



TRANSPALETA DE TIJERA ELÉCTRICA

- Diseño higienizable innovador y compacto
- Chasis resistente a entornos agresivos
- Estructura robusta y duradera
- Elevación eléctrica confortable

La transpaleta de tijera electrónica de ULMA Inoxtruck ofrece un diseño innovador para mejorar la ergonomía en el manejo de cargas que se produce en el proceso de paletizado/despaletizado de mercancías. De esta forma, la carga se mantiene siempre a la altura adecuada a la que se recogen/depositan las cargas reduciendo el esfuerzo. Su diseño higienizable la convierte en una herramienta ideal para entornos agresivos del sector agroalimentario ya que la limpieza integral del equipo reduce el riesgo de contaminación microbiológica.



Diseño Higienizable e Innovador

El chasis totalmente abierto, el compartimiento estanco para el sistema de elevación donde se protegen todos los equipos electrónicos y los mandos con elevación y elevadas protecciones IP, caracterizan el diseño higienizable elevado a la máxima expresión, en el que desaparecen los pliegues y recovecos, y junto con los cordones de soldadura continuos permiten la limpieza integral del equipo sin afectar a su funcionamiento.

Ergonomía y Eficiencia

El diseño ergonómico del timón permite al operario manejarlo fácilmente y reducir los esfuerzos durante la elevación y traslación de mercancías.

Opciones

El control a distancia permite además la elevación/descenso de la carga desde el puesto de paletizado en la parte frontal/lateral de las horquillas evitando idas y venidas hasta el control de mandos del timón.

El ajuste automático de altura mediante fotocélulas detecta la altura adecuada de trabajo para cada aplicación.

100% Inoxidables

Fabricada totalmente en acero inoxidable, incluido el equipo hidráulico.

Mantenimiento Mínimo

Todos los rodamientos son estancos y lubricados de origen. Todas las articulaciones están provistas de cojinetes poliméricos sin necesidad de lubricación. Las baterías estancas que equipan este equipo no necesitan mantenimiento.

Características			
1.1	Fabricante (Abreviación)		ULMA Inoxtruck
1.2	Designación del modelo del fabricante		EXT 10
1.3	Fuente de potencia: batería, diesel, gas propano, gasolina		Batería
1.4	Control de dirección: conductor acompañante, de pie, sentado		Manual
1.5	Capacidad específica de elevación	Q	kg
1.6	Distancia centro de carga	c	mm
1.8	Distancia de carga (horquillas bajadas)	x	mm
1.9	Distancia entre ejes	y	mm
1.10	Chasis		AISI 304L
1.11	Chapa		AISI 304L
Peso			
2.1	Peso de la carretilla con carga nominal y batería		kg
2.2	Carga por eje con carga, dirección/carga		kg
2.3	Carga por eje sin carga, dirección/carga		kg
Ruedas y Tren de Potencia			
3.1	Neumáticos: P=Poliuretano, PA=Poliamida (nylon), Vul=Vulkollan, rueda de dirección/carga		PA/PA
3.2	Dimensiones del neumático, lado dirección		200 X 50
3.3	Dimensiones del neumático, lado de la carga		80 X 67
3.5	Número de ruedas, dirección/carga (x=motrices)		2/2
3.6	Distancia entre centros de ruedas, lado dirección	b10	mm
3.7	Distancia entre centros de ruedas, lado de la carga	b11	mm
Dimensione			
4.9	Altura timón (mínima/máxima)	h14	mm
4.14	Altura máxima de la plataforma, subida	h12	mm
4.15	Altura horquillas, totalmente replegado	h13	mm
4.19	Longitud total	l1	mm
4.20	Longitud a cara horquillas (incluye grosor horquillas)	l2	mm
4.22	Dimensiones horquillas (grosor, ancho, longitud)	s/e/l	mm
4.25	Anchura exterior de las horquillas	b5	mm
4.32	Distancia al suelo en el centro del chasis (horquillas bajadas)	m2	mm
4.33	Ancho del pasillo de trabajo (Ast) con palets de 800x1200mm, carga a lo largo	Ast	mm
4.35	Radio de giro	Wa	mm
Rendimientos			
5.2	Velocidad de elevación sin/con carga	m/s	0,059/0,051
5.3	Velocidad de descenso sin/con carga	m/s	0,042/0,044
	Nº Ciclos sin carga, 0 kg.		480
	Nº Ciclos con carga, 500 kg.		160
Motor Eléctrico			
6.2	Potencia del motor de elevación con factor de operación del 15%	kW	0,8
6.4	Batería, voltage/capacidad después de 5 horas de descarga	V/Ah	12/40

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

Opciones

- Mando RF
- Mando RF por pedal
- Ajuste automático de altura mediante fotocélulas
- Acero inoxidable AISI 316L
- Toma red 230V
- Freno estacionamiento ruedas motrices

