



TOUGH WORLD.TOUGH EQUIPMENT.



LiuGong Latin America LTDA.

Rua Marcia Carlim, 270, Parque Industrial, Mogi Guaçu/SP

T: +55 19 3851 2400 E: contato@liugongla.com

www.liugongla.com

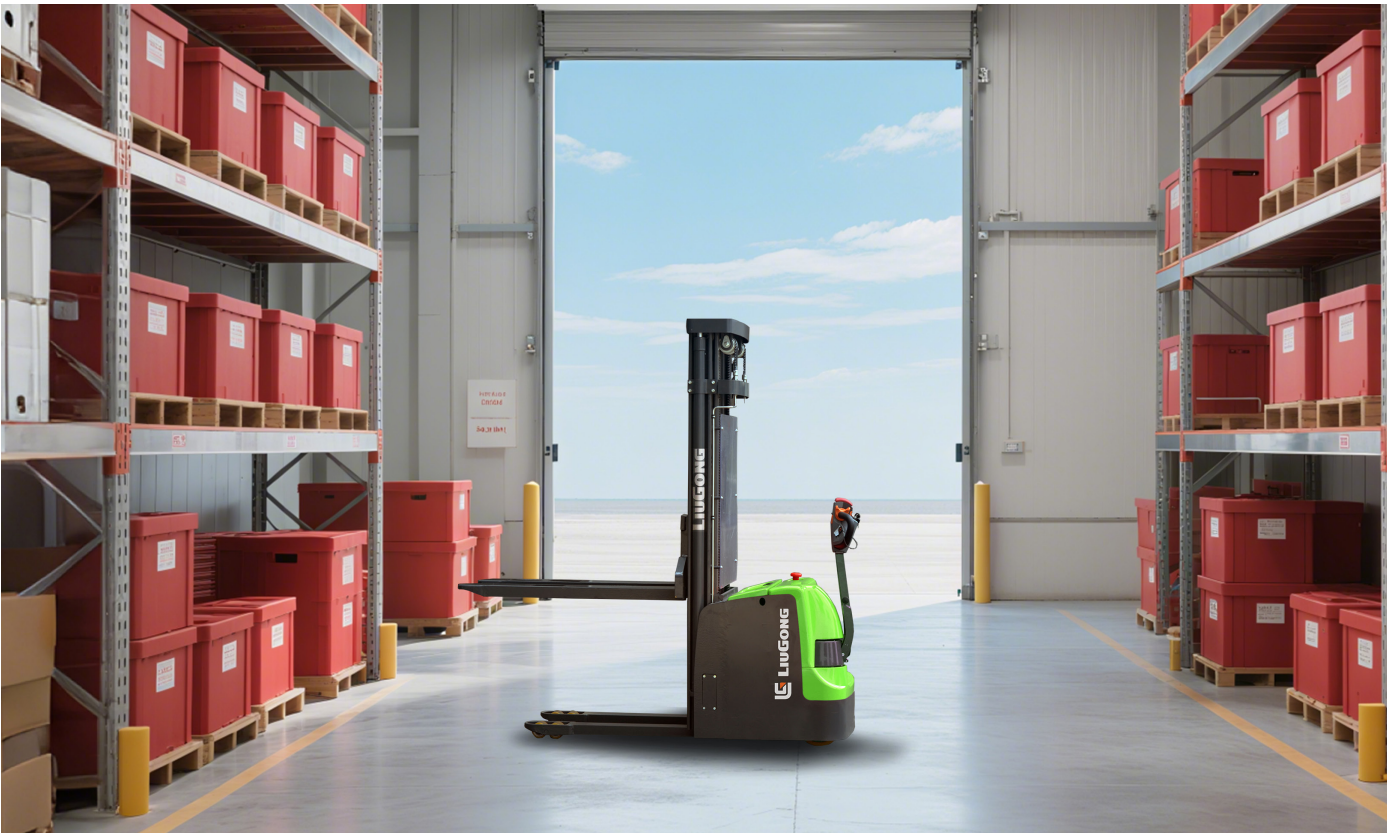
Especificações e desenhos estão sujeitos a alteração sem aviso. As máquinas exibidas podem incluir equipamento opcional. Os equipamentos padrão da LiuGong e equipamentos opcionais poderão variar de região para região. Entre em contato com seu fornecedor da LiuGong para obter informações específicas para sua área.

CDD15/20-EHB-J

TRANSPALETEIRA ELÉTRICA COM MASTRO



TOUGH WORLD.TOUGH EQUIPMENT.



CDD15/20-EHB-J

Características Principais

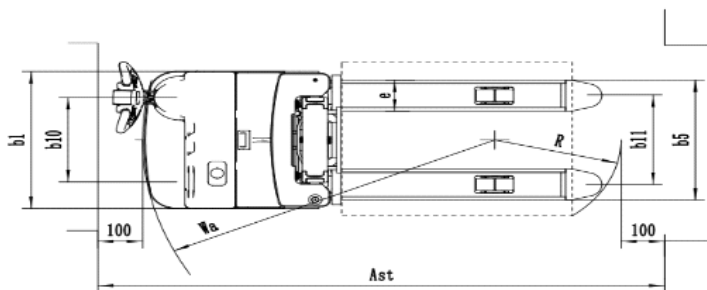
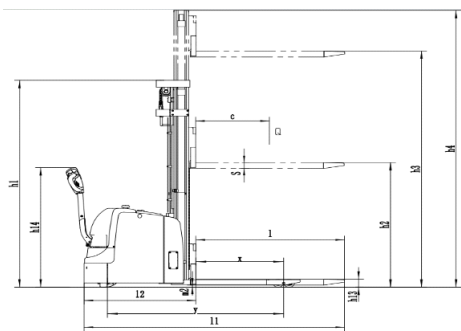
- Motor AC potente e transmissão ZF proporcionam desempenho superior de aceleração, melhoram a eficiência do trabalho e economizam energia;
- Driver MOSFET de alta potência, alta frequência, eficiente, silencioso, com controle de velocidade contínuo (stepless) e função de frenagem reversa. Funções aprimoradas de proteção de temperatura e compensação para garantir proteção térmica e saída estável.
- Chave de ignição e medidor elétrico, buzina, botões de subir e descer, e botão de velocidade tartaruga estão integrados no timão, facilitando a operação;
- O timão foi estendido para operação a pé, alinhado aos princípios ergonômicos, proporcionando operação confortável;
- Design com tração lateral, reduz efetivamente o canal de operação, pequeno raio de giro, melhor campo de visão, adequado para operações em espaços estreitos.



ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Geral	Produto	Transpaleteira Elétrica com Mastro			
	Design do Modelo	CDD15-EHB-J		CDD20-EHB-J	
	Unidade Motriz		Elétrico		
	Operador	Pedestre			
	Capacidade Nominal	Q	kg	1500	2000
	Distância do centro de carga	c	mm	600	600
	Distância do centro do eixo a face do garfo	x	mm	672	672
	Entre-eixos	y	mm	1384	1384
Pneus	Tipo de Pneu, rodas motrizes/rodas de carga			PU	PU
	Tamanho do Pneu, rodas motrizes (diâmetro×altura)		mm	Φ230×75	Φ230×75
	Tamanho do Pneu, rodas de carga (diâmetro×altura)		mm	Φ80×70	Φ80×70
	Tamanho do Pneu, rodas giratorias (diâmetro×altura)		mm	Φ150×58	Φ150×58
	Rodas, numero de rodas motrizes, rodizio/rodas de carga (x= rodas motrizes)		mm	1x,1/4	1x,1/4
	Bitola dianteira, lado motriz	b10	mm	526	526
Mastro	Bitola traseira, lado de carga	b11	mm	390/515	390/515
	Altura do Mastro, baixado	h1	mm	1991	1991
	Elevação livre	h2	mm	1666	166
	Altura da elevação	h3	mm	4600	3000
Dimensões	Altura na barra de tração na posição de condução min./max.	h14	mm	870/1200	870/1200
	Altura baixada	h13	mm	86	86
	Comprimento total	l1	mm	2022	2022
	Comprimento até a face dos garfos	l2	mm	872	872
	Largura total	b1/ b2	mm	795	795
	Dimensões dos garfos	s/ e/ l	mm	60/180/1150	60/180/1150
	Distancia entre os braços dos garfos	b5	mm	570/695	570/695
	Altura livre do solo, no centro do entre-eixos	m2	mm	26	26
	Largura de corredor para paletes 1000 x 1200 transversal	Ast	mm	2435	2435
	Largura do corredor para paletes 800 × 1200 longitudinal	Ast	mm	2412	2412
	Raio de giro	Wa	mm	1550	1550
	Performance	Velocidade de deslocamento, carregado/vazio		km/h	4.0/4.2
Velocidade de elevação, carregado/vazio			m/ s	103/200	58/117
Velocidade de descida, carregado/vazio			m/ s	126/114	128/112
Max. Capacidade de rampa, carregado/vazio				5/10	4/10
Tipo de freio de serviço				Eletromagnético	Eletromagnético
Força	Potência do motor de tração S2 60 min		kW	1.5	1.5
	Potência do motor de elevação S3 15%		kW	3	3
Bateria	Tamanho máximo permitido da bateria		mm	645×196×525	645×196×525
	Tensão da bateria/Capacidade nominal K5			24/210	24/210
Outros	Peso da Bateria		kg	195	195
	Tipo de controle de tração			AC	AC
	Tipo de direção			Mecânica	Mecânica
	Nível de pressão sonora no ouvido do operador		dB(A)	≤ 70	≤ 70

Transpaleteira elétrica com mastro



MASTRO

Tipo de mastro	CDD15-EHB-J				CDD20-EHB-J			
	Altura de elevação (h3)	Altura do mastro			Altura de elevação (h3)	Altura do mastro		
		Altura do mastro baixado (h1)	Elevação livre (h2)	Altura do mastro estendido (h4)		Altura do mastro baixado (h1)	Elevação livre (h2)	Altura do mastro estendido (h4)
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1 estágio	1600	2049	0	2049	1600	2049	0	2049
2 estágios	2000	1499	166	2408	2000	1499	166	2408
	2500	1749		2908	2500	1749		2908
	3000	1999		3408	3000	1999		3408
	3500	2249		3908	3500	2249		3908
	4000	2499		4408	4000	2499		4408
3 estágios com elevação livre	4000	1900	1466	4424	4000	1900	1466	4424
	4500	2066	1632	4924	4500	2066	1632	4924
	4600	2100	1666	5024	4600	2100	1666	5024
	5000	2233	1800	5424	4800	2164	1734	5224

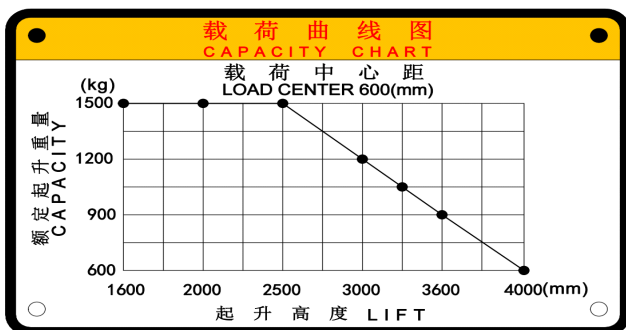


Tabela de carga do mastro de 1 e 2 estágios (1,5 t)

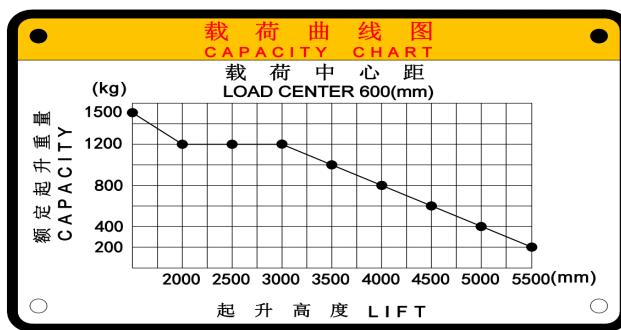


Tabela de carga do mastro de 3 estágios (1,5 t)

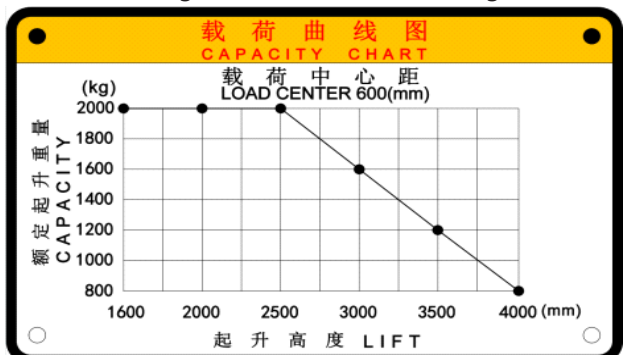


Tabela de carga do mastro de 1 e 2 estágios (2t)

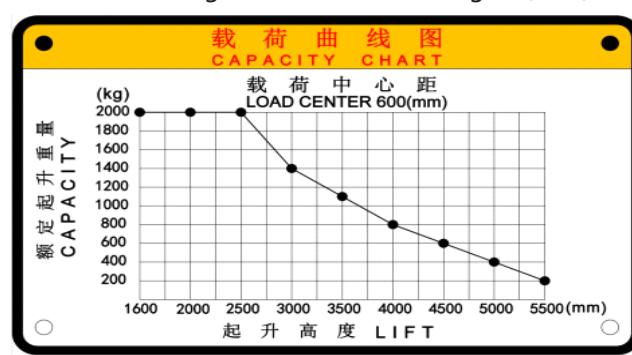


Tabela de carga do mastro de 3 estágios (2t)