

Características

Modelo		EPL16	EPL20
Locomoção		Elétrica	
Operador		De pé	
Capacidade	Q(Kg)	1600	2000
Centro de carga	c(mm)	600	
Distância de rodas da carga até a torre	x(mm)	647	
Entre rodas	y(mm)	390/505	

Rodas e Chassis

Material das rodas		Poliuretano	
Roda Direcional	mm	230x70	
Rodas de carga dupla/simples	mm	85x75	
Roda de apoio	mm	150x54	
Núm. de rodas dianteiras/traseiras(x= roda tração)		1x+1/4	
Largura de centro torre	b10 (mm)	522	
Largura de centor patola	b5(mm)	390/505	

Dimensões Básicas

Altura da torre baixa	h1 (mm)	2180	2228
Elevação livre	h2 (mm)	1520	
Altura máxima dos garfos	h3 (mm)	4600	
Altura da torre levantada	h4 (mm)	5088	5200
Altura do volante na posição dirigir mín./máx.	h14 (mm)	850/1385	
Altura dos garfos baixos	h13(mm)	90	
Comprimento da máquina	L1 (mm)	1964	2100
Distância da frente da máquina aos garfos	L2 (mm)	814	950
Largura externa	b1(mm)	820	
Dimensões dos garfos	s/e/l(mm)	60/180/1150	
Largura externa dos garfos	b11(mm)	570/685	
Distância do chão	m2(mm)	28	23
Corredor para pallets 1000x1200 transversal	Ast(mm)	2406	2536
Corredor para pallets 800x1200 longitudinal	Ast(mm)	2393	2523
Raio de giro	Wa(mm)	1510	1640

Desempenho

Velocidade de locomoção carregado/descarregado	Km/h	5.7/6.0	5.5/6.0
Velocidade de levantamento carregado/descarregado	m/s	0.13/0.20	
Velocidade de descida carregado/descarregado	m/s	0.20/0.14	
Máxima inclinação carregado/descarregado	%	6/12	6/10
Freio		Eletromagnético	

Motor

Motor de tração	kw	1.3	1.7
motor de elevação	kw	3.2	
Bateria: voltagem/capacidade	V/Ah	24/300	24/400

Outros

Tipo de controlador		AC - Speed Control	
Nível de som para operador de acordo com ER12053	dB(A)	<70	

Especificações

Modelo		EPL1629	EPL1643	EPL1646	EPL1655	EPL2029	EPL2046
Altura da torre baixa	h1(mm)	1958	2008	2108	2410	2078	2228
Altura de elevação livre	h2(mm)	-	1420	1520	1820	-	1520
Máxima elevação	h3(mm)	2900	4300	4600	5500	2900	4600

Altura máxima dos garfos	h4(mm)	3380	4780	5088	6060	3500	5200
--------------------------	--------	------	------	------	------	------	------