

Cuestionario de dimensionamiento de carga de Rice Lake



Cliente existente: Sí No Nombre del concesionario de servicio: _____ Número de cliente de RLWS: _____

Empresa: _____	Fecha: _____
Dirección 1: _____	Ciudad: _____
Dirección 2: _____	Estado/Código postal: _____ País: _____
Contacto principal: _____	Contacto de TI/Integración: _____
E-mail: _____	E-mail: _____
Teléfono: _____	Teléfono: _____
Tipo de presupuesto: Presupuestario Firme (<i>válido durante 30 días</i>)	

Capacidad de medición para uso comercial: (*seleccione la que mejor se adapte a sus necesidades*)

PWD		FLEX-4		FLEX-8		LTL-5		LTL-8	
MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
6 × 6 × 6	84 × 72 × 84	12 × 12 × 12	102 × 102 × 96	12 × 12 × 12	156 × 102 × 96	6 × 6 × 6	108 × 108 × 96	6 × 6 × 6	168 × 108 × 96
15 × 15 × 15	210 × 182 × 210	30 × 30 × 30	260 × 260 × 240	30 × 30 × 30	400 × 260 × 240	15 × 15 × 15	270 × 270 × 210	15 × 15 × 15	420 × 270 × 210
Solo el modo Drop and Clear						Drop and Clear, Stop and Go, In-Motion			

*Las dimensiones mínimas y máximas se expresan en pulgadas y centímetros

Integración del dimensionador

Es necesario activar un dimensionador para indicarle cuándo debe medir y recopilar el peso, las dimensiones, las imágenes y/o la información del código de barras. A la hora de decidir cómo activar el dimensionador, también debemos tener en cuenta el flujo del proceso de la operación de dimensionamiento. Una vez que sabemos cómo y cuándo queremos activarlo, necesitamos comprender los requisitos de transferencia de archivos para los datos y las imágenes.

Método de activación (elija uno)

Opción 1:

Al pulsar un botón de un ordenador industrial, el dimensionador captura los datos del código de barras, el peso, las dimensiones y las imágenes. El operador debe encontrarse físicamente cerca del ordenador en el que se ejecuta el software.

Opción 2:

El escaneado del código de barras activa el dimensionador para capturar los datos del código de barras, el peso, las dimensiones y las imágenes. El uso opcional de un escáner de largo alcance permite operar a distancia o trasladar el PC a un lugar seguro, lejos de posibles daños.

Opción 3:

Software iDim-CLS Bridge ejecutándose en un PC móvil de 7 pulgadas (18 cm) montado en una carretilla elevadora con un accesorio de báscula. Activa el dimensionador para capturar los datos del código de barras, el peso, las dimensiones y las imágenes. Proporciona un funcionamiento seguro y eficiente en entornos con mucho tráfico. El operador nunca tiene que salir de la cabina de la carretilla elevadora. Solo aplicaciones LTL

Opción 4:

Comando API transmitido desde el servidor del cliente a iDim SS para activar el dimensionamiento y recopilar los datos del código de barras, el peso, las dimensiones y las imágenes. Se trata de un sistema de comunicación basado en preguntas y respuestas. Esta opción requiere que el departamento de TI del cliente proporcione asistencia y la implemente.

Manual de API https://www.ricelake.com/media/123lsv4t/m_us_167741_qubevuapiguide_revc.pdf

Método de transferencia de archivos (elija uno)

Opción 1:

Teclea de acceso rápido configurable por el usuario final en mi ordenador para transferir las mediciones a mi PC utilizando el programa iDimension App. Esto también guardará las mediciones, las imágenes, la hora, la fecha y los datos del código de barras en un directorio del disco duro local o en una ubicación de red. La aplicación iDimension se puede descargar de forma gratuita desde <https://www.ricelake.com/resources/software/>

Opción 2:

iDimension SS (paquete de software) instalado en un PC de 12 pulgadas (30 cm) de Rice Lake que proporciona una exportación automática de datos a un servidor de archivos FTP en red. Si se pierde la conexión con el servidor, las transacciones se almacenan en el búfer y se transfieren más tarde, cuando se restablece la conexión. El PC debe estar conectado directamente al dimensionador con conexión FTP al servidor en un adaptador de red dedicado.

Opción 3:

iDimension SS instalado en un servidor proporcionado por el cliente. Esto proporciona un método más rápido de transferencia de datos y el cliente tiene el control de la partición de memoria del disco duro. Tenga en cuenta que si el servidor se desconecta, no se podrá realizar ningún dimensionamiento (no se activará) hasta que se establezca una nueva conexión. Se admiten transferencias de archivos FTP, SFTP, FTPS y SMB. Los protocolos de datos incluyen CSV, JSON, XML y TXT. Esta opción requiere el soporte del departamento de TI del cliente.

Opción 4:

API y SDK para una integración sencilla de la API mediante solicitudes HTTP, comprobación de estado y análisis XML.

Opción 5:

API del servidor iDimension QubeVu con carga segura de datos (push) a centros de datos locales y remotos, incluidas ubicaciones basadas en la nube, mediante la API REST con OAuth 2.0.

Opciones de montaje

Quiero que el dimensionador quede suspendido del techo.

La altura de instalación de los dimensionadores será de 335 cm (11 pies).

La altura de mi techo es superior a 762 cm (25 pies).

Altura del techo? Unidades? cm ft

Quiero que el dimensionador se monte en el suelo.*

Proporcionaré bolardos o barreras no reflectantes para proteger las patas del dimensionador de los golpes del tráfico de carretillas elevadoras o transpaletas.

*Se aplica solo a los modelos PWD y Flex.

Pesaje

No necesito pesar los artículos.

Quiero una báscula para carretilla elevadora integrada con el dimensionador (solo LTL).

Marca y modelo de la báscula para carretilla elevadora existente:

¿Cuántas básculas para carretillas elevadoras hay en sus instalaciones?

Necesito una foto o fotos del artículo.

Necesito la homologación para aplicaciones de uso comercial.

NTEP EU MID OIML NMI (AUS)

País de destino:

Requisitos de instalación

Se requiere una toma de corriente de 110-240 VCA y una toma Ethernet a menos de 12 metros (40 pies) del dimensionador.

Rice Lake dispone de múltiples modelos/sensores para diferentes requisitos medioambientales.

Describa el entorno de su almacén para que podamos seleccionar los sensores adecuados para su aplicación.

Marque todas las condiciones que sean verdaderas.

Claraboyas/luz natural

Chalecos de seguridad/reflectantes

Suelos de epoxi brillantes

Cinta de seguridad en carretillas elevadoras

Bolardos reflectantes/conos de seguridad

Puertas de muelle cercanas

Techo de más de 1069 cm (35 pies)

Ventanas cercanas