

BT LEVIO LWE 1.4 a 2.5 TON

Transpaleteira Elétrica





Transpaleteira Elétrica LWE

Modelo LWE, com capacidade de 1,4, 1,6, 1,8, 2,0 e 2,5 toneladas

A Pequena Notável

A LWE é a Transpaleteira Elétrica mais compacta e robusta do mercado. Projetada especialmente para transportes horizontais, a LWE possui um chassi leve e reforçado nos pontos que normalmente mais sofrem impactos, além do sistema Castor Link, que proporciona mais estabilidade em superfícies irregulares, tornando a LWE uma forte aliada para aumentar a eficiência da sua operação.

Dispõe de um excelente motor fixo e transmissão conectada diretamente ao timão, evitando desgaste dos cabos e conectores. Seu revolucionário motor AC é ideal para espaços confinados, proporcionando uma operação muito mais silenciosa.



SEGURANÇA



Visibilidade Excepcional

A distância entre o timão, o chassi da máquina e o posicionamento do operador são planejados para que a visão da ponta dos garfos seja excelente, garantindo fáceis manobras e segurança na movimentação.



Sistema BT-Powerdrive

Oferece fácil ajuste dos parâmetros, como rampa de aceleração, velocidade e freio regenerativo. Possui tecnologia Can-bus, que significa menos peças e transmissão confiável de dados, e ainda o PIN Code, que proporciona maior segurança operacional, interrompendo a condução não autorizada, onde permite cadastrar 100 usuários com 10 perfis diferentes, além de eliminar a chave de contato.



Função Click-2-Creep

Permite um controle suave e progressivo em áreas confinadas, além da possibilidade de operar ao lado do equipamento.



Botão Tartaruga (Opcional)

Recurso de segurança que reduz temporariamente a velocidade da máquina, muito utilizado quando for manusear cargas frágeis ou quando o fluxo de pessoas estiver muito grande.



Desligamento Automático

Impede o uso não autorizado da máquina, ideal para ambientes onde há muitas pessoas por perto, como supermercados. O tempo poderá ser definido de 1 a 20 minutos ou até 4 horas.



Freio de Estacionamento

Acionado quando o timão está na posição vertical ou horizontal, assim que o operador deixa a máquina, proporcionando proteção para os pés do operador e maior segurança ao parar.



Botão de Emergência

Botão posicionado na altura ideal para facilitar o acionamento em uma eventual emergência, que desliga o sistema elétrico e faz a máquina parar imediatamente.



Botão Antiesmagamento

Acionado quando o corpo do operador é pressionado contra o botão, evitando o risco de esmagamento.

ERGONOMIA



Timão Ergonômico

Botões de controle funcional, podendo ser acionados com qualquer uma das mãos, proporcionando excelente dirigibilidade e manobras fáceis.



Rodas de Carga

A máquina poderá ser configurada de acordo com a necessidade da operação.

Roda Simples: Excelente manobrabilidade, ideal para movimentar paletes pelo lado aberto.

Roda Bogie: Indicada para superfícies irregulares e cargas pesadas.



Carenagem Resistente

Feita de um resistente material polimérico, a carenagem é presa com dois parafusos e fácil de ser removida, reduzindo o tempo de manutenção.



Rodas de Tração

Configurada com 5 rodas, a LWE é projetada para proporcionar uma capacidade de tração ideal, além de excelente estabilidade lateral. Possui diversos tipos de rodas, tais como a Quartzo Vulkollan, Vulkollan, Tolthance e Powerfriction planejadas para diferentes aplicações.

PRODUTIVIDADE



Transmissão e Motor de Acionamento

Motor elétrico fixo e transmissão conectada diretamente ao timão evita falhas nos cabos e conectores.

- Controlador de Motor AC
- Motor de elevação



Substituição Lateral da Bateria (Opcional)

Ideal para operações intensas e de múltiplos turnos, a bateria repousa sobre uma cama de roletes no compartimento da bateria, conseguindo uma troca rápida e fácil.



Carregador Embutido (Opcional)

Possibilita que a bateria seja carregada diretamente com a máquina conectada a uma tomada comum, facilitando o uso e o monitoramento da bateria.



Plataforma (Opcional para LWE200)

Plataforma articulada, suave e com amortecimento, que garante condução confortável a longas distâncias.

OPERABILIDADE



Direção Eficiente

Permite excelente manobrabilidade em todos os ambientes, até mesmo em áreas confinadas, pois possui um ângulo de giro do timão de até 93° para cada lado.



E-bar Integrado (Opcional)

Acessórios opcionais fáceis de instalar e remover.

- Prancheta: Possibilita que o operador faça anotações ou visualize alguma informação durante o trabalho.
- Suporte de Rolo de Filme: Permite que o operador tenha melhor acesso ao filme plástico, para unitização da carga.



Display Multifuncional

Fornece as informações iniciais sobre o status da máquina para o operador.

- Horímetro
- Status da Bateria
- Códigos de Erro
- Click-2-Creep



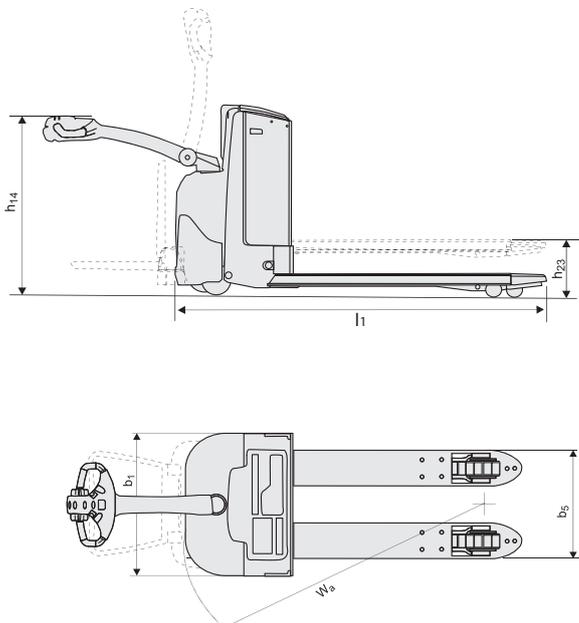
Castor Link

Sistema composto por uma barra de torção que garante distribuição uniforme do peso entre as rodas de apoio, melhorando a estabilidade lateral da máquina, além de garantir a pressão adequada sobre a roda motriz, prevenindo o efeito de perda de tração e o desgaste prematuro.

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

Modelo		LWE140	LWE160	LWE180	LWE200	LWE250	
Q	Capacidade de carga	Kg	1400	1600	1800	2000	2500
h23	Altura máxima de elevação dos garfos	mm	205	205	205	205	205
h14	Altura do timão na posição de trabalho (mín./máx.)	mm	865/1235	865/1235	865/1235	865/1235	865/1235
l1	Comprimento do chassi	mm	1631	1688	1688	1688	1688
b1	Largura total	mm	726	726	726	726	726
b5	Largura sobre os garfos	mm	550 *	550 *	550 *	550 *	550 *
Ast	Largura do corredor de operação (paleta 1000 x 1200 mm)	mm	1892	1949	1949	1949	1949
Wa	Raio de giro	mm	1420	1477	1477	1477	1477
	Velocidade de condução com/sem carga	Km/h	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6
	Bateria	V/Ah-C5	24/150 *	24/225 *	24/225 *	24/225 *	24/225 *

* Outras opções poderão apresentar valores diferentes





Cobertura Nacional

O atendimento da Toyota Empilhadeiras se estende por todos os estados, através da Matriz, Filiais e uma ampla rede de Dealers, treinados e preparados para identificar e atender as suas necessidades.

Fábrica no Brasil

Nossa fábrica, localizada em Artur Nogueira/SP, está estrategicamente posicionada em uma das principais rodovias do estado. Os equipamentos produzidos na fábrica possuem o mesmo rigor de qualidade japonesa e de outros países de primeiro mundo, utilizando o Sistema de Produção Toyota (TPS).

Os dados deste folheto são determinados com base em nossas condições de teste padrão. O desempenho pode variar de acordo com as especificações e condições atuais dos veículos, além das condições da área de operação. É possível que a cor real do veículo seja diferente da cor apresentada neste folheto devido às condições de impressão e fotografia. Algumas fotografias foram editadas por computador. A disponibilidade e as especificações dependem da região e estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A operação segura das empilhadeiras é obtida através de treinamento adequado do operador e das regras de segurança apropriadas. Consulte o representante da Toyota para mais detalhes. A Toyota Material Handling Mercosur Comércio de Equipamentos Ltda. reserva-se o direito de alterar as especificações e os produtos sem aviso prévio. Todos os direitos reservados à Toyota Industries Corporation.

Certificação ISO 9001 

Toyota Empilhadeiras é certificada no Sistema de Gestão da Qualidade

 (11) 3511-0400

 www.toyotaempilhadeiras.com.br

 comercial@toyotaempilhadeiras.com.br

 /ToyotaEmpilhadeira

 /toyota-empilhadeiras

 ToyotaEmpilhadeiras

 ToyotaEmpilhadeiras



TOYOTA

TOYOTA MATERIAL HANDLING MERCOSUR