

TOYOTA

8

SERIES



Las características y equipo varían de acuerdo al mercado.

Extraordinaria Comodidad y Visibilidad



Extraordinaria Visibilidad

La rejilla protectora superior, el mástil y el panel de instrumentos han sido diseñados para proporcionar excelente visibilidad del extremo de las horquillas a las alturas más frecuentemente usadas.

Fácil Entrada y Salida

Una asidera auxiliar grande, un amplio escalón y una cómoda apertura se unen para facilitar la entrada al montacargas.



Asidera auxiliar grande



Amplio espacio para los pies



Control y Soporte con Asiento ORS*

*ORS: Sistema de restricción de operador

Operatibilidad que Incrementa la Eficiencia

Volante de Fácil Uso

El volante de diámetro pequeño proporciona excelente maniobrabilidad.



Pantalla Multifuncional II OPC

La Pantalla Multifuncional II, ofrece información útil para las operaciones.



Estabilidad de Primer Orden

SAS + OPS

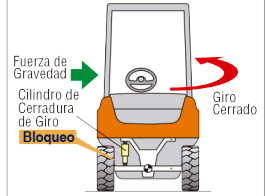
SAS Sistema de Estabilidad Activa

OPS Sensor de Presencia de Operador

Sistema de Estabilidad Activa SAS OPC

Una computadora incorporada monitorea el movimiento del montacargas y, si es necesario, bloquea el eje trasero para incrementar la estabilidad, como en el caso de giros del vehículo. Este sistema incluye funciones tales como el Controlador de Funcionamiento de Columna y el Sincronizador de Dirección.

Brinda excelente estabilidad en los giros



Control de Desplazamiento y Manejo de Carga OPC

Incluye control de vehículo inactivo para mantener la capacidad de levantamiento y un botón de control para bajar la velocidad máxima. Los modelos de cambios hidráulicos también controlan la velocidad de desplazamiento en función del peso y altura de carga.



Sistema Sensor de Presencia de Operador OPS

El sistema utiliza un sensor instalado en el asiento del operador para detectar la presencia del operador. Si el operador no se encuentra sentado normalmente en su posición, se corta el paso de energía y se interrumpe el desplazamiento y las operaciones de manejo de carga.

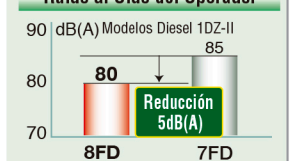
Nota: El OPS no opera sobre los frenos. Siempre active el freno de estacionamiento antes de salir del montacargas.

Afinidad Ambiental

Bajo ruido de operación y componentes de bajo impacto ambiental ayudan a crear un agradable ambiente de trabajo.

Diseño Silencioso

Ruido al Oído del Operador



Facilidad de Servicio

La amplia cubierta de motor permite fácil acceso durante inspección y servicio.



VARIANTES DE MODELOS



Serie de 1 toneladas



Serie de 2 toneladas



Serie de 3 toneladas

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

Modelos		8FG10 8FD10	8FG15 8FD15	8FG18 8FD18	8FGK20 8FDK20	8FG20 8FD20	8FGK25 8FDK25	8FG25 8FD25	8FGK30 8FDK30	8FG30 8FD30	8FGJ35 8FDJ35
Motor		4Y 1DZ-II	4Y 1DZ-II	4Y 1DZ-II	4Y 1DZ-II	4Y 1DZ-II, 2Z	4Y 1DZ-II	4Y 1DZ-II, 2Z	4Y 1DZ-II	4Y 1DZ-II, 2Z	4Y 1DZ-II, 2Z
Capacidad de carga	kg	1.000	1.500	1.750	2.000	2.000	2.500	2.500	3.000	3.000	3.500
Centro de carga	mm	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Anchura total	A mm	1.045	1.070	1.070	1.155	1.150	1.155	1.150	1.255	1.240	1.290
Radio de giro exterior	B mm	1.910	1.990	2.010	2.040	2.200	2.090	2.280	2.130	2.430	2.490
Altura hasta rejilla de protección	C mm	2.080	2.080	2.080	2.085	2.110	2.085	2.110	2.085	2.170	2.180
Longitud a la cara anterior de la horquilla	D mm	2.240	2.285	2.310	2.360	2.550	2.420	2.620	2.505	2.775	2.845

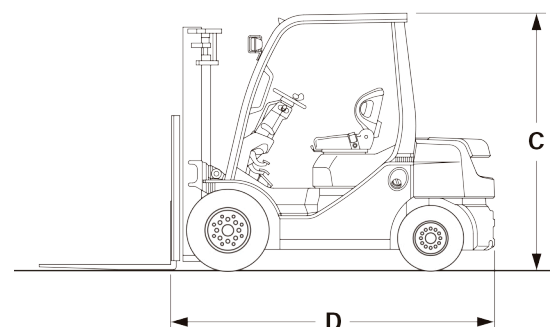
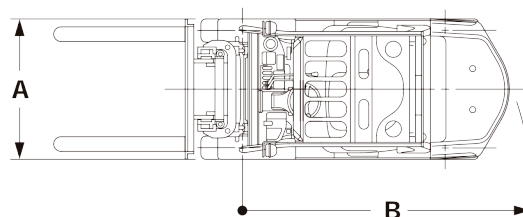
ESPECIFICACIONES DE LOS MOTORES

Modelos		TOYOTA 4Y Gasolina
Cilindrada	cc	2.237
Potencia/rpm nominal	kW	40/2.400 (43/2.600)
Per motor/rpm nominal	N-m	162/1.800

Nota: () para los modelos 30(32)-8FG30, 8FGJ35

Modelos		TOYOTA 1DZ-II Diesel	TOYOTA 2Z Diesel
Cilindrada	cc	2.486	3.469
Potencia/rpm nominal	kW	40/2.400 [44/2.600]	49/2.200
Per motor/rpm nominal	N-m	167/1.600	216/1.600

Nota: [] para los modelos 60(62)-8FD20, 25,30,J35



El OPS no opera sobre los frenos. Siempre active el freno de estacionamiento antes de salir del montacargas.
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 de los vehículos además de las condiciones del área de operación.
La disponibilidad y las especificaciones dependen de la región y están sujetas a cambios sin previo aviso.
Es posible que el color real del vehículo pueda variar con respecto al color observado en este folleto, debido a la fotografía y a las condiciones de impresión.