

FB20/25H

Empilhador elétrico

ZOOMLION

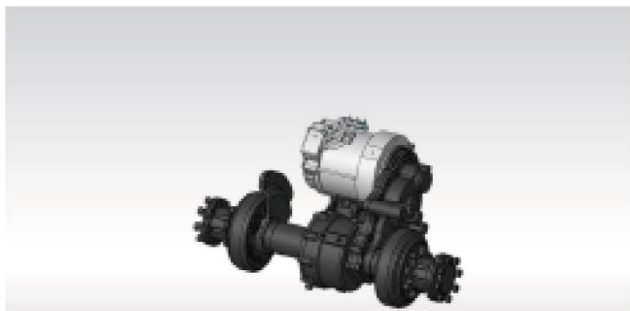
AGRICORTES®
INDUSTRIAL



ZOOMLION

AGRICORTES®
INDUSTRIAL

Empilhador elétrico de 4 rodas



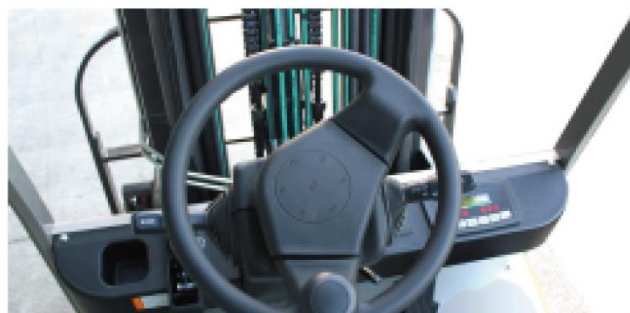
O desenho integrado do eixo e da transmissão reduz a consola anterior e o raio de viragem, tornando o veículo mais compacto.



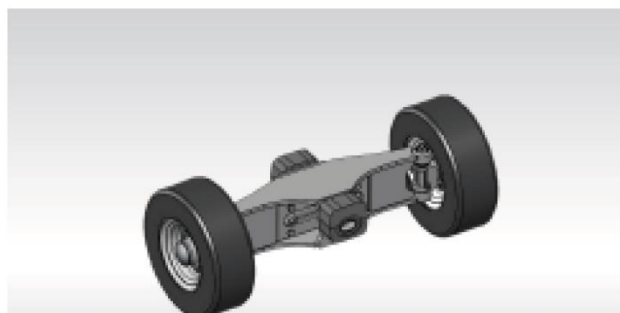
A conceção de baixa resistência do pneu reduz o consumo de energia. Pneus sólidos ou opcional a ar.



Sistema opcional de porta de carregamento especial, para carregamento mais cómodo.



O volante e interruptor de direção, de design semelhante ao de um automóvel, torna a condução mais cómoda; 3 modos de trabalho tornam o trabalho mais eficiente.



O desenho de absorção de choque do eixo de direção reduz consideravelmente a vibração durante as deslocações.



Luz frontal led de série e luzes traseiras combinadas. Marcação CE. Teto opcional de proteção à chuva com vidro. Limpa para-brisas e cabina opcionais.

ZOOMLION

AGRICORTES®
INDUSTRIAL

Parâmetros técnicos

Características		FB20H-B	FB20H-J	FB25H-B	FB25H-J
Tipo de potência	-	Bateria	Bateria	Bateria	Bateria
Capacidade nominal	Kg	1500	1500	1590	1590
Centro de carga	J(mm)	600	600	600	600
Altura de elevação	h1(mm)	4800	4800	4800	4800
Altura de elevação livre total	h3(mm)	145	145	145	145
Tamanho dos garfos (CxLxA)	L5xLxEspessura(mm)	1220 x 122 x 40	1220 x 122 x 40	1220 x 122 x 40	1220 x 122 x 40
Ângulo de inclinação do mastro (à frente/atrás)	°	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10
Raio de viragem min.	R1(mm)	2000	2000	2020	2020
Largura min. do corredor	Ra(mm)	3754	3754	3924	3924
Distância mínima ao solo	m(mm)	110	110	110	110
Altura da proteção superior	h4(mm)	2240	2240	2240	2240
Distância do eixo anterior à carga	L3(mm)	470	470	470	470
Distância do eixo posterior à retaguarda	L4(mm)	290	290	312	312
Desempenho					
Velocidade máxima plena em carga / meia carga	km/h	14,5 / 16	14,5 / 16	14,5 / 16	14,5 / 16
Velocidade máxima de elevação (em carga/vazio)	mm/s	280 / 490	350 / 510	260 / 490	330 / 510
Capacidade máx. tração / inclinação superável	kN / %	18 / 20	18 / 20	18 / 20	18 / 20
Tamanho					
Comprimento total chassi / ao quadro sem garfos	L1(mm)	2330 / 2388	2330 / 2388	2330 / 2388	2330 / 2388
Largura total	W1(mm)	1190	1190	1190	1190
Altura do mastro rebaixado	h2(mm)	2165	2165	2165	2165
Altura máx. de elevação dos garfos (com grelha)	mm	4040	4040	4040	4040
Chassi					
Pneu (dianteiro)	-	23x9-10-16PR	23x9-10-16PR	23x9-10-16PR	23x9-10-16PR
Pneu (traseiro)	-	18x7-8-14PR	18x7-8-14PR	18x7-8-14PR	18x7-8-14PR
Distância entre eixos	L2(mm)	1550	1550	1550	1550
Base ao solo (anterior / posterior)	S / P(mm)	980 / 950	980 / 950	980 / 950	980 / 950
Peso em vazio (sem carga)	kg	4350	4350	4350	4350
Motor					
Bateria de chumbo	V / Ah	48 / 600	48 / 600	48 / 600	48 / 600
Bateria de lítio	V / Ah	48 / 404	48 / 404	48 / 404	48 / 404
Carregador externo		Trifásico	Trifásico	Trifásico	Trifásico
Potência do motor na translação	Kw	11,5	11,5	11,5	11,5
Potência do motor na elevação	Kw	15	15	15	15
Controlador		CURTIS	CURTIS	CURTIS	CURTIS
Tipo de controlador		AC	AC	AC	AC
Pressão de trabalho	MPa	17,5	17,5	17,5	17,5

Observações: Os parâmetros anteriores baseiam-se num mastro triplex de 4,8m.

ZOOMLION

AGRICORTES®
INDUSTRIAL

Mastro standard de visão ampla M-Duplex

Altura de elevação	Capacidade de carga (centro de carga)		Altura de elevação do mastro		Altura de elevação livre	Ângulo inclinação mastro (frente/trás)
	2 ton.	2,5 ton	Mastro rebaixado	Altura com grelha de proteção	Com grelha de proteção	
mm	kg	kg	mm	mm	mm	°
2000	1815	2270	1490	3040	100	6/12
2500	1815	2270	1740	3540	100	6/12
3000	1815	2270	1990	4040	100	6/12
3300	1815	2270	2140	4340	100	6/12
3500	1815	2270	2240	4540	100	6/12
3700	1815	2270	2340	4740	100	6/12
4000	1815	2270	2540	5040	100	6/12
4500	1630/*1720	1995/*2180	2790	5540	100	6/6 *6/12
5000	1180/*1540	1320/*1995	3040	6040	100	6/6 *6/6
5500	*1360	*1542	3340	6540	100	*3/6
6000	*1180	*1270	3590	7040	100	*3/6

Nota: *para pneus duplos

Mastro livre de S-Triplex

Altura de elevação	Capacidade de carga (centro de carga)		Altura de elevação do mastro		Altura de elevação livre	Ângulo de inclinação mastro (frente/trás)
	2 ton.	2,5 ton.	Mastro rebaixado	Altura com grelha de proteção	Com grelha	
mm	kg	kg	mm	mm	mm	°
3600	1815	2270	1765	4625	751	6/6
4000	1815	2270	1900	5025	886	6/6
4350	1700/*1820	2150/*2270	2015	5375	1001	6/6
4500	1590/*1820	1880/*2270	2065	5525	1051	6/6
4800	1500/*1630	1590/*2090	2165	5825	1151	6/6
5000	1320/*1500	1360/*1950	2230	6025	1216	6/6
5500	1000/*1230	1090/*1500	2395	6525	1381	*3/6
6000	730/*1000	730/*1180	2615	7025	1601	*3/6

Nota: *para pneus duplos

GRÁFICO DE CAPACIDADE

Tabela de carga: 2 ton. -2,5 ton.

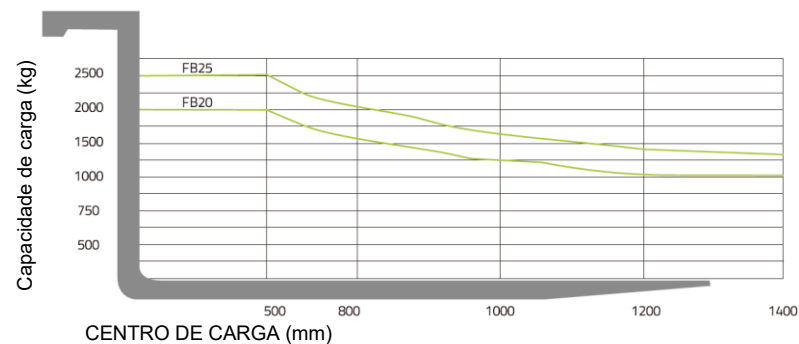
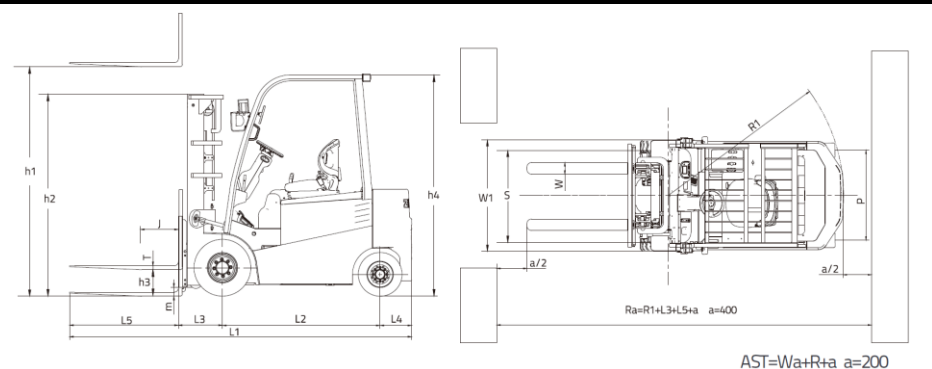


Gráfico 2D da máquina



ZOOMLION

AGRICORTES®
INDUSTRIAL

Equipamento standard

- | | | |
|--------------------------------|------------------------------------|---|
| • Mastro panorâmico | • Temporizador | • Filtro de retorno do óleo hidráulico |
| • Garfos standard | • Travão de estacionamento | • Filtro de entrada do óleo hidráulico |
| • Banco com suspensão | • Pega de elevação e inclinação | • Indicador do nível do óleo hidráulico |
| • Encosto do banco | • Válvula limitadora de velocidade | • Indicador de pressão de óleo |
| • Luz de marcha atrás | • Pino de tração | • Interruptor de chave |
| • Sinal sonoro de marcha atrás | • Faróis de trabalho | • Travão de serviço |
| • Espelho retrovisor | • Volante regulável | • Sinal de mudança de direção |
| • Interruptor da luz | • Válvula de autobloqueio | • Caixa de ferramentas |
| • Teto protetor superior | • Direção hidráulica | • Suporte de lâmpadas |
| • Buzina elétrica | • Manípulo | |
| • Multiválvulas | • Indicador da temperatura da água | |
| • Luz traseira | • Pedal metálico | |
| • Rodas pneumáticas | • Painel de instrumentos combinado | |

Opcionais

- | | |
|--|---------------------------------------|
| ○ Vidro anterior com limpa para-brisas | ○ Extintor |
| ○ Mastros duplex ou triplex | ○ Guarda-pó do cilindro de inclinação |
| ○ Dispositivo de paragem do motor | ○ Cor de pintura opcional |
| ○ Cabina | ○ Pneus maciços |
| ○ Aquecimento ou ar condicionado | ○ Pirlampo |
| ○ Proteção superior à chuva | ○ Cilindro duplo anterior |

Acessórios

- Deslocamento hidráulico lateral integrado
- Deslocamento hidráulico lateral Cascade
- Posicionador hidráulicos dos garfos
- Garfos rebatíveis
- Garfos extensíveis
- Guincho de elevação
- Grampo para rolos de papel
- Pinça para fardos
- Pinça rotativa
- Pinça de tambor

A empresa reserva-se o direito de modificar os parâmetros fornecidos. No caso de informação sobre alterações comerciais importantes, prevalecerá o seguinte aviso.

ZOOMLION

AGRICORTES®
INDUSTRIAL



ZOOMLION

AGRICORTES®
INDUSTRIAL

ZOOMLION ANHUI INDUSTRIAL VEHICLE CO., LTD

Toda a informação é baseada no momento da impressão e está sujeita a mudanças sem aviso prévio.
As imagens podem ser de equipamento opcional. Todos os direitos reservados.