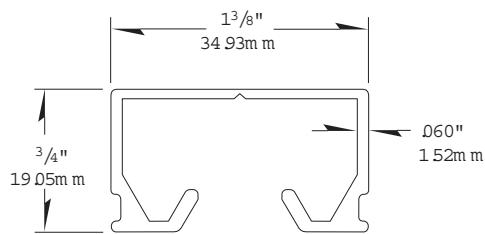


# Rieles para Cubículos

Optitrac®



- Movimiento fácil y silencioso.
- Hechos de aluminio extruido con un acabado anodizado transparente duradero o un acabado de esmalte acrílico cocido, en color blanco.
- Vienen con una tapa removible que le permite reemplazar el portador muy fácil y rápidamente sin tener que quitar todo el riel.
- Fabricados para cumplir con todas las especificaciones más comunes de rieles.
- Tenemos disponibles empalmes, tapas y secciones curvas en colores que combinan con el riel para una instalación rápida en la obra.
- Los transportadores de bolsas de suero y accesorios están disponibles para las alturas estándares de techos.
- Ofrecemos kits de rieles suspendidos para techos fijos e inclinados.
- Fabricados en largos de 7' (2.1m), 8' (2.44m), 9' (2.74m), 12' (3.66m) o 16' (4.88m) para cumplir con las necesidades de cualquier aplicación.

IPC.1778/REV.9

Inprocorp.com • 800.222.5556 • 262.679.9010  
Sede Mundial S80 W18766 Apollo Drive, Muskego, WI 53150 USA

**CLICKEZE®**  
PRIVACY SYSTEMS  
A DIVISION OF INPRO®

# Rieles para Cubículos Optitrac®

## Especificaciones Sugeridas

### PARTE 1 - GENERAL

#### 1.01 RESUMEN

- A. Sistemas de Rieles para Cubículos
- B. Sistemas de Rieles para Bolsas de Suero

#### 1.02 LA SECCIÓN INCLUYE

- A. Rieles de metal para cortinas con instalación en el techo

- B. Accesorios

- C. Accesorios de rieles para bolsas de suero

#### 1.03 DOCUMENTOS

- A. Información del Producto: Información impresa del producto provista por el fabricante para cada tipo de sistema de rieles para cubículo especificado.

- B. Dibujos Detallados: Ilustraciones detalladas del montaje utilizando los sujetadores apropiados para los sustratos específicos del proyecto.

- C. Muestras: Muestras de verificación para rieles de cubículo, 4" (102mm) de largo, de tamaño completo, con portadores y tapas.

- D. Instrucciones de Instalación del Fabricante: Instrucciones impresas para cada sistema de rieles para cubículos.

#### 1.04 ENTREGA, ALMACENAJE Y MANEJO

- A. Entregar los materiales en la obra en sus empaques de fábrica cerrados.

- B. Inspeccionar los materiales a su llegada al lugar para asegurar que los productos especificados hayan sido recibidos.

- C. Almacenar en sus empaques originales en un lugar climatizado alejados de la luz solar directa.

#### 1.05 CONDICIONES DEL PROYECTO

- A. Requisitos Medioambientales: Los productos deben ser instalados en un área interior climatizada.

#### 1.06 GARANTÍA

- A. Garantía limitada estándar de por vida de Clickeze® contra defectos de fabricación y del material.

### PARTE 2 - PRODUCTOS

#### 2.01 FABRICANTE

- A. Fabricante Autorizado:  
Clickeze®, InPro Corporation  
PO Box 406 Muskego, WI 53150 EE.UU.  
Teléfono: 800.222.5556  
Fax: 888.715.8407

- B. Substituciones: No permitidas.

- C. Proveer todos los sistemas de rieles para cubículos desde una sola fuente.

#### 2.02 MATERIALES DE LOS RIELES

- A. Sistema de Rieles para Cubículos

- 1. OPTITRAC®, riel hecho de aluminio extruido con un acabado anodizado transparente o un acabado de esmalte acrílico cocido, en color blanco. El aluminio deberá ser de 6063-T5. Dimensiones: altura 3/4" (19.05mm), ancho 1-3/8" (34.93mm).

- a. Acabado de esmalte acrílico cocido de color blanco

- CE500007 - 7 pies de largo (2.1m)

- CE500008 - 8 pies de largo (2.44m)

- CE500009 - 9 pies de largo (2.74m)

- CE500012 - 12 pies de largo (3.66m)

- CE500016 - 16 pies de largo (4.88m)

- b. Acabado anodizado transparente

- CE500007-AN - 7 pies de largo (2.1m)

- CE500008-AN - 8 pies de largo (2.44m)

- CE500009-AN - 9 pies de largo (2.74m)

- CE500012-AN - 12 pies de largo (3.66m)

- CE500016-AN - 16 pies de largo (4.88m)

- 2. Secciones curvas: Proveer secciones de riel curvas de fábrica con un radio de un pie, para empalar con las secciones rectas:

- a. Acabado de esmalte acrílico cocido de color blanco

- CE5042 - 2' x 2', curva de 45°

- CE5092 - 2' x 2', curva de 90°

- CE5093 - 3' x 3', curva de 90°

- CE5094 - 4' x 4', curva de 90°

- CE50954 - radio de 54", largo del arco de 7'

- b. Acabado anodizado transparente

- CE5042-AN - 2' x 2', curva de 45°

- CE5092-AN - 2' x 2', curva de 90°

- CE5093-AN - 3' x 3', curva de 90°

- CE5094-AN - 4' x 4', curva de 90°

- CE50954-AN - radio de 54", largo del arco de 7'

#### 2.03 ELEMENTOS DEL RIEL

A. Tapas: Proporcionar tapas termoplásticas de un color que combine con el riel.

Tapa CE5080, white (blanco)

Tapa CE5080-AN, gray (gris)

B. Tapa Removible para el Portador: Proporcionar tapas termoplásticas que permitan poder remover el portador sin tener que desarmar las secciones del riel. Las tapas deberán incluir un tapón interno removible que permita que los portadores puedan ser quitados.

CE5100 Tapa Removible para el Portador, white (blanco)

CE5100-AN, Tapa Removible para el Portador, gray (gris)

C. Tapas Metálicas: Proporcionar tapas de aluminio extruido en un acabado que combine con el riel.

Tapa CE5080M, white (blanco)

Tapa CE5080M-AN, anodizada

D. Empalmes: Proveer empalmes que se adapten a la sección del riel, con un acabado que combine con éste.

CE5050 - Empalme, white (blanco)

CE5050-AN - Empalme, anodizado

E. Kits para Rieles Suspensivos: Proveer un kit de apoyo con el tamaño adecuado para resistir cargas, diseñado para recibir los accesorios de los rieles.

CE5500 - Soportes de Apoyo para Techos Fijos

CE5500-AN - Soporte de Apoyo para Techos Fijos, Anodizado

CE5275 - Clip y Soporte Tegular para Suspensión

CE5275-AN - Clip y Soporte Tegular para Suspensión, Anodizados

CE5274 - Clip y Soporte al Ras para Suspensión

CE5274-AN - Clip y Soporte al Ras para Suspensión, Anodizados

F. Soportes de Apoyo para Techos Inclinados: Proveer soportes para hacer montajes en techos inclinados y así poder recibir los accesorios de soporte del riel.

CE5400 - Soporte de Apoyo para Techos Inclinados

CE5400-AN - Soporte de Apoyo para Techos Inclinados, Anodizado

G. Poste para el Kit de Apoyo: Proveer un poste de 5/8" (15.86mm) con acabado de aluminio anodizado transparente o un poste de esmalte blanco para el kit de apoyo.

CE830008 - Poste para el Kit de Apoyo, acabado de esmalte acrílico cocido de color blanco.

CE830008-AN - Poste para el Kit de Apoyo, anodizado.

H. Unidad de Carga Segura: Proveer una unidad de carga que encaje en el empalme de una sección del riel y así permitir el reemplazo rápido y seguro de la cortina. La unidad incluye una bisagra durable, un pasador y un riel estándar de 5'.

CE5920 - Unidad de Carga Segura Optitrac®, Montaje de Pared: acabado de esmalte acrílico cocido de color blanco, largo estándar - 5 pies (1.52m). Proveer caja blanca de montaje de pared para permitir que la unidad de carga segura sea montada a la altura del techo y a la pared contigua.

CE5921 - Unidad de Carga Segura Optitrac®, Montaje con Poste: acabado de esmalte acrílico cocido de color blanco, largo estándar - 5 pies (1.52m) - proveer caja blanca de montaje con poste para permitir que la unidad de carga segura sea montada a los postes de forma suspendida, cuando el montaje de pared no pueda ser utilizado.

I. Varilla de Operación: Proveer una varilla de 42" (1.06m) para cerrar y abrir la unidad de carga y sacarla de su caja. Una varilla por cada 10 o menos unidades de carga segura.

CE8521 - Varilla de Operación - white (blanca).

J. Portadores de Cortinas: Proveer portadores de cortinas con rodillos de nylon, que se deslicen libremente, con un ajuste exacto al riel. Los portadores deben ser ajustados a la cortina para prevenir que la cortina se caiga accidentalmente. Se incluirán 2.2 portadores por pie lineal del largo del riel más un portador adicional.

CE5038 - Portador de Grillletes con Bola

K. Portador de Bobina con Cadena de Cuentas: Proveer un Portador de Bobina con cadena de cuentas y gancho. La bobina deberá ser de resina acetílica moldeada por inyección, la cadena deberá ser de acero niquelado y el gancho de aluminio. Se incluirá 2.2 portadores por pie lineal del largo del riel. Más un portador adicional.

CE5040 Portador de bobina con cadena de cuentas y gancho de metal.

L. Portador de Carrete con Gancho Sólido: Proveer un portador de carrete con gancho sólido para ser utilizado con Optitrac® y Optitrac® SLU. El portador será de una sola pieza de resina acetílica moldeada por inyección. Se incluirán 2.2 portadores por pie lineal del largo del riel más un portador adicional.

CE6030 Portador de Carrete con Gancho Sólido.

M. "Ganchos de cortina resistente ligadura: Proporcionar sin vinculante gancho auto lubricante El Acetal, montada en cortina con gancho resistente ligadura para seguridad. 2.2 Los Ganchos por pie lineal de longitud del riel. CE6026-LR - Gancho de cortina resistente ligadura

\* Mientras que estos productos están diseñados para aplicaciones de salud conductual, no garantizar la seguridad del paciente." N. Varillas: Proveer una varilla para deslizar la cortina a lo largo del riel.

CE9224: Varilla de Cadena Ajustable 24" (609mm)

CE100699: Varilla para Cortinas de 30"

CE100679: Varilla para Cortinas de 36"

CE100698: Varilla para Cortinas de 48"

O. Sujetadores de Cortina: Proveer sujetadores de cortina para mantener la cortina abierta.

CE9251 - Sujetador de Cortina - Cadena de Cuentas de Plástico - 48" (1.22m) de largo

CE9252 - Sujetador de Cortina - Cadena de Cuentas Niqueladas - 48" (1.22m) de largo

Sujetador de Tela - 3" x 18", 1" con Velcro blanco en cada extremo.

P. Soportes de Pared: Proveer Soportes de Pared para instalar el riel en la pared. Dimensiones del soporte: 4.25" (108mm) de profundidad x 1.75 (44mm) de alto x 1.25 (32mm) de ancho. Coloque los soportes a intervalos con un máximo de 24" (610mm) del centro.

CE5082 Soporte de Pared, white (blanco).

CE5082-AN Soporte de Pared, revestido de zinc.

#### 2.04 ELEMENTOS DEL PORTASUERO

1. Transportador para Bolsa de Suero: Proveer un transportador con ruedas de nylon y un dispositivo de cerrojo giratorio, apropiado para techos de 8' (2.45m), 8'6" (2.59m), 9' (2.74m), 9'6" (2.9m), ó 10' (3.05m).

CE550208 - Transportador para Bolsa de Suero, altura de 8' (2.45m)

CE550206 - Transportador para Bolsa de Suero y Gancho de Extensión, altura de 8'6" (2.59m)

CE550209 - Transportador para Bolsa de Suero y Gancho de Extensión, altura de 9' (2.74m)

CE550296 - Transportador para Bolsa de Suero y Gancho de Extensión, altura de 9'6" (2.9m)

CE550210 - Transportador para Bolsa de Suero y Gancho de Extensión, altura de 10' (3.05m)

2. Portasuero: Proveer un portasuero de acero inoxidable con brazos plegables para su almacenaje. Las unidades deben ser completamente telescópicas en cualquier posición, con una acción de resorte para abrir y cerrar el aro.

CE9505 - 5 Unidad de Portasuero

CE9509 - 9 Unidad de Portasuero

### PARTE 3 - EJECUCIÓN

#### 3.01 RECONOCIMIENTO

A. Reconocimiento de las áreas y condiciones en la que los sistemas de rieles para cubículos serán instalados.

1. Completar todas las operaciones de acabado, incluyendo pintado, antes de iniciar la instalación de los sistemas de rieles para cubículos.

2. Verificar que las superficies y los soportes del techo estén listos para la instalación.

#### 3.02 PREPARACIÓN

A. General: Antes de la instalación, limpiar el sustrato para remover polvo, residuos y partículas sueltas.

#### 3.03 INSTALACIÓN

A. General: Utilizar el riel para cubículo como se indica en el dibujo detallado para el sustrato apropiado y siguiendo las instrucciones de instalación de Clickeze®.

B. Instalación del Sistema de Rieles Optitrac®:

1. Instalar el riel para cubículo, segura y firmemente, siguiendo la línea del techo.

2. Instalar las tapas.

3. Sujetar el riel al sistema del techo. Instalar con sujetadores mecánicos.

4. Deslizar los portadores en el riel.

5. Instalar las cortinas en los portadores asegurando dejar una operación suave.

#### 3.04 LIMPIEZA

A. Al completar la instalación, remover residuos y limpiar las superficies de acuerdo con las instrucciones de limpieza y mantenimiento de Clickeze®.