

ESPECIFICACIONES

JCB E-TECH



PLATAFORMAS DE TIJERA ELÉCTRICAS

Altura de la plataforma 4,6 m - 13,8 m (15'1" - 45'3")

JCB

100 % eléctrica. Cero emisiones.

JCB está a la vanguardia en el uso de tecnologías limpias y la reducción de emisiones perjudiciales. Este es el motivo por el que estamos introduciendo JCB E-TECH, una nueva generación de productos eléctricos con emisiones cero en el punto de uso que no sacrifica el rendimiento. La nueva gama de plataformas de tijera eléctricas de JCB Access ha sido desarrollada para satisfacer las necesidades de las empresas de alquiler y los contratistas de todo el mundo. Todos los modelos cuentan con la certificación EN280 para el mercado de la UE, lo que garantiza el más alto estándar de calidad del producto.



MAYOR PRODUCTIVIDAD.

Diseñada aprovechando nuestros 75 años de experiencia en el campo de la ingeniería y nuestros conocimientos expertos sobre electricidad, la gama de plataformas de tijera eléctricas de JCB es ideal tanto para las empresas de alquiler como para los contratistas de todo el mundo.



DISEÑADAS PARA DURAR.

Elementos como las placas de protección del motor, las almohadillas de desgaste entre las secciones de las tijeras para impedir el desgaste del metal contra el metal y la protección de las luces de advertencia posibilitan unos periodos de actividad muy extensos.



FÁCILES DE USAR.

El diseño de rodillos y el pedal de la plataforma de extensión hacen que sea muy fácil de extender o recoger, incluso a gran altura. La manilla ergonómica de la puerta permite entrar y salir de manera sencilla y segura.



LA SEGURIDAD ANTE TODO.

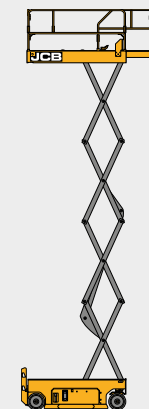
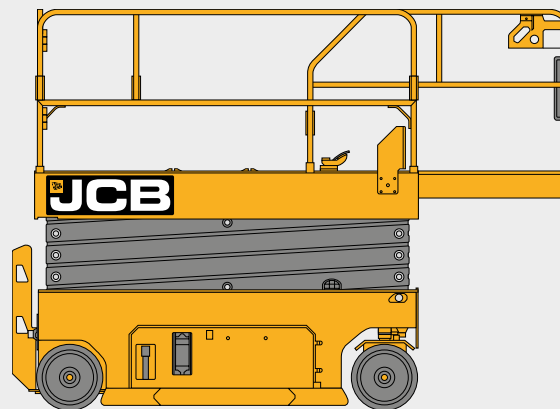
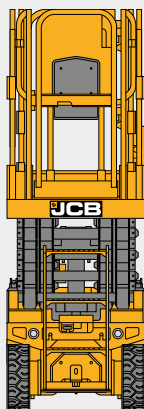
El sistema de protección contra baches es una parte fundamental del sistema de seguridad, que solo permite la elevación de la máquina una vez que esté totalmente colocada.

LA MEJOR ASISTENCIA DEL SECTOR.

El sistema telemático LiveLink opcional le permite gestionar una sola máquina o toda una flota con información en tiempo real, confiándole un control total.



ESPECIFICACIONES CLAVE



ESPECIFICACIONES CLAVE

Modelo		S1530E	S1930E	S2032E	S2632E
Tamaño de la plataforma (L x A x P)	m	1,64 x 0,77 x 1,1	1,64 x 0,77 x 1,1	2,25 x 0,81 x 1,1	2,25 x 0,81 x 1,1
	in	65 x 30,5 x 43	65 x 30,5 x 43	89 x 32 x 43	89 x 32 x 43
Capacidad de carga	kg (lb)	280 (615)	230 (505)	380 (840)	250 (550)
Número máx. de ocupantes de la plataforma (exteriores)	Personas	1	1	1	–
Número máx. de ocupantes de la plataforma (interiores)	Personas	2	2	2	2
Máx. fuerza lateral permitida (interiores)	N (lbf)	400 (90)	400 (90)	400 (90)	400 (90)
Máx. fuerza lateral permitida (exteriores)	N (lbf)	200 (45)	200 (45)	200 (45)	0 - Solo en interiores
Máx. velocidad del viento permitida (exteriores)	m/s / mph	12,5 / 28	12,5 / 28	12,5 / 28	0 - Solo en interiores
Máx. inclinación permitida (delantera/trasera)	Grados	3	3	3	3
Máx. inclinación permitida (lateral/lateral)	Grados	1,5	1,5	1,5	1,5
Separación del suelo (recogida)	m (in)	0,07 (2,75)	0,07 (2,75)	0,1 (4)	0,1 (4)
Distancia entre ejes	m (in)	1,33 (52)	1,33 (52)	1,85 (73)	1,85 (73)
Radio de giro (exterior)	m (ft-in)	1,49 (4-11)	1,49 (4-11)	2,1 (6-11)	2,1 (6-11)
Radio de giro (interior)	m (in)	0,04 (1,5)	0,04 (1,5)	0	0
Pendiente admisible	%	25	25	25	25
Velocidad de conducción máx. (recogida)	km/h (mph)	3,0 (1,9)	3,0 (1,9)	3,4 (2,1)	3,4 (2,1)
Velocidad de conducción máx. (elevada)	km/h (mph)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)
Velocidad de elevación (cargada)	s	20~25	20~25	26~32	28~34
Velocidad de descenso (cargada)	s	25~30	25~30	26~32	32~38
Dimensiones de los neumáticos sólidos	mm (in)	305 x 115 (12 x 4,5)	305 x 115 (12 x 4,5)	380 x 133 (15 x 5)	380 x 133 (15 x 5)
Vol. del depósito de aceite hidráulico	l (gal)	12 (2,6)	12 (2,6)	12 (2,6)	12 (2,6)
Vol. del sistema hidráulico	l (gal)	14 (3,1)	14 (3,1)	15 (3,3)	15 (3,3)
Presión del sistema hidráulico	Mpa	24,8	24,8	24,8	24,8
Batería:	Ah	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)
Unidad de alimentación	V CC (kW)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)
Tensión de entrada del cargador	V CA	100~240	100~240	100~240	100~240
Modelo de tracción y dirección		2, ruedas delanteras	2, ruedas delanteras	2, ruedas delanteras	2, ruedas delanteras
Freno		2, ruedas traseras	2, ruedas traseras	2, ruedas traseras	2, ruedas traseras
Neumáticos		Sin marcas	Sin marcas	Sin marcas	Sin marcas