

# JX0

## Seccionadora de Pedidos Elétrica



- Sistema e controles de direção intuitivos
- Tamanho compacto e pequeno raio de giro para uso em espaços apertados
- Bandeja de carga de alta capacidade com ajuste de altura elétrico
- Design ergonômico com compartimento do operador espaçoso e apoios confortáveis
- Segurança máxima com travamento automático, sensores do operador e luz azul
- Opção de bateria de Li-Ion: eficiência, autonomia longa e carregamento de oportunidade



Fabricante			EP	EP
Modelo			JX0 (Chumbo-ácido)	JX0(Li-ion)
Propulsão			Elétrica	Elétrica
Capacidade de carga	Q	kg	90/110/136	90/110/136
Distância entre eixos	y	mm	1095	1095
Peso de serviço		kg	800	800
Altura da cabine superior/proteção	h6	mm	1425	1425
Altura de elevação	h3	mm	3615	3615
Altura, mastro estendido	h4	mm	4090	4090
Comprimento total	l2	mm	1440	1440
Largura total	b1/b2	mm	750	750
Altura da plataforma, elevado	h12	mm	3000	3000
Raio de giro	Wa	mm	1260	1260
Velocidade de deslocamento, com carga/sem carga		km/h	6/6.5	6/6.5
Velocidade de elevação, com carga/sem carga		m/s	0.22/0.27	0.22/0.27
Velocidade de descida, com carga/sem carga		m/s	0.31/0.28	0.31/0.28
Capacidade de vencer a rampa, com carga/sem carga		%	5/8	5/8
Classificação do motor de acionamento S2 60 min		kW	0.65	0.65
Tensão da bateria/capacidade nominal		V/Ah	24/120	24/135

## Características

### Assistente seguro e eficiente para seleção de pedidos

A alternativa segura, prática e eficiente às escadas, selecionadores de pedidos tradicionais e plataformas de trabalho, a JX0 é o veículo perfeito para operações em espaços movimentados e confinados, ajudando a minimizar o tempo de deslocamento e seleção. A JX0 oferece uma altura de trabalho de 5 metros e uma altura de seleção de 4,5 metros, adequada para sistemas de racks altos em armazéns de pequeno a grande porte.



### Sistema e controles de direção intuitivos

Direção sem esforço, intuitiva e precisa através de um mini volante (lado esquerdo) e controle de direção e velocidade (lado direito). Os botões de controle da plataforma e da bandeja de carga estão posicionados de maneira confortável. O visor LCD mostra o status da bateria, direção e velocidade, e horímetro. Na inicialização, a JX0 regula automaticamente para a direção de condução reta.



### Tamanho compacto e design ergonômico

O tamanho compacto, a condução sem esforço e a direção de 180 ° permitem que a JX0 trabalhe em espaços extremamente estreitos de maneira fácil e confortável. O amplo compartimento do operador e os controles de ponta dos dedos tornam a JX0 uma máquina ergonômica para operação longa e livre de fadiga.



### Segurança e desempenho

A condução e a elevação podem ser feitas simultaneamente para máxima eficiência, e a velocidade de deslocamento é regulada automaticamente com base na altura de elevação do operador. Vários sensores verificam a posição de trabalho correta e o bloqueio do portão, desbloqueando automaticamente com base na posição de elevação. A JX0 vem com luz azul e sirene para atender ao mais alto padrão de segurança.



### Opção de bateria de lítio disponível

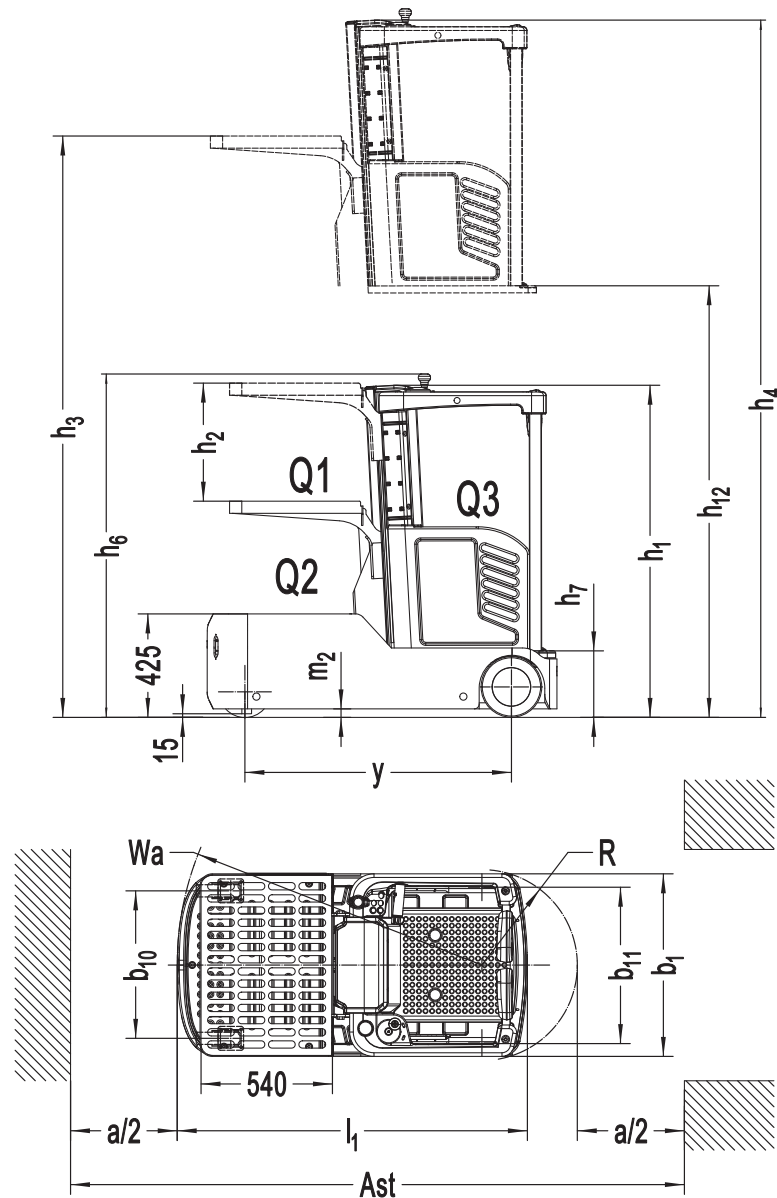
A JX0 oferece a opção de bateria de lítio de 24V/135Ah, sem manutenção, que é a escolha sugerida. Em combinação com o carregador integrado monofásico de 24V-30A, a JX0 permite um tempo de operação longo com carregamento rápido e por oportunidade.



# Selecionadora de pedidos JX0

Características	1.1	Fabricante			EP	EP
	1.2	Modelo			JX0	JX0
	1.3	Propulsão			Elétrica	Elétrica
	1.4	Tipo de operação			Coletor de pedidos	Coletor de pedidos
	1.5	Capacidade de carga	Q	kg	90/110/136	90/110/136
	1.6	Distância do centro de carga	c	mm	—	—
	1.8	Distância da carga, do centro do eixo de acionamento até o garfo	x	mm	—	—
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	1095	1095
	Peso de serviço	2.1	Peso de serviço		kg	800
2.2		Carga do eixo, com carga dianteira/traseira		kg	590/410	590/410
2.3		Carga do eixo, sem carga dianteira/traseira		kg	380/420	380/420
Pneus/Chassi	3.1	Tipo de pneu			Poliuretano/ borracha sólida	Poliuretano/ borracha sólida
	3.2	Tamanho do pneu, dianteiro		mm	Φ210×70	Φ210×70
	3.3	Tamanho do pneu, traseiro		mm	Φ250×100	Φ250×100
	3.4	Rodas adicionais (dimensões)		mm	Φ74×48	Φ74×48
	3.5	Rodas, número dianteiro/traseiro (x=rodas motrizes)		mm	1x, 2/2	1x, 2/2
	3.6	Distância entre rodas, dianteira	b10	mm	545	545
	3.7	Distância entre rodas, traseira	b11	mm	640	640
Dimensões	4.2	Altura do mastro abaixado	h1	mm	1375	1375
	4.3	Elevação livre	h2	mm	485	485
	4.4	Altura de elevação	h3	mm	3900	3900
	4.5	Altura, mastro estendido	h4	mm	4090	4090
	4.7	Altura da cabine superior/proteção	h6	mm	1420	1420
	4.8	Altura do assento/altura em pé	h7	mm	285	285
	4.14	Altura da plataforma ao solo, elevada	h12	mm	3000	3000
	4.15	Altura dos garfos abaixados em relação ao piso	h13	mm	—	—
	4.19	Comprimento total	l1	mm	1440	1440
	4.20	Comprimento até a face dos garfos	l2	mm	—	—
	4.21	Largura total	b1/b2	mm	750	750
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l	mm	—	—
	4.25	Distância externa dos garfos	b5	mm	—	—
	4.32	Distância ao solo, no centro da distância entre eixos	m2	mm	35	35
	4.34.1	Largura do corredor de trabalho para paleta 1000×1200 transversais	Ast	mm	—	—
	4.34.2	Largura do corredor de trabalho para paleta 800×1200 transversais	Ast	mm	—	—
	4.35	Raio de giro	Wa	mm	1260	1260
Dados de desempenho	5.1	Velocidade de deslocamento, com carga/sem carga		km/ h	6/6.5	6/6.5
	5.2	Velocidade de elevação, com carga/sem carga		m/s	0.22/0.27	0.22/0.27
	5.3	Velocidade de descida, com carga/sem carga		m/s	0.31/0.25	0.31/0.25
	5.8	Capacidade de vencer a rampa, com carga/sem carga		%	5/8	5/8
	5.10	Freio de serviço			Eletr magnético	Eletr magnético
Motor elétrico	6.1	Classificação do motor de acionamento S2 60 min		kW	0.65	0.65
	6.2	Classificação do motor de elevação em S3 15%		kW	2.2	2.2
	6.4	Tensão da bateria / Capacidade nominal		V/Ah	24V/135	24V/120
	6.5	Peso da bateria		kg	50	71
	Dados adicionais	8.1	Tipo de controle de acionamento			DC
10.5		Tipo de direção			Eletrônico	Eletrônico
10.7		Nível de ruído sonoro no ouvido do operador		dB(A)	60	60

Se houver melhorias nos parâmetros técnicos ou nas configurações, nenhum aviso adicional será dado.  
O diagrama mostrado pode conter configurações fora do padrão.



## Variantes do Equipamento

Nº	Ítems opcionais	JX0
2.1	Tipo de roda de carga	● Simples
2.2	Material da roda de carga	● Borracha
2.3	Material da roda de tração	● PU
2.7	Capacidade da bateria	Bateria de chumbo-ácido de 120Ah - bateria de íon-lítio de 135Ah
2.8	Carregador	Carregador integrado de 24V-15A para bateria de chumbo-ácido Carregador integrado de 24V-30A para bateria de íon-lítio
2.9	Indicador de bateria	● Com horímetro
2.14	Corrente eletrostática	● Não
3.3	Rodas de apoio	● Sim e não pode ser personalizado
3.9	Luz azul	● Não ◦ 2 dianteiros ◦ 1 traseiro ◦ 2 dianteiros + 1 traseiro
3.12	Sirene de ré	● Sim
3.18	Roda guia	● Não ◦ Sim e não personalizado
3.20	Interruptor de segurança para os dois pés	● Não ◦ Sim e não personalizado
4.7	Proteção superior	● Não ◦ Sim e não personalizado

Nota: ● Padrão ◦ Opcional - Não se aplica