

EGU C

Transpaleteira Elétrica com Operador a Pé

EGU 20C



EGU C Transpaleta Elétrica com Operador a Pé

Alta potência energética

De acordo com as normas VDI 2198 esta especificação é aplicável apenas a modelos-padrão. O uso de modelos diferentes de rodas e equipamentos opcionais pode resultar em valores diferentes.



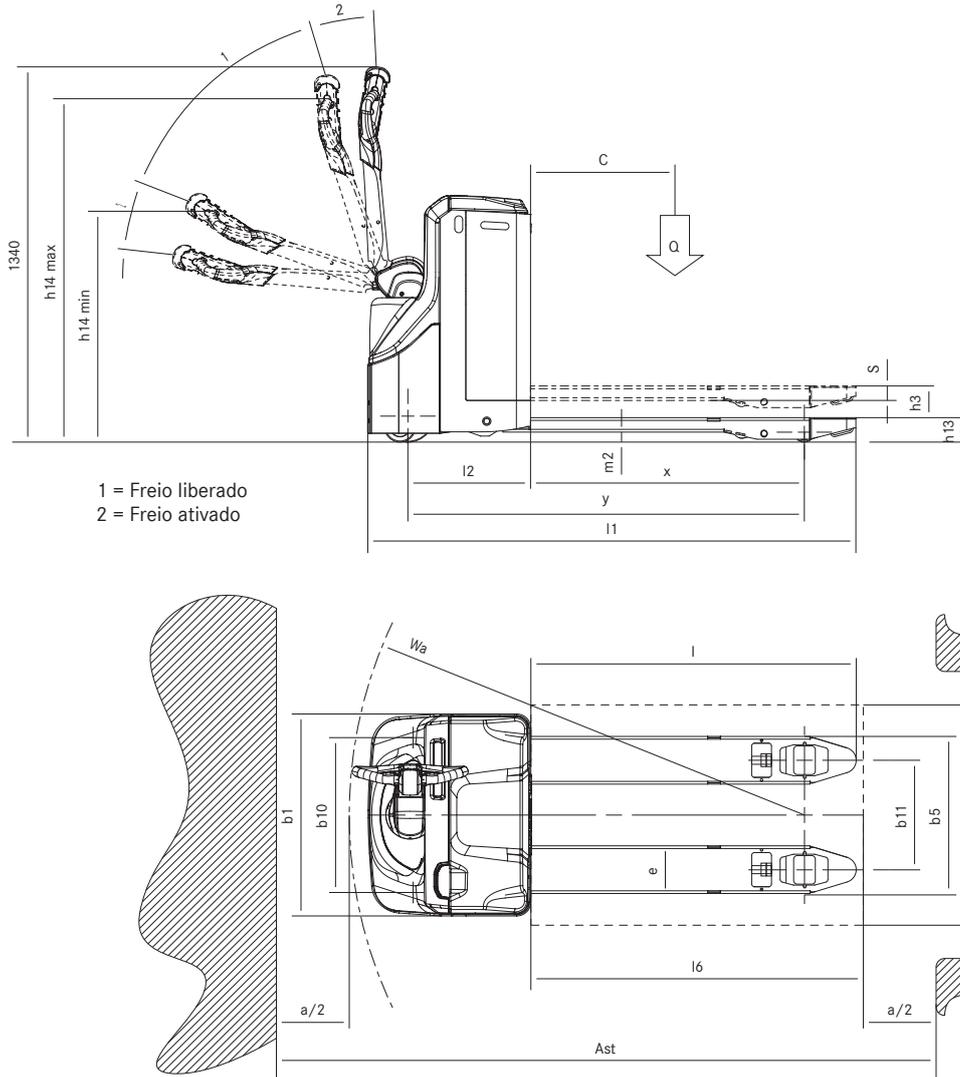
Características	1.1	Fabricante			STILL
	1.2	Modelo do equipamento			EGU 20C
	1.3	Tração: elétrico (bateria), diesel, gasolina, GLP			Elétrica
	1.4	Tipo de operação: manual, a pé, a bordo em pé / sentado			Operador a pé
	1.5	Capacidade nominal	Q	t	2
	1.6	Distância do centro de carga	c	mm	600
	1.8	Distância da carga, do centro do eixo até o garfo	x	mm	914
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1342
	Peso	2.1	Peso do equipamento		kg
2.2		Carga no eixo, com carga dianteira / traseira		kg	980 / 1510
2.3		Carga no eixo, sem carga dianteira / traseira		kg	380 / 110
Rodagem / chassi	3.1	Rodagem: borracha maciça, superelástica, pneumática			Poliuretano / Vulkollan
	3.2	Tamanho do pneu dianteiro			ø 230 x 75
	3.3	Tamanho do pneu traseiro			ø 85 x 100
	3.4	Rodas adicionais (dimensões)			ø 100 x 40
	3.5	Número de rodas no eixo dianteiro / traseiro (x= rodas de tração)			1x / 2
	3.6	Largura da rodagem, dianteira	b ₁₀	mm	458
	3.7	Largura da rodagem, traseira	b ₁₁	mm	390 / 510
Dimensões	4.4	Capacidade de elevação	h ₃	mm	123
	4.9	Altura do braço do timão na posição de operação mín. / máx.	h ₁₄	mm	870 / 1327
	4.15	Altura do piso, cabine abaixada	h ₁₃	mm	87 / 90
	4.19	Comprimento total	l ₁	mm	1727
	4.20	Comprimento até a face dos garfos	l ₂	mm	577
	4.21	Largura total	b ₁ / b ₂	mm	720
	4.22	Dimensões dos garfos, conforme DIN ISO 2331	s / e / l	mm	52 / 170 / 1150
	4.25	Distância entre os garfos	b ₅	mm	560 / 680
	4.32	Distância entre o piso e o centro da distância entre eixos	m ₂	mm	36
	4.33	Dimensão da carga b ₁₂ × l ₆ na transversal	b ₁₂ × l ₆	mm	1964
Performance	4.34	Largura do corredor de trabalho com dimensões de cargas predeterminadas	A _{st}	mm	2164
	4.35	Raio de giro	W _g	mm	1678
	5.1	Velocidade do equipamento, com carga / sem carga		km/h	6 / 6
	5.2	Velocidade de elevação dos garfos, com carga / sem carga		m/s	0,039 / 0,047
	5.3	Velocidade de descida dos garfos, com carga / sem carga		m/s	0,044 / 0,044
	5.8	Capacidade máxima de rampa, com carga / sem carga		%	8 / 20
Motor (elétrico)	5.10	Freio de serviço			Elétrico
	6.1	Potência nominal do motor de tração, S2 em 60 min.		kW	1
	6.2	Potência nominal do motor hidráulico (bomba), S3 em 15%		kW	1
	6.4	Tensão da bateria / capacidade nominal		(V) / (Ah)	24 / 240
	6.5	Peso da bateria		kg	212
Tubo / Peças opcionais	8.1	Tipo de unidade de tração			Eletrônico
	10.7	Nível de ruído no assento do operador		dB (A)	< 70

Tabela 1 - Características da bateria

	Capacidade (Ah)	Tensão (Volt)	Peso (kg)	Dimensões em mm (comp. / larg. / altura)
	166	24	212	624 / 212 / 627
	190	24	212	624 / 212 / 627
	216	24	212	624 / 212 / 627
	240	24	220	624 / 212 / 627

k₈ - Regime de descarga de 8 horas

EGU C Transpaleteira Elétrica com Operador a Pé
Desenhos técnicos



Variantes do equipamento

		EGU 20C
Chassi	Direção fácil para operadores destros e canhotos	●
	Plataforma articulável para o operador	○
	Proteção para armazenamento refrigerado	○
Garfos	Garfos em diferentes comprimentos	○
	Garfos em diferentes aberturas	○
Rodas	Pneus da roda motriz, poliuretano, 230 x 75 mm	●
	Rodas de carga, Vulkollan, simples, 85 x 100 mm	●
	Rodas tandem	○
Segurança	Acesso com código PIN	○
	Sinalizador intermitente	○
	Extintor de incêndio	○
	Proteção de carga	○
	Sensor para trava de bateria	○
Bateria	Sistema de gerenciamento de frota FleetManager	○
	Troca lateral de bateria com esteira rolante	●
	Bateria de chumbo ácido	○
	Bateria Li-Ion	○

● Padrão ○ Opcional

EGU C Transpaleteira Elétrica com Operador a Pé
Alta potência energética



EGU C Transpaleteira Elétrica com Operador a Pé Alta potência energética

Operação simples e segura, inclusive, em locais com espaço reduzido

Capacidade de carga de 2000 kg

Excelente visibilidade da carga e ponta dos garfos



A Transpaleteira Elétrica EGU C é perfeita para o transporte horizontal de cargas de até 2000 kg em distâncias curtas e médias. As dimensões compactas e sua excelente capacidade de realizar manobras permitem que esta seja a solução ideal para a movimentação interna de materiais com ótimo custo-benefício.

O design ergonômico do timão e a disposição inteligente dos comandos de acionamento permitem que a EGU C possa ser operada com apenas uma das mãos, seja o operador destro ou canhoto. Painel plástico com receptáculo porta-objeto. A bateria é removida de seu compartimento através de uma saída lateral, protegida por uma tampa com abertura simples. Graças à sua construção robusta e utilização de componentes de alta qualidade, a EGU C impressiona com seu baixo custo operacional.

Equipamento completo

Potência

- Alto desempenho de manuseio, graças à capacidade de elevação de até 2 toneladas;
- Motores de corrente alternada blindados, livres de contaminantes externos e de baixa manutenção.

Precisão

- Pode ser manobrada mesmo em espaços estreitos, graças ao controle de velocidade preciso e proporcional;
- Visão ideal na ponta dos garfos;
- Rápida e precisa: garfos arredondados facilitam a entrada no palete e tornam a operação simples e fácil.

Ergonomia

- Elementos de controle são adequados para operadores canhotos e destros;
- Operação rápida: os botões de fácil acesso podem ser claramente diferenciados por suas características tangíveis.

Compacta

- Manuseio de carga impressionante: o tamanho compacto permite uma operação rápida e segura;
- Perfeita para locais estreitos: extremamente móvel, graças ao design curto e estreito.

Segurança

- O interruptor de impacto confiável, assim que acionado, reverte o sentido do equipamento, evitando que o operador seja prensado contra objetos externos;
- Controle de acesso opcional via senha de acesso.

Responsabilidade ambiental

- Sem emissões de ruído;
- Recuperação de energia ao frear;
- 95% de todos os materiais usados são recicláveis.

STILL

Rua General Izidoro Dias Lopes, 141
Vila Paulicéia
CEP: 09687-100 - S. B. Campo - SP

 Tel.: (11) 4066-8157

 E-mail: comercial@still.com.br

Filial São Paulo Interior

Rodovia Lix da Cunha, SP-073, 5830
Distrito Industrial Domingos Giomi
CEP: 13347-390 - Indaiatuba - SP

 Tel.: (19) 3115-0808

 E-mail: comercial@still.com.br

www.still.com.br



Encontre o representante mais perto de você.
Para os estados de SP, MG e SC, a busca
pode ser por região ou bairro.

first in intralogistics