

Elevación de tijera

Serie PTH 50

Más confort y más productividad

La transpaleta PTH 50S/PS de Crown con elevación de tijera manual o eléctrica mejora tanto el confort como la eficiencia de los operadores, gracias a la reducción drástica de la necesidad de agacharse y levantar pesos, dos de las causas más comunes de molestias y dolores corporales.

- Puede usarse como transpaleta o como mesa de trabajo móvil
- Permite manipular skids y contenedores de base abierta
- Puede usarse para transportar cargas, como mesa de trabajo o para cargar imprentas, troqueladoras o sistemas de transporte



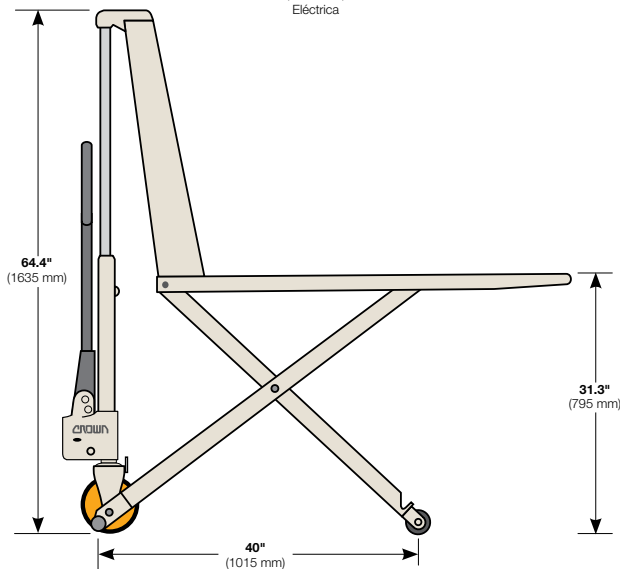
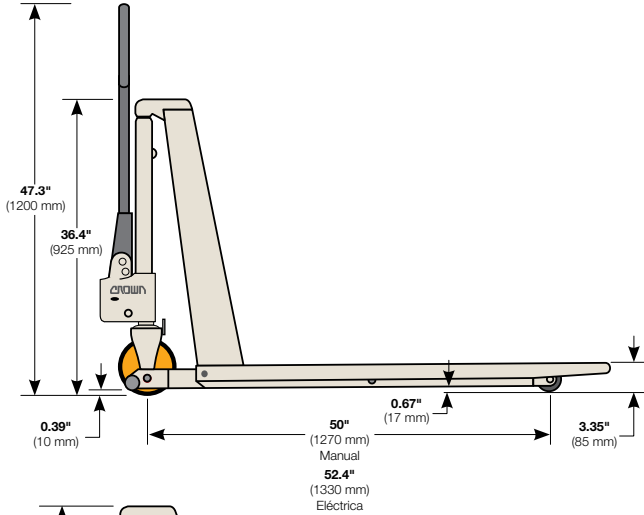
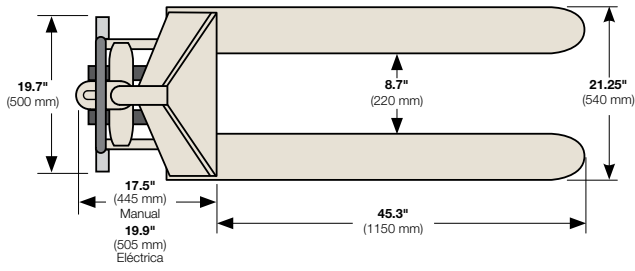
PTH50S
Sistema hidráulico manual



PTH50PS-1
Sistema hidráulico eléctrico

Modelo PTH50S

Información técnica



		Imperial	Métrico	Imperial	Métrico
Fabricante	Crown Equipment Corporation				
Modelo de elevación de tijera	PTH50S		PTH50PS-1		
Alimentación, sistema hidráulico	Manual		Manual/eléctrico		
Capacidad de carga	lb kg	2200	1000	2200	1000
Centro de la carga	pulg. mm	23.6	600	23.6	600
Longitud de las horquillas	pulg. mm	45.3	1150	45.3	1150
Longitud total	pulg. mm	62.8	1595	65.2	1655
Separación exterior de las horquillas	pulg. mm	21.25	540	21.25	540
Ancho de las horquillas	pulg. mm	6.3	160	6.3	160
Altura de las horquillas	Horquillas bajadas	pulg. mm	3.35	85	3.35
	Horquillas elevadas	pulg. mm	31.3	795	31.3
Radio de giro	grados	200		200	
Distancia del suelo	pulg. mm	0.67	17	0.67	17
Ruedas de dirección de poliuretano	pulg. mm	7.1 x 2.0	180 x 50	7.1 x 2.0	180 x 50
Ruedas carga de poliuretano	Simple	pulg. mm	2.9 x 2.95	74 x 75	2.9 x 2.95
Peso del equipo	lb kg	348	158	429	195

Características estándar

Manubrio de control

- Manubrio ergonómico que, gracias a su grosor óptimo y a su forma angulada, evita la fatiga del operador.
- Palanca de control con tres posiciones (levante, descenso y neutral) que se puede manejar fácilmente con un dedo.

Manipulación

- Ángulo de dirección con doscientos grados para maniobrar en espacios angostos.

Ensamble de la estructura y las horquillas

- Horquillas de acero reforzadas, de una pieza y en forma de C que aportan una fuerza máxima y una mayor durabilidad.
- Patas de las tijeras hechas con acero macizo de alto rendimiento.

Seguridad del operario y control

- Dos soportes estabilizadores desacoplan las ruedas de dirección a una altura de aproximadamente 15" (400 mm) para evitar que el equipo pueda moverse de forma accidental.

Sistema hidráulico manual (PTH50S)

- El levante hidráulico se acciona manualmente con el manubrio.
- Bomba de fundición de una pieza con cartucho de válvula que se puede reparar.
- La válvula de derivación por sobrecarga impide que puedan elevarse cargas con un peso superior a la capacidad nominal.
- La derivación de final de carrera protege el sistema hidráulico y alarga la vida útil de los componentes.
- El pistón y el vástago de cromo duro alargan la vida de servicio y reducen el óxido al mínimo.

Sistema hidráulico eléctrico (PTH50PS-1)

- Regulación rápida y silenciosa de la altura con un botón.
- Ideal para aplicaciones que requieran cambios constantes en la altura de trabajo.
- Batería sellada libre de mantenimiento, a prueba de ciclos y vibraciones, 12 V/60 Ah.
- Indicador de descarga con función de corte del levante para prevenir descargas totales.
- Cargador integrado, 12 V/10 A.
- Se conservan todas las funciones de levante y descenso manuales.

CROWN

Crown Equipment Corporation
New Bremen, Ohio 45869 USA
Tel 419-629-2311
Fax 419-629-3796
crown.com

Debido a la continua mejora de los productos, las especificaciones de Crown podrían sufrir cambios sin previo aviso.

Aviso: No todos los productos y características están disponibles en todos los países en los cuales se publica este documento.

Crown, el logo Crown, el color beige, la marca Momentum y ecologic son marcas registradas de Crown Equipment Corporation en Estados Unidos y otros países.

Copyright 2013-2016 Crown Equipment Corporation.
SF18992-34 Rev. 01-16
Impreso en USA.