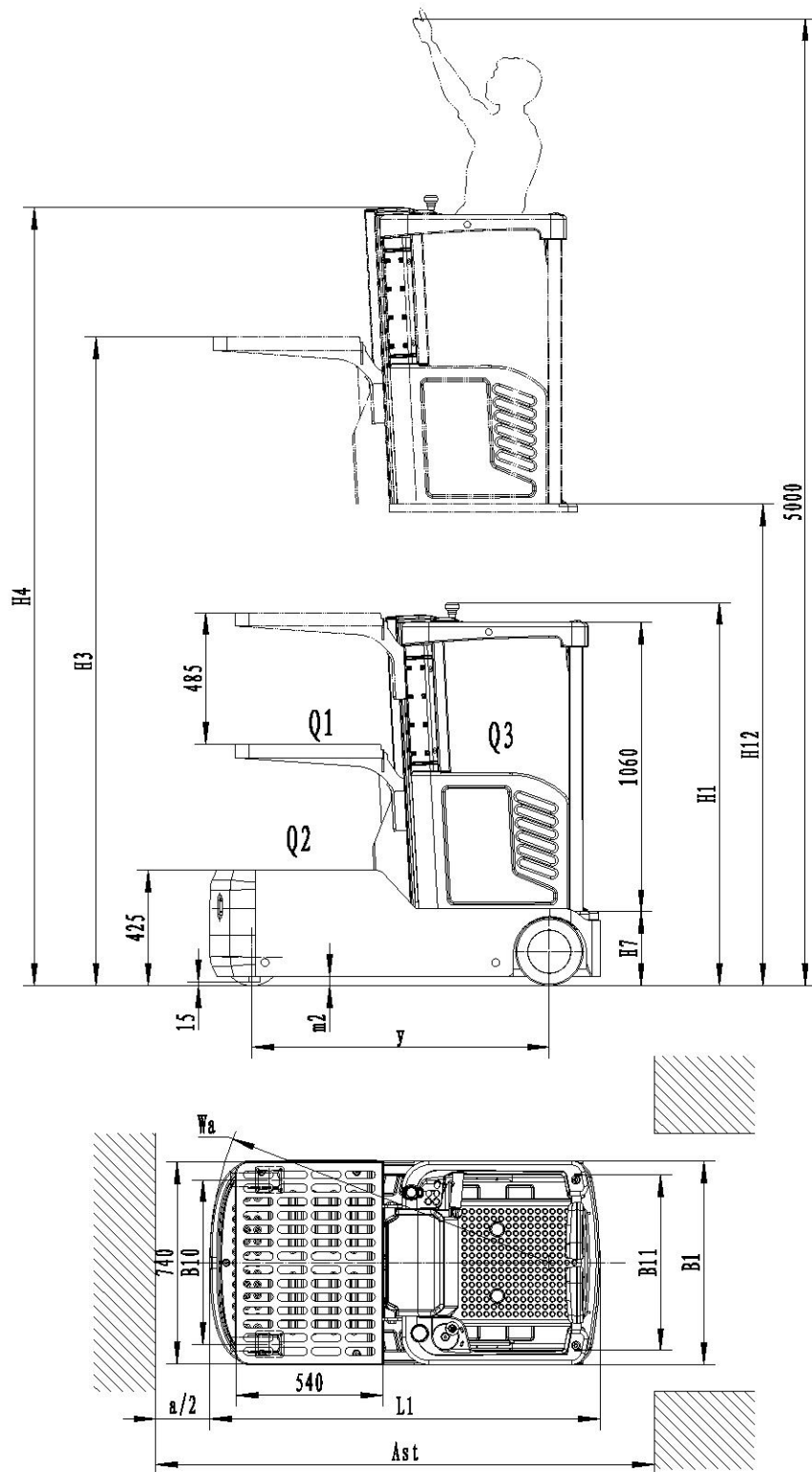


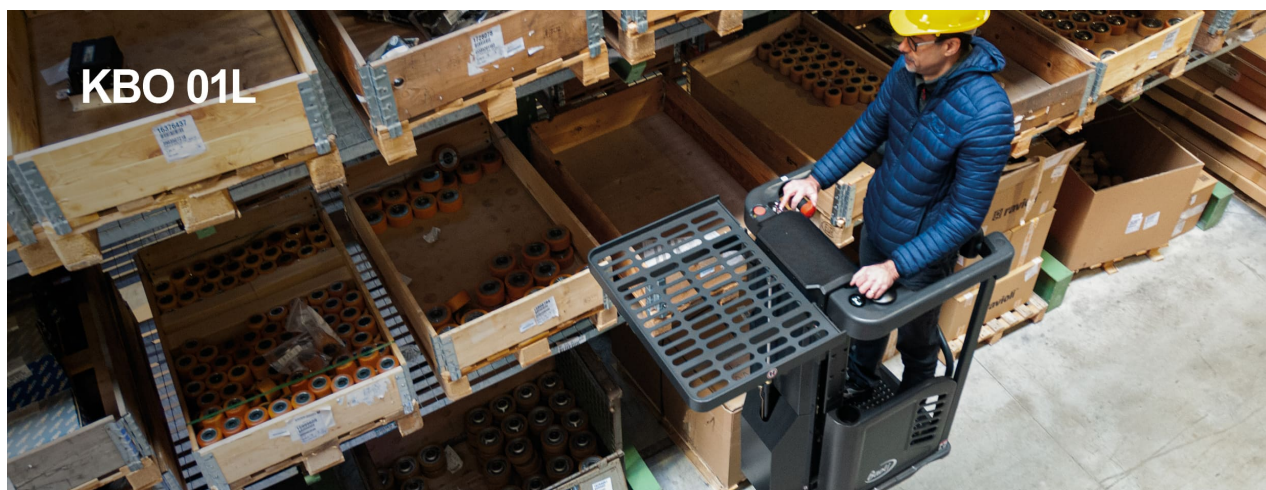
Baoli

KBO 01L



1.1	Fabricante		KION BAOLI
1.2	Modelo		KBO 01L
1.3	Tipo de alimentación: eléctrica, Diésel, gasolina, LPG		Eléctrica
1.4	Manejo: manual, acompañante, de pie, sentado, recoge pedidos		Multifunction Vehicle
1.5	Capacidad de carga	Q (t)	0.09
1.6	Distancia del centro de gravedad de la carga	c (mm)	-
1.8	Distancia al centro del eje frontal	x (mm)	-
1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	1095
2.1	Peso propio	Kg	800
2.2	Eje de carga, cargado delante/detrás	Kg	590/410
2.3	Eje de carga, descargado delante/detrás	Kg	380/420
3.1	Ruedas: goma, superelásticas, neumáticas, poliuretano		PU+PU/R
3.2	Tamaño de ruedas delanteras		Ø 210x70
3.3	Tamaño de ruedas traseras		Ø 250x100
3.4	Rodillos adicionales (dimensiones)		Ø 74x48
3.5	Ruedas, número delante/detrás (× = ruedas motrices)		1x+2/2
3.6	Ancho entre rodillos delantero	b10 (mm)	545
3.7	Ancho entre ruedas trasero	b11 (mm)	640
4.2	Altura de replegado	h1 (mm)	1375
4.3	Elevación libre	h2 (mm)	-
4.4	Elevación	h3 (mm)	3620
4.5	Altura total desplegado	h4 (mm)	4100
4.14	Altura de pie, elevado	h12 (mm)	3000
4.15	Altura, abajo	h13 (mm)	-
4.19	Longitud total	l1 (mm)	1440
4.20	Longitud hasta el frontal de horquillas	l2 (mm)	-
4.21	Ancho total	b1/b2 (mm)	750
4.22	Medidas de horquillas	s/e/l (mm)	-
4.25	Ancho exterior de horquillas	b5 (mm)	-
4.32	Altura libre al suelo en el centro del chasis (con carga)	m2 (mm)	35
4.34.1	Pasillo de trabajo para palés 1000X1200 transversal	Ast (mm)	-
4.34.2	Pasillo de trabajo para palés 800X1200 longitudinal	Ast (mm)	-
4.35	Radio de giro	Wa (mm)	1260
5.1	Velocidad de desplazamiento con/sin carga	km/h	6/6,5
5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0,220/0,270
5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0,310/0,250
5.8	Máxima rampa superable, con/sin carga	%	1,85/1,8
5.10	Freno de servicio		Electromagnético
6.1	Potencia del motor de tracción S2 60 min	kW	0.65
6.2	Potencia del motor de elevación S3 15 %	kW	2.2
6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A, B, C, no		-
6.4	Voltaje de la batería/capacidad nominal K5	V/Ah	24/135
6.5	Peso de la batería	kg	50
6.6	Consumo de energía conforme con el ciclo VDI	kWh/h	0.387
8.1	Tipo de manejo		DC
10.7	Nivel de presión acústica en el puesto del conductor	dB (A)	74





El KBO 01L es la nueva carretilla multifuncional de Baoli, que representa una nueva generación de carretillas elevadoras, capaz de garantizar un manejo óptimo en volúmenes más pequeños. Si se compara con sus competidores, el KBO 01L se destaca por una interfaz realmente intuitiva. De hecho, en lugar de complicados sistemas de giro, nuestra carretilla ofrece un volante muy simple, lo que hace que cualquier movimiento sea muy fácil y preciso dentro de pasillos estrechos y curvas. Esto aumenta mucho la seguridad del operador preservando también la mercancía. Gracias al diseño que tiene; muy compacto y con bajo peso, esta carretilla elevadora es perfecta y está orientada especialmente para pasillos muy estrechos y es realmente ideal para cualquier entorno minorista. Con una altura de picking de hasta 5,0 m y una capacidad de carga de 90 kg, el KBO siempre garantiza una muy buena eficiencia cuando es necesario recoger mercancías o almacenarlas en estantes y estanterías y cuando se necesita una plataforma elevadora de 3 m. La seguridad

es lo primero, como es habitual en Baoli. Con esta carretilla elevadora, la velocidad de desplazamiento reducida y las puertas bloqueadas automáticamente cuando se levanta la plataforma del operador, los sensores en las manijas para detectar la posición de conducción correcta del operador, el control de emergencia de la función de elevación y la válvula de emergencia para bajar la plataforma del operador, son verdaderos factores de seguridad. Todo es fácil y sencillo con esta carretilla elevadora, sin olvidar también la comodidad del operador: un puesto de conducción optimizado y ergonómico, con la cómoda plataforma, los compartimentos portaobjetos y los controles intuitivos y de fácil uso ya mencionados, que permiten reducir los esfuerzos durante la jornada laboral. Los mandos de tracción proporcionales permiten gestionar perfectamente las funciones de tracción y la plataforma elevadora eléctrica de la carretilla. Cuenta también con una batería de iones de litio sin mantenimiento y un cargador integrado que garantizan una alta disponibilidad.

Tecnología

- ✓ Altura de recogida de hasta 5000 mm
- ✓ Plataforma de trabajo elevable hasta 3000 mm
- ✓ Compartimento de diseño ergonómico y controles de fácil uso
- ✓ Batería de iones de litio y cargador integrado
- ✓ Velocidad de desplazamiento reducida y puertas bloqueadas automáticamente cuando se levanta la plataforma del operador
- ✓ Sensores en los mangos para detectar la posición de conducción correcta del operador
- ✓ Controles de conducción proporcionales.

