

EX18L 1150x540



POWERFUL AND STABLE ELECTRIC PALLET TRUCK

The perfect solution for any logistics operations.

Easy to use, equipped with a powerful lithium battery that can be quickly replaced.

The machine can easily carry loads up to **1800 kg** and reach **5.5 km/h** max speed.



ROBUSTNESS

Robust frame designed to guarantee maximum durability and resistance to torsion and loads.

Fork tips shaped for an easier entrance/exit on the closed side of the pallet.



SAFETY

Emergency push button, belly button and electrobrake are the standard safety features of the machine.

The cover for driving wheel protects the operator's feet during work and secures the truck's components from collision with objects.

Its max. gradeability can reach 10% with the load of 1300kg.



TURTLE MODE SWITCH

Offered as standard, this function enables operating the truck in confined spaces: it allows the unit to travel with the tiller in upright position.

This function is activated by pressing the turtle button on the tiller. The truck travels at limited speed.

Release the button to disable this function.



Descrição

1.3 Acionamento			Elétrico
1.4 Tipo de Operador			Pedestre
1.5 Capacidade de carga	Q	kg	1800
1.6 Centro de distância de carga	c	mm	600
1.8 Carga do eixo ao final dos garfos	x	mm	940
1.9 Base de roda	y	mm	1200

Peso

2.1 Peso de Serviço	kg	170
2.2 Carga do Eixo - Frente Próxima	kg	1330
2.2 Carga do eixo - frente carregada	kg	640
2.3 Carga do eixo - frente vazia	kg	130
2.3 Carga do eixo - frente vazia	kg	40

Estrutura/Rodas

3.1 Kola sterujące		POLY.C
3.1 Rodas: Rolos de carga		POLY
3.2 Tamanho do pneu: Volantes - Largura	mm	70
3.2 Tamanho do Pneu: Volantes - Diâmetro	mm	210
3.3 Tamanho do pneu: Rolos de carga - Diâmetro	mm	80
3.3 Tamanho do Pneu: Rolos de Carga - Largura	mm	60
3.5 Dimensão dos pneus: rodas traseiras - Qtd. (X=livre)	nr	4
3.5 Dimensão dos pneus: rodas dianteiras - Qtd. (X=livre)	nr	1x
3.6 Piso da Frente	b10 mm	450
3.7 Traseira do Piso	b11 mm	390

Dimensões

4.4 Altura da Elevação	h3 mm	115
4.9 Altura Maxima em Posição de Movimento	h14 mm	1170
4.9 Height of tiller in drive position min	h14 mm	650
4.15 Altura, Baixo	h13 mm	80
4.19 Comprimento Total	l1 mm	1550
4.20 Comprimento dos Garfos	l2 mm	400
4.21 Largura Total	b1/b2 mm	610
4.22 Garfos - Espessuras	s mm	50
4.22 Garfos - Largura	e mm	150
4.22 Garfos - Comprimentos	l mm	1150
4.25 Distância Entre Garfos	b5 mm	540
4.32 Ao Solo, Centro de Distância Entre os Eixos	m2 mm	30
4.34 Largura do Corredor	Ast mm	2146
4.35 Raio do Ângulo	Wa mm	1330

Desempenho

5.1 Velocidade da Viagem Carregado	Km/h	5
5.1 Velocidade da Viagem Descarregado	Km/h	5,5
5.2 Velocidade de Elevação Carregado	m/s	0,020
5.2 Velocidade de Elevação Descarregado	m/s	0,025
5.3 Velocidade com Carga	m/s	0,065
5.3 Velocidade sem Carga	m/s	0,030
5.8 Maxima Inclinação de Carga	%	6
5.8 Maxima Inclinação de Descarga	%	16
5.10 Service brake		Elétrico

Motores Elétrico

6.1 Unidade de Potência do Motor	kW	0,9
6.2 Elevação da Potência do Motor	kW	0,8
6.4 Voltagem da bateria	V	48
6.4 Capacidade da Bateria	Ah	20
8.4 Nível de Som no Ouvido do Condutor	dBA	74

