

# APILADOR ELECTRÓNICO DOBLE TRACCIÓN

EPS



1,5 ton 1,5-4,2 m

- **Diseño higienizable innovador**
- **Chasis resistente a entornos agresivos**
- **Doble sistema de tracción, máxima estabilidad**
- **100% acero inoxidable con electrónica con alta protección IP**
- **Motores de AC**
- **Electrónica protegida IP65**

Los apiladores electrónicos ULMA Inoxtruck, destacan por su diseño higienizable e innovador, dando una respuesta óptima a las necesidades de apilado y almacenaje de cargas a diferentes alturas en entornos agresivos debido a un alto grado de salinidad y humedad.

Nuestros robustos apiladores electrónicos 100% inoxidables le aseguran una gran durabilidad y las mejores prestaciones en cuanto a robustez e higiene, minimizando al máximo los costes de mantenimiento y haciendo posible una alta resistencia a la humedad y a la corrosión.

En definitiva, estos equipos ofrecen la máxima capacidad de carga residual a máxima altura en material inoxidable.



Ver vídeo



## Diseño Higienizable e Innovador

El chasis totalmente abierto, el compartimiento estanco para el sistema de elevación y los mandos con elevadas protecciones IP, caracterizan el diseño higienizable de este equipo. Todos los equipos electrónicos están protegidos en un compartimiento estanco y climatizado. Superficies curvas e inclinadas para el perfecto drenaje y rápido secado.



## Ergonomía y Seguridad

Este equipo está dotado de una dirección electrónica muy confortable y precisa además de incorporar la función de reducción de velocidad en curvas y de un limitador de velocidad a partir de cierta altura. También dispone de válvula de seguridad contra rotura de mangueras o componentes hidráulicos.



## Máxima Visibilidad

El revolucionario mástil panorámico e higienizable ofrece una insuperable visibilidad frontal y magnífica capacidad de elevación.



## Mínimo Mantenimiento

Rodamientos estancos inoxidables en las ruedas de carga y en el mástil. Todas las articulaciones están provistas de cojinetes poliméricos, sin necesidad de lubricación.

## Fácil Accesibilidad

Capó de apertura rápida para acceder a todos los componentes electrónicos. Posibilidad de extraer la batería por la parte superior o lateral.

## Doble Sistema de tracción

Doble sistema de tracción para mejorar la adherencia/tracción en el desplazamiento, garantizando que siempre haya una rueda de tracción en contacto con el suelo.



Inoxtruck

Características				
1.1	Fabricante (Abreviación)			ULMA Inoxtruck
1.2	Designación del modelo del fabricante			EPS 15 (I)
1.3	Fuente de potencia: batería, diesel, gas propano, gasolina			Batería
1.4	Control de dirección: manual, conductor acompañante, de pie, sentado			Acompañante
1.5	Capacidad específica de elevación	Q	kg	1500
1.6	Distancia centro de carga	C	mm	600
1.8	Distancia de carga	X	mm	800 (880)
1.9	Longitud de chasis	Y	m	1465 (1614)
1.10	Chasis			AISI 304L/316L
1.11	Chapa			AISI 304L/316L
Peso				
2.1	Peso de la carretilla con carga nominal y batería		*kg	2630 (2760)
2.2	Carga por eje con carga, motriz / carga		*kg	1065/1565 (1145/1615)
2.3	Carga por eje sin carga, motriz / carga		*kg	699/431 (883/377)
Ruedas y Tren de Potencia				
3.1	Neumáticos: P=Políuretano, PA=Poliamida (nylon), Vul=Vulkollan, rueda motriz/carga			Vul / Vul
3.2	Dimensiones del neumático, lado motriz			230 X 82
3.3	Dimensiones del neumático, lado de la carga			85 X 73
3.5	Número de ruedas, motriz/carga(x=motrices)			2/2X2
3.6	Distancia entre centros de ruedas, lado motriz	b10	mm	500 (520)
3.7	Distancia entre centros de ruedas, lado de la carga	b11	mm	375 (365)
Dimensiones				
4.9	Altura timón (mínima/máxima)	h14	mm	850/1490
4.15	Altura horquillas, totalmente replegado	h13	mm	90
4.19	Longitud total	*l1	mm	2035 (2100)
4.20	Longitud a cara horquillas (incluye grosor horquillas)	*l2	mm	828 (900)
4.21	Ancho total	b1	mm	820
4.22	Dimensiones horquillas (grosor, ancho, longitud)	*s/e/l	mm	70/195/1200 (70/205/1200)
4.25	Anchura exterior de las horquillas	b5	mm	570
4.32	Distancia al suelo en el centro del chasis (horquillas bajadas)	m2	mm	20
4.33a	Ancho del pasillo de trabajo (Ast) con palets de 1000 x 1200 mm, carga atravesada, plataforma arriba/abajo	Ast		2530 (2634)
4.34a	Ancho del pasillo de trabajo (Ast) con palets de 800 x 1200mm, carga a lo largo	Ast	mm	2456 (2552)
4.35	Radio de giro	Wa	mm	1690 (1860)
Rendimiento				
5.1	Velocidades desplazamiento, con/sin carga		*km/h	6/6
5.2	Velocidades elevación, con/sin carga		*m/s	0.11/0.15
5.3	Velocidades descenso, con/sin carga		*m/s	0.14/0.14
5.8	Pendiente máxima, con/sin carga		*%	9.1/15
Motor Eléctrico				
6.1	Capacidad del motor de tracción (60 min. en ciclo corto)		kW	1.2 + 1.2
6.2	Potencia del motor de elevación con factor de operación del 15%		kW	3
6.4	Batería, voltaje/capacidad C5		V/Ah	24 / 300
6.5	Peso de la batería		kg	220
Accesorios				
8.1	Tipo de control de velocidad de tracción			Proporcional
8.2	Tipo de control de velocidad de elevación de carga			Proporcional

ULMA Inoxtruck sigue una política continua de mejora de sus productos. Por esta razón, algunos materiales, opciones y especificaciones podrán cambiar sin previo aviso.

#### \* Datos para mástil duplex

#### OPCIONES:

- Plataforma
- Acero Inoxidable AISI 316L
- Brazos laterales
- Capacidad nominal 1,5 Ton.

