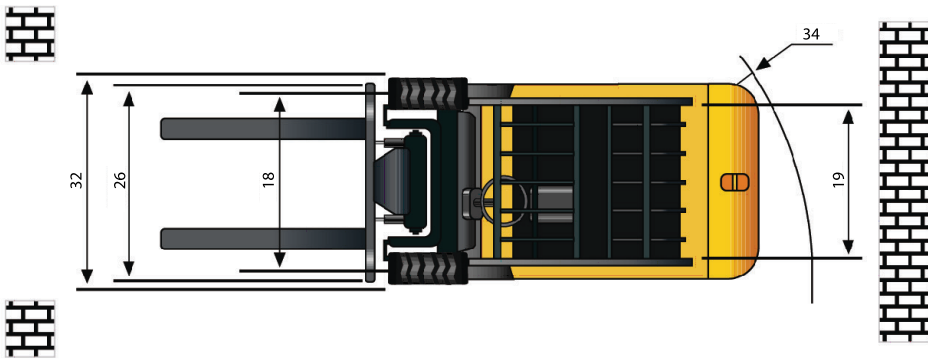
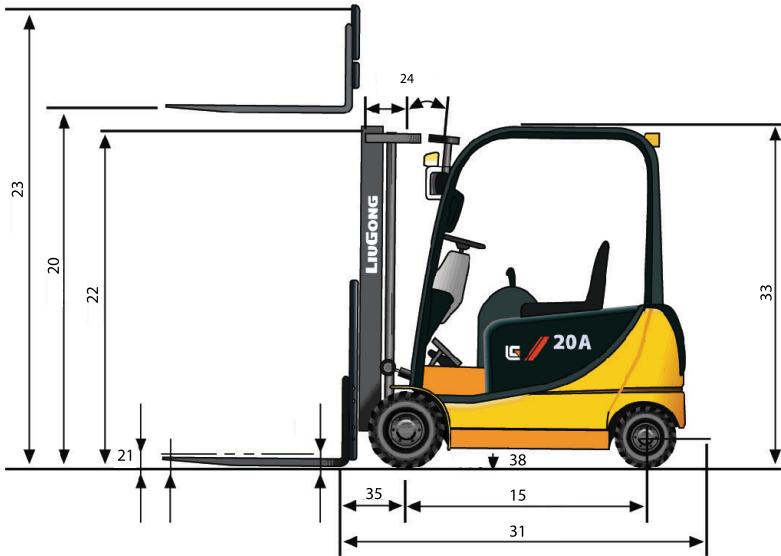


2015-25AS

Empilhadeira Elétrica de 4 Rodas



Geral	1	Fabricante		LiuGong		LiuGong		LiuGong		LiuGong		
	2	Modelo		2015AS		2018AS		2020AS		2025AS		
	3	Sistema de Propulsão		Elétrico		Elétrico		Elétrico		Elétrico		
	4	Unidade de Medida		Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	
		Tipo de Operação		Condutor Sentado		Condutor Sentado		Condutor Sentado		Condutor Sentado		
	6	Capacidade Nominal	No centro de carga	kg [lb]	1.5	3	1.8	3.5	2	4	2.5	5
	7	Centro de Carga		mm[pol]	500.0	24,0	500.0	24,0	500.0	24,0	500.0	24,0
Pesos	8	Peso Operacional	descarregada com as baterias mais leves possíveis	kg [lb]	3	7.055	3	7496	3750	8.267	4	9259
	9	Carga no Eixo	carregada, dianteira	kg [lb]	4	8.717	5	10.018	5	10.99	6	12.95
			carregada, traseira	kg [lb]	746	1.645	656	1.446	765	1.687	826	1.821
	11		descarregada, dianteira	kg [lb]	1	3.263	2	3.38	2	3.931	2	4.017
	12		descarregada, traseira	kg [lb]	2	3.792	2	4.116	2	43.36	2	5.243
Pneus	13	Tipo de Pneu		Pneumáticos		Pneumáticos		Pneumáticos		Pneumáticos		
	14	Rodas	dianteira/traseira	2-Feb		2-Feb		2-Feb		2-Feb		
		Distância Entre Eixos	mm[pol]	1.3	52,8	1.3	52,8	1.5	59,4	1.5	59,4	
	16	Tamanho do Pneu	dianteira	6,00-9-12PR		21x8-9-14PR		23x9-10-16PR		23x9-10-16PR		
	17		traseira	5,00-8-8PR		5,00-8-8PR		18x7-8-14PR		18x7-8-14PR		
	18	Bitola do Eixo	dianteira	970.0	38,2	1.0	40,2	970.0	38,2	970.0	38,2	
Mastro			traseira	880.0	34,6	880.0	34,6	880.0	34,6	880.0	34,6	
		Altura Máxima dos Garfos	com mastro padrão de 2 estágios	mm[pol]	3.0	118,1	3.0	118,1	3.0	118,1	3.0	118,1
	21	Elevação Livre	com mastro padrão de 2 estágios	mm[pol]	135.0	5,3	135.0	5,3	140.0	5,5	140.0	5,5
	22	Altura, retraído	com mastro padrão de 2 estágios	mm[pol]	2.0	80,5	2.0	80,5	2.0	80,5	2.0	80,5
	23	Altura, estendido	com mastro padrão de 2 estágios	mm[pol]	4.1	162,0	4.1	162,0	4.1	162,0	4.1	162,0
	24	Inclinação do Mastro frente	com mastro padrão de 2 estágios	graus	6o / 7o		6o / 7o		6o / 7o		6o / 7o	
		Suporte dos Garfos	Classe ISO	II		II		II		II		
	26		largura	mm[pol]	1.0	40,9	1.0	40,9	1.0	40,9	1.0	40,9
		Distância Entre os Garfos	mínimo	mm[pol]	215.0	8,5	215.0	8,5	215.0	8,5	215.0	8,5
	28		máximo	mm[pol]	1.0	40,9	1.0	40,9	1.0	40,9	1.0	40,9
	Dimensões dos Garfos	Espessura x Largura x Altura	pol	1,4 x 3,9 x 36,2		1,4 x 3,9 x 36,2		1,6 x 4,7 x 42,1		1,6 x 4,7 x 42,1		
			mm	35 x 100 x 920		35 x 100 x 920		40 x 120 x 1070		40 x 120 x 1070		
Chassi	31	Comprimento até a Face d	com mastro padrão de 2 estágios	mm[pol]	2.0	80,1	2.0	80,1	2.2	87,0	2.4	92,5
	32	Largura Total		mm[pol]	1.1	44,5	1.2	48,0	1.2	47,2	1.2	47,2
	33	Altura até a Proteção Superior		mm[pol]	2.1	80,7	2.1	80,7	2.1	80,7	2.1	80,7
	34	Raio de giro	mínimo externo	mm[pol]	1.9	73,2	1.9	73,2	2.1	80,7	2.2	84,6
		Altura Mínima dos Garfos	com mastro padrão de 2 estágios	mm[pol]	400.0	15,7	400.0	15,7	440.0	17,3	440.0	17,3
	36	Ângulo Direito da Carga	adicionar o comprimento da carga e a folga	mm[pol]	3.2	127,6	3.2	127,6	3.7	143,7	3.8	149,2
	37	Distância do Solo	carga mínima	mm[pol]	115.0	4,5	115.0	4,5	115.0	4,5	115.0	4,5
	38		centro do entre eixos	mm[pol]	115.0	4,5	115.0	4,5	115.0	4,5	115.0	4,5
	39	Compartimento da Bateria	comprimento (da frente até atrás)	mm[pol]	494.0	19,4	494.0	19,4	655.0	25,8	655.0	25,8
			largura (de lado a lado)	mm[pol]	912.0	35,9	912.0	35,9	888.0	35,0	888.0	35,0
41	altura		mm[pol]	675.0	26,6	675.0	26,6	680.0	26,8	680.0	26,8	
Desempenho	42	Velocidade Máxima de Des	carregada	mph[km/h]	15.0	9,3	15.0	9,3	15.0	9,3	15.0	9,3
	43		descarregada	mph[km/h]	15.0	9,3	15.0	9,3	15.0	9,3	15.0	9,3
	44	Velocidade de Elevação	carregada	m/s [fpm]	0,35	68,9	0,34	66,9	0,31	61,0	0,30	59,1
			descarregada	m/s [fpm]	0,42	82,7	0,42	82,7	0,35	68,9	0,35	68,9
	46	Velocidade de Descida	carregada	m/s [fpm]	0,60	118,1	0,60	118,1	0,60	118,1	0,60	118,1
	47		descarregada	m/s [fpm]	0,30	59,1	0,30	59,1	0,30	59,1	0,30	59,1
	48	Empuxo Máximo	5 mim de capacidade	kg [lb]	1	3	1	2789	1	3	1	3
	49		60 mim de capacidade	kg [lb]	219	484	204	450	194	427	184	405
		Inclinação Máxima	5 mim de capacidade	%	15		15		12		12	
	51		60 mim de capacidade	%	8,5		7,5		6,5		5,5	
Sistemas	52	Freios	serviço		Pedal / Hidráulico		Pedal / Hidráulico		Pedal / Hidráulico		Pedal / Hidráulico	
	53		estacionamento		Manual/Mecânico		Manual/Mecânico		Manual/Mecânico		Manual/Mecânico	
	54	Controladores	tração (fabricante, modelo)		SME, AC		SME, AC		SME, AC		SME, AC	
			tração (fabricante, modelo)		SME, AC		SME, AC		SME, AC		SME, AC	
	56	Motor	saída da tração (60 mim. de capaci	kW [HP]	8.0	10,7	8.0	10,7	8.0	10,7	8.0	10,7
	57		saída hidráulica (15 mim. de capac	kW [HP]	15.0	20,1	15.0	20,1	15.0	20,1	15.0	20,1
	58	Bateria	tipo		Chumbo ácido		Chumbo ácido		Chumbo ácido		Chumbo ácido	
	59		tensão		48 V		48 V		48 V		48 V	
			capacidade máxima (nominal de 6 horas)	Ah[kWh]	23,0	480.0	25,9	540.0	30,7	640.0	30,7	640.0
	61		peso, mínimo	kg [lb]	760	1.675	760	1.675	900	1.984	900	1.984
	62	Pressão Hidráulica	peso, máximo	kg [lb]	920	2.028	920	2.028	1200	2.646	1	2.646
	63		sistema	bar [psi]	145	2.103	173	2.509	181	2.625	181	2.625
64	acessório		bar [psi]	145	2.103	173	2.509	181	2.625	181	2.625	



Nota: Os valores de desempenho e dimensão podem ser alterados sem aviso. As especificações de desempenho são valores nominais e podem variar de máquina para máquina.

OPCIONAIS DISPONÍVEIS

Entre em contato com seu distribuidor local para conhecer as opções disponíveis e obter o melhor resultado possível para sua empilhadeira LiuGong. Alguns opcionais de fábrica estão listados aqui:

- Mastros padrão de 2 e 3 estágios com elevação livre com altura de elevação até 5,5 m
- Suportes com largura estendida e deslocador lateral
- Válvula e conexões hidráulica auxiliares de dupla função
- Variedades de estilos e comprimentos de garfos
- Pneus sólidos
- Assento com suspensão total
- Extintor de incêndio