



FORZA

**EMPILHADEIRA
CONTRABALANÇADA
ELÉTRICA**

F35E

COD*FZ3548ECL



forzabrofficial



FORZA BR



WWW.FORZABR.COM.BR

FZ3548ECL

EMPILHADEIRA CONTRABALANÇADA ELÉTRICA F35E

Potência e estabilidade com a Empilhadeira Contrabalançada Elétrica FZ3548ECL!

Projetada para oferecer desempenho superior em operações intensivas, essa empilhadeira contrabalançada elétrica combina força e estabilidade. Sua tecnologia avançada garante um controle preciso, enquanto a operação livre de emissões a torna ideal para ambientes internos. Eleve suas operações com uma solução robusta e confiável.



FORZA BR PROJETADA PARA CARREGAR O PESO DO SEU SUCESSO

Especificações TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS

Sistema	Especificações
Peso operacional	4940kg
Capacidade de carga	3500Kg
Altura de elevação máxima	4800mm
Centro de carga	500mm
Tipo de operação	Operador sentado
Pressão sist. hidráulico	18.5 MPa
Tipo de elevação	Elétrico
Distância entre eixos	1570mm

MOTOR

Sistema	Componente	Especificações
Motor	Potência motor de tração	16kW
	Potência motor de elevação	13kW

SISTEMA ELÉTRICO

Sistema	Componente	Especificações
Sistema elétrico	Bateria	80V/346Ah
	Composição da bateria	Lítio
	Especificações do carregador	80V/100Ah

DESEMPENHO

Sistema	Especificações
Velocidade de deslocamento (com carga-sem carga)	18-18km/h
Velocidade máxima de elevação (com carga-sem carga)	300-400mm/s
Velocidade de descida	600mm/s



Especificações TÉCNICAS

RODAS E PNEUS

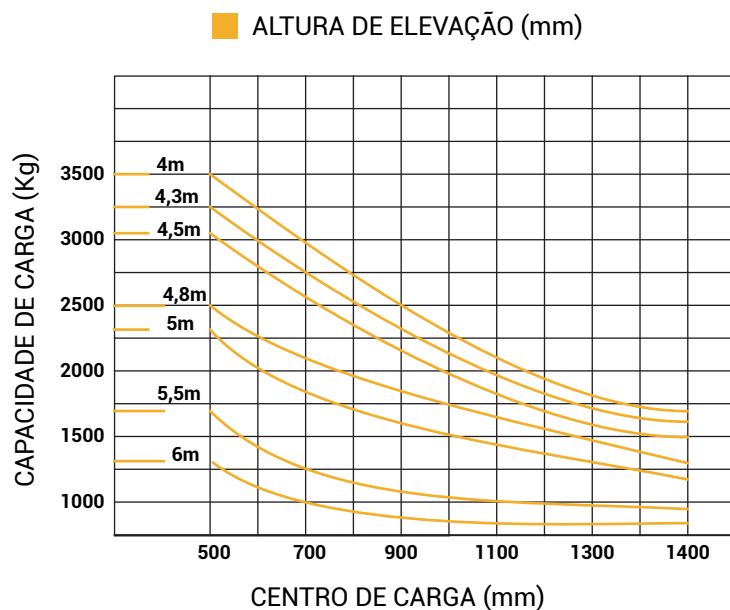
Sistema	Componente	Especificações
Rodas e pneus	Número de rodas (dianteiro x traseira)	2x2
	Tamanho do pneu (dianteiro)	28x9-15-12PR
	Tamanho do pneu (traseira)	18x7-8-14PR
	Tipo de pneu	Pneumatico

SISTEMA DE DIREÇÃO

Sistema	Componente	Especificações
Sistema de direção	Tipo de direção	Hidráulico

RESIDUAL DE CARGA

Gráfico



Dimensões TÉCNICAS

EQUIPAMENTO

Componente	Especificações
Comprimento total sem garfos	2590mm
Altura (mastro abaixado)	2065mm
Largura (parte externa das rodas)	1220mm
Distância mínima do solo	120mm
Altura máxima do mastro elevado	4800mm
Raio de giro	2443mm
Distância entre eixos	1500mm
Ângulo de inclinação	6°/12°

GARFOS

Componente	Especificações
Comprimento do garfo	1220mm
Espessura do garfo	50mm
Largura do garfo	125mm
Largura externa entre garfos	1100mm
Largura interna entre garfos	250mm



FORZA BR PROJETADA PARA CARREGAR O PESO DO SEU SUCESSO

FZ3548ECL

Durabilidade

Empilhadeira projetada com os melhores componentes eletrônicos do mercado mundial, equipadas com motores de corrente alternada que são mais fáceis de manter e têm uma vida útil mais longa. Além disso, os motores de corrente alternada podem ser controlados com mais precisão e têm um custo mais baixo em relação aos motores de corrente contínua.

Confiabilidade

As peças e componentes usados no projeto FORZA são mundialmente conhecidos pela durabilidade e melhor custo benefício.

Segurança

Empilhadeira com cinto de segurança retrátil, giroflex já instalado, toda iluminação em led para maior luminosidade e sinalização, espelhos retrovisores laterais e um central côncavo com 180° de visibilidade.

Ergonomia

Volante escamoteável e banco com suspensão e diversas regulagens para adequar ao porte do operador.

Manutenção

Empilhadeira com baixo custo de preventivas e corretivas, peças disponíveis no mercado brasileiro e pontos de assistência técnica espalhados por todos os estados brasileiros.

FORZA BR PROJETADA PARA CARREGAR O PESO DO SEU SUCESSO

A Empresa

Há mais de uma década no mercado, a Forza BR reforça cada dia mais seu compromisso com a missão de disponibilizar para o segmento de máquinas pesadas e elétricas, produtos de qualidade e tecnologia com preço justo.

Uma montadora especializada em equipamentos linha amarela e empilhadeiras elétricas, segue suas atividades focada totalmente em pesquisa, desenvolvimento e aprimoramento constante dos produtos em linha.

Com o crescimento exponencial dos últimos anos, a montadora em 2022 mudou-se para um novo endereço, com o dobro de área construída, linha de montagem e triplicou o quadro de colaboradores para continuar este desafio.

Para 2023, aumentou seu portfólio de produtos, com a primeira retroescavadeira da marca, inseriu uma nova linha de empilhadeiras elétricas a Diesel e a parceria com a Indiana Partes e Peças e a Champs Peças Empilhadeiras, nossas Distribuidoras oficiais de peças Forza, somando nas soluções da montadora.

Adotando assim um DNA de qualidade e força somado a muita experiência representada pelo time técnico, composto por profissionais com mais de 20 anos de experiência no mercado.

Pós-Venda

O pós vendas da FORZA BR é formado por um time de profissionais capacitados, altamente treinados e aptos a atender os clientes de forma rápida e eficaz, focados em primeiro lugar a total satisfação do cliente, construindo assim um relacionamento sólido e duradouro.

Contamos também com a equipe de logística, dedicados 100% no recebimento, conferência, armazenamento e embarque de todos os equipamentos.

E para completar esse time, o setor de produção, onde realizam manutenções preventivas, revisão e corretivas em todas as máquinas Forza BR, além de entregas técnicas para melhor usabilidade dos nossos clientes.

MISSÃO

Oferecer para o mercado nacional máquinas e peças de qualidade, com investimento justo e valor competitivo.

VISÃO

Se tornar uma referência nacional de máquinas e equipamentos, com presença em todo território brasileiro e países do Mercosul.

VALORES

Compromisso, Qualidade, Inovação e Pessoas.