



**CONNECT AND PROTECT**

La línea de sistemas de entrada de cables de nVent HOFFMAN se pondrá a disposición de nuestros clientes en Norteamérica y Europa en el primer trimestre del 2023.

Para obtener más información, ponte en contacto con tu representante local o visita [nVent.com/HOFFMAN](https://nVent.com/HOFFMAN).

## Sistema de Entrada de Cables

Nuestro potente portafolio de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER**



[nVent.com/HOFFMAN](https://nVent.com/HOFFMAN)



# Sistema de Entrada de Cables de nVent HOFFMAN

Acceso y montaje de cables más rápido y sencillo



La gama de sistemas de entrada de cables de nVent HOFFMAN agiliza y facilita el acceso y la instalación de cables en gabinetes eléctricos. La gama incluye puntos de entrada y sellado para cables, manteniendo altos grados de protección contra el polvo, el agua y las vibraciones (IP54 e IP66).

Como complemento a la amplia gama de soluciones de gabinetes eléctricos de nVent HOFFMAN, estos sistemas de entrada de cables sellan y optimizan los dispositivos para proteger los equipos eléctricos dentro de un gabinete, manteniendo al mismo tiempo la integridad y resistencia general del gabinete.

**Ahorra tiempo y recursos gracias al fácil mantenimiento y preparación de cables. Obtén ventajas, sin herramientas, para un acceso de cables rápido y seguro.**



50%  
AHORRO DE TIEMPO\*



FÁCIL  
INSTALACIÓN EN  
ESPACIOS REDUCIDOS



FÁCIL ADAPTACIÓN  
EN SISTEMAS  
EXISTENTES



JUNTAS DE SEGURIDAD  
Y PROTECCIÓN CONTRA  
SOBRECARGAS

\* en comparación con productos similares

# La amplia gama de productos del sistema de entrada de cables de nVent HOFFMAN

## PLACAS DE ENTRADA DE CABLES

Juntas de seguridad y protectores contra sobrecargas

Ideales para gabinetes industriales que requieren un sellado seguro y protección para cables con o sin conector, las placas pasacables permiten adaptar las aberturas y los pasacables sin desmontar el marco. Su diseño modular permite una evaluación rápida y sencilla de las aberturas de paso y ayuda a reducir significativamente los costos de mano de obra.

## SISTEMA DE ENTRADA DE CABLES, EXTERIOR IP66<sup>1,2</sup>



Sistema modular de entrada de cables rápido, seguro y versátil que proporciona sellados seguros y alivio de tensión para cables preensamblados y sin ensamblar con o sin conectores. Fabricado de plástico resistente reforzado con fibra de vidrio. El sistema viene preparado con incrustaciones para colocar pasacables pequeños.

**Nota:** Pasacables y separadores no incluidos.

## SISTEMA DE ENTRADA DE CABLES, INTERIOR IP66<sup>1,2</sup>

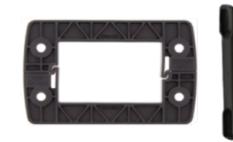


Sistema modular de entrada de cables rápido, seguro y versátil montado y gestionado fuera del gabinete. Proporciona un sellado seguro y alivio de tensión para cables preensamblados y sin ensamblar con o sin conectores. El sistema viene preparado con incrustaciones para colocar pasacables pequeños.

**Nota:** Pasacables y separadores no incluidos.

<sup>1</sup>NEMA 1,12,4X (sólo para interiores)  
<sup>2</sup>CE, UL 508A Componente reconocido

## MARCOS DE BLOQUEO

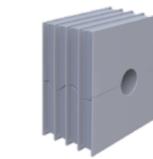


Opcionales, los marcos de bloqueo del sistema de entrada de cables ayudan a garantizar que los pasacables permanezcan en su sitio y no puedan retirarse o empujarse.

Disponibles en dos modelos:

- Marco de bloqueo para sistemas de entrada de cables montados y gestionados desde el interior del gabinete.
- Marco de bloqueo para sistemas de entrada de cables montados y gestionados desde el exterior del gabinete.

## PASACABLES IP66<sup>1,2</sup>



Disponibles en tamaño pequeño y grande, la forma cónica de los pasacables permite presionarlos fácilmente, proporcionan alivio de la tensión estática conforme a la norma DIN EN 62444. Gracias a su perfil ondulado, no es necesario retirar el conector del cableado.

## SEPARADORES IP66<sup>1,2</sup>



Con las incrustaciones por defecto, ajusta fácilmente la dimensión de la abertura del marco al pasacables utilizado. Un "clic" audible confirma la correcta instalación. La configuración flexible de la entrada de cables facilita la adaptación a las distintas necesidades de cables, conductos, tuberías y conductos neumáticos e hidráulicos.

## GLÁNDULAS DE ENTRADA DE CABLES

Instalación más fácil en espacios reducidos

Ideales para aplicaciones en las que la instalación debe realizarse en un espacio reducido, las glándulas pasacables permiten introducir rápida y fácilmente cables y mangueras neumáticas en gabinetes con espacio reducido. Son fáciles de instalar, basta con perforar la membrana y empujar los cables o las mangueras a través. Además, proporcionan una entrada de cables profesional que ahorra espacio con un sellado muy hermético, su forma cónica especial ayuda a garantizar una protección óptima de la tensión.

## GLÁNDULA DE ENTRADA DE CABLES IP54<sup>2,3</sup>



Para un acceso rápido de cables, económico y sin herramientas para cables y/o conductos neumáticos dentro de un gabinete. Sistema de ensamble a presión diseñado para grosores de pared de 1.5-2.5 mm.

## GLÁNDULA DE ENTRADA DE CABLES IP66<sup>1,3</sup>



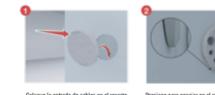
Para un acceso rápido de cables fácil y económico con cierre hermético para cables y/o conductos dentro de un gabinete. Fijación con tornillos o sistema de ensamble a presión integrado diseñado para grosores de pared de 1.5-2.5 mm.

## GLÁNDULA DE ENTRADA DE CABLES REDONDA IP54<sup>1,3</sup>



Instalación rápida y sencilla, sin herramientas, para cables entrantes/salientes o conductos neumáticos dentro de un gabinete. El sistema de ensamble a presión está diseñado para espesores de pared de 1.5-2.5 mm.

INSTALACIÓN



Coloque la entrada de cables en el recorte. Presione para encajar en el recorte.

<sup>1</sup>NEMA 1,12,4X (sólo para interiores)  
<sup>2</sup>NEMA 1,12  
<sup>3</sup>CE, UL 508A Componente reconocido

## ACCESORIOS PARA EL SISTEMA DE ENTRADA DE CABLES

Ahorro de tiempo y mayor flexibilidad

Diseñados para los sistemas de entrada de cables de nVent HOFFMAN, estos accesorios y herramientas ayudan a agilizar y acelerar el montaje de los cables y reduciendo el trabajo manual. Su compatibilidad "todo en uno" con las soluciones de gabinetes permiten un ahorro de tiempo.

## HERRAMIENTA DE ENTRADA DE CABLES



Herramienta ergonómica que facilita y agiliza la instalación o desinstalación de los pasacables en un marco.

## PERFORADORA



La perforadora de chapa metálica agiliza y facilita el marcado preciso y la creación de perforaciones sin residuos ni astillas.

Compatible con bombas hidráulicas.

## TAPA



Las tapas cubren los orificios no deseados de forma rápida y sencilla, sin necesidad de cambiar la parte metálica.

## TAPONES DE SELLADO SERIE IP66



Especialmente diseñados para las placas de entrada de cables, facilitan el cierre de los orificios no utilizados, al mismo tiempo garantizan un alto grado de protección.