Balanx
a pesar de todo
REPRESENTANTE DE
RICE LAKE
WEIGHING SYSTEMS

Sistema de dimensionamiento estático de mercancías y palés serie iDimension® Flex



Características estándar

- Bastidor independiente montado en el suelo o suspendido del techo
- Una cámara de alta resolución (una cámara adicional disponible)
- Instalación/integración con una báscula de suelo, un transportador o una embaladora de palés
- Fácil de montar entre dos personas
- Dimensiones para uso comercial en menos de 2 segundos

Homologaciones

- Kit de herramientas de integración en red
- Caja de empalmes superior

Aplicaciones

- Dimensionamiento de palés, encima de la zona objetivo, báscula, transportador o embaladora para dimensionar cargas cuboidales o irregulares.

Opciones

- Base de apoyo para terminales de autoservicio disponible
- Segunda cámara de alta resolución
- Sensor adicional para facilitar la lectura con película elástica negra
- Báscula de peso y visor no incluidos









WARNING: Cancer and Reproductive Harm California Proposition 65

Sistema de dimensionamiento flexible

La serie iDimension Flex pone la tecnología de dimensionamiento más avanzada al alcance de los profesionales del transporte y la logística. Garantice unas dimensiones exactas en su conocimiento de embarque y protéjase contra las costosas correcciones de facturas de los transportistas LTL integrando sistemas de dimensionamiento automático.

La serie iDimension Flex está disponible en dos configuraciones diferentes: independiente y suspendida. Ambas versiones ofrecen un acceso fácil a la zona de dimensionamiento. Cuando el iDimension Flex se instala encima de un transportador o una embaladora de palés, puede embalar, pesar y dimensionar la carga de forma eficaz en un solo paso. Se puede añadir un sensor central a la caja de conexiones de los sistemas iDimension Flex para capturar con precisión las dimensiones de la carga envuelta en plástico negro.

Configuración flexible

La serie iDimension Flex está disponible con cuatro o cinco sensores para medir cargas cuboidales o irregulares. El sistema puede colgarse del techo o instalarse de forma independiente según las necesidades de su empresa. También se puede instalar una versión de dos sensores encima de un transportador para dimensionar paquetes de más de 1219 mm (48 in).

Defensa de reclamaciones

Cuando se miden las dimensiones del envío, iDimension Flex también captura imágenes en color para registrar el estado del envío antes de que salga de sus instalaciones. Estas imágenes pueden utilizarse para responsabilizar a los transportistas de los posibles daños.

Certificado para uso comercial

Los sistemas iDimension Flex proporcionan dimensiones para uso comercial con certificación NTEP para obtener la mejor precisión de su clase. Es menos probable que los transportistas auditen las mercancías medidas con los dimensionadores de uso comercial, lo que aumenta la eficacia de sus operaciones y puede suponer un ahorro para los expedidores.

Especificaciones de la serie iDimension Flex para mercancías y palés estáticos

Capacidad de medición para uso comercial:
Mín: 300 × 300 × 300 mm (12 × 12 × 12 in)
Máx: 2.438 × 2.438 × 2.438 mm (96 × 96 × 96 in)

Requisitos eléctricos:
De 110 a 240 VCA
Cable de alimentación de tipo estadounidense de 7,62 m (25 ft) incluido

Puertos de comunicación:
Ethernet TCP/IP, USB, Serie RS232

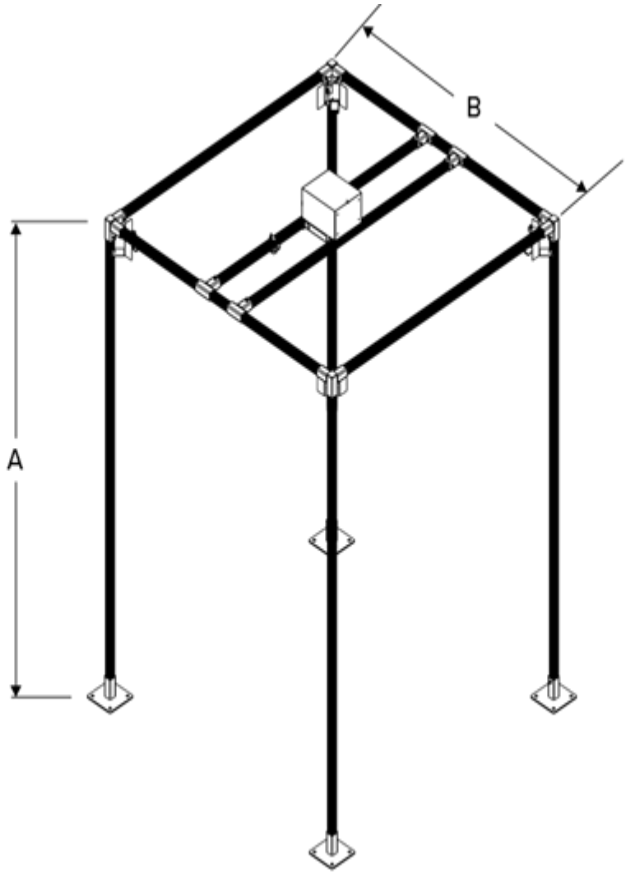
Temperatura:
de -10 a 40 °C (de 14 a 104 °F)

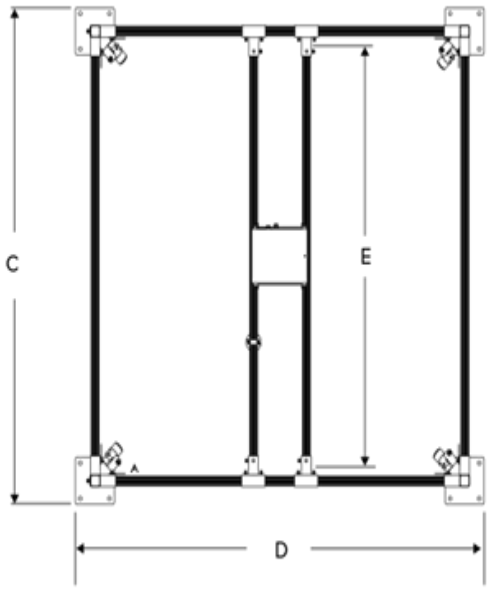
Humedad:
de 0 a 90 % sin condensación

Garantía:
Limitada de dos años
Limitada de cinco años, solo sensores

Homologaciones:
NTEP 19-076A4
OIML
Marcado CE
FCC
Certificado MID

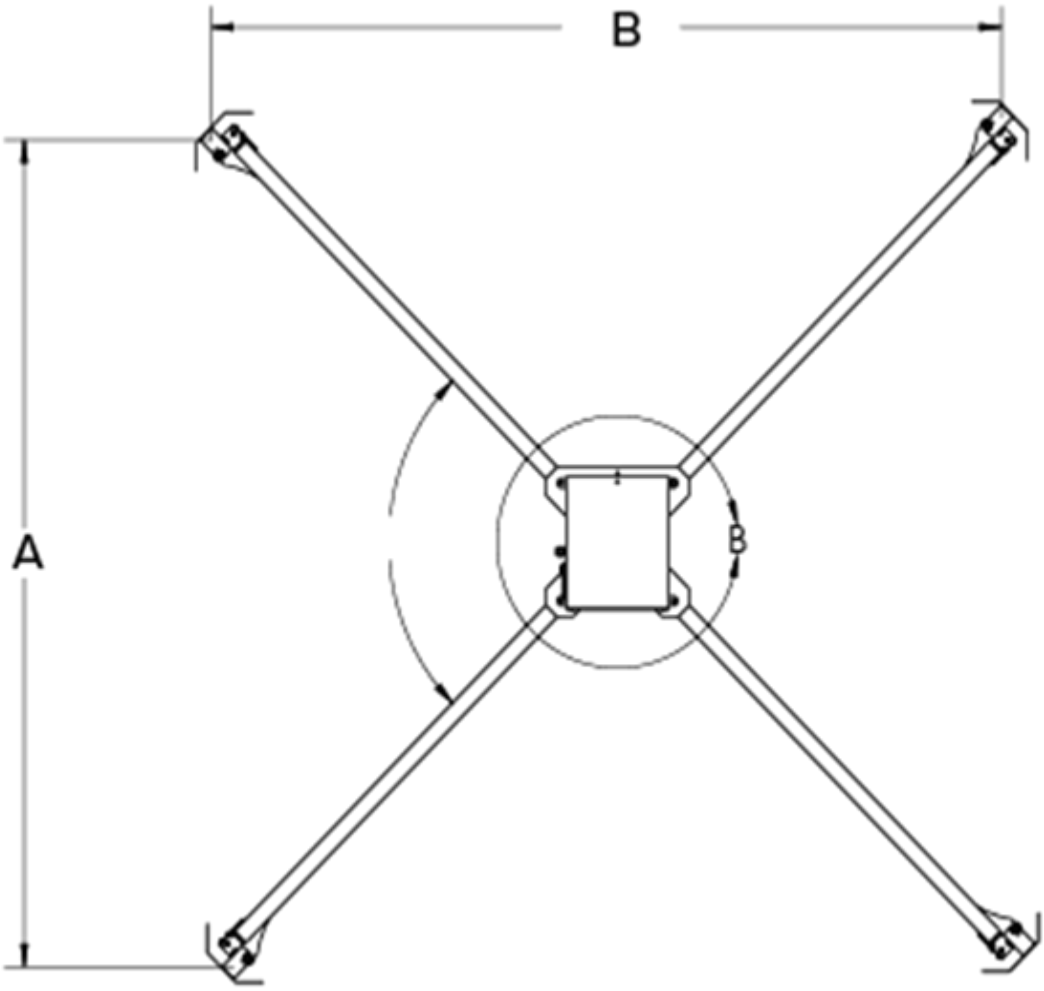
Dimensiones del sistema de dimensionamiento estático de mercancías y palés serie iDimension Flex independiente





Dimensiones de iDimension Flex independiente			
A	3.693 mm (145,38 in) máx	D	2.667 mm (105,00 in) máx
B	2362 mm (93,00 in)	E	2161 mm (85,08 in)
C	2.664 mm (104,88 in) máx		

Dimensiones del sistema de dimensionamiento de mercancías y palés serie iDimension Flex colgado del techo



Dimensiones de iDimension Flex suspendido del techo			
A	2238 mm (88,12 in)	B	2238 mm (88,12 in)

Códigos de productos

Código	Descripción
219294	iDim, Flex 4 Sensor Floor Mounted Assembly with 80/20 Frame.
219292	iDim, Flex 4 Sensor Hanging Assembly with J-Box and Kiosk.

Opciones

Código	Descripción
200168	iDim PWD/Flex Camera Kit option including camera, cabling and hardware
219194	Pedestal,iDim Flex Bolt on pedestal option for the Flex kiosk 219193
220137	80/20 IDIM KIOSK MOUNT Kit for Flex kiosk 219193.
212260	ACCESSORY SHELF, For PWD and Flex kiosk
220146	Flex Option 5th (center) Remote Sensor Kit w/Mounting Hardware and cables , for use with suspended sensor arrays with top mounted jbox.
205283	iDimension, Option 80/20 Ceiling Mount Kit, 25ft Ceiling Height Max
188757	iDim Hanging Hardware Kit Hanger Assy, wires, and hardware
214187	Scale,Floor Roughdeck 5x5HC-2,500 5ftx5ftx3-1/2in 2,500KG LMB Mild Steel, Painted Matte Black, w/o Quick Connect, iDimension LTL Special
213921	Scale,Floor Roughdeck 5x5HP-5K 5ftx5ftx3-1/2 5000lb 20ft w/o Quick Connect NTEP III 5 Steel Painted Matte Black,iDimension LTL Special
86873	Bumper Guard, Roughdeck HP 5ft long, OPT C, 10K or smaller, 3x3x1/4 Angle, 5/8 Diameter Holes
213999	Ramp,Roughdeck 5ftW x 4ftL x 3-1/2 1,000 - 10,000lb Steel Painted Matte Black
200183	Indicator,680 Plus Universal LED Display, 115-230VAC Power Supply, US Power Cord With RJ-45

Lector de códigos de barras

225020	Scanner,Quickscan QD2590 Scanner, Quickscan QD2590 with USB cable
206229	Scanner Kit,Honeywell 2105IXLR-3USB-CLHN with USB and RS232 Cable, Ethernet UDS, Power Adapter, and Charging Cradle

Asistencia y servicio en fábrica

FLD-INSTALL	Field Install & Training Installation Assistance Monday thru Friday ********** The following rates apply to on-site installation assistance and training services provided by Rice Lake Weighing Systems Representatives Monday thru Friday. Per Day Net Charge: $1395 per work day (not to exceed 8 work hours). Additional daily hours prorated at $200 per hour. TRAVEL EXPENSES BILLED SEPARATE AND AT COST Cost between Rice Lake, Wisconsin and the Job location, regardless of mode of transportation. Travel Time: Customer will be charged for the travel time to and from jobsite. Included in the per-day charge. LIVING EXPENSES BILLED SEPARATE AND AT COST to cover room and board, vehicle, incidentals Shipping Expense: Cost for shipment of special equipment to and from job location.
202029	Remote Support, iDim, Hourly rate scheduled integration services

Garantía ampliada - Dos años estándar

202033	Extended Warranty, Additional One-Year for iDimension LTL/FLEX/PWD