



APILADOR RETRÁCTIL OPTS15

(VNA HOMBRE ARRIBA)

Capacidad 1.5 ton

Apilador Retráctil Eléctrico OPTS15

Capacidad 1,500

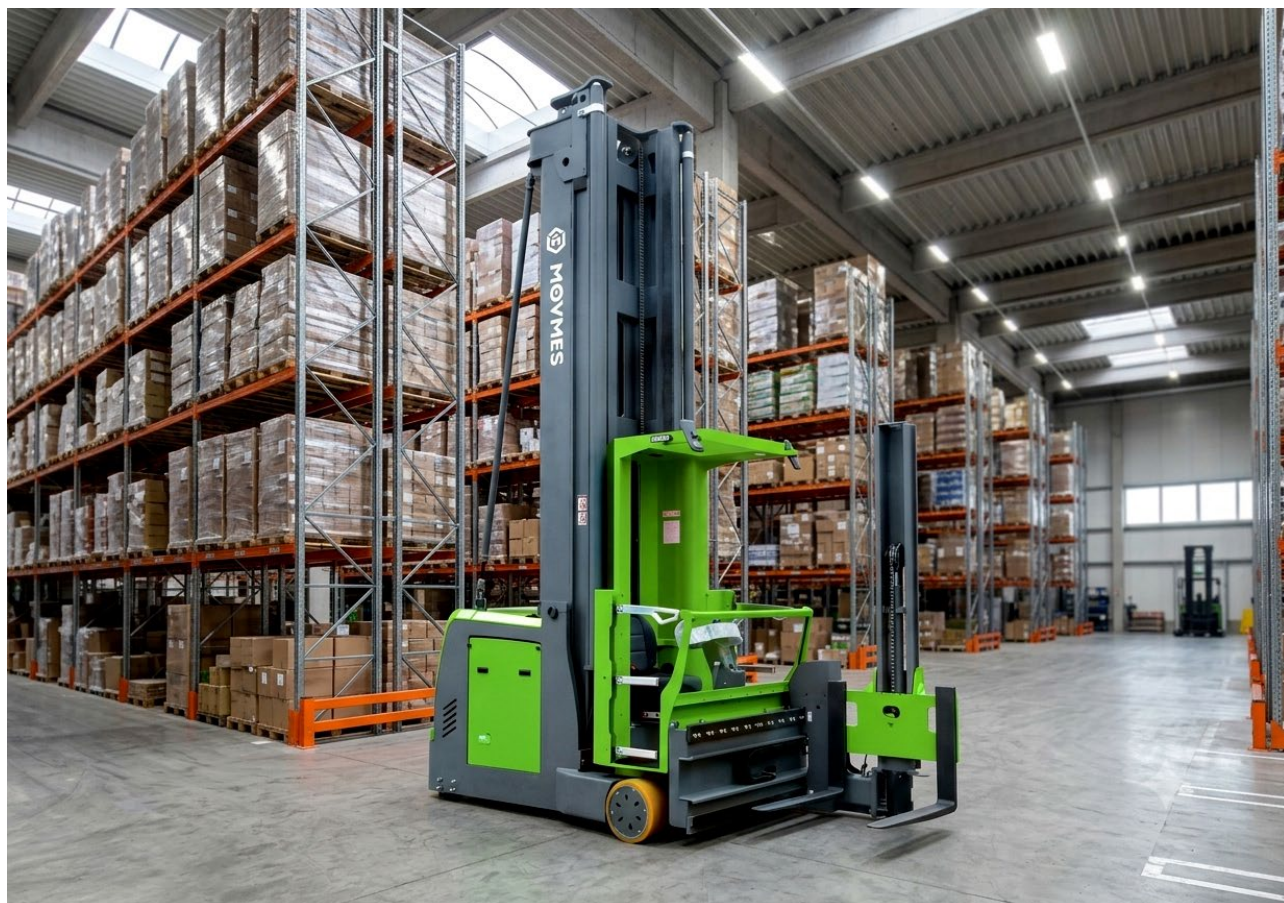
Camión con pasillo muy estrecho

Almacenes con pasillos estrechos: Con capacidad para operar en pasillos de tan solo 1700 mm de ancho, OPTS es ideal para espacios reducidos.

Prepárense para una altura de elevación de 14 metros. Es ideal para recuperar mercancías almacenadas.

Ideales para manipular mercancías paletizadas en espacios reducidos, garantizando un flujo de material fluido en áreas de almacenamiento de alta densidad.

Sistemas de estanterías multinivel: Permiten a los operarios acceder a las mercancías situadas en lugares de almacenamiento elevados con facilidad y precisión, ideales para instalaciones con estanterías altas.



SEGURIDAD Y ERGONOMÍA

Diseñado con una estructura de soporte de 3 puntos, bajo centro de gravedad, gran estabilidad de dirección y pequeño radio de giro.

2 juegos de sistemas de regeneración de energía para ahorrar energía y reducir costos de forma independiente.

El mástil de elevación con alta resistencia a la torsión levanta la carga excedente y reduce su vibración.

La tecnología de control de conducción AC completa proporciona mayor potencia y mayor eficiencia.

El sistema de gestión inteligente y el sistema CAN-Bus pueden satisfacer diversas necesidades, haciendo que el camión sea seguro y confiable.

La tecnología de control multieje fomenta la eficiencia en el trabajo.

El control de enclavamiento entre la altura y la velocidad durante el desplazamiento garantiza la estabilidad dinámica del camión.

Sistema de alarma de seguridad de múltiples niveles que incluye sensor láser anticollisión, parada de emergencia, alarmas audibles y visibles para garantizar la seguridad tanto del personal como de la maquinaria.

El mango ergonómico facilita la operación. Potente y multifuncional. Panel de instrumentos LCD en el centro del puente de mando.

Adopte un puente operativo con ángulo de inclinación y altura ajustables para alcanzar la posición ideal del operador ajustando el asiento hacia adelante y hacia atrás.



SEGURIDAD Y ERGONOMÍA

Rueda de conducción de marca importada y bien conocida, válvula de control EM, controlador, contactor, potenciómetro de dirección, etc.

3 modos de velocidad: lento, medio y rápido son opcionales para diferentes condiciones de trabajo.

El sistema de diagnóstico a bordo garantiza un mantenimiento relevante y reparaciones rápidas.

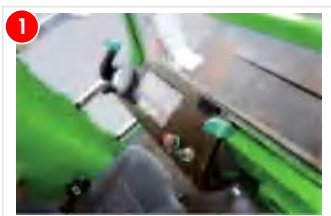


PRODUCTIVIDAD Y MANIOBRABILIDAD

1. Mástil dúplex.
2. Longitud de la horquilla 1070 mm.
3. Sistema de control hidráulico con válvula magnética.
4. Motor de accionamiento AC de alto rendimiento y alto par.
5. Motor de bomba de aceite de alto rendimiento y gran par.
6. Mecanismo ajustable de la plataforma para subir y bajar, delantero y trasero.
7. Instrumento combinado LCD multifunción (incluyendo teclas suaves).
8. Luz lateral LED, luz indicadora LED, luz de lectura LED.
9. Asiento con cojín y cinturón de seguridad.
10. Con tres controladores Curtis para manejo, dirección y elevación.
11. Pedal delantero integrado.
12. Rueda de conducción alemana.
13. Paneles laterales y capó izquierdo y derecho estampados en metal.
14. Interruptor de apagado de emergencia.
15. Zumbador de marcha atrás.
16. Conectores importados.
17. Terminal deportivo con amortiguador inteligente.
18. Espejo retrovisor.
19. Sistema CANbus.
20. Bomba de engranajes de bajo ruido importada de Italia.
21. Batería lateral 80V/560AH.
22. Cargador 80V/80A.



PARTES DEL EQUIPO



Con cómodo asiento y panel ajustable. Ventana panorámica frontal de vidrio de seguridad para protección y visibilidad clara de las horquillas delanteras.



Tiene un sensor dentro de la parte trasera del camión para monitorear los obstáculos y garantizar un espacio de operación seguro.



Protección superior con ventiladores y luz de trabajo.



Instrumento combinado LCD multifunción con sistema operativo inteligente.



Rodillo guía lateral (estándar).



Con rodillos de laterales que ofrecen cambios rápidos.



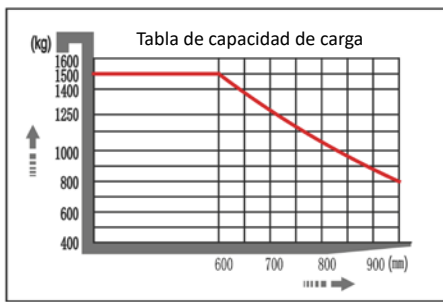
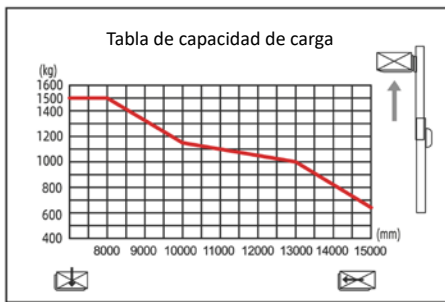
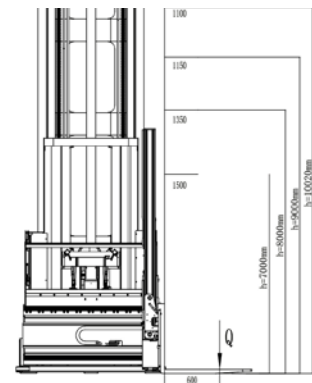
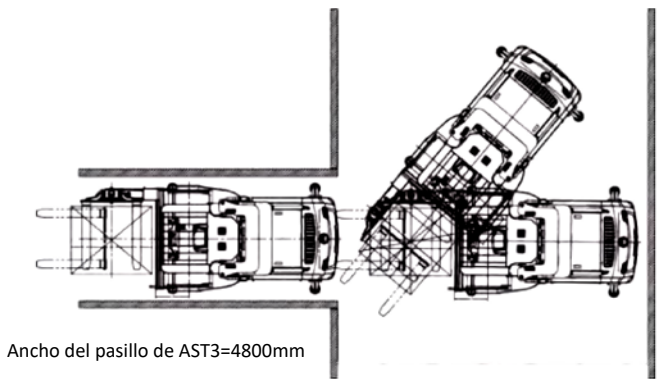
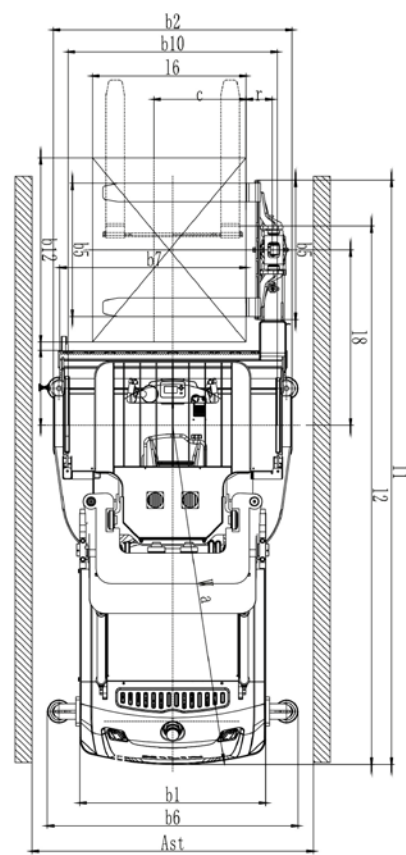
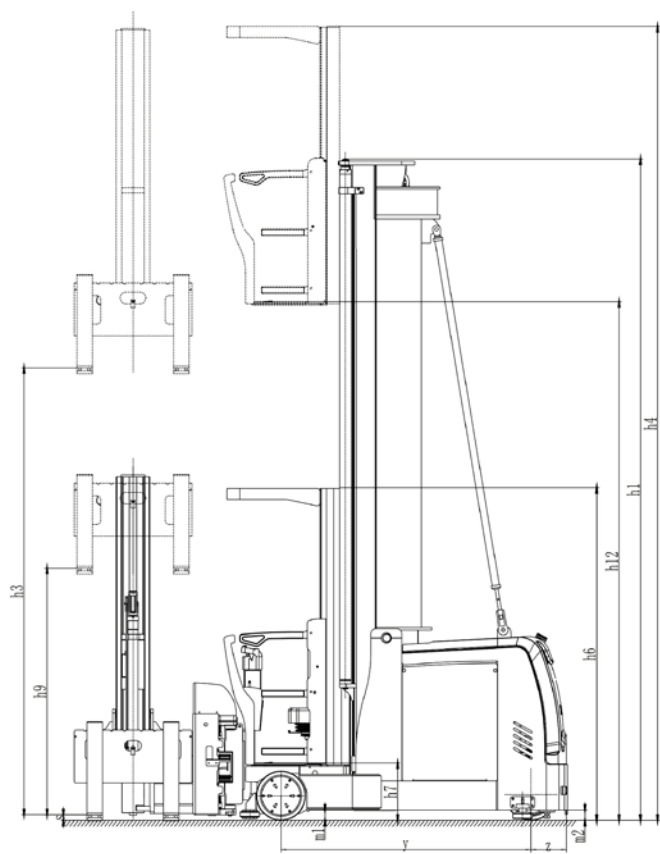
El carro de horquilla puede girar 180 grados, siendo flexible para operar en estanterías altas con pasillos pequeños.

Especificaciones Principales del Apilador

1KG=2.205LB 1INCH=25.40MM

Modelo		OPTS15(6M)
Fuerza		ELECTRIC
Tipo de operación		TRI-LATERAL-REACH TRUCK
Capacidad de carga / Carga nominal	Q (kg)	1500
Capacidad de carga a altura máxima		950kg
Distancia del centro de carga	c (mm)	600
Distancia de carga, del centro del eje de transmisión a la horquilla	x (mm)	485+10
Distancia entre ejes	y (mm)	1928+20
Rueda de contragolpe / Contrapeso	z (mm)	280
Peso de servicio incl. batería (ver línea 6.5)	kg	8405
Carga por eje, delantero / trasero cargado	kg	7790/2115 lengthways
Carga por eje, sin carga delantero / trasero	kg	4980/3425
Tamaño de neumático, delantero	PU	380x192
Tamaño de neumático trasero	PU	400x160
Ruedas, número delantero/trasero (x = ruedas motrices)		2/1x
Distancia entre las ruedas delanteras	b10 (mm)	1362+10
Altura, mástil bajado (mm)	h1 (mm)	3498+20
Altura de elevación	h3 (mm)	6928
Altura total, mástil extendido	h4 (mm)	10128+ 20
Altura del protector superior	h6 (mm)	2564+ 20
Altura de la plataforma	h7 (mm)	442+10
Altura de elevación auxiliar	h9 (mm)	1740
Altura de la plataforma, elevada	h12 (mm)	7902+ 20
Longitud total (sin carga)	l1(mm)	3805+20
Longitud de la carrocería del camión, sin horquilla	l2 (mm)	3470+ 20
Ancho total	b1 /b2 (mm)	1210/1555
Dimensiones de la horquilla	s/e/l (mm)	40x120x1070
Carro porta horquillas ISO 2328, clase / tipo A, B		2/B
Ancho del carro de la horquilla	b3 (mm)	908
Ancho sobre las horquillas	b5 (mm)	870
Ancho a través del rodillo guía	b6 (mm)	1630
Distancia extendida lateral	b7 (mm)	1300+20
Distancia lateral extendida hasta el centro del camión	b8 (mm)	480
Altura libre al suelo, cargado, bajo el mástil	m1 (mm)	80
Distancia al suelo, centro de la batalla de ruedas	m2 (mm)	80
Ancho de pasillo para paletas 1200 x 1200	Ast (mm)	1700
Ancho de pasillo para palets 1200 x 800	Ast3 (mm)	4200
Radio de giro	Wa (mm)	2220+ 20
Distancia del eje delantero al centro de giro de la horquilla	l8 (mm)	1150
Altura total de elevación	h3 +h9 (mm)	9200
Altura máxima de recogida	h12 +1600 (mm)	9502+ 20
Distancia desde el centro de rotación de la horquilla hasta el voladizo delantero	18-x (mm)	650
Ancho del pallet	b12 (mm)	1200
Longitud del pallet	16(mm)	1000
Ancho neto de la cabina	mm	420
Altura neta de la cabina	mm	2070+ 20
Ancho total de la cabina	b9 (mm)	1430+10
Ancho del carro de extensión frontal giratorio	b14 (mm)	1488
Ancho del voladizo	110(mm)	175
Distancia desde el pivote de la horquilla hasta el bastidor de la horquilla	r(mm)	155
Velocidad de viaje, cargado / descargado	km/h	10-Oct
Velocidad de elevación, cargado / descargado	mm/s	280/300
Reduciendo la velocidad, cargado / descargado	mm/s	320/300
Velocidad de movimiento, cargado / descargado	mm/s	190/200
Freno de servicio		freno regenerativo
Freno de estacionamiento		electromagnético
Potencia del motor de accionamiento S2 60 min Potencia del motor del elevador en S3 15%	KW	7.5(AC)
Clasificación del motor del ascensor en S3 15%	KW	20(AC)
Presión del sistema	bar	200
Batería según DIN 43531 /35 / 36 A, B, C, no		4PZS560
Voltaje de la batería, capacidad nominal K5	V/Ah	80/560
Peso de la batería	kg	1480(1450-1510)
Tipo de control de tracción		AC
Nivel de sonido en el oído del conductor según EN 12 053 dB (A)	Db(A)	68
Dirección		EPS

Dimensiones



Rated Load Capacity	
Capacidad de Carga Nominal Altura de Elevación Limitada a 7000 mm	1500kg
Capacidad de Carga Nominal Altura de Elevación Limitada desde 7000 a 10020 mm	1100kg
Load Center	600mm

SERVICIOS DE CALIDAD

Implementamos soluciones integrales para garantizar la **continuidad y productividad** de tu operación.



Mantenimiento
Preventivo y Correctivo



Carrocería
y Pintura



Asesoría
Experta



Repuestos
Originales

908 875 833 

ventas@recoval.pe 

www.recoval.pe 

Urb. Arizona Etapa II Mz G - Lote 15
S.M.P. ,Lima - Peru

