

OCV Datos Técnicos

Plataforma multifunción

OCV 01



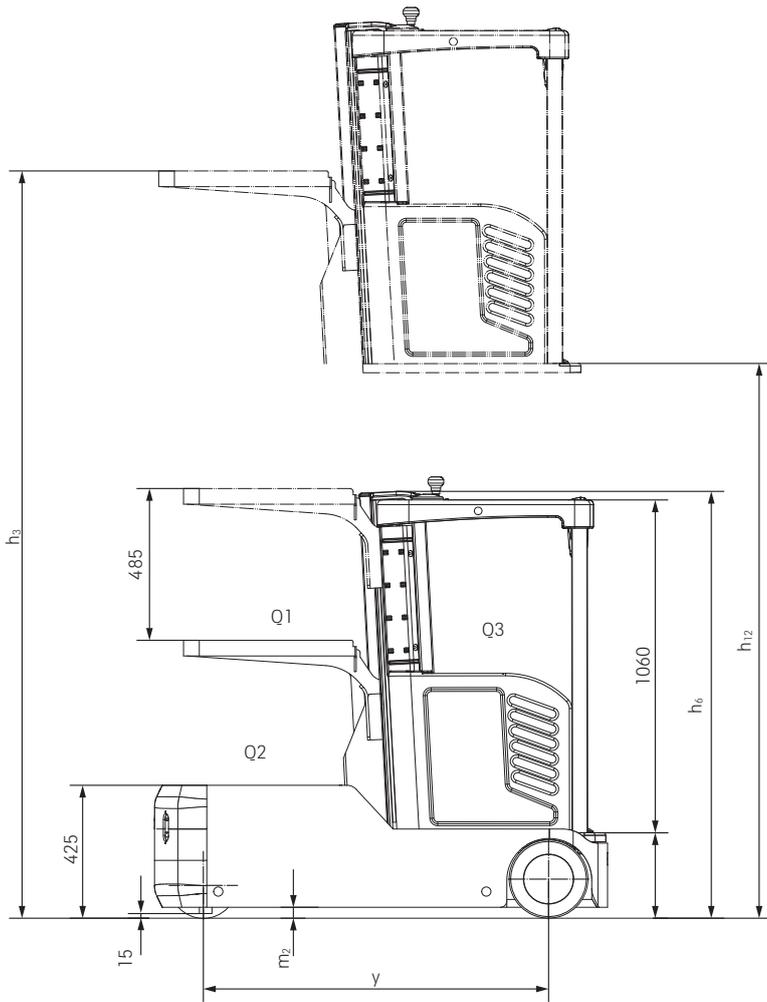
OCV Plataforma multifunción
Para todos aquellos que apuntan alto

Esta hoja de datos según la directiva VDI 2198 indica únicamente los valores técnicos del equipo de serie. El uso de neumáticos diferentes, mástiles distintos, dispositivos adicionales, etc. puede modificar los valores.

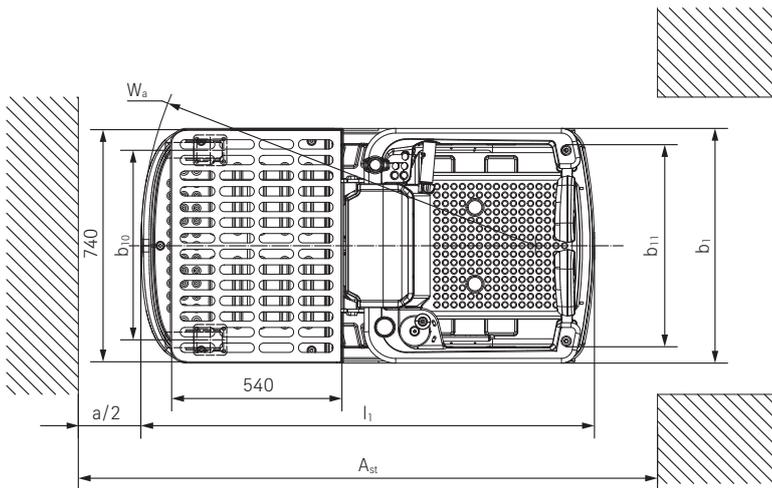


Identificación	1.1	Fabricante			STILL	
	1.2	Denominación de tipo del fabricante			OCV 01	
	1.3	Accionamiento			Eléctrico	
	1.4	Manejo			De pie	
	1.5	Capacidad nominal de la bandeja frontal	Q1	kg	90	
	Capacidad nominal de la plataforma de base inferior	Q2	kg	110		
	Capacidad nominal de la plataforma elevadora	Q3	kg	136		
Pesos	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1095	
	2.1	Peso con batería		kg	800	
	2.2	Carga por eje, con carga	delante/detrás	kg	590/410	
	2.3	Carga por eje, sin carga	delante/detrás	kg	380/420	
Ruedas	3.1	Ruedas			Poliuretano/Goma	
	3.2	Tamaño de ruedas	delante	mm	Ø 210 x 70	
	3.3	Tamaño de ruedas	detrás	mm	Ø 250 x 100	
	3.4	Tamaño rueda adicional		mm	Ø 74 x 48	
	3.5	Número de ruedas (x = tracción)			1x+2/2	
	3.6	Ancho de vías	delante	b ₁₀	mm	545
	3.7	Ancho de vías	detrás	b ₁₁	mm	640
Dimensiones básicas	4.2	Altura de construcción		h ₁	mm	1375
	4.4	Elevación		h ₃	mm	3620
	4.5	Altura total con plataforma arriba		h ₄	mm	4100
	4.7	Altura sobre el tejadillo de protección		h ₆	mm	1425
	4.8	Altura del asiento/de pie		h ₇	mm	285
	4.14	Altura de la plataforma, arriba		h ₁₂	mm	3000
	4.19	Longitud total		l ₁	mm	1440
	4.21	Anchura total		b ₁ /b ₂	mm	750
	4.32	Altura sobre el suelo		m ₂	mm	35
4.34	Anchura del pasillo		A _{st}	mm	1850	
4.35	Radio de giro		W _a	mm	1260	
Datos de rendimiento	5.1	Velocidad de traslación (h [standing height h ₁₂] = 0-500 mm)	con/sin carga	km/h	6,0/6,5	
		Velocidad de traslación (h = 500-1000 mm)	con/sin carga	km/h	3	
		Velocidad de traslación (h = 1000-2000 mm)	con/sin carga	km/h	2	
		Velocidad de traslación (h = 2000-3000 mm)	con/sin carga	km/h	1	
	5.2	Velocidad de elevación Q3 (plataforma elevadora)	con/sin carga	m/s	0,22/0,27	
		Velocidad de elevación Q1 (bandeja frontal)	con/sin carga	m/s	0,038/0,040	
	5.3	Velocidad de descenso Q3	con/sin carga	m/s	0,31/0,25	
		Velocidad de descenso Q1	con/sin carga	m/s	0,040/0,038	
	5.8	Peso máx. del eje	con/sin carga	%	5/8	
	5.10	Freno de servicio			Electromagnético	
Motor eléctrico	6.1	Motor de tracción, potencia en S2 60 min		kW	0,65	
	6.2	Motor de elevación, potencia a S3 15%		kW	2,2	
	6.4	Tensión de la batería/Capacidad nominal en K ₅		V/Ah	24/135	
	6.5	Peso de la batería		kg	50	
	6.6	Consumo de energía según ciclo VDI		kWh/h	0,387	
Otros	8.1	Control de transmisión			Control de CC	
	8.4	Nivel de presión acústica (puesto del conductor)		dB(A)	74	

OCV Plataforma multifunción
Cotas



Vista lateral



Vista superior

OCV Plataforma multifunción
Para todos aquellos que apuntan alto



OCV Plataforma multifunción Fotos detalladas



La plataforma elevadora regulable en altura permite una recogida de pedidos cómoda y ergonómica



Operación intuitiva: la operación con dos manos brinda un control preciso de las mercancías y el camión en todo momento



Gracias a su altura de trabajo de hasta 4,6 metros, el OCV también es muy adecuado como sustituto de escaleras o andamios móviles



Las puertas se bloquean automáticamente tan pronto como la plataforma se levanta del suelo, lo que le permite trabajar con seguridad incluso a grandes alturas



Muévete con seguridad en espacios reducidos gracias a sus dimensiones compactas



Visión del vehículo incluso antes de que esté allí: la STILL Safety Light proyecta un punto azul en el suelo en la dirección de marcha



Siempre listo para usar gracias a la batería de iones de litio de serie y un cargador que se adapta a cualquier enchufe de 230 V



Alta disponibilidad gracias al cargador integrado

OCV Plataforma multifunción Para todos aquellos que apuntan alto

Dimensiones compactas permiten su uso en los espacios más reducidos

Siempre listo para usar gracias a la batería de iones de litio con cargador integrado

Protección óptima para el operador y el medio ambiente gracias a funciones como STILL Safety Light

Trabaja en una plataforma de pie segura a alturas de hasta 4,6 metros



Más segura que cualquier escalera y más práctica que cualquier andamio móvil: la OCV es la plataforma perfecta para trabajar en alturas de hasta 4,6 metros, para pasillos estrechos y para todo aquel que quiera recoger pedidos hasta el tercer nivel de estanterías. La plataforma extensible te eleva hasta una altura de pie de 3 metros, lo que significa una altura de trabajo efectiva de 4,6 metros. Puedes transportar 110 kg en la plataforma inferior y 90 kg en la bandeja delantera. La bandeja delantera también se puede elevar de forma flexible hasta 50 cm, lo que proporciona un acceso ergonómico óptimo a las mercancías en todo momento. Gracias a sus dimensiones compactas, puedes maniobrar la OCV con facilidad y seguridad incluso en los espacios más reducidos.

Y siempre está lista para funcionar cuando lo necesites: una batería de iones de litio que se puede cargar rápidamente y el cargador adecuado están integrados de serie. Tan pronto como la plataforma comienza a elevarse, las puertas de la plataforma del conductor se bloquean automáticamente para que estés protegido de manera óptima. Esto también se aplica a su entorno: la OCV está equipada con la STILL Safety Light de serie: un foco azul proyectado en el suelo delante de la plataforma avisa a otras personas en el almacén de que se acerca. Ya sea en un almacén de piezas pequeñas, en tiendas de bricolaje, en archivos, aplicaciones de mantenimiento de edificios o en eventos: ¡la OCV permite trabajar de forma segura, ergonómica y sin esfuerzo en todo momento!

Los factores "Simply Efficient": atributos de rendimiento como medida de la eficiencia económica

Simply easy

- Manejo sencillo y seguro sin requerimiento de licencia
- Carga intermedia en cualquier enchufe de 230 V gracias a la batería de iones de litio y al cargador integrado
- El bajo acceso a la plataforma permite al operador subir y bajar de la carretilla sin esfuerzo

Simply powerful

- Capacidad de carga hasta 90 kg en la bandeja frontal y hasta 110 kg en la plataforma de base inferior
- Eleva operarios y mercancías sin esfuerzo y de forma segura a una altura de trabajo de hasta 4,6 metros
- Velocidad de conducción de hasta 6,5 km/h

Simply safe

- La STILL Safety Light aumenta la seguridad de todos en el almacén
- Maniobra segura incluso a grandes alturas de trabajo gracias al ajuste automático de la velocidad máxima
- El bloqueo automático de la puerta protege al operador cuando se eleva la plataforma
- La plataforma también se puede bajar por una segunda persona desde el nivel del suelo

Simply flexible

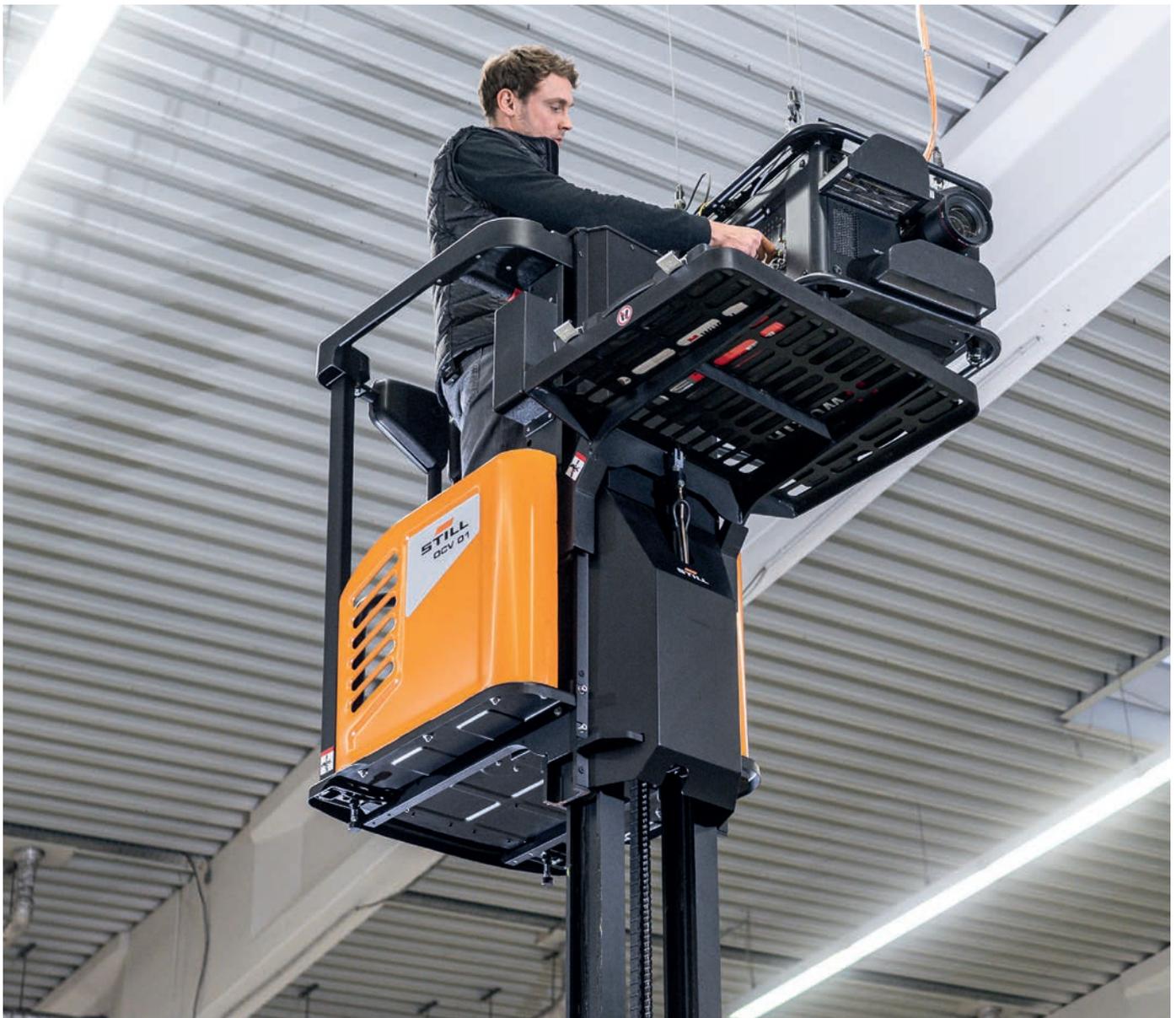
- Con un peso total de solo 800 kg, la carretilla es ideal para su uso en entresuelos o ascensores.
- Amplio espacio de almacenamiento gracias a opciones como portavasos y portadocumentos
- Apto para trabajos de preparación de pedidos desde el suelo hasta el tercer nivel de estanterías
- Gran abanico de aplicaciones, como almacenes de piezas pequeñas, reemplazar escaleras tradicionales, producción de eventos, mantenimiento de edificios,...

OCV Plataforma multifunción Variantes de equipamiento



		OCV 01
Seguridad	Luces de peligro traseras	●
	STILL Safety Light, delante	●
	Bloqueo automático de puertas	●
	Curve Speed Control	●
	Reducción automática de velocidad al subir la plataforma	●
	Sensor óptico en el panel de control	●
	Llave de acceso	●
Servicio	Señal acústica de advertencia cuando se baja la plataforma	●
	Tecnología CAN bus	●
Cabina del conductor	Plataforma elevable hasta 3 metros	●
	Display multifunción	●
	Bandeja frontal elevable para dejar hasta 90 kg de peso	●
	Compatimentos de almacenamiento	●
Ruedas	Rueda motriz de poliuretano	●
	Rueda de carga de goma	●
Sistema de conducción y frenado	Motor eléctrico CC de 0,65 kW	●
	Sistema de freno electromagnético	●
	Li-ion 24 V, 135 Ah	●
	Cargador integrado	●

● Estándar



STILL, S.A.U.
Pol. Ind. Gran Via Sud
c/Primer de Maig, 38-48
08908 L'Hospitalet de Llobregat
Teléfono: +34 933 946 000
info@still.es

STILL, Sevilla
Ctra. Sevilla-Málaga, Km. 4
41500 Alcalá de Guadaira
Teléfono: +34 955 630 631
info@still.es

Para más información véase
www.still.es
Teléfono: +34 902 011 397

STILL, Madrid
c/Coto Doñana, 10
Área Empresarial Andalucía Sector, 1
28320 Pinto
Teléfono: +34 916 654 740
info@still.es

Se certifica a STILL en las siguientes áreas: Gestión de la calidad, seguridad ocupacional, protección medioambiental y utilización de la energía.

