

TRANSPALETA ELECTRÓNICA CON PLATAFORMA

- **Diseño higienizable innovador**
- **Chasis modular resistente a entornos agresivos**
- **Dirección electrónica**
- **100% inoxidable con electrónica protegida**
- **Motores AC**

Las transpaletas electrónicas **ULMA Inoxtruck**, destacan por su diseño **innovador e higienizable** que permiten la limpieza diaria del equipo al igual que el resto de maquinaria de procesado y envasado en las salas de producción.

Estas transpaletas inoxidables le aseguran una gran durabilidad y las mejores prestaciones en cuanto a robustez e higiene, lo que se refleja en un **menor coste de mantenimiento** de los equipos.

Los mejores materiales en **acero inoxidable** para resistir las peores condiciones de salinidad y la incorporación de componentes electrónicos con **alta resistencia a la humedad**, proveen a estas transpaletas de un comportamiento robusto y con **alta resistencia a la corrosión**.



Diseño Higienizable e Innovador

El chasis totalmente abierto, el compartimiento estanco para la protección de todos los sistemas electrónicos del sistema de elevación y los mandos con elevadas protecciones IP, caracterizan el **diseño higienizable** de este equipo.

Mínimo Mantenimiento

Rodamientos estancos **inoxidables** en las ruedas de carga. **Todas las articulaciones** están provistas de cojinetes poliméricos, **sin necesidad de lubricación**. Dirección electrónica con piñon-corona sin tensor cadena.

Ergonomía y Seguridad

La plataforma antideslizante con suspensión y los brazos de seguridad con protección cushion para las caderas hacen más cómodo el transporte y manipulación de cargas.

Regulación del ángulo de accionamiento según altura media de los operarios. Posibilidad de trabajo con plataforma y brazos plegados, fácil recogida de la plataforma y desenclavado de brazos para conducción tipo conductor acompañante en espacios reducidos. Dispone de botón de **desbloqueo del timón** en posición vertical y de dirección electrónica con **reducción de velocidad en curvas**.

Diseño para Uso Intensivo

Posibilidad de salida lateral con cama de rodillos y **la posibilidad de salida vertical** con guíadopara trabajar con doble juego de batería.

Reduce el Riesgo de Contaminación Microbiológica

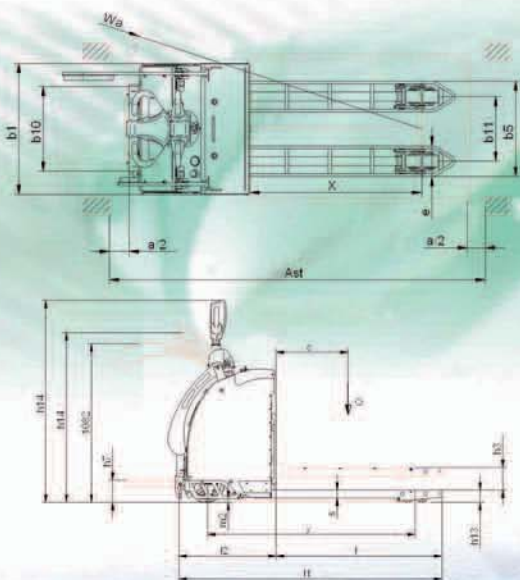
Superficies curvas e inclinadas para el **perfecto drenaje y rápido secado** de las superficies. **Desaparecen los pliegues y recovecos**, y junto con los cordones de soldadura continuos permiten la **limpieza integral** del equipo sin afectar a su funcionamiento.

Opciones

- Distintos tipos de material para ruedas (pevopor, con dibujo etc.)
- Anchos y longitudes de horquillas disponibles en varias medidas
- Acero inoxidable AISI 316L
- Control de velocidad de elevación de carga proporcional
- Antisalpicaduras
- Roldanas de entrada y salida a pallet cerrado.
- Altura de elevación configurable
- Timón ULMA y HMI

Características				ULMA Inoxtruck	ULMA Inoxtruck
1.1	Fabricante (Abreviación)			PPT20	PPT25
1.2	Designación del modelo del fabricante			Batería	Batería
1.3	Fuente de potencia: batería, diesel, LP gas, gasolina			Acompañante/De pie	Acompañante/De pie
1.4	Control de dirección: conductor acompañante, de pie, sentado			2000	2500
1.5	Capacidad específica de elevación	Q	kg	600	600
1.6	Distancia centro de carga	c	mm	955	955
1.8	Distancia de carga	x	mm	1425	1510
1.9	Distancia entre ejes	y	mm	AISI 304L	AISI 304L
1.10	Chasis			AISI 304L	AISI 304L
1.11	Chapa				
Peso					
2.1	Peso de la carretilla con carga nominal y batería		kg	2620	3300
2.2	Carga por eje con carga, dirección / carga		kg	945 / 1675	800 / 2200
2.3	Carga por eje sin carga, dirección / carga		kg	445 / 175	400 / 800
Ruedas y Tren de Potencia					
3.1	Neumáticos: P=Poliuretano, PA=Poliamida (nylon), Vul=Vulkollan, rueda de tracción/rueda porteadora			Vul/Vul	Vul/Vul
3.2	Dimensiones del neumático, delantero			230 X 82	230 X 82
3.3	Dimensiones del neumático, trasero			85 X 73	85 X 73
3.4	Dimensiones ruedas de apoyo (diámetro x ancho)			100 X 50	100 X 50
3.5	Número de ruedas, delante/atrás (x=motrices)			2+1x/4	2+1x/4
3.6	Distancia entre centros de ruedas, lado motriz	b10	mm	500	500
3.7	Distancia entre centros de ruedas, lado de la carga	b11	mm	360	360
Dimensiones					
4.4	Elevación estándar	h3	mm	110	110
4.8	Altura plataforma	h7	mm	145	145
4.9	Altura timón (mínima/máxima)	h14	mm	1077/1324	1077/1324
4.15	Altura horquillas, totalmente plegado	h13	mm	85	85
4.19	Longitud total con plataforma recogida	l1	mm	1820	1905
4.20	Longitud a cara horquillas con plataforma recogida (incl grosor horquillas)	l2	mm	690	775
4.21	Ancho total	b1	mm	728	728
4.22	Dimensiones horquillas (grosor, ancho, longitud)	s/e/l	mm	55/170/1130	55/170/1130
4.25	Anchura exterior de las horquillas (mínimo/máximo)	b5	mm	530	530
4.32	Distancia al suelo en el centro del chasis (horquillas bajadas)	m2	mm	30	30
4.33a	Ancho del pasillo de trabajo (Ast) con palets de 1000 x1200 mm, carga atravesada, plataforma recogida	Ast	mm	2470	2600
4.34a	Ancho del pasillo de trabajo (Ast) con palets de 800 x1200 mm, carga a lo largo, plataforma recogida	Ast	mm	2270	2400
4.35	Radio de giro	Wa	mm	1665	1800
Rendimientos					
5.1	Velocidades desplazamiento, con/sin carga		km/h	9/9	9/9
5.2	Velocidades elevación, con/sin carga		m/s	0,031/0,055	0,031/0,055
5.3	Velocidades descenso, con/sin carga		m/s	0,025/0,022	0,025/0,022
5.8	Pendiente máxima, con/sin carga		%	9,1/15	9,1/15
Motor Eléctrico					
6.1	Capacidad del motor de tracción (60 min. en ciclo corto)		kW	1,55	1,55
6.2	Potencia del motor de elevación con factor de operación del 15%		kW	2,2	2,2
6.4	Batería, voltaje/capacidad después de 5 horas de descarga		V/Ah	24/300	24/345
6.5	Peso de la batería		kg	240	260
Accesorios					
8.1	Tipo de control de velocidad de tracción			Proporcional	Proporcional
8.2	Tipo de control de velocidad de elevación de carga			Continuo	Continuo

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



ULMA Inoxtruck • Garagaltza auzoa, 51 • 20560 Oñati (Gipuzkoa)

Tel: 902 702 919

info@ulmainoxtruck.com • www.ulmainoxtruck.com