



CARRETILLA TODOTERRENO | 926 / 930 / 940

Potencia bruta: 55 kW (74 CV) Capacidad de elevación: de 2,6 a 4 toneladas Altura de elevación: de 3,6 a 5,5 m



PERFECTAS

La gama de carretillas todoterreno Industry Solutions de JCB está diseñada para responder a los retos que plantean las aplicaciones con un alto nivel de exigencia en cuanto a la manipulación de materiales. Haciendo uso de nuestros amplios conocimientos y un proceso de desarrollo de productos líder en el sector, ofrecemos máquinas con las especificaciones, el rendimiento y los niveles inigualables de seguridad y asistencia que necesita para hacer su trabajo. Con la posibilidad de elegir entre los modelos IndustryPlus o IndustryPro de gama alta, se trata simplemente de las máquinas perfectas.

EFICIENCIA ÓPTIMA

Nuestras máquinas IndustryPlus e IndustryPro cuentan con un motor Stage V de 55 kW más eficiente que ofrece hasta un 8 % menos de consumo de combustible y un 10 % más de par (440 Nm).

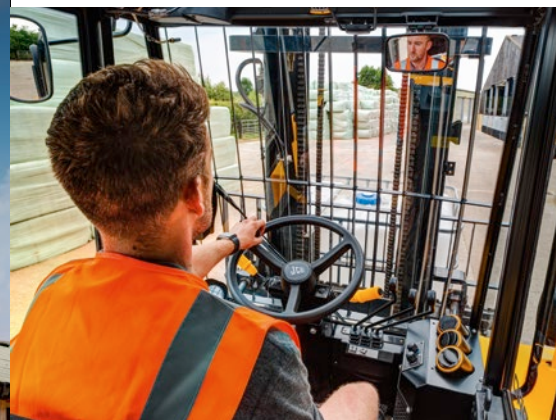


RENDIMIENTO ÓPTIMO

Diseñadas para todo tipo de terrenos y condiciones climáticas, las IndustryPlus e IndustryPro cuentan con tracción a las cuatro ruedas y tracción a dos ruedas seleccionable.

FIABILIDAD ÓPTIMA

Las comprobaciones diarias, el mantenimiento y los trabajos esenciales se pueden llevar a cabo a nivel del suelo en cada lado de la máquina, gracias al innovador diseño del capó.



COMODIDAD ÓPTIMA

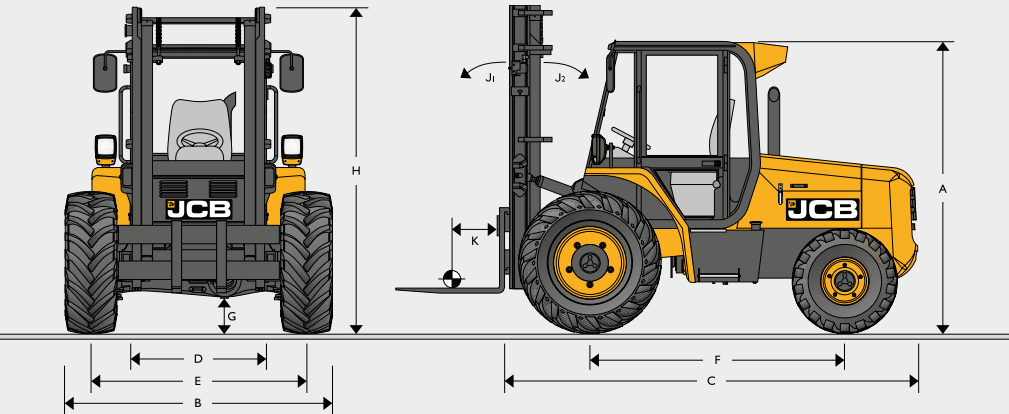
Todas nuestras carretillas todoterreno cuentan con sistemas de calefacción de serie y de aire acondicionado opcional en la cabina, lo que garantiza la comodidad de los operadores en cualquier clima.

SEGURIDAD ÓPTIMA

Nuestras IndustryPlus e IndustryPro cuentan con características de seguridad adicionales, como la detección de presencia del operador de serie y el interruptor de aislamiento hidráulico, que garantizan la seguridad de su uso en todo momento.



DIMENSIONES ESTÁTICAS



		926	930	940
A	Altura total de la cabina	m	2,56	2,56
B	Anchura total (sobre neumáticos)	m	2,20	2,20
C	Longitud total hasta el bastidor delantero	m	3,56	3,64
D	Anchura interior de la cabina	m	1,10	1,10
E	Cadena delantera	m	1,80	1,80
F	Distancia entre ejes	m	2,13	2,21
G	Altura libre	m	0,30	0,30
H	Altura con el mástil cerrado			
	Mástil de 3,6 m	m	2,80	2,80
	Mástil de 4,5 m	m	2,49	2,49
	Mástil de 5,5 m	m	2,80	2,80
	Altura con el mástil abierto			
	Mástil de 3,6 m	m	4,63	4,63
	Mástil de 4,5 m	m	5,46	5,46
	Mástil de 5,5 m	m	6,44	6,44
J1	Inclinación del mástil hacia delante	grados	18°	10°
J2	Inclinación del mástil hacia detrás	grados	10°	10°
K	Centro de carga	m	0,50	0,50

Los datos anteriores se basan en la siguiente especificación: Tamaño de la horquilla de serie: Clase IIIA 1067 x 100 x 50 mm.

PESO

		926	930	940
Peso total	kg	5780	6210	7370

MOTOR

		926/930/940
Modelo		JCB 430 Stage V DIESELMAX
Cilindrada	litros	3,0
Combustible		Diésel
Refrigeración		Líquido
Diámetro	mm	92
Carrera	mm	112
Potencia bruta – ISO 14396 a 2000 rpm	kW (CV)	55,0 (74)
Par bruto – ISO 14396 a 1300 rpm	(Nm)	440
Certificación de emisiones		Stage V
Intervalo de servicio del aceite del motor		500 horas

TRANSMISIÓN

		926-4/930-4/940-4
Fabricante		JCB
Tipo		Syncroshuttle
Convertidor de par		279 mm (11")
Relación del convertidor de par		2,20:1
Marchas adelante/atrás		4/4
Selección de la marcha		Manual
Control del sentido de la marcha – Adelante/Atrás		Powershuttle
Velocidades de desplazamiento		km/h (mph)
Marcha 1		5,3 (3,2)
Marcha 2		8,6 (5,3)
Marcha 3		16,2 (10,1)
Marcha 4 (Ex. Alemania)		29,7 (18,4)

RADIO DE GIRO Y ÁNGULOS DE LA LÍNEA DEL SUELO

		926	930	940
Radio máximo de giro con tracción a las cuatro ruedas	m	4,35	4,35	4,92
Ángulo de salida		53°	53°	53°
Ángulo de obstrucción		51°	51°	51°

Los datos anteriores se basan en la siguiente especificación: Tamaño de la horquilla de serie: 1067 x 100 x 50 mm.

NEUMÁTICOS

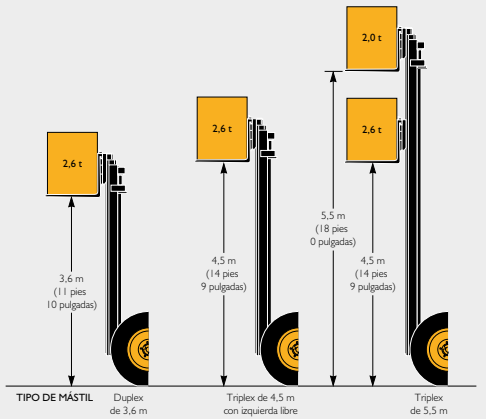
		926	930	940
Neumáticos de serie		16,5/85-24	16,5/85-24	16,5/85-24
Delanteros		Tracción	Tracción	Tracción
Tracción a las cuatro ruedas trasera		12,5/80-18	10,5-18	12,5/80-18
		Tracción	Tracción	Tracción

SISTEMA ELÉCTRICO		
		926/930/940
Tensión del sistema	Voltios	12
Capacidad del alternador	Amperios/hora	110
Capacidad de la batería	Amperios/hora	120
Iluminación de carretera completa, indicadores de dirección, luces de advertencia de peligro de marcha atrás y antiniebla.		

CAPACIDADES DE SERVICIO		
		926/930/940
Depósito de combustible	litros	88
Depósito hidráulico	litros	60
Cárter de aceite del motor	litros	12
Sistema de aceite de la transmisión	litros	18
Sistema de refrigerante del motor	litros	17

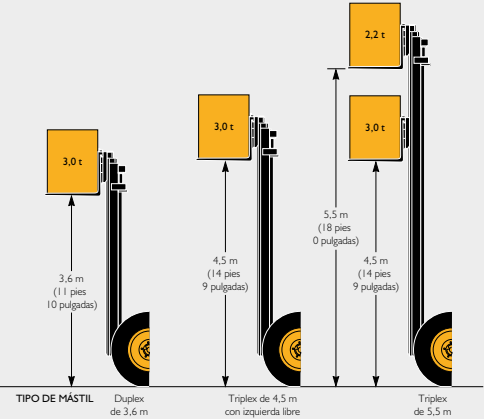
FRENOS	Frenos de servicio: frenos hidráulicos servo asistidos y de ajuste automático en todos los modelos. Freno de estacionamiento: freno de disco accionado a mano en la salida de la caja de cambios.
SISTEMA HIDRÁULICO	Bomba de un solo engranaje con válvula de prioridad de la dirección, filtro de vacío y filtro. Presión de trabajo del sistema: 230 bar, caudal 76 l/min. Protección contra reventones de tuberías en el sistema hidráulico del mástil.
MÁSTILES Y PORTAHORQUILLAS	Mástiles Clearview fabricados con perfiles de acero en U e I. Cadenas del mástil de trabajo severo. Los rodamientos de rodillos de guía están sellados de por vida. Portahorquillas industrial de clase III o portahorquillas de barra disponibles en varios mástiles. Brazo de inclinación derecho ajustable.
MERMA DE CAPACIDAD AUTOMÁTICA	Válvula de merma de capacidad: el mástil de 5,5 m está equipado con una válvula de merma que reduce automáticamente la capacidad de elevación por encima de los 4,5 m para mejorar la seguridad y la estabilidad.
MÓDULO DEL OPERADOR	Cabina de seguridad silenciosa o tejadillo, FOPS (estructura protectora contra caídas de objetos) conforme a FEM Sección IV y ANSI B56.6 – 1978 de serie. Cabina: montaje resistente, acceso por dos puertas, suelo liso con alfombrilla, vidrio de seguridad en todos los lados con ventana del techo laminada, Los accesorios incluyen: asiento de velur/vinilo con suspensión, espejo retrovisor y calentador/antivaho de 3 velocidades. Limpia y lavaparabrisas delantero/trasero, bocina. Manual. Instrumentos para la carga de la batería del contador de horas. Sistema de advertencia auditivo y visual para la carga del alternador, la temperatura del refrigerante, la presión del aceite del motor, la obturación del filtro de aire y la presión y la temperatura del aceite de la transmisión. Luces de advertencia para: luz larga, advertencia de peligro, freno de estacionamiento activado, indicadores de dirección. Palancas de control hidráulico, palanca de marchas, freno de estacionamiento, palanca de marcha adelante/atrás, desconexión de la tracción a las cuatro ruedas, acelerador, freno y botón de desconexión de la transmisión.
EQUIPAMIENTO OPCIONAL	Servicios auxiliares del portahorquillas a través del carrete de manguera para implementos accionados hidráulicamente. Juegos de ruedas y neumáticos. Asiento de suspensión neumática Limpia/lavaparabrisas del techo. Luces indicadoras de techo intermitentes ámbar y verde. Extintor. Espejos exteriores de la cabina. Protector de la luna delantera. Guardabarros traseros opcionales. Luces de marcha atrás. Kit de protección del ventilador del motor. Luces de cabina delanteras y traseras, con opción de LED. Inmovilizador. Alarma de marcha atrás de ruido blanco

CAPACIDADES DE LA 926



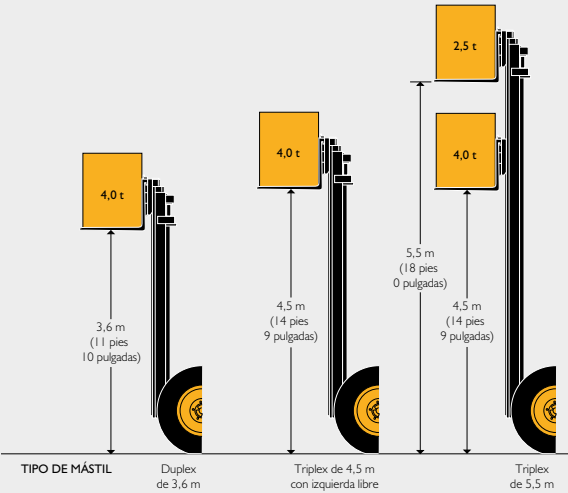
Disponible con portahorquillas industriales y de barra.

CAPACIDADES DE LA 930



Disponible con portahorquillas industriales y de barra.

CAPACIDADES DE LA 940



Disponible con portahorquillas de barra.

Los datos anteriores se basan en la siguiente especificación: Tamaño de la horquilla de serie: Clase IIIA 1067 x 100 x 50 mm.







UN FABRICANTE, MÁS DE 300 MODELOS.

Su distribuidor JCB más cercano

Carretilla todoterreno | 926 / 930 / 940

Potencia bruta: 55 kW (74 CV) Capacidad de elevación: de 2,6 a 4 toneladas Altura de elevación: de 3,6 a 5,5 m

JCB Sales Limited, Rocester, Staffordshire, Reino Unido ST14 5JP.

Tel: +44 (0)1889 590312 Correo electrónico: salesinfo@jcb.com

Descargue la información más reciente sobre esta gama de productos en: www.jcb.com

©2022 JCB Sales. Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede reproducirse, almacenarse, guardarse en sistemas de recuperación ni transmitirse de ninguna manera electrónica, mecánica, de fotocopias o similar sin el permiso previo por escrito de JCB Sales. Todas las referencias a pesos operativos, tamaños o capacidades de funcionamiento, así como otras medidas de rendimiento se suministran a modo de guía solamente, y pueden variar según la especificación exacta de la máquina. Por lo tanto, estas referencias no deberán tenerse como fiables en relación con la conveniencia para una aplicación concreta. Consulte siempre con su distribuidor JCB en materia de asesoramiento y orientación. JCB se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso. Las ilustraciones y especificaciones mostradas pueden incluir equipamientos opcionales. El logotipo JCB es una marca registrada de J. C. Bamford Excavators Ltd.

30172 es-ES 10/22 Edición 2

