



NOBLELIFT®

Empilhadeira Contrabalançada

SAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA

Rua Anfilóquio Nunes Pires, 2760 - Figueira
Gaspar/SC - CEP: 89110-608
Fone: (47) 3308-2100
E-mail: vendas@sas.ind.br

Representante:



STRONG 4RQ 30

STRONG 4RQ 35



Bateria de Lítio pode ser totalmente recarregada em menos de 3 horas. Recargas de ocasião, em pequenos intervalos, são permitidas e proporcionam mais versatilidade na operação.



Painel Curtis reúne diversas informações para o operador, trabalha em conjunto com módulos Curtis e motores AC que combinam baixo consumo de energia, alto desempenho e manutenção extremamente reduzida.



Cabine espaçosa com banco ajustável e comandos bem posicionados proporcionam uma operação ergonômica e confortável em longos turnos de trabalho.



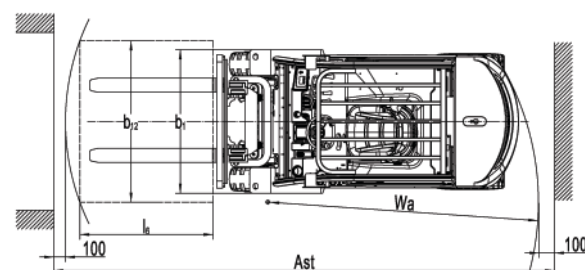
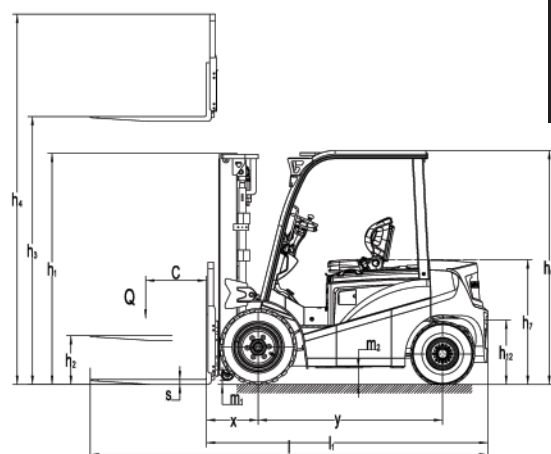
Abertura especial para o carregador com conector Rema para maior segurança e comodidade nas recargas normais e de ocasião.



Design robusto inspirado em empilhadeiras a combustão garante que o equipamento tenha excelente performance em operações externas. Motor elétrico sem emissão de gases poluentes e com baixo nível de ruído asseguram uma operação impecável em ambientes internos.

ALTURA DE ELEVÇÃO x CAPACIDADE DE CARGA				
Altura (mm)	Elevação (kg)			
	STRONG 4RQ 30		STRONG 4RQ 35	
1200	3000	2700	3500	3300
3300	2800	2500	3500	3300
4000	2500	2300	3200	2950
4300	2400	2200	3000	2850
4500	2200	2000	3000	2720
4800	2100	1900	2600	2540
5000	2000	1800	2500	2400
5500	1500	1400	1750	1990
6000	1400	1100	1500	1360
6500	1100	950	1300	1150
Centro de carga	500mm	600mm	500mm	600mm

Desenho Técnico



CARACTERÍSTICAS				
1.2	Modelo		STRONG 4RQ 30	STRONG 4RQ 35
1.3	Locomoção		Elétrica	
1.4	Operação		Embarcado	
1.5	Capacidade	Q (kg)	3000	3500
1.6	Centro de Carga	C (mm)	500	
1.8	Distância das rodas de carga até a torre	x (mm)	483	
1.9	Entre rodas	y (mm)	1700	
2.1	Peso (bateria veja item 6.5)	Kg	3860	4620
RODAS E CHASSIS				
3.1	Material das rodas		Pneumática/Super Elástica	
3.2	Rodas dianteiras		7×12-16	28×9-15-14PR
3.3	Rodas traseiras		600-9	6.50-10-10PR
3.5	Número de rodas dianteiras/traseiras (x=roda de tração)		2×/2	
3.6	Largura dianteira	b10(mm)	973	1004
3.7	Largura traseira	b11(mm)	982	
DIMENSÕES BÁSICAS				
4.1	Inclinação dos garfos (frente/trás)		6/10	
4.7	Altura do teto	h6(mm)	2150	
4.8	Altura do assento	h7(mm)	1130	
4.12	Altura do engate	h10(mm)	580	
4.19	Comprimento da máquina	L1(mm)	3663	3673
4.20	Comprimento sem os garfos	L2(mm)	2593	2603
4.21	Largura externa	b1(mm)	1150	1226
4.22	Dimensões dos garfos	s/e/1(mm)	45/125/1070	50/125/1070
4.24	Largura do carrinho da torre	b3(mm)	1100	
4.31	Distância do chão, carregado, abaixo da torre	m1(mm)	135	
4.32	Distância do chão ao centro da plataforma	m2(mm)	150	
4.33	Corredor para pallets 1000x1200 transversal	Ast(mm)	3949	4042
4.34	Corredor para pallets 800x1200 transversal	Ast(mm)	4097	4042
4.35	Raio de giro	Wa(mm)	2350	
DESEMPENHO				
5.1	Velocidade de locomoção (carregado/descarregado)	Km/h	12/13	13/15
5.2	Velocidade de levantamento (carregado/descarregado)	m/s	0.26/0.34	0.25/0.33
5.3	Velocidade de descida (carregado/descarregado)	m/s	<0.6	
5.5	Força de tração (carregado/descarregado S2 60 min)	N	3600/2600	3800/2800
5.7	Max. inclinação (carregado/descarregado S2 5 min)	%	15/15	13/15
5.10	Freio		Hidráulico	
MOTOR				
6.1	Motor de tração (S2 60 min)	kW	10	11
6.2	Bomba de elevação (S2 15%)	kW	12	
6.3	Bateria acc.		Lion	
6.4	Bateria tensão/capacidade	V/Ah	80/300	
6.5	Peso da bateria	kg	235	255
OUTROS				
8.1	Tipo de controlador		AC	
8.2	Pressão de operação para acessórios	MPa	17.5	
8.3	Volume de óleo para acessórios	L/min	36	
8.4	Nível de som para o operador de acordo com EN12053	dB(A)	75	

ESPECIFICAÇÕES		3045 TPX	3048 TPX	3065 TPX	3545 TPX	3548 TPX	3565 TPX
Altura da torre baixa	h1(mm)	2170	2275	3113	2145	2245	3088
Elevação livre	h2(mm)	1091	1191	2034	1091	1191	2034
Altura máxima dos garfos	h3(mm)	4500	4800	6500	4500	4800	6500
Altura da torre levantada	h4(mm)	5579	5879	7579	5479	5779	7479