Sistema Suspendido de Acceso QuikDeck™

La ventaja del acceso.

QDK

SAFWAY®

El acceso a su trabajo es un componente crítico de su éxito.

VELOCIDAD	SIMPLICIDAD	CONTROL	FACILIDAD	EFICIENCIA
RESISTENCIA	PRODUCTIVIDAD	SEGURIDAD	VERSATILIDAD	VALOR

Para tener éxito en el competitivo mercado de la actualidad, necesita una ventaja. La versatilidad del sistema suspendido de acceso QuikDeck™ le da esa ventaja.

Versatilidad incomparable
El diseño de plataforma modular del sistema suspendido de acceso QuikDeck™ se puede montar con unos pocos componentes básicos y se puede configurar para adaptarse casi a cualquier forma o tamaño.

Con la capacidad de planear y administrar el acceso a su trabajo, usted puede establecer su programa y su horario de trabajo, y tiene la habilidad de reubicar la plataforma conforme progresa la obra.

La instalación es fácil
La eficiencia de este sistema permite que las cuadrillas aumenten las tasas de instalación en comparación con los sistemas de la competencia. QuikDeck™ fue diseñado especialmente para reducir los costos de mano de obra y usted obtiene estos ahorros durante la vida del sistema. Cada componente se puede manejar fácilmente por una sola persona y no requiere herramientas ni destrezas especiales para su montaje. Safway Services ofrece servicios de montaje y desmontaje de sistemas QuikDeck™ con nuestro personal especialmente capacitado, para asegurar que el andamio se construya de manera segura y eficiente.

No hay que desplazarse por superficies de trabajo irregulares, así su cuadrilla puede trabajar rápida y seguramente. El sistema QuikDeck™ se puede construir en el aire o sobre el terreno y luego izarse hasta su posición. El equipo también se puede mover hacia adelante y reubicarse conforme progrese el trabajo, para reducir el costo del equipo.

Disponible tanto para arrendamiento como para venta, QuikDeck™ ofrece una amplia variedad de beneficios, desde ahorro de tiempo hasta la habilidad de superar el rendimiento de proyectos tradicionales de andamios industriales, en aplicaciones que de otra manera no hubieran tenido éxito.

Resistencia
Para virtualmente cualquier aplicación, QuikDeck™ tiene la capacidad de carga que necesita para

realizar el trabajo. Dependiendo de la configuración y de la separación entre los dispositivos de suspensión, las capacidades de carga pueden variar de 25 a más de 75 libras por pie cuadrado (pounds per square foot, psf). Todos los componentes de acero estructural son galvanizados por inmersión en caliente para mantener la clasificación de carga total y una larga vida de servicio. Este exclusivo sistema de acceso obtiene su resistencia de los miembros estructurales de acero, no de cables.

Con el espacio abierto, plano y estable, QuikDeck™ puede mejorar sus niveles de seguridad y reducir sus costos en comparación con los sistemas suspendidos de acceso de la competencia.

Seguridad y servicios QuikDeck™
Para garantizar la seguridad de su cuadrilla, Safway proporciona servicios de ingeniería brindados por uno de los personales de ingeniería internos más grandes en la industria, así como servicios de capacitación en el montaje y desmontaje de sistemas QuikDeck™. Un paquete completo de llave en mano incluye diagramas de diseño firmados por ingenieros profesionales y opciones de entrega.

El sistema suspendido de acceso QuikDeck™ cumple o excede los requisitos federales de salud y seguridad, y tiene un factor de seguridad de 4 a 1.

Componentes básicos
- Viguetas: soportan la carga
- Cilindros: conectan las vigas y los dispositivos de suspensión
- Pasadores: conectan las vigas a los cilindros
- Soportes de plataforma: soportan los paneles de la plataforma
- Acopladores de las vigas: conectan la plataforma a la estructura
- Cadena: suspende la plataforma
- Plataforma de madera contrachapada: proporciona una superficie sólida de trabajo
- Barandales y rodapiés: garantizan la seguridad

Aplicaciones especializadas

- **Puentes** – Construcciones nuevas, rehabilitación estructural, pintura, mantenimiento y reparación
- **Costa afuera** – Pintura de la parte inferior de las plataformas y soportes de tubería
- **Astilleros** – Pintura y mantenimiento de interiores y exteriores
- **Atrios** – Instalación de sistemas de acondicionamiento de aire, alumbrado y pintura
- **Plataformas temporales** – Eventos y pasarelas
- **Calderas** – Construcción y mantenimiento
- **Industrial** – Soportes para tubería, pintura y reparación

Componentes y accesorios del sistema suspendido de acceso QuikDeck™

Vigueta
Apoya el panel de la plataforma de madera contrachapada. La vigueta estándar es de 8 pies, hay disponibles tramos más cortos Asas integrales de transporte en ambos extremos.

Cilindro
Conecta las viguetas con el pasador de cilindros Las ranuras de la cadena tienen hasta cuatro lugares para fijar la cadena de suspensión y las asas integrales de transporte. La forma hexagonal evita el rodamiento.

Pasador de cilindros
Conecta la vigueta y el poste del barandal al cilindro. Labrado de acero aleado. Totalmente termotratados y cincados para una prolongada vida de servicio. El pasador transversal proporciona una característica positiva de paro y remoción.

Soporte de plataformas
Soporta el panel de la plataforma

Panel de la plataforma
Proporciona una superficie de trabajo plana y sólida. Tamaño estándar del panel de 4 x 8 pies x ¾ de pulgada. Hay disponibles otras opciones de paneles.

Retenedor de plataformas
Fija el panel de la plataforma

Rodapié
Fija el panel de la plataforma. Reduce el riesgo de los objetos que caen.

Poste del barandal
Proporciona soporte al sistema de barandales. Se conecta al cilindro con un pasador de cilindro estándar.

Acoplador de vigas
Permite la conexión a miembros estructurales 6-12 pulg. Acoplador de vigas estándar. 6-24 y 6-33 pulg. Hay disponibles acopladores de vigas.

Cadena de suspensión
Suspende la plataforma de los acopladores de vigas. Acabado con pintura en polvo amarilla para dar visibilidad y una vida de servicio prolongada. Hay disponibles cadenas a granel estándar de 6, 12, 18 y 24 pies de longitud.

Acoplador de la cadena
Fija la cadena de suspensión a los acopladores de vigas o al acero estructural. Se puede usar para ajustar la altura de la plataforma.

Opciones
- Contención o protección
- Recolección de agua y grava
- Suspensores de cable

Juego de viguetas para cortar a la medida
Proporciona una vigueta de longitud ajustable para aplicaciones difíciles. El ajuste de la longitud se logra cortando el tubo de acero. El juego consiste en tubo de acero, conexiones terminales y el herraje necesario.

Soporte de plataformas sin pasadores
Proporciona un método simple para construir la plataforma alrededor de obstáculos. Se usa junto con una vigueta estándar de 8 pies y un juego de refuerzo de la plataforma.

Soporte de montaje auxiliar
Proporciona hasta tres lugares de suspensión adicionales por vigueta de 8 pies. Acepta cadena o cable.

Acoplador de cadena a cable
Facilita la aplicación de cable para la suspensión de la plataforma

Juego de postes de contención
Una versión larga del poste de barandales para aplicación en la contención de plataformas. El juego consiste en poste, pasador de cilindro y pernos en forma de J.

Juego del panel de rejilla
Reemplaza un panel estándar de plataforma de madera contrachapada con una rejilla abierta para aplicaciones especiales. El juego consiste en cuatro paneles de rejilla de 2 x 4 pies y tres barras de refuerzo.

Sistema de colección de grava
Facilita la remoción del material de limpieza a chorro de arena. El sistema consiste en un panel de rejilla abierta y un sistema de canalización.

Sistema de colección de agua
Facilita la remoción del material de limpieza a chorro de agua. El sistema consiste en un panel de rejilla abierta y un sistema de canalización.

Juego de refuerzo de la plataforma
Se usa para reforzar los paneles de madera contrachapada de la plataforma que se cortan para adaptarse a los obstáculos. El juego consiste en madera de grado estructural, conexiones terminales a la medida y el herraje necesario.

Juego de relleno de esquinas de rodapiés
Se usa para completar los rodapiés en las esquinas de la plataforma. El juego consiste en un panel de relleno de acero y el herraje necesario.

Herramientas

Ajustador del dispositivo de suspensión universal
Se usa para nivelar la plataforma

Extractor de pasadores
De vigueta a cilindro - herramienta de extracción de pasadores

Safway Services, LLC
Oficinas corporativas
N19 W24200 Riverwood Drive
Waukesha, WI 53188
Línea telefónica sin costo: (800) 558-4772
Teléfono: (262) 523-6500

Oficinas de ventas internacionales
7840 Maple Street, Suite A
New Orleans, LA 70118 EE.UU.
Teléfono: (504) 272-4346

Para una lista de ubicaciones de rama en los Estados Unidos y Canadá, visite nuestro sitio web en **www.safway.com**

©2010 Safway Services, LLC.
Se reservan todos los derechos.

ORN 1801S Rev. C 7/11