

## BASIC KITS & ACCESSORIES

These basic kits are ready to mount any Swivel Link camera or light mounting plate(s) to either a single arm or dual arm setup. These kits are available in both the Standard Series and the XS Series

### ACCESORIOS Y KITS BASICOS

**Estos Kits básicos están listos para montar en cualquier cámara o placa de montaje de luz ya sea en un solo brazo o de doble brazo de montaje. Estos Kits, están disponibles en Series Standard y Serie XS.**

### MACHINE VISION KITS

The simple way to securely mount your vision camera and lighting solution in one easy to order kit. We have kits for the most popular brands of cameras on the market today. Shown are examples of popular kits detailing everything that is included. There are hundreds of kit configurations available to meet most needs. Visit [swivel-link.com](http://swivel-link.com) to create a kit for your specific needs and to see the latest product offerings.

### KITS DE VISION ARTIFICIAL

**La forma más sencilla para montar de forma segura su cámara de visión y solución de iluminación en un solo kit. Contamos con Kits para las marcas de cámaras más populares en el mercado hoy en día. Mostramos ejemplos de los Kits más populares detallando todo lo que incluye. Hay cientos de configuraciones de Kits disponibles para satisfacer la mayoría de las necesidades. Visita [swivel-link.com](http://swivel-link.com) para crear un kit para tus necesidades en específico y para ver las últimas ofertas.**

### END OF ARM TOOLING (EOAT) KITS

Imagine a simple solution to build a vacuum end of arm tool for an industrial robot to pick up virtually any shape or profile. This can be accomplished quickly and easily by parking the robot in a known pick position, adjusting the EOAT to fit the part, placing the cups where you want to grip, and tightening the knuckles to lock the cups in position. They work with centralized and decentralized vacuum solutions.

### KITS PARA COMPONENTES DE FIN DE BRAZO PARA ROBOT (EAOT).

**Imagina una solución simple para fabricar un herramental de vacío para un robot industrial para levantar prácticamente cualquier objeto o perfil. Esto se puede realizar de forma rápida y fácil deteniendo el robot en una posición conocida, ajustando el EAOT para adaptarse a la pieza, la colocación de las ventosas donde desea el agarre, y apretamiento de las rotulas de conexión para bloquear las ventosas en su posición. Estos trabajan con soluciones de vacío centralizado y descentralizado.**

### STANDARD SERIES

The standard series allows you to pick and choose solutions to everyday mounting needs. The ball and socket design allows for 3-dimensional positioning and mounting. Knuckles provide an extreme range of motion while maintaining the internal through feed capability without pinching a cable. Four socket head cap screws securely lock the position. Links are available in multiple lengths, while couplers mix and match between the standard and XS series. Combine bases, knuckles, and links to meet your specific requirement.

### SERIES STANDARD

La Serie Stantard permite seleccionar y elegir soluciones a las necesidades de montaje de todos los días. El diseño de la rótula permite el posicionamiento en 3 dimensiones y el montaje. La Rotula de Conexión proporciona una gama extrema de movimiento mientras se mantiene el interior a través de la capacidad de alimentación sin pellizcar un cable. Cuatro tornillos de cabeza hueca se aseguran bloquear la posición. Los enlaces están disponibles en múltiples longitudes, mientras que los acoplamientos se pueden mezclar y combinar entre la serie XS. Combine Bases, rotulas de conexión y enlaces para adaptarlas a sus necesidades específicas.

#### XS SERIES

The XS series has the same ball and socket design principle as the standard series on a smaller scale. Designed for smaller and lighter applications, these items are perfect for most machine vision cameras, lights, and sensors. Use the coupler to adapt the XS series ball to the standard series.

#### SERIES XS

La serie XS tiene el mismo diseño que la serie standard en una escala más pequeña. Diseñado para aplicaciones más pequeñas y ligeras, estos artículos son perfectos para la mayoría de las cámaras de visión, luces y sensores. Utiliza un acoplamiento para adaptar la serie XS a la serie Standard.

#### HD SERIES

The heavy duty series utilizes the ball and socket design for applications where heavier devices need to be supported such as monitors. The ball base and ball links are knurled to provide more stability and allows more grip to support the device. The knuckle includes a clamp handle for quick adjustments.

#### SERIES HD (NUEVA!!).

La serie HD para trabajo pesado, utiliza un diseño de Rotula para aplicaciones donde los dispositivos más pesados necesitan ser apoyados, como los monitores. La Base y Enlace son moleteados para proporcionar estabilidad y permite más agarre para apoyar el dispositivo. La Rotula de conexión incluye un mango de sujeción para ajustes rápidos.

#### VISION CAMARA SERIES

The mounting plates are designed to fit specific camera brands and types. Each plate is designed to work with a variety of cameras in the same brand. These plates are offered with the machine vision kits or as an individual purchase. Use the tripod adaptor to add the Swivel-Link® touch to any standard camera on the market, even digital video cameras. These can be combined with various parts in standard and XS series to create endless possibilities and custom assemblies. To use an XS series plate on a standard series you would need a AFSB-2-2XS coupler.

#### SERIES CAMARA DE VISION

Las placas de montaje están diseñadas para adaptarse a la marca y tipo de cámara específica. Cada placa está diseñada para trabajar con una variedad de cámaras de la misma marca. Estas placas se ofrecen con los kits de visión artificial o como una compra de manera individual. Utilice el adaptador de tripie para añadir el toque Swivel Link a cualquier cámara estándar en el mercado, incluso las cámaras de video digitales. Estos se pueden combinar con diferentes piezas en Serie Standard y XS, para crear un sinfín de posibilidades y ensamblados personalizados. Para utilizar una placa de la serie XS en una serie standard se requiere un acoplamiento AFSB-2-2XS.

#### VISION LIGHTING SERIES

Light adaptor plates are designed for common area, bar, and spot lights. These products can be combined with various parts in standard and XS series to create endless possibilities and custom assemblies in vision lighting. The XS

series in this line will only mount to the XS products. An coupler is needed to mount to the standard series. All standard Vision Lighting series will mount to both the XS and standard series.

#### **SERIES VISION DE ILUMINACION.**

**Las placas adaptadoras de luz están diseñadas para áreas comunes, barras y luz concentrada. Estos productos se pueden combinar con diferentes piezas en Series estándar y XS para crear un sinfín de posibilidades y ensamblados personalizados en la iluminación de la visión. La Serie XS en esta línea solo se montara a los productos XS. Se requiere un acoplamiento para montar a la serie estándar. Todas las series estándar de visión de iluminación se montaran tanto para la XS y la serie estándar.**

#### **SPECIALTY SERIES**

We offer many specialty products to suit industry needs. Products like our sensor threaded mounts make it easy to position and aim optic, inductive, or capacitive sensors with the added benefit of internal cable routing. These can be combined with various parts in standard and XS series to create endless possibilities and custom assemblies

#### **SERIES ESPECIALES**

**Ofrecemos muchos productos especiales para satisfacer las necesidades de la industria. Productos como montajes de sensores con rosca que sean fácil de colocar y apuntar la óptica, inductivos o sensores capacitivos con el beneficio añadido de enrutamiento de cable interno. Estos se pueden combinar con diferentes piezas en serie estándar y XS, para crear un sinfín de posibilidades y ensamblados personalizados.**

#### **CONVEYOR COMPONENTS**

Our conveyor components can be used to build a small conveyor. Extruded aluminum, conveyor belts, and motor not provided. Instructions for building a conveyor can be found on our website.

#### **COMPONENTES PARA TRANSPORTADORA**

**Nuestros componentes para transportadora pueden ser usados para fabricar un pequeño transportador, Aluminio Extruido, cintras transportadoras y el motor no es incluido. Las Instrucciones para el armado de un transportador se pueden encontrar en nuestro sitio web.**

KITS

## JUEGOS

BASIC KITS AND ACCESORIES

JUEGOS BASICOS Y ACCESORIOS

### AFSB-1002XS (NUEVO)

#### KIT BASICO XS

This single arm XS kit with a 2" link is ready to mount any XS series mounting plate. This kit Includes: (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 teeknuckles, (1) AFSB-3-2XS link, and (1) AFSB-ClampHandle.

**Este kit XS de un solo brazo con un enlace de 2", está listo para montar cualquier placa de montaje serie XS. Este Kit incluye: (2) Bases AFSB-1XS, (2), Rotulas para conexión en "T" AFSB-2XS90, (1) Enlace AFSB-3-2XS y (1) Manija para sujecion AFSB.**

### AFSB-1102XS (NUEVO)

#### KIT BASICO XS

This dual arm XS kit with 2" links is ready to mount any XS series mounting plate. This kit includes: (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3XST tee link, (2) AFSB-3-2XS link, and (2) AFSB-Clamp Handles.

**Este Kit XS de doble brazo con enlaces de 2", está listo para montar cualquier placa de montaje de la serie XS, Este Kit incluye: (3) Bases AFSB-1XS, (5) Rotulas para conexión en "T" AFSB-2XS90, (1) Enlace para conexión en "T" AFSB-3XST, (2) Enlaces AFSB-3-2XS, Y (2) Manijas para sujeción AFSB.**

### AFSB-1004XS (NUEVO)

#### KIT BASICO XS

This single arm XS kit with a 4" link is ready to mount any XS series mounting plate. This kit includes: (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-4XS link, and (1) AFSB-Clamp Handle.

**Este Kit XS de un solo brazo con un enlace de 4", está listo para montar cualquier placa de montaje serie XS. Este kit incluye: (2) Bases AFSB-1XS, (2) Rotulas para conexión en "T" AFSB-2XS90,(1) Enlace AFSB-3-4XS y (1) Manija para sujeción AFSB.**

### AFSB-1104XS (NUEVO)

#### KIT BASICO XS

This dual arm XS kit with 4" links is ready to mount any XS series mounting plate. This kit includes: (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3XST tee link, (2) AFSB-3-4XS link, and (2) AFSB-Clamp Handles.

**Este kit XS de doble brazo con enlaces de 4", está listo para montar cualquier placa de montaje serie XS, Este Kit incluye (3) Bases AFSB-1XS, (5) Rotulas para conexión en "T" AFSB-2XS90, (1)Enlace para conexión en "T" AFSB-3XST , (2) Enlace AFSB-3-4XS, y (2) Manijas para Sujeción. AFSB.**

#### **AFSB-1002 (NUEVO)**

##### **KIT BASICO**

This single arm Standard Series kit with a 2" link is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-2 link, and (1) AFSB-Clamp Handle.

**Este Kit Serie estándar de un solo brazo con un enlace de 2" , está listo para montar cualquier placa de montaje Serie Estándar, este kit incluye (2) Bases AFSB-1, (2) Rotulas de conexión AFSB-2,(1) Enlace AFSB-3-2 y (1) Manija para Sujeción AFSB.**

#### **AFSB-1102 (NUEVO)**

##### **KIT BASICO**

This dual arm Standard Series kit with 2" links is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (3) AFSB-1 bases, (4) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (2) AFSB-3-2 links, and (2) AFSB-Clamp Handles.

**Este Kit Serie Estándar de doble brazo con un enlace de 2" , está listo para montar cualquier placa de montaje de la serie estándar, este kit incluye (3) Bases AFSB-1, (4) Rotulas de conexión AFSB-2, (1) Rotula para conexión "T" AFSB-290, (1) Enlace para conexión "T" AFSB-3T , (2) Enlaces AFSB-3-2 ,y (2) AFSB Manijas para sujeción.**

**AFSB-1004 (NUEVO)**

KIT BASICO

This single arm Standard Series kit with a 4" link is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-4 link, and (1) AFSB-Clamp Handle.

**Este Kit Serie Estandar de un solo brazo con un enlace de 4", está listo para montar cualquier placa de montaje Serie Estandar, este kit incluye (2) Bases AFSB-1 , (2) Rotulas de Conexión AFSB-2, (1) Enlace AFSB-3-4 , (1) AFSB Manija de Sujeción.**

**AFSB-1104 (NUEVO)**

KIT BASICO

This dual arm Standard Series kit with 4" links is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (3) AFSB-1 bases, (4) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (2) AFSB-3-4 links, and (2) AFSB-Clamp Handles.

**Este Kit Serie Estándar de doble brazo con un enlace de 4" , está listo para montar cualquier placa de montaje de la serie estándar, este kit incluye (3) Bases AFSB-1, (4) Rotulas de Conexion AFSB-2, (1) Rotula de Conexión en "T" AFSB-290 , (1) Enlace para conexión en "T" AFSB-3T, (2) Enlaces AFSB-3-4 , and (2) Manijas de Sujeción AFSB.**

**AFSB-1006 (NUEVO)**

KIT BASICO

This single arm Standard Series kit with a 6" link is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-6 link, and (1) AFSB-Clamp Handle.

**Este Kit Serie Estandar de un solo brazo con un enlace de 6", está listo para montar cualquier placa de montaje Serie Estandar, este kit incluye (2) Bases AFSB-1 , (2) Rotulas de Conexión AFSB-2, (1) Enlace AFSB-3-6 , (1) AFSB Manija de Sujeción.**

**AFSB-1106 (NUEVO)**

KIT BASICO

This dual arm Standard Series kit with 6" links is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (3) AFSB-1 bases, (4) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (2) AFSB-3-6 links, and (2) AFSB-Clamp Handles.

**Este Kit Serie Estándar de doble brazo con un enlace de 6" , está listo para montar cualquier placa de montaje de la serie estándar, este kit incluye (3) Bases AFSB-1, (4) Rotulas de Conexion AFSB-2, (1) Rotula de Conexión en "T" AFSB-290 , (1) Enlace para conexión en "T" AFSB-3T, (2) Enlaces AFSB-3-6 , and (2) Manijas de Sujecion AFSB.**

## **AFSB-1008 (NUEVO)**

### KIT BASICO

This single arm Standard Series kit with an 8" link is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-8 link, and (1) AFSB-Clamp Handle.

**Este Kit Serie Estandar de un solo brazo con un enlace de 8", está listo para montar cualquier placa de montaje Serie Estandar, este kit incluye (2) Bases AFSB-1 , (2) Rotulas de Conexión AFSB-2, (1) Enlace AFSB-3-8 , (1) AFSB Manija de Sujeción.**

## **AFSB-1108 (NUEVO)**

### KIT BASICO

This dual arm Standard Series kit with 8" links is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (3) AFSB-1 bases, (4) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (2) AFSB-3-8 links, and (2) AFSB-Clamp Handles.

**Este Kit Serie Estándar de doble brazo con un enlace de 8" , está listo para montar cualquier placa de montaje de la serie estándar, este kit incluye (3) Bases AFSB-1, (4) Rotulas de Conexión AFSB-2, (1) Rotula de Conexión en "T" AFSB-290 , (1) Enlace para conexión en "T" AFSB-3T, (2) Enlaces AFSB-3-8 , and (2) Manijas de Sujecion AFSB.**

**AFSB-10012 (NUEVO)**

KIT BASICO

This single arm Standard Series kit with a 12" link is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-12 link, and (1) AFSB-Clamp Handle.

**Este Kit Serie Estandar de un solo brazo con un enlace de 8", está listo para montar cualquier placa de montaje Serie Estandar, este kit incluye (2) Bases AFSB-1 , (2) Rotulas de Conexión AFSB-2, (1) Enlace AFSB-3-12 , (1) AFSB Manija de Sujeción.**

**AFSB-11012 (NUEVO)**

KIT BASICO

This dual arm Standard Series kit with 12" links is ready to mount any standard series mounting plate. This kit includes: (3) AFSB-1 bases, (4) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (2) AFSB-3-12 links, and (2) AFSB-Clamp Handles.

**Este Kit Serie Estándar de doble brazo con un enlace de 12" , está listo para montar cualquier placa de montaje de la serie estándar, este kit incluye (3) Bases AFSB-1, (4) Rotulas de Conexión AFSB-2, (1) Rotula de Conexión en "T" AFSB-290 , (1) Enlace para conexión en "T" AFSB-3T, (2) Enlaces AFSB-3-12 , and (2) Manijas de Sujecion AFSB.**

**AFSB-CLAMP HANDLE. NUEVO! (No incluye la rotula de conexión).**

ACCESORIOS.

The AFSB-CLAMP HANDLE kit can be used in the standard and XS series knuckles (AFSB-2, AFSB- 290, AFSB-2XS, AFSB-2XS90, and the AFSB-2-2XS coupler) to make quick adjustments in the positioning of the arms. Remove one of the screws of the knuckle and add the spacer and handle. Once the position is set, tighten the remaining screws. The handle and spacer can then be removed and the original screw can be re-inserted, or the handle can be left on the knuckle.

**El kit de manija de sujeción puede ser utilizado en las Rotulas de Conexión Series Estandar y XS (AFSB-2, AFSB-290, AFSB-2XS, AFSB-2XS90 y el acoplamiento AFSB-2-2XS), para realizar ajustes rapidos en el posicionamiento de los brazos. Retire uno de los tornillos de la rotula de conexión y agregue el espaciador y la manija. Una vez en la posición se fija y se aprieta el resto de los tornillos. Posteriormente la manija y el espaciador pueden ser removidos y el tornillo original se puede volver a instalar ,o la manija se puede dejar en la rotula de conexión.**

**SL-0316-T (NUEVO).**

ACCESORIOS

The 3/16 T-Handle wrench is used on the standard series to mount the AFSB-1 Ball Base to all of the standard series plates.

**La llave de 3/16 en "T" es utilizada en la serie estándar para montar las Bases de Bola AFSB-1 en todas las placas de montaje de la serie estándar.**



## **SL-0532-T (NUEVO)**

### ACCESORIOS

The 5/32 T-Handle wrench is use for the screws in all of the knuckles in both the standard series and XS series (AFSB-2,AFSB-290, AFSB-2XS, AFSB-2XS90,and AFSB-2-2XS) as well as the AFSB-1XS Ball Base mounting to the XS series mounting plates.

**La llave de 5/32 en "T" es utilizada para los tornillos de todas las rotulas de conexión tanto serie estándar como serie XS (AFSB-2,AFSB-290, AFSB-2XS, AFSB-2XS90,y AFSB-2-2XS),asi como para montar las bases de bola AFSB-1XS en todas las placas de montaje de las series XS.**

Order Locking Handles with Your Knuckles or Kits (Basic Kits are Supplied with Locking Handles)

**"ORDENE LOS CANDADOS DE LAS MANIJAS CON SUS ROTULAS DE CONEXIÓN O KITS (LOS KITS BASICOS SE SUMINISTRAN CON SUS CANDADOS).**

**AFSB-1004XS-580BVS NEW (NUEVO)**

**BAUMER**

This kit has a mounting plate for Baumer sensors CS100, ID100, ID110, XC100, XC200, XF100, and XF200. Includes (1) AFSB-580-B-VS plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-4XS 4" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para sensores Baumer CS100, ID100, ID110, XC100, XC200, XF100, y XF200. Incluye( 1) Placa AFSB-580-B-VS, (2) Bases AFSB-1XS,(2) Rotulas de Conexión en "T" AFSB-2XS90, (1) Enlace de 4" AFSB-3-4XS.**

**AFSB-1104XS-580BVS NEW (NUEVO)**

**BAUMER**

This kit has a mounting plate for Baumer sensors CS100, ID100, ID110, XC100, XC200, XF100, and XF200. Also includes Tee link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-580-B-VS plate, (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (2) AFSB-3-4XS 4" links, (1) AFSB-3XST tee link.

**Este Kit tiene una placa de montaje para sensores Baumer CS100, ID100, ID110, XC100, XC200, XF100, and XF200. Tambien incluye Enlace en T para añadir una luz o cámara adicional, Incluye 1 Placa AFSB-580-B-VS, (3) Bases AFSB-1XS,(5) Rotulas de Conexión en "T", ( 2) Enlaces de 4" AFSB-3-4XS.**

**AFSB-1002XS-C-DI NEW (NUEVO)**

**COGNEX**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 300 and the Cognex Insight 7000 series. Includes (1) AFSB-521-C-DI plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-2XS 2" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para Dataman 300 de Cognex y Insight 7000 series de Cognex. Incluye( 1) placa AFSB-521-C-DI, (2) bases AFSB-1XS,( 2) Rotulas de Conexión en "T", (1) Enlace de 2" AFSB-3-2XS.**

**AFSB-1102XS-C-DI**

**COGNEX**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 300 and the Cognex insight 7000 series. Also includes a Tee link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-521-C-DI plate, (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3XST tee link, (2) AFSB-3-2XS 2" links.

**Este kit tienes una placa de montaje para Dataman 300 de Cognex y Insight 7000 series de Cognex, Tambien incluye Enlace en "T" para añadir una luz o camara adicional, Incluye (1) Montaje AFSB-521-C-DI,(3) Bases AFSB-1XS,(5) Rotulas de Conexion en "T", (2) Enlaces de 2" AFSB-3-2XS.**

## **AFSB-1002-C-DI**

### **COGNEX**

This kit has the mounting plate for the Cognex Dataman 300 and the Cognex Insight 7000 series. Includes (1) AFSB-521-C-DI plate, (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-2 2" Link.

**Este kit tiene una placa de Montaje para el Dataman 300 Cognex y el Insight 7000 series de Cognex. Incluye (1) placa AFSB-521-C-DI, (2) Bases AFSB-1, (2) Rotulas de Conexion AFSB-2, (1) Enlace de 2" AFSB-3-2.**

## **AFSB-1102-C-DI NEW (NUEVO)**

### **COGNEX**

This kit has the mounting plate for the Cognex Dataman 300 and the Cognex Insight 7000 series. Also includes a Tee link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-521-C-DI plate, (3) AFSB- 1 bases, (1) AFSB-290 knuckle, (1) AFSB-3T Tee Link, (4) AFSB-2 knuckles, (2) AFSB-3-2 2" Links.

**Este Kit tiene una placa de montaje para el Dataman 300 de Cognex y el Insight 7000 Series de Cognex, también incluye un Enlace en "T" para añadir una luz o cámara adicional. Incluye (1) Placa AFSB-521-C-DI, (3) Bases AFSB-1, (1) Rotula de Conexión AFSB-290, (1) Enlace en "T", (4) Rotulas de Conexión AFSB-2, (2) Enlaces de 2" AFSB-3-2.**

### **PAGE 12&13**

## **AFSB-1004XS-C-DI NEW (NUEVO)**

### **COGNEX**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 300 and the Cognex Insight 7000 series. Includes (1) AFSB-521-C-DI plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-4XS 4" link.

Este Kit tiene un placa de montaje para el Dataman 300 e Insight Serie 7000 de Cognex. Incluye (1) Placa AFSB-521-C-DI, (2) Bases AFSB-1XS, (2) Rotulas de Conexion en "T" AFSB-2XS90 y (1) Enlace de 4" AFSB-3-4XS.

## **AFSB-1104XS-C-DI NEW! (NUEVO)**

### **COGNEX**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 300 and the Cognex insight 7000 series. Also includes a Tee link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-521-C-DI plate, (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3XST tee link, (2) AFSB-3-4XS 4" links.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Dataman 300 e Insight 7000 series de Cognex, Tambien Incluye un Enlace en "T" para añadir una luz o camara adicional. Incluye (1) Placa AFSB-521-C-DI , (3) Bases AFSB-1XS, (5) Rotulas de Conexion en "T" AFSB-2XS90, (1) Enlace en "T" AFSB-3XST, (2) Enlaces de 4" AFSB-3-4XS.**

## **AFSB-1004-C-DI**

### **COGNEX**

This kit has the mounting plate for the Cognex Dataman 300 and the Cognex Insight 7000 series. Includes (1) AFSB-521-C-DI plate, (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-4 4" Link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Dataman 330 e Insight 7000 Series de Cognex, Incluye (1) placa AFSB-521-C-DI, (2) Bases AFSB-1 , (2) Rotulas de Conexión AFSB-2, (1) Enlace de 4" AFSB-3-4.**

## **AFSB-1104-C-DI**

### **COGNEX**

This kit has the mounting plate for the Cognex Dataman 300 and the Cognex Insight 7000 series. Also includes a Tee link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-521-C-DI plate, (3) AFSB- 1 bases, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T Tee Link, (4) AFSB-2 knuckles, (2) AFSB-3-4 4" Links.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Dataman 300 e Insight 7000 series de Cognex, Tambien Incluye un Enlace en "T" para añadir una luz o camara adicional. Incluye (1) Placa AFSB-521-C-DI , (3)Bases AFSB-1, (1) Rotula de Conexión en "T" AFSB-290, (4) Rotulas de Conexión AFSB-2,(2) Enlaces de 4" AFSB-3-4.**

## **AFSB-1002XS-CDM5060**

### **COGNEX NEW! (NUEVO)**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 50 and Dataman 60 series. Includes (1) AFSB-522XS-C-DM5060 adaptor ball mount, (1) AFSB-1XS base, (2) AFSB-2XS knuckles, (1) AFSB-3- 2XS 2" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Dataman 50 y Dataman 60 Series de Cognex, Incluye (1) Adaptador de montaje bola AFSB-522XS-C-DM5060 , (1) Base AFSB-1XS , (2) Rotulas de Conexión AFSB-2XS , (1)Enlace de 2" AFSB-3- 2XS .**

## **AFSB-1102XS-CDM5060 new! (NUEVO)**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 50 and Dataman 60 series along with a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-522XS-C-DM5060 adaptor ball mount, (2) AFSB -1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (2) AFSB-3-2XS 2" links, (1) AFSB-3XST tee link.

**Este Kit tiene una placa de montaje para el Dataman 50 y Dataman 60 Series junto con un Enlace en "T" para añadir una luz o camara adicional. Incluye (1) Adaptador de montaje bola AFSB-522XS-C-DM5060, (2) Bases AFSB - 1XS , (5) Rotulas de Conexión en "T" AFSB-2XS90, (2)Enlaces de 2" AFSB-3-2XS , (1) Enlace en "T" AFSB-3XST.**

## **PAGE 14 &15**

## **AFSB-1004XS-CDM5060**

### **COGNEX NEW (NUEVO)**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 50 and Dataman 60 series. Includes (1) AFSB-522XS-C-DM5060 adaptor ball mount, (1) AFSB-1XS base, (2) AFSB-2XS knuckles, (1) AFSB-3-4XS 4" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Dataman 50 y Dataman 60 Series de Cognex. Incluye (1)Adaptador de montaje bola AFSB-522XS-C-DM5060, (1) Base AFSB-1XS,(2) Rotulas de Conexión AFSB-2XS,(1) Enlace de 4" AFSB- 3-4XS.**

## **AFSB-1104XS-CDM5060**

### **COGNEX NEW**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 50 and Dataman 60 series along with a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-522XS-C-DM5060 adaptor ball mount, (2) AFSB -1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (2) AFSB-3-4XS 4" links, (1) AFSB-3XST tee link.

**Este Kit tiene una placa de montaje para el Dataman 50 y 60 Series de Cognex junto con un enlace en "T" para añadir una luz o cámara adicional. Incluye (1) Adaptador de montaje bola AFSB-522XS-C-DM5060, (2) Bases AFSB -1XS, (5) Rotulas de Conexión en "T" AFSB-2XS90, (2) Enlaces de 4" AFSB-3-4XS , (1) Enlace en "T" AFSB-3XST.**

## **AFSB-1002XS-CDMIC**

### **COGNEX**

This kit has the mounting plate for the Cognex Dataman 100/200/500, Insight Micro, 4G, 4GX, and Checker 200. Includes (1) AFSB-520XS-C-DMIC plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-2XS 2" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Dataman 100/200/500, Insight Micro, 4G, 4GX and Checker 200 de Cognex. Incluye (1) Placa , AFSB-520XS-C-DMIC , (2) Bases AFSB-1XS, (2) Rotulas de Conexión "T" AFSB-2XS90 , (1) Enlace de 2" AFSB-3-2XS.**

## **AFSB-1102XS-CDMIC**

### **COGNEX**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 100/200/500, Insight Micro, 4G, 4GX, and Checker 200. Also includes a Tee link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-520XS-CDMIC plate (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (2) AFSB-3-2XS 2" link (1) AFSB-3XST tee Link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Dataman 100/200/500, Insight Micro, 4G, 4GX and Checker 200 de Cognex. También incluye un enlace en "T" para añadir una luz o cámara adicional. Incluye (1) Placa AFSB-520XS-CDMIC (3) Bases AFSB-1XS , (5) Rotulas de Conexión "T" AFSB-2XS90 , (2) Enlaces de 2" AFSB-3-2XS (1) Enlace en "T" AFSB-3XST.**

## **AFSB-1004XS-CDMIC**

### **COGNEX (NEW)**

This kit has a mounting plate for the Cognex Dataman 100/200/500, Insight Micro, 4G, 4GX, and Checker 200. Includes (1) AFSB-520XS-C-DMIC plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-4XS 4" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Dataman 100/200/500, Insight Micro, 4G, 4GX and Checker 200 de Cognex. Incluye (1) Placa , AFSB-520XS-C-DMIC , (2) Bases AFSB-1XS, (2) Rotulas de Conexión "T" AFSB-2XS90 , (1) Enlace de 4" AFSB-3-4XS.**

**AFSB-1002XS-DGB**

DALSA

This kit has a mounting plate for the Dalsa Genie M1600, TS-C4096, TS-M1920, A-CAMGM1600-00 and Boa BVS-0640. Includes (1) AFSB-500XS-D-GB plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-2XS 2" link.

**Este Kit tiene una placa de montaje para el Dalsa Genie M1600, TS-C4096, TS-M1920, A-CAMGM1600-00 and Boa BVS-0640. Incluye (1) Placa AFSB-500XS-D-GB , (2) Bases AFSB-1XS, (2) Rotulas de Conexión "T" AFSB-2XS90 , (1) Enlace de 2" AFSB-3-2XS.**

**AFSB-1102XS-DGB**

DALSA

This kit has a mounting plate for the Dalsa Genie M1600, TS-C4096, TS-M1920, A-CAM-GM1600-00 and Boa BVS-0640 along with a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-500XS-D-GB plate (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (2) AFSB-3-2XS 2" link, (1) AFSB-3XST tee Link.

**Este Kit tiene una placa de montaje para el Dalsa Genie M1600, TS-C4096, TS-M1920, A-CAM-GM1600-00 and Boa BVS-0640 junto con un enlace "T" para añadir una luz o cámara adicional. Incluye , (1) Placa AFSB-500XS-D-GB, (3) Bases AFSB-1XS ,(5) Rotulas de Conexion AFSB-2XS90 , (2) Enlaces de 2" AFSB-3-2XS ,(1) Enlaces "T" AFSB-3XST.**

**AFSB-1004XS-DGB NEW (NUEVO)**

DALSA

This kit has a mounting plate for the Dalsa Genie M1600, TS-C4096, TS-M1920, A-CAM-GM1600-00 and Boa BVS-0640. Includes (1) AFSB-500XS-D-GB plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-4XS 4" link.

**Este Kit tiene una placa de montaje para el Dalsa Genie M1600, TS-C4096, TS-M1920, A-CAMGM1600-00 and Boa BVS-0640. Incluye (1) Placa AFSB-500XS-D-GB , (2) Bases AFSB-1XS, (2) Rotulas de Conexión "T" AFSB-2XS90 , (1) Enlace de 4" AFSB-3-4XS.**

**AFSB-1104XS-DGB NEW (NUEVO)**

This kit has a mounting plate for the Dalsa Genie M1600, TS-C4096, TS-M1920, A-CAM-GM1600-00 and Boa BVS-0640 along with a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-500XS-D-GB plate, (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (2) AFSB-3-4XS 4" links, (1) AFSB-3XST tee Link.

**Este Kit tiene una placa de montaje para el Dalsa Genie M1600, TS-C4096, TS-M1920, A-CAM-GM1600-00 and Boa BVS-0640 junto con un enlace "T" para añadir una luz o cámara adicional. Incluye , (1) Placa AFSB-500XS-D-GB, (3) Bases AFSB-1XS ,(5) Rotulas de Conexion AFSB-2XS90 , (2) Enlaces de 4" AFSB-3-4XS ,(1) Enlaces "T" AFSB-3XST.**

## **AFSB-1004-D-AMT**

### **DATALOGIC**

This kit has a mounting plate for the Datalogic A20, M1XX without bracket, M1/M2/M3XXT series brackets with metric and standard holes, and M2XX/M3XX/T series without bracket. Includes (1) AFSB-560-D-AMT plate, (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-4 4" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Datalogic A20, M1XX sin soporte, Soportes Series M1/M2/M3XXT con agujeros métricos y standard, y Soportes Series M2XX/M3XX/T sin soportes. Incluye (1) Placa AFSB-560-D-AMT , (2) Bases AFSB-1, (2) Rotulas de Conexion AFSB-2 , (1) Enlace de 4" AFSB-3-4 .**

## **AFSB-1104-D-AMT**

### **DATALOGIC**

This kit has a mounting plate for the Datalogic A20, M1XX without bracket, M1/M2/M3XXT series brackets with metric and standard holes, and M2XX/M3XX/T series without bracket. Includes a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-560-D-AMT plate, (3) AFSB-1 bases, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (4) AFSB-2 knuckles, (2) AFSB-3-4 4" links.

**Este kit tiene una placa de montaje para el Datalogic A20, M1XX sin soporte, Soportes Series M1/M2/M3XXT con agujeros métricos y standard, y Soportes Series M2XX/M3XX/T sin soportes. Incluye un Enlace "T" para añadir una luz o cámara adicional. Incluye (1) Placas AFSB-560-D-AMT , (3) Bases AFSB-1 , (1) Rotula de Conexion AFSB-290, (1) Enlace "T" AFSB-3T , (4) Rotulas de Conexion AFSB-2 ,(2) Enlaces de "4" AFSB-3-4.**

## **PAGE 18 & 19**

## **AFSB-1004-IFM**

### **IFM**

This kit has a mounting plate for the IFM O2V100 series, O2D220 Series, O3D200/201, and O1D100 series. Includes (1) AFSB-540-IFM plate, (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-4 4" link.

**Este Kit tiene una placa de montaje para el IFM O2V100 series, O2D220 Series, O3D200/201, and O1D100 series. Incluye (1) Placa AFSB-540-IFM , (2) Bases AFSB-1, (2) Rotula de Conexion AFSB-2 , (1) Enlace de 4" AFSB-3-4.**

## **AFSB-1104-IFM**

### **IFM**

This kit has a mounting plate for the IFM O2V100 series, O2D220 Series, O3D200/201, and O1D100 series. Also includes a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-540-IFM plate, (3) AFSB-1 bases, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (4) AFSB-2 knuckles, (2) AFSB-3-4 4" links.

**Este kit tiene una placa de montaje para el IFM O2V100 series, O2D220 Series, O3D200/201, and O1D100 series. También incluye un enlace "T" para añadir una luz o cámara adicional. Incluye (1) placa AFSB-540-IFM , (3) bases AFSB-1 , (1) rotula de conexion "T" AFSB-290 , (1) enlace "T" AFSB-3T, (4) rotulas de conexión AFSB-2 ,(2) enlaces de 4" AFSB-3-4.**

### **AFSB-1002XS-K-CVIV NEW (NUEVO)**

#### **KEYENCE**

This kit has a mounting plate for the Keyence CV-035/CV-200 with or without the bracket, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M and Mounting Wall Adaptor. Includes (1) AFSB-550-K-CVIV plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS knuckles, (1) AFSB-3-2XS 2" links.

**Este kit tiene una placa de montaje para el CV-035/CV-200 Keyence con y sin el soporte, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M y un adaptador de montaje de pared. Incluye (1) placa AFSB-550-K-CVIV, (2) bases AFSB-1XS, (2) rotulas de conexión AFSB-2XS, (1) enlaces de 2" AFSB-3-2XS 2".**

### **AFSB-1102XS-K-CVIV NEW (NUEVO)**

This kit has a mounting plate for the Keyence CV-035/CV-200 with or without the bracket, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M and Mounting Wall Adaptor. Includes a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-550-K-CVIV plate, (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3XST tee link, (2) AFSB-3-2XS 2" links.

**Este kit tiene una placa de montaje para el CV-035/CV-200 Keyence con y sin el soporte, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M y un adaptador de montaje de pared. Incluye un enlace "T" para agregar una luz o cámara adicional. Incluye (1) placa AFSB-550-K-CVIV, (3) bases AFSB-1XS, (5) rotula de conexión "T" AFSB-2XS90, (1) enlace "T" AFSB-3XST, (2) enlaces de 2" AFSB-3-2XS.**

### **AFSB-1002-K-CVIV NEW (NUEVO)**

This kit has a mounting plate for the Keyence CV-035/CV-200 with or without the bracket, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M and Mounting Wall Adaptor. Includes (1) AFSB-550-K-CVIV plate, (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-2 2" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el CV-035/CV-200 Keyence con y sin el soporte, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M y un adaptador de montaje de pared. Incluye (1) placa AFSB-550-K-CVIV, (2) bases AFSB-1, (2) rotulas de conexión AFSB-2, (1) enlaces de 2" AFSB-3-2.**

### **AFSB-1102-K-CVIV NEW (NUEVO)**

This kit has a mounting plate for the Keyence CV-035/CV-200 with or without the bracket, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M and Mounting Wall Adaptor. Includes a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-550-K-CVIV plate, (3) AFSB-1 bases, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (4) AFSB-2 knuckles, (2) AFSB-3-2 2" links.

**Este kit tiene una placa de montaje para el CV-035/CV-200 Keyence con y sin el soporte, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M y un adaptador de montaje de pared. Incluye un enlace "T" para agregar una luz o cámara adicional. Incluye (1) placa AFSB-550-K-CVIV, (3) bases AFSB-1, (5) rotula de conexión "T" AFSB-290, (1) enlace "T" AFSB-3T, (2) enlaces de 2" AFSB-3-2.**



**AFSB-1004XS-K-CVIV NEW! (NUEVO)**

**KEYENCE**

This kit has a mounting plate for the Keyence CV-035/CV-200 with or without the bracket, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M and Mounting Wall Adaptor. Includes (1) AFSB-550-K-CVIV plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS knuckles, (1) AFSB-3-4XS 4" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el CV-035/CV-200 Keyence con y sin el soporte, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M y un adaptador de montaje de pared. Incluye (1) placa AFSB-550-K-CVIV, (2) bases AFSB-1XS, (2) rotulas de conexión AFSB-2XS, (1) enlaces de 4" AFSB-3-4XS.**

**AFSB-1104XS-K-CVIV NEW! (NUEVO)**

**KEYENCE**

This kit has a mounting plate for the Keyence CV-035/CV-200 with or without the bracket, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M and Mounting Wall Adaptor. Includes a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-550-K-CVIV plate, (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3XST tee link, (2) AFSB-3-4XS 4" links.

**Este kit tiene una placa de montaje para el CV-035/CV-200 Keyence con y sin el soporte, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M y un adaptador de montaje de pared. Incluye un enlace "T" para agregar una luz o cámara adicional. Incluye (1) placa AFSB-550-K-CVIV, (3) bases AFSB-1XS, (5) rotula de conexión "T" AFSB-2XS90, (1) enlace "T" AFSB-3XST, (2) enlaces de 4" AFSB-3-4XS.**

**AFSB-1004-K-CVIV**

**KEYENCE**

This kit has a mounting plate for the Keyence CV-035/CV-200 with or without the bracket, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M and Mounting Wall Adaptor. Includes (1) AFSB-550-K-CVIV plate, (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3-4 4" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el CV-035/CV-200 Keyence con y sin el soporte, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M y un adaptador de montaje de pared. Incluye (1) placa AFSB-550-K-CVIV, (2) bases AFSB-1, (2) rotulas de conexión AFSB-2, (1) enlaces de 4" AFSB-3-4.**

**AFSB-1104-K-CVIV**

**KEYENCE**

This kit has a mounting plate for the Keyence CV-035/CV-200 with or without the bracket, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M and Mounting Wall Adaptor. Includes a tee link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-550-K-CVIV plate, (3) AFSB-1 bases, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (4) AFSB-2 knuckles, (2) AFSB-3-4 4" links.

**Este kit tiene una placa de montaje para el CV-035/CV-200 Keyence con y sin el soporte, CV-S200, CV-S035, IV150, IV500, IV 2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M y un adaptador de montaje de pared. Incluye un enlace "T" para agregar una luz o cámara adicional. Incluye (1) placa AFSB-550-K-CVIV, (3) bases AFSB-1, (1) rotula de conexión "T" AFSB-290, (1) enlace "T" AFSB-3T, (4) rotulas de conexión AFSB-2 (2) enlaces de 4" AFSB-3-4.**

### **AFSB-1002XS-SICR620 NEW (NUEVO)**

#### **SICK**

This kit has a mounting plate for the SICK Lector 62X series. Includes (1) AFSB-515XS-S-ICR620 plate, (2) AFSB-1XS bases, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-2XS 2" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el SICK Lector 62X series. Incluye (1) placa AFSB-515XS-S-ICR620, (2) bases AFSB-1XS, (2) rotulas de conexión "T" AFSB-2XS90, (1) enlace de 2" AFSB-3-2XS.**

### **AFSB-1102XS-SICR620 NEW (NUEVO)**

#### **SICK**

This kit has a mounting plate for the SICK Lector 62X series along with a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-515XS-S-ICR620 plate, (3) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (2) AFSB-3-2XS2" links, (1) AFSB-3XST tee link.

**Este kit tiene una placa de montaje para el SICK Lector 62X series Series junto con un Enlace en "T" para añadir una luz o camara adicional. Incluye (1) placa AFSB-515XS-S-ICR620, (3) bases AFSB-1XS, (5) rotulas de conexión "T" AFSB-2XS90, (2) enlace de 2" AFSB-3-2XS, (1) enlace "T" AFSB-3XST.**

### **PAGE 22&23**

### **AFSB-1002XS-XC56**

#### **SONY**

This kit has a mounting plate for the Sony XC-56 camera. Includes (1) AFSB-510XS-S-XC56 plate, (1) AFSB-1XS base, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles, (1) AFSB-3-2XS 2" link.

**Este kit tiene una placa de montaje para la cámara Sony XC-56 . Incluye (1) placa AFSB-510XS-S-XC56, (1) base AFSB-1XS, (2) rotulas de conexión "T"AFSB-2XS90, (1) enlace de 2" AFSB-3-2XS.**

### **AFSB-1102XS-XC56**

#### **SONY**

This kit has a mounting plate for the Sony XC-56 camera along with a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-510XS-S-XC56 plate (2) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles, (2) AFSB-3-2XS 2" links (1) AFSB-3XST tee link.

**Este kit tiene una placa de montaje para la cámara Sony XC-56 junto con un Enlace en "T" para añadir una luz o camara adicional. Incluye (1) placa AFSB-510XS-S-XC56, (2) base AFSB-1XS, (5) rotulas de conexión "T"AFSB-2XS90, (2) enlace de 2" AFSB-3-2XS (1) enlace "T" AFSB-3XST.**

## **AFSB-1004-5 NEW (NUEVO)**

### *AFSB-5 Generic*

*This kit has a mounting plate for the BANNER 70mm area light, Presence plus camera mounts: COGNEX Checker 100, Dataman 100/200, Insight 5000 (5100, 5100C,5401, 5400C, 5403, 5400, 5605),DVT Legend 500, DALSA, BOA, KEYENCE IV-500/150/2000 Vision sensors. Includes (1) AFSB-5plate, (2) AFSB-1 bases, (2) AFSB-2 knuckles, (1)AFSB-3-4 4" link.*

### **AFSB-5 Generico**

**Este kit tiene una placa de montaje para luces de área 70mm de Banner, montajes de cámaras de presencia: COGNEX Checker 100, Dataman 100/200, Insight 5000 (5100, 5100C,5401, 5400C, 5403, 5400, 5605),DVT Legend 500, DALSA, BOA, KEYENCE IV-500/150/2000 Vision sensors. Incluye (1) placa AFSB-5, (2)bases AFSB-1, (2) rotulas de conexión AFSB-2, (1) enlace de 4" AFSB-3-4.**

## **AFSB-1104-5 NEW (NUEVO)**

### *AFSB-5 Generic*

*This kit has a mounting plate for the BANNER 70mm area light, Presence plus camera mounts: COGNEX Checker 100, Dataman 100/200, Insight 5000 (5100, 5100C,5401, 5400C, 5403, 5400, 5605), DVT Legend 500, DALSA, BOA, KEYENCE IV-500/150/2000 Vision sensors. Includes (1) AFSB-5plate, (3) AFSB-1 bases, (1) AFSB-290 tee knuckle,(4) AFSB-2 knuckles, (1) AFSB-3T tee link, (2) AFSB-3-4 4" links.*

**Este kit tiene una placa de montaje para luces de área 70mm de BANNER, montajes de cámaras de presencia: COGNEX Checker 100, Dataman 100/200, Insight 5000 (5100, 5100C,5401, 5400C, 5403, 5400, 5605),DVT Legend 500, DALSA, BOA, KEYENCE IV-500/150/2000 Vision sensors. Incluye (1)placa AFSB-5, (3)bases AFSB-1, (1)rotula de conexión AFSB-290,(4) rotulas de conexión AFSB-2 , (1) enlace "T" AFSB-3T, (2)enlace de 4" AFSB-3-4.**

## **AFSB-1002XS-5XS**

### **TRI-POD MOUNT**

This kit has a mounting screw for any camera that has a 1/4-20 standard tripod mount. Includes (1) AFSB-5XS ball stem,(1) AFSB-1XS base, (2) AFSB-2XS90 tee knuckles,(1) AFSB-3-2XS 2" link.

### **MONTAJE TRI PIE**

**Este kit tiene un tornillo de montaje para cualquier cámara que tiene un tri pie de montaje estándar de 1/4-20.incluye (1) **vástago de bola** AFSB-5XS,(1) base AFSB-1XS , (2) rotula de conexión "T" AFSB-2XS90,(1)enlace de 2" AFSB-3-2XS.**

## **AFSB-1102XS-5XS**

### **TRI-POD MOUNT**

This kit has a mounting screw for any camera that has a 1/4-20 standard tripod mount. Also includes a Tee Link to add a light or additional camera. Includes (1) AFSB-5XS ball stem,(2) AFSB-1XS bases, (5) AFSB-2XS90 tee knuckles,(2) AFSB-3-2XS 2" links, (1) AFSB-3XST tee link.

**Este kit tiene un tornillo de montaje para cualquier cámara que tiene un tri pie de montaje estándar de 1/4-20, también incluye un enlace "T" para añadir una luz o cámara adicional.incluye (1) **vástago de bola** AFSB-5XS,(2) base AFSB-1XS , (5) rotula de conexión "T" AFSB-2XS90,(2)enlace de 2" AFSB-3-2XS, (1) enlace "T" AFSB-3XST.**

## **PAGE 24 & 25**

START/STOP BUTTON — AFSB-1000-4

OPERATOR KIT

This kit has a M30 thread for mounting start or E-stop button. Includes (1) AFSB-4 Button Base,(1) AFSB-1 Base, (1) AFSB-2 knuckle.

BOTON DE ENCENDIDO /PARO DE EMERGENCIA – AFSB-1000-4

**KIT OPERADOR**

**Este kit tiene una rosca M30 para el montaje de botón de encendido/ paro de emergencia. Incluye (1) base para boton AFSB-4 , (1) base AFSB 1, (1) rotula de conexión AFSB-2**

START AND STOP BUTTON — AFSB-1100-4

BOTON DE ENCENDIDO /PARO DE EMERGENCIA – AFSB-1100-4

OPERATOR KIT

This kit has 2 AFSB-4 which have M30 threads for mounting start button or E-stop buttons. Includes (2) AFSB-4 Button Bases, (1) AFSB-1 Base, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (2) AFSB-2 knuckles.

**KIT OPERADOR**

**Este kit tiene 2 AFSB-4 que tienen rosca M30 para montar el botón de encendido/paro de emergencia. Incluye (2) Base para boton AFSB-4, (1)Base AFSB-1 , (1)Rotula de conexion “T” AFSB-290, (1)enlace “T” AFSB-3T , (2) rotulas de conexión AFSB-2.**

STACK LIGHT MOUNT — AFSB-1000-7

OPERATOR KIT

This kit has an AFSB-7 with a 30mm thread for mounting stack lights for status. Includes (1) AFSB-7 Sensor Mount, (1) AFSB-1 Base, (1) AFSB-2 knuckle.

MONTAJE PARA LUZ INDICADORA - **AFSB-1000-7**

**KIT OPERADOR**

**Este kit tiene un AFSB-7 con una rosca de 30mm para montar la luz indicadora . Incluye (1) montaje para sensor AFSB-7, (1) base AFSB-1, (1) rotula de conexión AFSB-2 .**

## **MONITOR (VESA) MOUNT — AFSB-1044-9**

### **MONTAJE PARA MONITOR (VESA) - AFSB-1044-9**

This kit has a monitor mount for VESA 75mm and 100mm. Includes (1) AFSB-9 Plate, (2) AFSB-1 Bases, (3) AFSB-2 knuckles, (2) AFSB-3-4" Links.

**Este kit tiene un montaje para monitor VESA 75mm and 100mm. Incluye (1) Placa AFSB-9 Plate, (2) Bases AFSB-1 , (3) rotula de conexión AFSB-2 , (2) enlaces AFSB-3-4".**

## **STANDARD T-KIT — AFSB-1100**

### **OPERATOR KIT**

This kit is the base Tee Link kit ready for Additions. This kit includes (1) AFSB-1 base, (1) AFSB-290 tee knuckle, (1) AFSB-3T tee link, (2) AFSB-2 knuckles.

### **KIT OPERADOR**

**Este kit es la base de enlaces "T" listos para agregados. Este kit incluye (1) base AFSB-1, (1) rotula conexion "T" AFSB-290, (1) enlace "T" AFSB-3T (2) rotula de conexión AFSB-2.**

"I have used Swivel-Link® for several different applications.

It really solves problems, especially if needing to mount something at an odd angle. It is very fast to implement, just select the parts and go, no design required, no taking time to machine something!

Cost savings too compared to design and fab."

This one sums it all up.

— Steve Sollman, ACS, Eastern TN / Atlanta GA

"He utilizado Swivel link para varias aplicaciones diferentes . Realmente resuelve mis problemas, especialmente sin necesitar el montaje en un Angulo desparejo. Es muy rápido de implementar, solo tienes que seleccionar las piezas y listo. No se requiere diseño, ni tiempo para maquinar algo!, El ahorro en costo es demasiado en comparación con el diseño!!!

Esto lo resume todo.

**AFSB-10-V**

**VACUUM KIT**

This kit includes everything needed to add vacuum to our standard series products. Directly thread in any vacuum cup with a G1/2 - fitting or use one of the included adaptors for G3/8 or G1/4 fittings. The supply hose routes back through the knuckles, links, and bases for a clean and reliable solution with no exposed hoses. We also include a special adaptor for mounting decentralized vacuum grippers that have an M8 stud. The side port allows the pressure supply to run internally and the only exposed hose is at the gripper

**KIT DE VACIO**

Este kit incluye todo lo necesario para agregar vacío para nuestros productos de la serie estándar. Se puede roscar directamente en cualquier ventosa de vacío con un conector G ½ o usar uno de nuestros adaptadores incluidos para conectores G 3/8 o G ¼. Se cuenta con rutas de la manguera de suministro a través de las rotulas de conexión, enlaces y bases para una solución limpia y fiable sin mangueras expuestas. También incluimos un adaptador especial para el montaje descentralizado de las pinzas de vacío que tienen un perno M8. El puerto lateral permite el suministro de presión para ejecutar internamente y la única manguera expuesta es en la pinza.

**AFSB-1000-10-V**

**EOAT KIT**

This kit adds a knuckle and a ball base to the AFSB-10-V for a great start to building your vacuum gripper. By adding links and knuckles, this kit can be extended to - t most any need. Includes (1) AFSB-10-V Vacuum Kit, (1) AFSB-1 base, (1) AFSB-2 knuckle.

**KIT EOAT (ELEMENTOS PARA MANOS DE ROBOT)**

**En este kit agregamos una rotula de conexión y una base bola a el AFSB-10-V para un gran comienzo para la fabricación de tus pinzas de vacío. Mediante la adición de enlaces y rotulas de conexión ,este kit se puede extender casi a cualquier necesidad. Incluye (1) kit de vacio AFSB-10-V, (1) base AFSB-1, (1) rotula de conexión AFSB-2 .**

**AFSB-EOAT-KIT**

**EOAT KIT**

This kit is ready to add a robot mounting plate and vacuum cups to create a 4 arm vacuum gripper. Includes (4) AFSB-1000-10-V gripper arms, Aluminum Extrusion, and bottom cap. Robot mounting plate must be ordered separately. Does not include Vacuum cups.

**KIT EOAT (ELEMENTOS PARA MANOS DE ROBOT)**

**Este kit esta listo para agregar una placa de montaje y ventosas de vacío para crear 4 brazos de pinzas de vacío. Incluye (4) brazos sujetadores AFSB-1000-10-V, perfil de aluminio y tapa inferior. La placa de montaje del robot deberá ordenarse por separado. No incluye ventosas de vacío.**

## CROSS SECTION VIEW

### EXAMPLE

Shown is the hose and - fittings running internally through a knuckle and link. The knuckle design allows the full range of motion without pinching or kinking the hose. The hoses and - fittings are protected from damage while maintaining a clean appearance.

**Observamos la manguera y accesorios que funcionan internamente a través de la rótula de conexión y enlace. El diseño de la rótula de conexión permite el rango completo de movimiento sin pellizcar o estrangular la manguera. Las mangueras y conexiones están protegidas contra daños manteniendo un aspecto limpio.**

### EXAMPLE

Shown is an example of just how easy it is to build a centralized robot vacuum end of arm tool to fit a complex shaped part. This is the perfect solution for gripping concave or convex shaped parts. Instead of making a gripper to fit the part, let the gripper conform to the part. These examples show how the same basic design works for several applications simply by adding standard parts as needed. Add one of our sensor mounts (see specialty products) and you now have presence detection. Shown is (3) AFSB-1000-10-V kits, (4) AFSB-2 knuckles, and (4) AFSB-3-2 links.

### EJEMPLO

**En esta imagen se muestra lo fácil que es construir un herramental centralizado de vacío para el final de un brazo robotico para adaptarse a una parte con forma compleja. Esta es la solución perfecta para agarrar partes cóncavas o convexas. En lugar de hacer que la pinza se ajuste a la pieza , permite que la pieza se adapte a la pinza. Estos ejemplos muestran como un diseño básico puede trabajar en diversas aplicaciones simplemente añadiendo partes estándar de acuerdo a las necesidades. Añade uno de nuestros montaje para sensor (ver productos especiales) y ahora podremos detectar presencia. Podemos observar (3) kits AFSB-1000-10-V , (4) rotulas de conexion AFSB-2 y (4) Enlaces AFSB-3-2.**

### EXAMPLE

Shown is an example of just how easy it is to build a decentralized robot vacuum end of arm tool to - t a complex shaped part. Start with a length of T-Slot extruded aluminum, -fittings, hoses, add a handful of Swivel-Link® products and you are ready to go. There is no need to spend countless hours designing a custom 3-dimensional vacuum gripper. By routing all of the pressure supply hoses inside the Swivel-Link®, you protect the hoses from damage and improve durability while maintaining a clean, uncluttered tool. Shown is (4) AFSB-1000-10-V kits, (5) AFSB-2 knuckles,

**En esta imagen se muestra lo fácil que es construir un herramental Descentralizado de vacío para el final de un brazo robotico para adaptarse a una parte con forma compleja. Comienza con una longitud de perfil de aluminio extruido, conectores, magueras, se añade productos of Swivel-Link y queda listo! . No hay necesidad de gastar horas y horas en diseñar un sujetador de vacio en 3d. Al colocar internamente en los productos Swivel-Link®, las mangueras que suministran el aire se protegen de daños y se mejora la durabilidad , de igual manera mantiene el herramental limpio y ordenado. En este ejemplo observamos (4) kits AFSB-1000-10-V , (5) rotulas de conexion AFSB-2 .**

## **PAG 28**

### **AFSB-100-EOAT NEW (NUEVO)**

#### **ROBOT PLATE**

This adaptor plate mounts to the robot and to aluminum 1.5" and 1.0" series extrusions either vertically or horizontally. This plate can also mount (2) or (4) AFSB-1000-10-V vacuum arms directly onto the plate instead of using the aluminum extrusion.

#### **PLACA PARA ROBOT**

**Esta placa adaptador se monta a el robot y a perfil de aluminio 1.5" y 1.02 serie, ya sea vertical o horizontalmente. En esta placa también se puede montar directamente (2) or (4) brazos de vacío AFSB-1000-10-V en lugar de utilizar el perfil de aluminio.**

### **Robot EOAT Adaptor Plates NEW (NUEVO)**

#### **ROBOT PLATE**

Robot EOAT adaptor plates. Check our website or contact your Authorized Distributor for your specific robot mounting plate..

**Esta placa adaptadora es para EOAT de Robot. Visite nuestro sitio web o pónganse en contacto con su distribuidor autorizado para obtener la placa específica para su robot.**

We develop new and unique solutions to meet the needs of our customers. Visit [swivellink.com](http://swivellink.com) to see what's new.

**Desarrollamos nuevas y únicas soluciones para satisfacer las necesidades de nuestros clientes. Visite nuestra página [swivellink.com](http://swivellink.com) para ver qué hay de nuevo.**

## **PAG 29**

Don't see what you need? Contact your authorized distributor to have custom parts quoted.

**¿No encuentra lo que necesita? Contacte a su distribuidor autorizado para tener una cotización con partes personalizadas.**

Your authorized distributor is a great resource for just-in-time Swivellink® parts, as well as knowledge in application and how to use Swivellink® as a solution to your problems. Be sure to take advantage of their value-added services!

**Su distribuidor autorizado es un gran recurso para tener las partes swivellink justo a tiempo, así como conocimiento en aplicaciones de cómo usar swivellink como una solución a tus problemas. Asegurate de tomar ventaja de sus servicios con valor agregado!**

For a list of authorized distributors visit [www.swivellink.com](http://www.swivellink.com)

Para una lista de distribuidores autorizados visiten [www.Swivellink.com](http://www.Swivellink.com)



### **AFSB-1**

#### **BASE**

The ball base has a hole pattern to fit most standard T-slot aluminum extrusions. The through hole can be used for routing wires, cables, or small hoses. There is an exit groove out the side of the base for cables, hose, and wires.

#### **BASE**

**La base bola tiene un patrón de agujeros para encajar en las extrusiones de aluminio más estándares con ranura en "T". El orificio del agujero se puede utilizar para cables de enrutamiento, cables, o pequeñas mangueras. Hay una ranura de salida por el lado de la base para cables, mangueras y alambres.**

### **AFSB-2**

#### **KNUCKLE**

The knuckle uses a double socket configuration to clamp the ball on a base, link, or sensor mount. The design allows for a large range of motion while maintaining the internal hose and cable routing capability.

#### **RÓTULA DE CONEXIÓN**

**La rótula de conexión utiliza una configuración de doble socket para sujetar la bola en una base, un enlace o soporte de sensores. El diseño permite un gran rango de movimiento mientras se mantiene la capacidad de enrutamiento de la manguera interna y el cable.**

*La manija de bloqueo puede ser ordenada por separado.*

*Ver página 8.*

### **AFSB-290**

#### **TEE KNUCKLE**

The Tee Knuckle was designed to work with a Tee Link to create two branches from one base. These knuckles can also be used to give a full 180° range of motion if you do not need through cable routing.

#### **RÓTULA PARA CONEXIÓN EN "T"**

**La Rótula para Conexión en "T" fue diseñada para trabajar con un Enlace "T" para crear dos ramas de una base. Estas rótulas de conexión también se pueden utilizar para dar un rango de 180° de movimiento completo si usted no necesita pasar cables de enrutamiento.**

*La manija de bloqueo puede ser ordenada por separado.*

*Ver página 8.*

### **AFSB-3**

#### **BALL ADAPTOR**

This product is a ball only that can be used with a 1/2" NPT threaded pipe to acquire any length necessary. The ball size fits our standard series.

#### **ADAPTADOR BOLA**

**Este producto es una bola única que se puede utilizar con un tubo de 1/2" NPT roscado para adquirir cualquier longitud necesaria. El tamaño de la bola encaja en nuestras series estándar.**

#### **AFSB-3 (2, 4, 6, 8, 12)**

#### **LINKS**

Links are used with knuckles to extend the reach and increase the flexibility. Standard series are available in 5 lengths: 2", 4", 6", 8", and 12". Links are hollow to continue the cable routing ability. Example: AFSB-3-6 would be a 6" link

#### **ENLACES**

**Los enlaces se utilizan con las rótulas de conexión para ampliar el alcance y aumentar la flexibilidad. Las series estándar están disponibles en 5 longitudes: 2", 4", 6", 8" y 12". Los enlaces son huecos para continuar con la capacidad de enrutamiento de cables. Ejemplo: AFSB-3-6 sería un enlace de 6".**

### **AFSB-3T**

## TEE LINK

The Tee Link, when used with a Tee Knuckle gripped on the center ball, creates two separate branches. The hole in the center ball allows cable and hose routing for each branch.

## ENLACE "T"

El Enlace "T", cuando se utiliza con una Rótula para Conexión en "T" sujetado por la bola central, crea dos ramas separadas. El agujero en el centro de la bola permite que el cable y la manguera puedan enrutarse por cada rama.

## Page 32.

## AFSB-1XS

### XS BASE

The ball base has 2 holes for ease of mounting. The through hole can be used for routing wires, cables, or small hoses. There is an exit groove on the side of the base for cables, hose, and wires.

### XS BASE

La base bola tiene 2 orificios para facilitar su montaje. El orificio del agujero se puede utilizar para los cables de enrutamiento, cables, o pequeñas mangueras. Hay una ranura de salida en el lado de la base para cables, mangueras y alambres.

## AFSB-2XS

### XS KNUCKLE

The knuckle uses a double socket configuration to clamp to the ball on a base, link, or sensor mount. The design allows for a large range of motion while maintaining the internal hose and cable routing ability.

## XS RÓTULA DE CONEXIÓN

La rótula de conexión utiliza una configuración de doble socket para sujetar la bola a una base, un enlace o soporte de sensores. El diseño permite un gran rango de movimiento mientras se mantiene la capacidad de enrutamiento de la manguera interna y el cable.

*La manija de bloqueo puede ser ordenada por separado.*

*Ver página 8.*

## AFSB-2XS90

### XS TEE KNUCKLE

The Tee Knuckle was designed to work with a Tee Link to create two branches from one base. These knuckles can also be used to give a full 180° range of motion if you do not need through cable routing.

## XS RÓTULA PARA CONEXIÓN EN "T"

La Rótula para Conexión en "T" fue diseñada para trabajar con un Enlace "T" para crear dos ramas de una base. Estas rótulas para conexión también se pueden utilizar para dar un rango de 180° de movimiento completo si usted no necesita pasar cables de enrutamiento.

*La manija de bloqueo puede ser ordenada por separado.*

*Ver página 8.*

## Page 33.

## AFSB-3-2XS

### XS LINK

Links are used with knuckles to extend reach and increase flexibility. This is a 2" link for shorter applications. Links are hollow to continue the cable routing ability.

## XS ENLANCE

Los enlaces se utilizan con las rótulas de conexión para extender el alcance y aumentar la flexibilidad. Este es un enlace de 2" para las aplicaciones más cortas. Los enlaces son huecos para continuar con la capacidad de enrutamiento de cables.

## AFSB-3-4XS

## XS LINK

Links are used with knuckles to extend the reach and increase the flexibility. This is a 4" link for longer applications. Links are hollow to continue the cable routing ability.

## XS ENLACE

Los enlaces se utilizan con las rótulas de conexión para extender el alcance y aumentar la flexibilidad. Este es un enlace de 4" para las aplicaciones más cortas. Los enlaces son huecos para continuar con la capacidad de enrutamiento de cables.

## AFSB-3XST

### XS TEE LINK

The Tee Link, when used with a Tee Knuckle gripped on the center ball, creates two separate branches. The hole in the center ball allows cable and hose routing for each branch.

## XS ENLACE "T"

El Enlace "T", cuando se utiliza con una Rótula para Conexión en "T" sujetado por la bola central, crea dos ramas separadas. El agujero en el centro de la bola permite que el cable y la manguera puedan enrutarse por cada rama.

**Page 34.**

## AFSB-1HD

### HD BASE

The heavy duty ball base has a hole pattern to fit most standard T-slot aluminum extrusions. The through hole can be used for routing wires, cables, or small hoses. The ball has a knurled ring around it to improve the rigidity of the knuckle connection.

### HD BASE

La base bola de alta resistencia tiene un patrón de agujeros para encajar en las extrusiones de aluminio más estándares con ranura en "T". El orificio del agujero se puede utilizar para cables de enrutamiento, cables, o pequeñas mangueras. La bola tiene un anillo moleteado alrededor de ella para mejorar la rigidez de la rótula de conexión.

## AFSB-2HD

### HD KNUCKLE

This heavy duty knuckle uses a double socket configuration to clamp the ball on a heavy duty base or heavy duty link. The heavy duty knuckle has (2) 3/8-16 screws and hex nuts on one side and a 1/2-13 clamp handle on the other side for quick adjustments. The design allows for a large range of motion while maintaining the internal hose and cable routing capability.

## HD RÓTULA DE CONEXIÓN

Esta rótula de conexión de alta resistencia utiliza una configuración de doble socket para sujetar la bola en una base o enlace de alta resistencia. Esta rótula de conexión para trabajo pesado tiene (2) 3/8-16 tornillos y tuercas hexagonales en un lado y un mango de sujeción de 1/2-13 en el otro lado para ajustes rápidos. El diseño permite un gran rango de movimiento mientras se mantiene la capacidad de enrutamiento de la manguera interna y el cable.

## AFSB3-6HD

### HD LINK

The heavy duty ball link is used with the heavy duty knuckle to extend the reach and increase flexibility. The link is 6" long and both of the ball ends have a knurled ring around it to improve the rigidity of the knuckle connection. The link is hollow for the continuation of routing wires, cables, or small hoses.

El enlace de bola de alta resistencia se utiliza con la rótula de conexión de alta resistencia para ampliar el alcance y aumentar la flexibilidad. El enlace es de 6" de largo y ambas terminaciones de la bola tienen un anillo moleteado alrededor de ella para mejorar la rigidez de la rótula de conexión. El enlace es hueco para continuar con la capacidad de enrutamiento de los alambres, cables o mangueras pequeñas.

**Page 35.**

## AFSB-5

### GENERIC

Our most versatile in the vision series. Fits: BANNER 70mm area light, Presence plus camera mounts: COGNEX Checker 100, Dataman 100/200, Insight 5000 (5100, 5100C, 5401, 5400C, 5403, 5400, 5605), DVT Legend 500, DALSA, BOA, KEYENCE IV-500/150/2000 Vision sensors. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## **GÉNÉRICO**

**Nuestra más versátil en la serie de la visión.**

**Se adapta a: BANNER 70mm area light, Presence plus camera mounts: COGNEX Checker 100, Dataman 100/200, Insight 5000 (5100, 5100C, 5401, 5400C, 5403, 5400, 5605), DVT Legend 500, DALSA, BOA, KEYENCE IV-500/150/2000 Vision sensors. Se monta en AFSB-1 and AFSB-1XS.**

### **AFSB-5XS**

XS CAMERA STEM

If your camera has a 1/4-20 tripod mount, you can simply thread on the XS series stem and mount your camera. Mounts to AFSB-2XS, AFSB-2XS90, and AFSB-2-2XS.

### **XS CÁMARA STEM**

Si su cámara tiene una montura de trípode 1/4-20, simplemente puede enroscarlo en la serie XS STEM y montar su cámara. Se monta en AFSB-2XS, AFSB-2XS90 y AFSB-2-2XS.

### **AFSB-500XS-D-GB**

DALSA

Fits: Dalsa Genie M1600, Dalsa TS-M1920, TSC4096, BOA BVS-0640, and A-CAM-GM 1600-00. Mounts to AFSB-1XS.

### **DALSA**

**Se adapta a: Dalsa Genie M1600, Dalsa TS-M1920, TSC4096, BOA BVS-0640 y A-CAM-GM 1600-00. Se monta en AFSB-1XS.**

## **Page 36.**

### **AFSB-510XS-S-XC56**

SONY

Fits: Sony XC56, Basler ACA640-90GM, Basler ACA1300-60GM, and Basler ACA2500-14GM. Mounts to AFSB-2XS, AFSB-2XS90, or AFSB-2-2XS

### **SONY**

**Se adapta a: Sony XC56, Basler ACA640-90GM, Basler ACA1300-60GM, y Basler ACA2500-14GM. Se monta en AFSB-2XS, AFSB-2XS90 y AFSB-2-2XS.**

### **AFSB-515XS-S-ICR620**

SICK

Fits: Sick Lector 62X Camera. Mounts to AFSB-1XS.

### **SICK**

**Se adapta a: Sick Lector 62X Camera.. Se monta en AFSB-1XS.**

### **AFSB-521-C-DI**

COGNEX

Fits: Cognex Dataman 300 and Insight 7000. Mounts to AFSB-1 or AFSB-1XS.

### **COGNEX**

**Se adapta a: Cognex Dataman 300 e Insight 7000. Se monta en AFSB-1 o AFSB-1XS.**

## **Page 37.**

### **AFSB-512XS-0M-FQ2-FH**

OMRON

Fits: Omron FQ2 and FH. Mounts to AFSB-1XS.

### **OMRON**

**Se adapta a: Omron FQ2 and FH. Se monta en AFSB-1XS.**

**AFSB-520XS-C-DMIC**

COGNEX

Fits: Cognex Dataman 100/200/500, Insight Micro, 4GX, 4G, and Checker 200. Mounts to AFSB-1XS.

COGNEX

**Se adapta a: Cognex Dataman 100/200/500, Insight Micro, 4GX, 4G, y Checker 200. Se monta en AFSB-1XS.****AFSB-522XS-C-DM5060**

COGNEX

Fits: Cognex Dataman 50 and Dataman 60 Series. Mounts to AFSB-2XS, AFSB-2XS90, or AFSB-2-2XS.

COGNEX

**Se adapta a: Cognex Dataman 50 y Dataman 60 Series. Se monta en AFSB-2XS, AFSB-2XS90 o AFSB-2-2XS.****Page 38.****AFSB-530-B-P4**

BANNER

Fits: Banner P4 Vision Sensors. Mounts to AFSB-1 or AFSB-1XS.

BANNER

**Se adapta a: Fits: Banner P4 Vision Sensors. Se monta en AFSB-1 o AFSB-1XS.****AFSB-540-IFM**

IFM

Fits: IFM O2V100 series, O2D220 Series, O3D200/201, and O1D100 series. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

IFM

**Se adapta a: Fits: IFM O2V100 series, O2D220 Series, O3D200/201, y O1D100 series. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.****AFSB-551XS-K-SR650-750**

KEYENCE

Fits: Keyence SR650, 650HA, 651, 750, 750HA, 751, 752, and SR 1000. Mounts to AFSB-1XS.

KEYENCE

**Se adapta a: Fits: Keyence SR650, 650HA, 651, 750, 750HA, 751, 752, y SR 1000. Se monta en AFSB-1XS.****Page 39.****AFSB-535XS-B-ACA2500**

BASLER

Fits Basler 2CL, 2CL C, 2CL CS, GIGE C, GIGE CS, USB3 C, and USB3 CS. Mounts to AFSB-1XS.

BASLER

**Se adapta a: Basler 2CL, 2CL C, 2CL CS, GIGE C, GIGE CS, USB3 C, y USB3 CS. Se monta en AFSB-1XS.****AFSB-550-K-CVIV**

KEYENCE

Fits: Keyence CV-035/CV-200 with or without the bracket, CV-S200, CV-S035, CV-H500-C, IV150, IV500, V2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M, SR-D100, LJ-V7020 and Mounting Wall Adaptor. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

KEYENCE

**Se adapta a: Fits: Keyence CV-035/CV-200 con o sin soporte, CV-S200, CV-S035, CV-H500-C, IV150, IV500, IV2000, XG-200M, XG-200C, XG-H200M, SR-D100, LJ-V7020 y Montaje Adaptador de Pared. Se monta en AFSB-1 and AFSB-1XS.****AFSB-560-D-AMT**

DATA LOGIC

Fits: Datalogic A20, M1XX without bracket, M1/M2/M3XXT series brackets with metric and standard holes, and M2XX/M3XX/T series without bracket. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## **DATALOGIC**

Se adapta a: Fits: Datalogic A20, M1XX sin soporte, M1/M2/M3XXT soportes de la serie con agujeros métricos y estándar, y series M2XX/M3XX/T sin soporte. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.

### **Page 40.**

## **AFSB-561-D-MATRIX**

### **DATALOGIC**

Fits: Datalogic Matrix 210, 300, 410, and 450. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## **DATALOGIC**

Se adapta a: Fits: Datalogic Matrix 210, 300, 410, y 450. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.

## **AFSB-571-G-2320**

### **GOCATOR**

Fits: Gocator 2320 and 2330. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## **GOCATOR**

Se adapta a: Gocator 2320 y 2330. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.

## **AFSB-575XS-IDS-CP**

### **IDS/SENTECH**

Fits: IDS GigE uEye CP, IDS USB3 uEye CP, and Sentech HD (Cased) Models. Mounts to AFSB-1XS.

## **IDS/SENTECH**

Se adapta a: IDS GigE uEye CP, IDS USB3 uEye CP, y Sentech HD (Cased) Models. Se monta en AFSB-1XS.

### **Page 41.**

## **AFSB-570XS-GP**

### **GO PRO**

Fits: GoPro camera. Mounts to AFSB-2XS, AFSB-2XS90, and AFSB-2-2XS.

## **GO PRO**

Se adapta a: Cámara GoPro. Se monta en AFSB-2XS, AFSB-2XS90, y AFSB-2-2XS.

## **AFSB-572-G-2340**

### **GOCATOR**

Fits: Gocator 2330, 2340, 2350, 2370, and 2380. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## **GOCATOR**

Se adapta a: Gocator 2330, 2340, 2350, 2370, and 2380. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.

## **AFSB-580-B-VS**

### **BAUMER**

Fits: Baumer Vision Sensors CS100, ID100, ID110, XC100, XC200, XF100, and XF200. Mounts to AFSB-1 or 1XS.

## **BAUMER**

Se adapta a: Sensores de Visión Baumer CS100, ID100, ID110, XC100, XC200, XF100, y XF200. Se monta en AFSB-1 o 1XS.

### **Page 42.**

## **AFSB-585-BVS-E**

### **BALLUFF**

Fits: Balluff BVS-E Sensor. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## **BALLUFF**

Se adapta a: Sensor Balluff BVS-E. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.

## **AFSB-590XS-M-MINIHAWK**

## MICROSCAN

Fits: Microscan MS-3 and Minihawk. Mounts to AFSB-1XS.

## MICROSCAN

**Se adapta a: Microscan MS-3 y Minihawk. Se monta en AFSB-1XS.**

## AFSB-591-M-QX-HAWK

### MICROSCAN

Fits: Microscan QX Hawk. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## MICROSCAN

**Se adapta a: Microscan QX Hawk. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## Page 43.

## AFSB-592-M-QX-830-870

### MICROSCAN

Fits: Microscan QX 830 and 870. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## MICROSCAN

**Se adapta a: Microscan QX 830 y 870. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## Page 44.

## AFSB-620-S75

### SMART VISION

Fits: Smart Vision brick light S75, SC75, ODS75, SW75, and ODSW75. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## SMART VISION

**Se adapta a: Smart Vision brick light S75, SC75, ODS75, SW75, y ODSW75. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## AFSB-622-SV-EZRL

### SMART VISION

Fits: Smart Vision EZ Ring Light w/ Double T-Nut. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## SMART VISION

**Se adapta a: Smart Vision EZ Ring Light c/Doble Tuerca "T". Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## AFSB-631-LEDRA70

### BANNER

Fits: Banner LEDRA70 area light. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## BANNER

**Se adapta a: Banner LEDRA70 area light. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## Page 45.

## AFSB-621-L300

### SMART VISION

Fits: Smart Vision L300. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

## SMART VISION

**Se adapta a: Smart Vision L300. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## AFSB-630XS-30

### 30MM

Fits: 30mm thread. Mounts to AFSB-1XS.

## 30MM

**Se adapta a: Rosca de 30mm. Se monta en AFSB-1XS.**

## **AFSB-632-WLS28-285X**

### **BANNER**

Fits: Banner WLS28 strip light non-switch 145mm long, non-switch 285mm long, and with ON/OFF switch 145mm long. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

### **BANNER**

**Se adapta a: Banner WLS28 franja de luz sin-interruptor de 145mm de largo, sin interruptor 285mm de largo, y con el interruptor ON/OFF 145mm de largo. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## **Page 46.**

## **AFSB-640-M**

### **METAPHASE**

Fits: Metaphase Linear Exolights ISO-19 and ISO-23. Mounts to AFSB-1.

### **METAPHASE**

**Se adapta a: Metaphase Linear Exolights ISO-19 and ISO-23. Se monta en AFSB-1.**

## **AFSB-642-M**

### **METAPHASE**

Fits: Metaphase Linear Exolight ISO-8. Mounts to AFSB-1.

### **METAPHASE**

**Se adapta a: Metaphase Linear Exolight ISO-8. Se monta en AFSB-1.**

## **AFSB-644-M-RL**

### **METAPHASE**

Fits: Metaphase Near Axial Ring Lights MB-RL101, MB-RL 205, and MB-RL301. Mounts to AFSB-1 or 1XS.

### **METAPHASE**

**Se adapta a: Metaphase Near Axial Ring Lights MB-RL101, MB-RL 205, y MB-RL301. Se monta en AFSB-1 o 1XS.**

## **Page 47.**

## **AFSB-641-M**

### **METAPHASE**

Fits: Metaphase Linear Exolight ISO-14. Mounts to AFSB-1.

### **METAPHASE**

**Se adapta a: Metaphase Linear Exolight ISO-14. Se monta en AFSB-1.**

## **AFSB-643-M-DL**

### **METAPHASE**

Fits: Metaphase Di used Dome Lights MB-DL101, MB-DL206, MB-DL306, MB-DL406, MB-DL606, MB-DL706, and MB-DL906. Mounts to AFSB-1 or AFSB-1XS.

### **METAPHASE**

**Se adapta a: Metaphase Di used Dome Lights MB-DL101, MB-DL206, MB-DL306, MB-DL406, MB-DL606, MB-DL706, y MB-DL906. Se monta en AFSB-1 o AFSB-1XS.**

## **AFSB-646-M-RAL050**

### **METAPHASE**

Fits: Metaphase RAL050. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

### **METAPHASE**

**Se adapta a: Metaphase RAL050. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## **Page 48.**

## **AFSB-648-M-FLD**



## METAPHASE

Fits: Metaphase FLD806. Mounts to AFSB-1.

## METAPHASE

**Se adapta a: Metaphase FLD806. Se monta en AFSB-1.**

## AFSB-660-AI

### ADVANCED ILLUMINATION

Fits: Advanced Illumination AL116, AL126, AL143, AL150, AL179, AL295, AL4424, AL4554, AL46120, DL085, DL110, DL37100, DL38144, LL174, LL5806, and LL6324. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

### ADVANCED ILLUMINATION

**Se adapta en: Advanced Illumination AL116, AL126, AL143, AL150, AL179, AL295, AL4424, AL4554, AL46120, DL085, DL110, DL37100, DL38144, LL174, LL5806, y LL6324. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## AFSB-662-AI-FX

### ADVANCED ILLUMINATION

Fits: Advanced Illumination FX0808. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

### ADVANCED ILLUMINATION

**Se adapta a: Advanced Illumination FX0808. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## Page 49.

## AFSB-650-HPD100-150

### CCS

Fits CCS Dome Light HPD-100, HPD-150, and CCS Ring Lights HPR-100 and HPR-150. This part number comes with one yoke and 2 tabs. The tabs will be used for the 100 series. If using the yoke for the 150 series the tabs are not needed but they are provided. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

### CCS

**Se adapta a: CCS Dome Light HPD-100, HPD-150, y CCS Ring Lights HPR-100 y HPR-150. Este número de parte viene con un solo yugo y 2 lengüetas. Las lengüetas se pueden utilizar para la serie 100. Si se utiliza el yugo de la serie 150 las lengüetas no se necesitan pero se proporcionan. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## AFSB-661-AI-RL

### ADVANCED ILLUMINATION

Fits: Advanced Illumination RL113, RL127, RL169, RL1424, RL1660, RL2316, RL3536, RL3940, RL5064, and RL36120. Mounts to AFSB-1 and AFSB-1XS.

### ADVANCED ILLUMINATION

**Se adapta a: Advanced Illumination RL113, RL127, RL169, RL1424, RL1660, RL2316, RL3536, RL3940, RL5064, y RL36120. Se monta en AFSB-1 y AFSB-1XS.**

## AFSB-663XS-AI

### ADVANCED ILLUMINATION

Fits: Advanced Illumination AL116, AL126, AL143, AL295, DL072, DL104, DL2449, and DL3316. Mounts to AFSB-1XS.

### ADVANCED ILLUMINATION

**Se adapta a: Advanced Illumination AL116, AL126, AL143, AL295, DL072, DL104, DL2449, y DL3316. Se monta en AFSB-1XS.**

## Page 50.

## AFSB-2-2XS

### COUPLER

This coupler connects a standard size ball to an XS series ball. This is great for mixing and matching to meet your needs.

## ACOPLADOR

Este acoplador conecta una bola de tamaño estándar hasta una bola de la serie XS. Esto es fantástico para mezclar y combinar de acuerdo a sus necesidades.

*La manija de bloqueo puede ser ordenada por separado.  
Ver página 8.*

#### **AFSB-7**

##### **30MM SENSOR MOUNT**

The sensor mounts are threaded for barrel-type sensors. Sight holes allow the ability to see the indicator lights even when the sensor is threaded into the mount. The sensor cable can still run back through your Swivel-Link® assembly for a clean look and protection from damage. Available in 30mm threaded size. Mounts to AFSB-2, AFSB-290, and AFSB-2-2XS.

##### **30MM SOPORTE DE SENSOR**

Los soportes de sensores son roscados para los sensores de tipo de barril. Tiene agujeros que permiten ver las luces indicadoras incluso cuando el sensor se coloca en el soporte. El cable del sensor se puede correr de vuelta a través de su Swivel-Link® para una apariencia más limpia y protección contra daños. Disponible en tamaño de rosca 30mm. Se monta en AFSB-2, AFSB-290, y AFSB-2-2XS.

#### **AFSB-8**

##### **18MM SENSOR MOUNT**

The sensor mounts are threaded for barrel-type sensors. Sight holes allow you the ability to see the indicator lights even when the sensor is threaded into the mount. The sensor cable can still run back through your Swivel-Link® assembly for a clean look and protection from damage. Available in 18mm threaded size. Mounts to AFSB-2, AFSB-290, and AFSB-2-2XS.

##### **18MM SOPORTE DE SENSOR**

Los soportes de sensores son roscados para los sensores de tipo barril. Tiene agujeros que permiten ver las luces indicadoras incluso cuando el sensor se coloca en el soporte. El cable del sensor se puede correr de vuelta a través de su Swivel-Link® para una apariencia más limpia y protección contra daños. Disponible en tamaño de rosca 18mm. Se monta en AFSB-2, AFSB-290, y AFSB-2-2XS.

**Page 51.**

#### **AFSB-4**

##### **START BUTTON BASE**

When ergonomics are important there is no better way to put a cycle start button on a machine. With threaded M30 x 1.5 and room for the cable connection inside, these are designed to protect the button from damage. Use them once and you will never go back to a square bracket. Mounts to AFSB-2 and AFSB-290.

##### **BOTÓN BASE DE INICIO**

Cuando la ergonomía es importante, no hay mejor manera que poner un botón de inicio de ciclo en una máquina. Con rosca M30x1.5 y espacio en el interior para el cable de conexión, éstos están diseñados para proteger el botón de daños. Utilícelos una vez y no querrá regresar de nuevo al corchete. Se monta en AFSB-2 y AFSB-290.

#### **AFSB-7XS**

##### **12MM SENSOR MOUNT**

The sensor mounts are threaded for barrel-type sensors. Sight holes allow you the ability to see the indicator lights even when the sensor is threaded into the mount. The sensor cable can still run back through your Swivel-Link® assembly for a clean look and protection from damage. Available in 12mm threaded size. Mounts to AFSB-2XS, AFSB-2XS90, and AFSB-2-2XS.

##### **12MM SOPORTE DE SENSOR**

Los soportes de sensores son roscados para los sensores de tipo barril. Tiene agujeros que permiten ver las luces indicadoras incluso cuando el sensor se coloca en el soporte. El cable del sensor se puede correr de vuelta a través de su Swivel-Link® para una apariencia más limpia y protección contra daños. Disponible en tamaño de rosca 12mm. Se monta en AFSB-2, AFSB-290, y AFSB-2-2XS.

#### **AFSB-8XS**

##### **8MM SENSOR MOUNT**

The sensor mounts are threaded for barrel-type sensors. Sight holes allow you the ability to see the indicator lights even when the sensor is threaded into the mount. The sensor cable can still run back through your Swivel-Link® assembly for a

clean look and protection from damage. Available in 8mm threaded size. Mounts to AFSB-2XS, AFSB-2XS90, and AFSB-2-2XS.

### **8MM SOPORTE DE SENSOR**

Los soportes de sensores son roscados para los sensores de tipo barril. Tiene agujeros que permiten ver las luces indicadoras incluso cuando el sensor se coloca en el soporte. El cable del sensor se puede correr de vuelta a través de su Swivel-Link® para una apariencia más limpia y protección contra daños. Disponible en tamaño de rosca 8mm. Se monta en AFSB-2, AFSB-290, y AFSB-2-2XS.

### **Page 52.**

#### **AFSB-6**

BLANK

This blank plate is for end user custom mounting. Mounts to AFSB-1.

#### **BLANK**

Esta placa en blanco es para un montaje personalizado del usuario final. Se monta en AFSB-1.

#### **AFSB-9**

VESA

This plate has a monitor mount for VESA 75mm and 100mm. Mounts to AFSB-1.

#### **VESA**

Esta placa tiene un soporte de monitor para VESA 75mm y 100mm. Se monta en AFSB-1.

#### **AFSB-12-28.5MM-BALL SLEEVE**

ADAPTOR METRIC/STD

This ball sleeve adaptor allows the 28.5MM ball to fit into the standard AFSB-2 knuckle or AFSB-290 tee knuckle and allow for a large range of motion. The ball sleeve adaptor consists of 2 halves that clamp over the 28.5MM ball to seat securely into the standard knuckle.

#### **ADAPTADOR MÉTRICO/STD**

Este adaptador de bola permite encajar una bola de 28.5mm en una rótula de conexión estándar AFSB-2 o en una rótula para conexión en "T" AFSB-290 permitiendo una gran amplitud de movimiento. El adaptador de la manga bola consiste en 2 mitades que se sujetan sobre la bola de 28.5 mm para asentar firmemente en la rótula de conexión estándar.

### **Page 53.**

#### **AFSB-6XS**

XS BLANK

This blank plate is for end user custom mounting. Mounts to AFSB-1XS

#### **XS BLANK**

Esta placa en blanco es para un montaje personalizado del usuario final. Se monta en AFSB-1XS.

#### **AFSB-9-MOD-HD**

VESA HD

This plate has a monitor mount for Vesa 75MM and 100MM. Mounts to AFSB-1HD.

#### **VESA HD**

Esta placa tiene un soporte de monitor para VESA 75mm y 100mm. Se monta en AFSB-1HD.

#### **AFSB-13.75 APPLE CORE ADAPTOR**

.75 APPLE CORE ADAPTOR

This ball adaptor allows the .75 (19mm) apple core adaptor to fit into the standard AFSB-2 knuckle or AFSB-290 tee knuckle and allow for a large range of motion. The ball adaptor clamps over the .75 dia (19mm) apple core to seat securely into the standard knuckle.

#### **.75 ADAPTADOR BASE APPLE**

Este adaptador de bola permite que el adaptador base de Apple de 0.75 (19mm) encaje en la rótula de conexión estándar AFSB-2 o en la rótula para conexión en "T" AFSB-290 permitiendo una gran amplitud de movimiento. El adaptador de bola sujeta por encima de .75 dia (19mm) de la base de Apple para asentarlos firmemente en la rótula de conexión.

## Page 54.

### AFC-1

#### CONVEYOR BEARING BLOCK

Conveyor Bearing Block attaches to the extrusion body and holds the bearing used for the rollers on the conveyor. Block includes the bearing, T nut, and fasteners. The bearing fits the ½" diameter shaft of the rollers. Designed for easy bearing replacement when needed. The block has a boss to position and guide the block onto the extrusion fastener slot.

#### BLOCK DE BUJE PARA TRANSPORTADOR

El block de buje para transportador se adapta al perfil del cuerpo y sostiene al buje que es utilizado para los rodillos en el transportador. El block incluye el buje, tuerca "T", y tornillos. El buje se adapta al rodillo con ½" de diámetro del eje los rodillos. Diseñado para un fácil reemplazo del buje cuando sea necesario. El block tiene un patrón para posicionar y orientar el block en la ranura de cierre de extrusión.

### AFC-7

#### CONVEYOR STAND LOCK PLATE

Stand Lock Plate attaches to the end of the 3.0" stand base extrusion end tapped holes. The 1.5" adjustable stand extrusion orients at a 45° angle to fit inside the 3.0" extrusion. Included with this plate is the handle kit to lock the adjusting extrusion and easily set the height.

#### CANDADO PARA TRANSPORTADOR

La placa con candado se adapta a los tornillos roscados al final de la extrusión de 3.0". La extrusión ajustable de 1.5" se orienta en un ángulo de 45° para embonar dentro de la extrusión de 3.0". Esta placa incluye el kit de candado por palanca para ajustar la extrusión y ajustar fácilmente la altura.

### AFC-14V-X.X

#### CONVEYOR ROLLERS

Conveyor rollers are available for 1.5", 3.0", and 4.5" frame widths. Roller can be used for a drive or idle roller. Rollers feature a standard 6mm centered V belt driver for both drive and belt tracking. This V belt groove aligns with the T slot in the extrusion so that the belting material is guided the entire length of the conveyor.

#### RODILLOS PARA TRANSPORTADOR

Los rodillos del transportador están disponibles para anchos de perfil de 1.5, 3 y 4.5". Los rodillos pueden ser usados para rodillos guiados o "locos". Una de las características estándar del rodillo es la ranura "V" para mover y guiar la banda. Esta ranura "V" se alinea con la extrusión T-slots para guiar la banda a lo largo de todo del transportador.

## Page 55.

### AFC-6

#### CONVEYOR STAND GUIDE

Stand Guide attaches to the bottom of the 1.5" extrusion used in making a stand. This block provides additional lateral support when the extrusion is inside 3.0" stand base extrusion.

#### GUÍA DE SOPORTE PARA TRANSPORTADOR

La guía de soporte se adapta a la parte inferior de la extrusión de 1,5", utilizado en la fabricación de un soporte. Esta guía proporciona un soporte lateral adicional cuando la extrusión está dentro de 3,0 de la base de la extrusión.

### AFC-10

#### CONVEYOR TENSION BLOCK

Tension Block - Use this block at the idle roller end to give precise belt tension adjustment. Use this in conjunction with the AFC-1 bearing blocks. This block attaches into the extrusion T slot with included fasteners. The included tension adjustment screw can be turned with a standard open end wrench.

#### BLOQUE DE TENSIÓN PARA TRANSPORTADOR

**Bloque de Tensión** - Utilice este bloque al final del “rodillo loco” para dar una tensión precisa a la banda. Utilícelo en conjunto con los bloques de bujes AFC-1. Este bloque se conecta en la ranura de la extrusión T-slots con sujetadores incluidos. El tornillo de ajuste de tensión incluido, se puede activar con una llave de boca estándar.

#### **AFC-18**

##### **CONVEYOR ROLLER PULLEY**

Roller Pulley is used on the drive roller of the conveyor. Set screw lock to the roller shaft. **Belt drive is with a 5mm pitch timing belt drive for no slip applications.**

#### **RODILLOS POLEA PARA TRANSPORTADOR**

El Rodillo Polea se utiliza en accionamiento del rodillo en la cinta transportadora. Conjunto de tornillos de bloqueo para el eje del rodillo. **El accionamiento de la banda es con una unidad de distribución de paso de 5mm para aplicaciones sin deslizamiento.**

**Page 56.**

#### **AFC-19**

##### **CONVEYOR MOTOR PULLEY**

Motor Pulley is used on the drive motor of the conveyor. Made to fit the  $\frac{3}{4}$ " motor shaft. Set screw lock to the motor shaft. **Belt drive is with a 5mm pitch timing belt drive for no slip applications.**

#### **MOTOR POLEA PARA TRANSPORTADOR**

El Motor Polea es utiliza en el accionamiento del motor del transportador. Diseñado para adaptarse al eje del motor de  $\frac{3}{4}$ ". Conjunto de tornillos de bloqueo para el eje del motor. **El accionamiento de la banda es con una unidad de distribución de paso de 5mm para ninguna aplicación de deslizamiento.**

#### **AFC-21**

##### **CONVEYOR MOTOR COVER**

Under drive belt cover - use with the AFC-20 Under drive motor plate to enclose and protect the conveyor belt drive. Solid construction for protection of the drive in industrial use applications.

#### **TAPA DE MOTOR PARA TRANSPORTADOR**

Tapa para cubrir la banda – Se usa con la placa del motor AFC-20 para cubrir y proteger la banda del transportador. Tiene una construcción sólida para brindar protección a la unidad en aplicaciones de uso industrial.

#### **AFC-25**

##### **CONVEYOR FOOT PLATE**

Stand Foot Plate attaches to the 3.0" extrusion used on a stand base. Bolt pattern for the extrusion orients at the 45° angle needed. Plate makes a stable base that has provisions for both leveling screws and floor anchor points.

La placa de montaje pie se adapta al perfil de aluminio de 3.0 "usado en la base de soporte. El patrón de tornillos orienta el perfil a los 45 grados necesarios. La placa genera una superficie estable para adaptar tanto tornillos de ajuste de altura o puntos de anclaje.

#### **AFC-20**

##### **CONVEYOR MOTOR PLATE**

Under drive motor plate is used to mount the drive motor to the side of the conveyor body extrusion. Plate attaches with included T-nut plate and fasteners. Boss locates the plate into the extrusion T slot. Bearing included for the drive roller shaft. Mounting pattern for 90° gear motor. Should not be used without the AFC-21 Under drive belt cover.

La placa de soporte para el motor se usa para montar el motor a un lado del cuerpo del transportador. La placa se adapta al perfil de aluminio mediante tornillos y tuercas “T” que están incluidas, la guía localiza la placa en el perfil de aluminio. Incluye buje para la flecha del eje del motor. Tiene patrón de montaje para motores de 90 grados. No debe utilizarse sin la cubierta AFC-21

## **AFC-22**

### **CONVEYOR TIMING BELT**

Timing belt 5mm pitch X 15mm wide timing belt used with the roller and drive pulley to transfer the gear motor drive to the conveyor roller

### **Banda de tiempo del transportador**

La banda dentada de 5mm x 15mm de ancho es usada para transferir el movimiento del motor al rodillo del transportador

### **CONVEYOR LOCK HANDLE**

Stand lock handle kit included with the AFC-7 Stand lock plate.

### **La palanca con candado del transportador**

El kit de la palanca con candado está incluido con la placa AFC-7

## **AFC-7-SK**

### **CONVEYOR LEG KIT**

Stand kit without foot includes everything needed except the extrusion to build an adjustable height stand without the foot plate. Extrusions must have the end holes tapped to attach the plates.

Included (1) AFC-6, (1) AFC-7, and (1) AFC-7H.

Kit de pata para transportador

**Kit de soporte estándar incluye todo lo necesario, excepto el perfil de aluminio para construir una base de altura ajustable sin la placa montaje pie . El perfil de aluminio debe tener los agujeros extremos roscados para fijar las placas.**

**Incluye (1) AFC-6, (1) AFC-7, y (1) AFC-7H.**

## **AFC-20-DK**

### **CONVEYOR DRIVE KIT**

Drive Kit includes all the parts needed to build the conveyor drive except the motor and roller.

Includes (1) AFC-18, (1) AFC-19, (1) AFC-20, (1) AFC-21, and (1) AFC-22.

**El kit del impulsor incluye todas las partes necesarias para construir el impulsor del transportador , except el motor y rodillo. Incluye (1) AFC-18, (1) AFC-19, (1) AFC-20, (1) AFC-21, and (1) AFC-22.**

## **AFC-7-SKF**

### **CONVEYOR STAND KIT**

Stand kit with foot includes everything needed except the extrusion to build an adjustable height stand including the foot plate. Extrusions must have the end holes tapped to attach the plates.

Included (1) AFC-6, (1) AFC-7, (1) AFC-7H, and (1) AFC-25.

Kit de soporte para transportador

**El kit de montaje pie incluye todo lo necesario excepto el perfil de aluminio para armar un soporte de altura ajustable incluyendo la placa. El perfil de aluminio debe tener los agujeros roscados para adaptar las placas.**

**Incluye (1) AFC-6, (1) AFC-7, (1) AFC-7H, and (1) AFC-25.**

## AFC-100X-X.X

### ALL OF OUR CONVEYOR KITS COMBINED

Conveyor Kit includes everything you would need to build a conveyor except the motor, extrusion, and conveyor belt. This kit gets you a drive kit, bearing blocks, tensioners, rollers, and stands. Includes (3) AFC-1, (2) AFC-10, (1) AFC-20-DK, (2) AFC-14V-X.X, and (quantity) AFC-7-SKF. Reference the web site for information on configuring your custom kit application.

Todos los kits de transportador combinados

Los kits del transportador incluyen todo lo que se necesita para construir un transportador excepto el motor, el perfil de aluminio y la banda transportadora. Este kit tiene el kit del impulsor, el block del buje, bandas tensoras, rodillos y soportes. Incluye 3) AFC-1, (2) AFC-10, (1) AFC-20-DK, (2) AFC-14V-X.X y la cantidad necesaria de AFC-7-SKF.

Utilice la página web para revisar información de cómo configurar un kit a la medida.

## Presentamos nuestra línea de “Arma tu propio Transportador”

Los productos de Swivellink® fueron diseñados originalmente para proporcionar una forma ergonómica y robusta para poner botones de arranque de operación usados en maquinaria industrial hecha a la medida.

El objetivo era proteger un botón caro y guiar los cables de conexión rápida internamente, debido a que un daño simple en un cable o en un botón, puede causar horas de inactividad de producción

Después añadimos una placa para montar las cámaras aprovechando la flexibilidad de ajuste en la posición de la cámara e iluminación para obtener las mejores imágenes posibles.

A partir de ahí, desarrollamos nuestro montaje para sensores de presencia.

A medida que los sistemas de visión se hicieron más pequeños y más ligeros estaba claro que Swivellink® tenía que reducirse para ajustarse a las necesidades. Fue ahí cuando desarrollamos la serie XS. Esto provocó un desarrollo más compacto que mantiene la rigidez necesaria para sistemas de visión artificial

Nuestros kits se basaron en todas las conjeturas de selección de las diversas piezas necesarias para adaptarse a las aplicaciones.

Con los sistemas de visión, el montaje de monitores se convirtió en una adición natural. Nuestra Serie HD es el más adecuado para aplicaciones que requieren soporte para dispositivos más pesados, tales como monitores de gran tamaño.

Nuestros últimos diseños incluyen aplicaciones para uso de herramientas para robots y son una interesante adición a la familia de productos.

Ahora ofrecemos productos para poder construir su propio transportador de banda. Nuestras piezas y kits de la serie de la AFC facilitan la construcción de su propio transportador. Lo único que necesita agregar es el motor, la banda transportadora, y el perfil de aluminio. Consulte nuestra página web para más detalles e instrucciones.

La línea de productos Swivellink® se ha utilizado en cientos de diferentes aplicaciones en todo tipo de industrias. Se utiliza para los sistemas de visión, botones de inicio de ciclo, sensores, luces, monitores, soportes, fundas de herramientas y aplicaciones de robots. Las posibilidades para su solución de montaje son infinitas.

Póngase en contacto con su distribuidor autorizado o visite el sitio web para ver artículos adicionales y productos actualizados.