

QDD10

TRACTOR ELÉCTRICO 1.0T

 1000 kg  2x12 V Li-Ion



El QDD10 es ideal para minoristas, plataformas de distribución, instalaciones médicas y aeropuertos donde la transferencia de mercancías a corta distancia es frecuente. Su mecanismo diferencial y su distancia entre ejes compacta de solo 315 mm permiten una excelente maniobrabilidad en pasillos estrechos y áreas limitadas. Capaz de remolcar carretas cargadas en pendientes de hasta 3°, ofrece un transporte estable y seguro de mercancías, mientras que su diseño ligero de 98 kg facilita su manejo y almacenamiento.

ESPECIFICACIÓN	REF	UNIDAD	VALOR
Fabricante			EP
Designación del modelo			QDD10
Voltaje de la batería		V	2x12
Capacidad nominal	Q	kg	1000
Peso de servicio		kg	98
Longitud total	l_1	mm	1255~1315~1345
Ancho total	b_1/b_2	mm	520
Tracción			Eléctrico
Tipo de operador			Peatonal
Distancia entre ejes	y	mm	315
Carga por eje con carga delantero/trasero		kg	98/0
Carga por eje sin carga delantero/trasero		kg	78/20
Llantas			Neumático
Medida de llanta, delantera		mm	2x Φ 250x85
Medida de llanta, trasera		mm	2x Φ 75x32
Ruedas adicionales (ruedas giratorias)		mm	-

Características

Diseño compacto y liviano

Con un peso de servicio de solo 98 kg y una distancia entre ejes de 315 mm, el QDD10 es fácil de maniobrar, almacenar y operar, lo que lo hace adecuado para espacios confinados y tareas de reposicionamiento frecuentes.

Capacidad de remolque confiable

Capaz de remolcar cargas de hasta 1000 kg con una máxima fuerza de tiro de 650 N, el QDD10 proporciona una tracción fuerte y asegura un movimiento suave de mercancías incluso en pendientes suaves.

Confort y control del operador

La altura del timón ajustable, el 'mango grande de cabeza ergonómica' y la dirección mecánica hacen que la operación sea cómoda para todos los usuarios. Los frenos electromagnéticos mejoran el control y la seguridad durante el uso diario.

Sistema de batería y carga eficiente

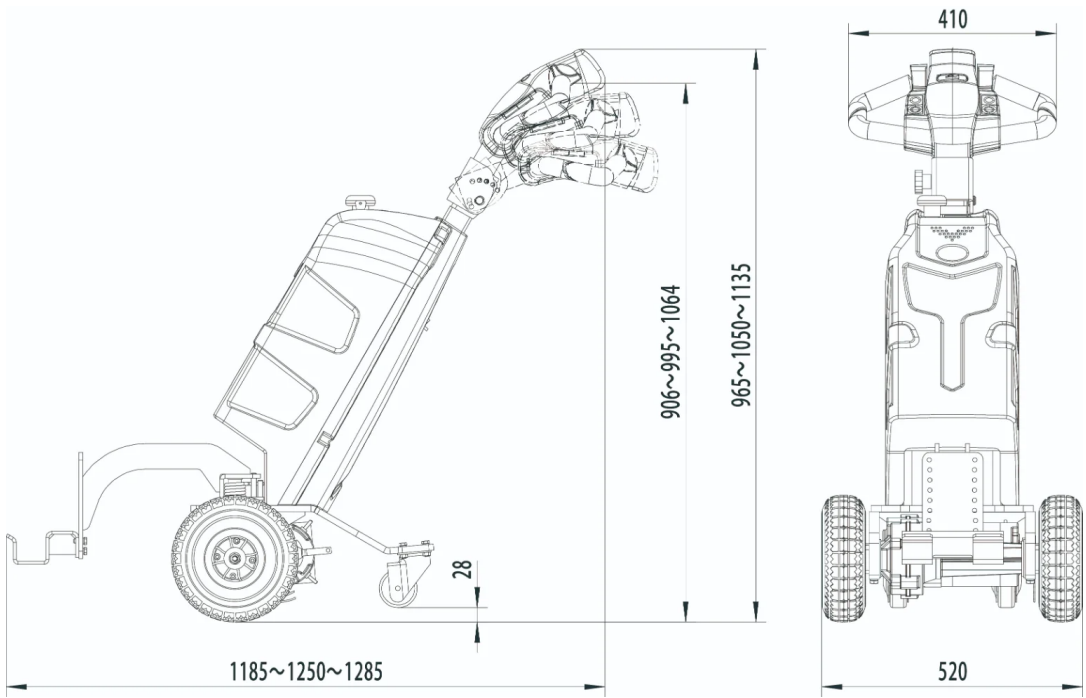
Equipado con una batería de 24V/50Ah y un cargador interno de 24V/8A, el QDD10 elimina el tiempo de inactividad al permitir una carga conveniente en cualquier enchufe disponible. Las actualizaciones opcionales de Li-ion o indicadores de batería con funciones de tiempo mejoran aún más la eficiencia.

VDI Chart

ESPECIFICACIÓN		REF	UNIDAD	VALOR
1.1	Fabricante			EP
1.2	Designación del modelo			QDD10
1.3	Tracción			Eléctrico
1.4	Tipo de operador			Peatonal
1.5	Capacidad nominal	Q	kg	1000
1.9	Distancia entre ejes	y	mm	315
2.1	Peso de servicio		kg	98
2.2	Carga por eje con carga delantero/trasero		kg	98/0
2.3	Carga por eje sin carga delantero/trasero		kg	78/20
3.1	Llantas			Neumático
3.2	Medida de llanta, delantera		mm	2x Φ250x85
3.3	Medida de llanta, trasera		mm	2x Φ75x32

ESPECIFICACIÓN		REF	UNIDAD	VALOR
3.4	Ruedas adicionales (ruedas giratorias)		mm	-
3.5	Ruedas, número delantero/trasero (x = ruedas motrices)			2x /2
3.6	Ancho de vía, delantero	b ₁₀	mm	428
3.7	Ancho de vía, trasero	b ₁₁	mm	217
4.2.1	Altura total		mm	890 976 1068
4.9	Altura del timón en posición de marcha mín./máx.	h ₁₄	mm	835 930 1010
4.19	Longitud total	l ₁	mm	1255~1315~1345
4.21	Ancho total	b ₁ /b ₂	mm	520
5.1	Velocidad de marcha con/sin carga		km/h	4.5/5
5.5	Fuerza de tracción con/sin carga			200/0
5.6	Fuerza de tracción máx. con/sin carga		N	650/0
5.8	Pendiente máx. superable con/sin carga		%	3/16
5.10	Freno de servicio			Electromagnético
6.1	Potencia del motor de tracción S2 60 min		kW	0.4
6.4.1	Voltaje de la batería		V	2x12
6.4.2	Capacidad nominal de la batería K5		Ah	50
6.4.3	Tipo de batería			Li-Ion
6.5	Peso de la batería		kg	19x2
8.1	Tipo de unidad de tracción			CC
10.5	Diseño de la dirección			Mecánico
10.7	Nivel de presión sonora en el asiento del conductor		dB(A)	74

Sujeto a modificaciones de las especificaciones y diseños sin previo aviso como parte de la mejora continua del producto. Las imágenes y los datos técnicos mostrados pueden incluir características opcionales y se proporcionan únicamente como referencia. Todas las dimensiones están sujetas a las tolerancias de fabricación estándar.



Opciones

ARTÍCULO	OPCIONES (artículos opcionales marcados en amarillo)
Material de la rueda motriz	Goma
Material de la rueda delantera	Neumático Sólido
Capacidad de la batería	50Ah
Cargador	24V-8A interna
Indicador de batería (BDI)	Sin tiempo Con tiempo
Perno de tracción	No Sí y no personalizado
Tipo de cabezal del timón	Mango grande de cabeza ergonómica