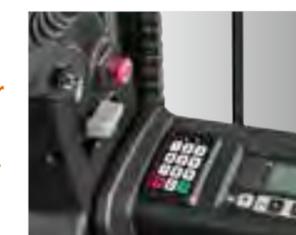
Advertencia por indicador visual y sonidos si se detecta impacto.

Sensor de Impacto OPC



Visualiza una amplia gama de datos tales como operaciones de vehículo por cada operador, impactos detectados y uso de batería.

**NUEVO** I Site OPC  
(Telemática con POC)



Evita el uso por personas no autorizadas, y permite la configuración personalizada del equipo.

Sistema de Ingreso de Código PIN OPC

Pantalla de alta visibilidad que permite una variedad de ajustes del vehículo, así como mostrar la información necesaria sobre el vehículo.

Pantalla Estándar



- Alarma indicadora de sobrecalentamiento
- Indicador de función de selección de potencia
- Alarma indicadora de freno de estacionamiento
- Contador de horas y otros

Pantalla Multifuncional OPC



- Velocímetro digital
- Indicador de volante
- Indicador de peso de carga\* y otros

\* Disponible en la Pantalla Multifuncional de Lujo OPC

Pantallas



Indicador de control automático de la velocidad del vehículo

Contador de horas para Mantenimiento Programado

Odómetro y Medidor de Viajes

Indicador de volante

Indicador de peso de la carga \*

Alarma de exceso de velocidad

Permite al operador manejar cargas o cambiar de dirección sin tener que separar las manos del volante. Sin esfuerzo, los controles accionados con la yema del dedo reducen la fatiga y aseguran una postura cómoda.



Mini Palanca OPC / Joystick OPC

## OPERABILIDAD EXCEPCIONAL

Gran comodidad para conseguir mayor rendimiento con menos esfuerzo del operador.



Las características y equipo varían de acuerdo al mercado.

Facilidad de entrada y salida hace que el trabajo diario esté libre de estrés.



1 Asidera Auxiliar Grande / Escalón Amplio

2 Freno de Estacionamiento Auto-retráctil

Funciones cómodas para facilitar el trabajo por largos períodos de tiempo.



3 Volante de Diámetro Pequeño

4 Asiento ORS\* con Suspensión  
ORS\*: Sistema de Restricción de Operador OPC

Se detiene y seguidamente desciende a velocidad constante cuando se suelta el acelerador en pendientes.



Anti-rodamiento

- 1 Liberación del Acelerador
- 2 Freno
- 3 Descenso Controlado

Hace posible operaciones en exteriores en todos los climas.



Alta Resistencia al Agua (Equivalente a IPX4)



Las características y equipo varían de acuerdo al mercado.

# ALTA PRODUCTIVIDAD Y EFICIENCIA

Largos tiempos de operación y funciones auxiliares para operaciones aún más productivas.

Intercambio de baterías rápido y fácil para un trabajo aún más eficiente.



Batería de Acceso Lateral OPC



Batería Deslizante OPC

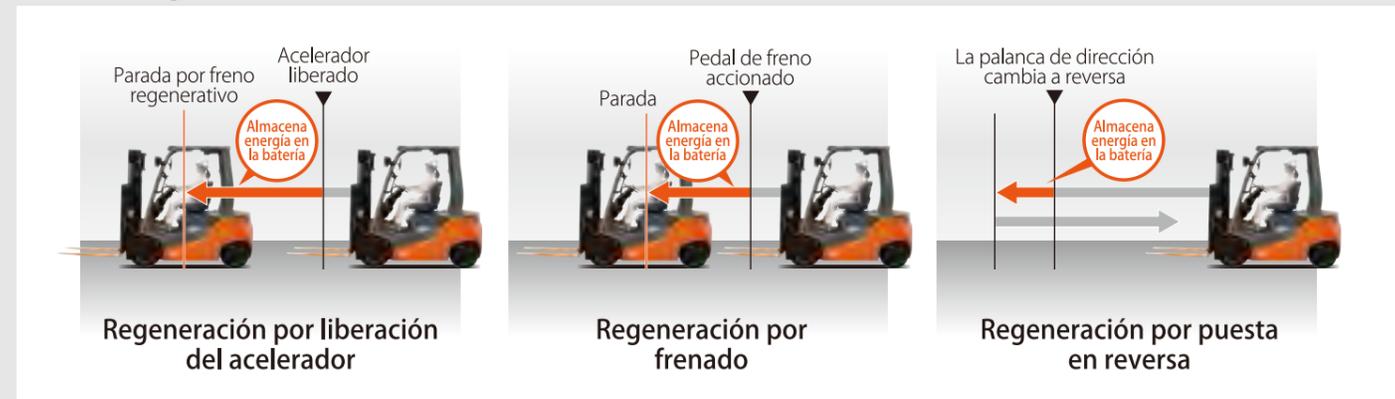
Posiciona su altura de elevación con solo tocar el botón.



Selector de Altura OPC

Alcanza largos tiempos de operación con una eficiente recuperación de energía.

- Función de Apagado Automático
- Sistemas Regenerativos



Modo S logra tiempos de operación largos y operaciones cómodas. Modo H también está disponible para operaciones exigentes.



Función de Selección de Potencia

Para operadores que desean mayor potencia de desplazamiento solo en pendientes sin tener que ajustar el modo de potencia en la pantalla multifuncional.



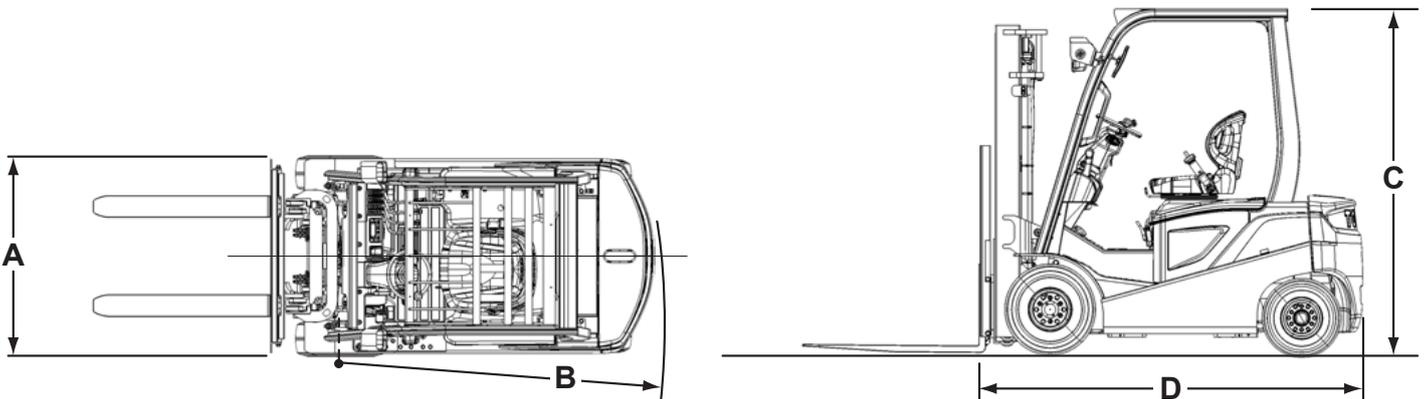
**NUEVO**  Selector de Modo de Potencia Automático con Sensor de Pendiente OPC

## ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

Modelo		8FBN15	8FBN18	8FBN20	8FBN25	8FBN30
Capacidad de carga	kg	1500	1750	2000	2500	3000
Centro de carga	mm	500	500	500	500	500
Anchura total	A mm	1060	1065	1180	1180	1235
Radio de giro (exterior)	B mm	1770	1780	1980	2000	2210
Altura hasta rejilla de protección	C mm	2085	2095	2085	2085	2255
Longitud a la cara anterior de la horquilla	D mm	2080	2115	2250	2325	2485

## ESPECIFICACIONES DE BATERÍAS Y MOTORES

Modelo			8FBN15	8FBN18	8FBN20	8FBN25	8FBN30
Tensión/Capacidad (5 horas)	Min.	V/Ah	48/390	48/390	48/470	48/565	80/370
	Max.	V/Ah	48/565	48/565	48/725	48/725	80/480
Motores eléctricos	Marcha	kW	7,6	7,6	10,7	10,7	11,9
	Manejo de cargas	kW	9,5	9,5	12,2	12,2	14,4



Los datos en este folleto están determinados con base en nuestras condiciones de prueba estándar. El rendimiento puede variar dependiendo de las especificaciones y condiciones actuales del vehículo, así como de las condiciones del área de operación. Es probable que el color real del vehículo pueda variar con respecto al color observado en este folleto debido a las condiciones de fotografía e impresión. Algunas fotografías han sido editadas con computadora. Las fotografías incluyen equipo opcional y no todo equipo opcional es adecuado para todas las aplicaciones. La operación segura del montacargas se logra a través de un entrenamiento adecuado del operador y de reglas de seguridad adecuadas. Por favor consulte a su representante Toyota en relación a la selección del montacargas y al entrenamiento del operador. Consulte a su representante Toyota para más detalles.

Todos los derechos reservados por Toyota Industries Corporation.