

Características	1	Modelo	PS10	PS12	PS14	PS16	
	2	Potencia	Batería				
	3	Funcionamiento	De pie				
	4	Capacidad de carga	Q (Kg)	1000	1200	1400	1600
	5	Centro de carga	C (mm)	600			
	6	Distancia de carga	X (mm)	727			
	7	Espacio entre ejes	Y (mm)	1334			
Peso	8	Peso de servicio (kg)	860	860	1050	1050	
	9	Eje de carga con carga en el lugar del operario/carga	635/1220	635/1220	800/1790	800/1790	
	10	Eje de carga sin carga en el lugar del operario/carga	605/250	605/250	735/315	738/315	
	Batería	V/Ah	24V/180Ah	24V/180Ah	24V/270Ah	24V/270Ah	
Ruedas	11	Ruedas	Poliuretano				
	12	Tamaño ruedas, lado del operario (mm)	232x70				
	13	Tamaño ruedas, lado de carga (mm)	85x85				
	14	Rueda auxiliar, tamaño (mm)	150x70				
	15	Nº de ruedas, lado del operario/carga	1X+1/4				
	16	Ancho raíles, lado del operario (mm)	540				
	17	Ancho raíles, lado de carga (mm)	500				
Dimensiones	18	Replegado h1(mm)	1925				
	19	Alto horquillas, descenso. h13(mm)	85				
	20	Elevación libre h2(mm)	150				
	21	Altura de elevación h3(mm)	3000				
	22	Desplegado h4(mm)	3525				
	23	Elevación inicial h5(mm)	125				
	24	Altura de inclinación, posición de desplazamiento mín./máx. h14(mm)	870/1180				
	25	Largo total L1(mm)	2000				
	26	Largo hasta frente de horquillas L2(mm)	812				
	27	Ancho total b1/b2	850				
	28	Dimensiones horquillas s/e/l	60/180/1150				
	29	Ancho del Porta-horquillas b3(mm)	780				
	30	Extensión de horquillas b5(mm)	360/680				
	31	Distancia del suelo, centro de distancia entre ejes. M2(mm)	25				
	32	Pasillo de trabajo con 1000x1200 palet cruzado ast(mm)	2235		2386		
	33	Pasillo de trabajo con 800x1200 palet a lo largo ast(mm)	23422056				

	34	Radio de giro W_a (mm)	1365	1365	1527	1527
Rendimiento	35	Velocidad de desplazamiento (con o sin carga) Km/h	5.0/5.5			
	36	Velocidad de elevación (con o sin carga) m/s	97/164			
	37	Velocidad de descenso (con o sin carga) m/s	300/200	300/200	128/120	128/120
	38	Capacidad máxima de escalada (con o sin carga) %	6/10			