



SELECIONADORA DE PEDIDOS

FBP13

PRECISÃO PARA OPERAÇÕES DE PICKING



Capacidade 1.360 kg • Elevação 8.500 mm • Bateria Lithium 48V • Motor de tração AC 5,8 kW



FBP13 — DESEMPENHO E PRODUTIVIDADE

Selecionadora de pedidos elétrica para operações de picking, com capacidade de carga de 1.360 kg, elevação de até 8.500 mm, pneus de poliuretano, frenagem eletromagnética/regenerativa e direção elétrica.

Dimensões principais

Item	FBP13-T	FBP13-H
Entre-eixos y (mm)	1.435	1.555
Comprimento total l1 (mm)	3.178	3.298
Largura total b1/b2 (mm)	1.070/1.070	1.070/1.520
Largura entre trilhos b10 (mm)	1.068	1.368
Raio de giro Wa (mm)	1.706	1.826
Corredor de empilhamento a 90° Ast (mm)	1.420	1.770

Desempenho e sistemas

Especificação	FBP13-T	FBP13-H
Velocidade de deslocamento, carregada/descarregada (km/h)	8 / 10	8 / 10
Velocidade de elevação, carregada/descarregada (mm/s)	330 / 350	380 / 400
Velocidade de descida, carregada/descarregada (mm/s)	350 / 350	400 / 400
Capacidade máxima em rampa (carregada/descarregada)	5 / 8 %*	5 / 8 %*
Freio de serviço	Eletromagnético / regenerativo	Eletromagnético / regenerativo
Freio de estacionamento	Eletromagnético	Eletromagnético
Motor de tração	5,8 kW AC	5,8 kW AC
Motor de elevação	14 kW AC	14 kW AC
Bateria	48 V / 400 Ah	48 V / 600 Ah
Substituição da bateria	Retirada lateral	Retirada lateral
Direção	Elétrica	Elétrica

Dimensões de elevação e garfos

Item	FBP13-T	FBP13-H
Altura do mastro recolhido h1 (mm)	3.251	4.084
Elevação livre h2 (mm)	931	1.764
Altura de elevação h3 (mm)	7.000	9.500
Altura do mastro estendido h4 (mm)	9.250	11.750
Altura máxima de picking h12 + 1.600 (mm)	8.760	11.260
Altura do protetor superior h6 (mm)	2.320	2.320
Altura da plataforma h7 (mm)	230	230
Altura da plataforma elevada h12 (mm)	7.160	9.660
Comprimento do garfo l/e/s (mm)	1.220/100/50	1.220/100/50
Abertura externa dos garfos b5 (mm)	635	635
Largura sobre roletes-guia b6 (mm)	1.325	1.625
Corredor principal (mm)	≥(3.280+400)	≥(3.400+400)



ESPECIFICAÇÕES DE TORRE

Modelo do Mastro	Altura de Elevação (h3)	Altura de Coleta (h28)	Altura Recolhida (h1)	Altura Estendida (h4)	Altura Livre de Elevação (h2)
95T	9500 mm	11260 mm	4084 mm	11750 mm	1764 mm
90T	9000 mm	10760 mm	3918 mm	11250 mm	1598 mm
85T	8500 mm	10260 mm	3751 mm	10750 mm	1431 mm
80T	8000 mm	9760 mm	3584 mm	10250 mm	1264 mm
75T	7500 mm	9260 mm	3418 mm	9750 mm	1098 mm
70T	7000 mm	8760 mm	3251 mm	9250 mm	931 mm
65T	6500 mm	8260 mm	2988 mm	8750 mm	668 mm
60T	6000 mm	7760 mm	2818 mm	8250 mm	498 mm
55T	5500 mm	7260 mm	2653 mm	7750 mm	333 mm
50T	5000 mm	6760 mm	2488 mm	7250 mm	168 mm