

BYD T50

Rebocador Elétrico com capacidade de 5.000 kg



Bateria BYD de Fosfato de Ferro Lítio

100% livre de manutenção na bateria.

Carregamento fácil e ultra-rápido.

Projetado ergonomicamente otimizando o conforto do operador.

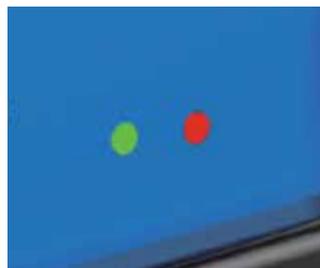
Maior autonomia.

Vantagens da BYD



Carregamento lateral

Conecte e inicie o carregamento em apenas 4 segundos.



Controles de aproximação

Botões permitem uma aproximação precisa e segura.



Piso baixo

Projetado com bastante espaço e piso baixo que facilita o acesso.



Cabine (opcional)

Cabine total ou parcial, permite aplicações internas e externas.

Principais características:

- Carregamento rápido da bateria: aprox 1 hora e meia para carregamento total e possibilidade de carga parcial.
- Permite operação multi-turno sem troca de bateria.
- Uso interno e externo.
- Rodagem dupla dianteira, garante maior estabilidade.
- Bateria com garantia de 5 anos ou 10.000 horas.

BYD T50

FICHA TÉCNICA

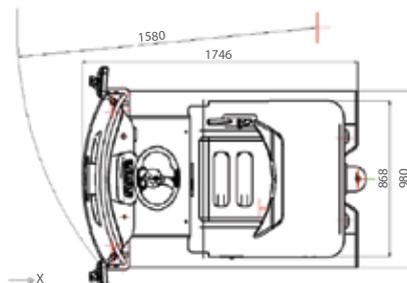
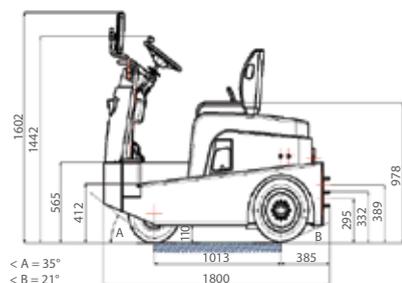
Características padrão:

- Capacidade de tração de 5000 Kg
- Motor de acionamento de AC trifásico de 48V
- Bateria BYD Fosfato de Ferro Lítio
- Carregamento Lateral plug-in
- Recarga sem efeito de memória: carregue sua bateria sempre que necessário
- Direção elétrica assistida com máxima precisão de dirigibilidade



Opcionais:

- Cabine (parcial ou total)
- Blue Spot
- Tomada de energia 12V
- Pneus não manchantes



Identificação	1.1	Fabricante	BYD	
	1.2	Tipo	ETT05R	
	1.3	Acionamento	Elétrico	
	1.4	Tipo de operador	Banco	
	1.5	Capacidade nominal	Kg	5000
	1.6	Força nominal da barra de tração	N	1500
	1.7	Distância entre eixos	mm	1013
Peso	2.1	Peso de serviço	Kg	1000
	2.2	Peso por eixo, dianteiro/traseiro sem carga	Kg	410/590
Roda	3.1	Pneus	Pneumático/Sólido	
	3.2	Dimensão do pneu, frontal	4,00-8	
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro	5,00-8	
	3.4	Quantidade de rodas dianteiras/traseiras (x = rodas motrizes)	2/2x	
	3.5	Bitola, dianteira	mm	229
	3.6	Bitola, traseira	mm	835
Dimensões	4.1	Altura do assento	mm	980
	4.2	Altura de acoplamento	mm	332 ± 80
	4.3	Espaçamento, dianteiro/traseiro	mm	402/385
	4.4	Comprimento total	mm	1800
	4.5	Largura total	mm	980
	4.6	Distância ao solo, centro da distância entre eixos	mm	110
	4.7	Raio de giro	mm	1580
Dados de Desempenho	5.1	Velocidade de deslocamento, carregado/sem carga	Km/h	11/14
	5.2	Força máxima da barra de tração, carregado/sem carga	N	7600
	5.3	Capacidade de rampa/inclinação, carregado/sem carga	%	10/20
	5.4	Freio de Serviço	Mecânico/Hidráulico	
Elétrico	6.1	Capacidade do motor de acionamento (S2 = 60 min)	Kw	5,5
	6.2	Voltagem da bateria/capacidade nominal	V/Ah	48/110
	6.3	Peso da bateria	Kg	220
Outros	7.1	Nível de pressão sonora no ouvido do operador de acordo com EN 12053	dB	80
	7.2	Acoplamento de reboque	PINO	

*BYD reserva-se o direito de modificar projeto, características e parâmetros técnicos dos seus produtos a qualquer momento e sem aviso prévio, uma vez que os mesmos estão sujeitos a atualizações contínuas, com a missão de sempre oferecer produtos da mais alta qualidade.