

Magellan® 8500Ω

Con Tecnología de Productividad OmegaTek™



Características:

- Tecnología de productividad OmegaTek™
- Tecnología SurroundScan® 3D Scanning™
- Placa All-Weights™ mejorada
- Software avanzado de decodificación FirstStrike™
- Solución de interfaces múltiples admite todas las interfaces de host populares
- Memoria flash que permite actualizaciones fáciles y de bajo costo
- Puerto auxiliar RS-232 con alimentación para integrar fácilmente un lector de mano
- Función opcional de Vigilancia electrónica de artículos (EAS)
- Cumplimiento con Sunrise 2005 y GTIN



Mecánicas

Dimensiones

Longitud:

- Modelo 8500Ω (lector corto): 41,9 cm / 16,5"
- Modelo 8501Ω (lector largo): 50,8 cm / 20,0"
- Modelo 8502Ω (lector/balanza largo): 50,8 cm / 20,0"

Ancho: 29,2 cm / 11,5"

Profundidad (debajo del mostrador): 12,7 cm / 5,0"

Altura (sobre el mostrador): 17,8 cm / 7,0"

Peso

- Modelo 8500Ω (lector corto): 8,2 kg / 18,0 lb
- Modelo 8501Ω (lector largo): 9,1 kg / 20,0 lb
- Modelo 8502Ω (lector/balanza largo): 11,8 kg / 26,0 lb

Capacidades de la Balanza

Capacidad: 9,99 kg / 30,0 lb o 15 kg (depende del host)

Incremento Mínimo: 0,005 kg / 0,01 lb

Inmunidad a la Vibración: 4 configuraciones de filtro programables

Peso Estático Máximo: 68 kg / 150 lb

Ajustes Necesarios: sólo calibración

Ópticas

Líneas de Lectura: 64

Velocidad del Motor: 6.000 rpm

Velocidad de Lectura: 6.400 líneas/seg.

Zona de Lectura: 360° x 2

Lados Leídos: 6

Altura de Lectura: 15,2 cm / 6"

Capacidad de Decodificación

Magellan® 8500Ω decodifica y discrimina automáticamente todas las simbologías siguientes:

- Versiones UPC A y E
- UPC con suplementos (Bookland y Código de cupón)
- Adiciones de UPC (sub 2 ó P2, sub 5 ó P5 y CI28)
- Simbología de espacio reducido (RSS-14, expandido/apilado)
- EAN 8, 13
- JAN 8, 13
- Dos etiquetas EAN/JAN
- UCC/EAN 128
- Código 39 (con ASCII completo)
- Código 128
- Código 93
- Código entrelazado 2 de 5
- Código de farmacia italiano
- Codabar/NW7
- MSI Plessey

Data Sheet

Ambientales

Rango de Temperatura

Funcionamiento: 50° a 104° F / 10° a 40° C

Almacenamiento/Transporte: -40° a 158° F / -40° a 70° C

Humedad: 5% a 95% sin condensación

Eléctricas

Requisitos de Energía de CA

100-250 VCA, 50-60 Hz

9 vatios (nominal)

17 vatios (máximo)

4 vatios (modo "reposo")

Comunicaciones

Host: Todos los modelos Magellan® 8500Ω son compatibles con -IBM 46XX, RS-232, IBM USB e interfaz de teclado Keyboard Wedge (lector solo)

Otros: Puerto RS-232 para lector de mano; puerto del host de la balanza; puerto de visualización de balanza remota; puerto de interbloqueo de EAS

Reglamentarias y de Seguridad

Eléctricas: UL 60950; CSA-C22.2 N° 60950; EN60950

Emisiones: FCC parte 15 subparte j, Clase B (EE.UU.); AS/NZS 3548 (Australia/Nueva Zelanda); ICES-0003 (Canadá); VCCI, EN 55022; CISPR 22 y otros.

Seguridad de Láser: Producto láser Clase IIa; IEC 60825

 Clase I (PRECAUCIÓN: Luz láser: no mirar directamente al haz)

Restricción de Substancias Peligrosas: Cumple con regulaciones RoHS de la Unión Europea



Pesos y Medidas: *Normas - HB44, OIML R76-1 y R76-2, EN45501, 90/384/EEC, NOM y otras.

Países aprobados*: EE.UU., Canadá, México, Europa, Australia, Nueva Zelanda, Puerto Rico y la mayor parte del mundo.

* Póngase en contacto con su representante de PSC para obtener información sobre el programa de certificación y listados adicionales.

Otros

Compatibilidad EAS: El hardware integrado EAS trabaja con los modelos Counterpoint IV, V, VI y VII que puede obtener a través de Checkpoint Systems.

Reconocimiento de lectura correcta con Sensormatic.

PSC Inc.
959 Terry Street
Eugene, OR 97402-9150 USA
Tel: 800 695 5700 or 541 683 5700 • Fax: 541 345 7140
PSC Latin America
Tel: 305-591-3222 • Fax: 305-591-3007
PSC S.A.R.L. (Sucursal en España)
Tel: 34 91 746 28 60 • Fax: 34 91 742 35 33

www.psc.com



Copyright © PSC Inc. 2005-2006. Todos los derechos reservados. Este documento está protegido por las leyes de EE.UU. y las leyes internacionales aplicables en la materia. Queda totalmente prohibida la copia o alteración del contenido de este documento sin consentimiento expreso y por escrito de PSC. PSC Inc. de Eugene, Oregon, EE.UU. es una empresa registrada por ISO por parte de la NQA. Magellan SurroundScan y el logotipo PSC son marcas registradas de PSC Inc. OmegaTek 3D Scanning, All Weights, First Strike, Productivity Index Reporting (PIR), and Cashier Training son marcas de PSC Inc. Todos los demás nombres de marcas y productos son marcas registradas de sus respectivos titulares. Se puede encontrar información adicional acerca de este producto u otros productos y servicios de PSC en la página web de PSC: www.psc.com. Las especificaciones de los productos están sujetas a modificación sin previo aviso.

