TRANSPALETA ELÉCTRICA DE TIJERA

EXT 10







Diseño higienizable innovador y compacto

- Chasis resistente a entornos agresivos
- Estructura robusta y duradera
- Elevación eléctrica confortable
- Electrónica protegida IP65

La transpaleta de tijera electrónica de 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.

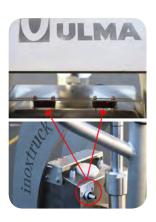
Su diseño higienizable la convierte en una herramienta ideal para entornos agresivos del sector agroalimentario ya que la limpieza integral del equipo reduce el riesgo de contaminación microbiológica.





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 permiten continuos 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.



100% Inoxidables

Fabricada totalmente en acero inoxidable, incluido el equipo hidráulico.



Mínimo Mantenimiento

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.

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.



	Características				
1.1	Fabricante (Abreviación)			ULMA Inoxtruck	ULMA Inoxtruck
1.2	Designación del modelo del fabricante			EXT 10	EXT 10 AC
1.3	Fuente de potencia: batería, diesel, gas propano, gasolina			Batería	1 PH 230V 50 Hz
1.4	Control de dirección: manual, conductor acompañante, de pie, sentado			Manual	Manual
1.5	Capacidad específica de elevación	Q	kg	1000	1000
1.6	Distancia centro de carga	С	mm	600	600
1.8	Distancia de carga (horquillas bajadas)	X	mm	1000	1000
1.9	Distancia entre ejes	Υ	m	1390	1390
1.10	Chasis			AISI 304L	AISI 304L
1.11	Chapa			AISI 304L	AISI 304L
2.1	Peso de la carretilla con carga nominal y batería		kg	1169	1169
2.2	Carga por eje con carga, motriz / carga		kg	379/790	379/790
2.3	Carga por eje sin carga, motriz / carga		kg	117/52	117/52
	Ruedas y Tren de Potencia				
3.1	Neumáticos: P=Poliuretano, PA=Poliamida (nylon), Vul=Vulkollan, rueda de dirección/carga			PA/PA	PA/PA
3.2	Dimensiones del neumático, lado dirección			200 X 50	200 X 50
3.3	Dimensiones del neumático, lado de la carga			80 X 67	80 X 67
3.5	Número de ruedas, dirección/carga (x=motrices)			2/2	2/2
3.6	Distancia entre centros de ruedas, lado motriz	b10	mm	170	170
3.7	Distancia entre centros de ruedas, lado de la carga	b11	mm	420	420
	Dimensiones				
4.9	Altura timón (mínima/máxima)	h14	mm	1190	1190
4.14	Altura máxima de la plataforma, subida	h12	mm	800	800
4.15	Altura horquillas, totalmente replegado	h13	mm	90	90
4.19	Longitud total	l1	mm	1805	1805
4.20	Longitud a cara horquillas (incluye grosor horquillas)	12	mm	605	605
4.22	Dimensiones horquillas (grosor, ancho, longitud)		mm	65/162/1200	65/162/1200
4.25	Anchura exterior de las horquillas	b5	mm	540	540
4.32	Distancia al suelo en el centro del chasis (horquillas bajadas)	m2	mm	15	15
4.33	Ancho del pasillo de trabajo (Ast) con palets de 800x1200mm, carga a lo largo	Ast	mm	2250	2250
4.35	Radio de giro	Wa	mm	1600	1600
	Rendimientos				
5.2	Velocidades elevación, sin/con carga		m/s	0,07-0,06/0,06-0,05	0,05-0,035/0,05-0,035
5.3	Velocidad de descenso sin/con carga Nº Ciclos sin carga, 0 kg. Nº Ciclos con carga, 500 kg.		m/s	0,06-0,05/0,07-0,06 200 100	0,05-0,04/0,05-0,04 200 100
	Motor Eléctrico				
6.2	Potencia del motor de elevación con factor de operación del 15%		kW	0,8	0,75
6.4	Batería, voltaje/capacidad C5		V/Ah	12/40	-
6.5	Peso de la batería		kg	17	-

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

OPCIONES:

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

Paseo Otadui, nº 10 20560 OÑATI (Gipuzkoa)

