



CATÁLOGO DE PRODUCTOS



El producto Swivellink® se diseñó originalmente para ofrecer una manera ergonómica y sólida de colocar botones de arranque del operador en maquinaria industrial hecha a la medida. El objetivo era proteger el costoso botón y encaminar de manera interna el cable de desconexión rápida, puesto que una simple ruptura de cable o un botón dañado pueden ocasionar horas de inactividad muy costosas para la producción. La verdad es que no desarrollamos el producto para su venta, sino para resolver un problema en nuestras propias líneas de producción. El producto resultó tan extraordinario que tuvo éxito y se vendió sin grandes esfuerzos.

Una vez que el producto fue aceptado en el mercado descubrimos maneras nuevas y creativas de resolver problemas. Agregamos soluciones para cámaras, sensores, cámaras más pequeñas y ligeras (serie XS), montaje de monitores, base para mesa para montarse rápidamente en bancos de trabajo y mesas, y herramientas robóticas al extremo del brazo. En la actualidad, hemos convertido toda nuestra línea de montaje de productos a unidades métricas, además de las inglesas.

Al proponerse Swivellink® ofrecer productos creativos para la automatización, se han desarrollado otras soluciones de automatización. Se presentó la transportadora Swivellink® como una opción de transportadora modular. Podemos vender una transportadora en su caja por una fracción del costo, enviarla a todo el mundo y dejar que usted arme la transportadora.

Además, el sistema de protección Stronguard® resolverá los problemas de que las protecciones/cercas de la máquina no siempre son lo suficiente rígidas para el entorno industrial y tardan demasiado tiempo en fabricarse. Nuestro sistema de protecciones modulares se vende en secciones que se enlazan fácilmente, lo cual permite que el usuario final compre una solución lista para usarse que parezca hecha a la medida. Es lo suficiente fuerte para que se le considere el principal competidor en los productos industriales de protecciones y cercas.

La línea de productos Swivellink®, que ya se distribuye a todo el mundo, ha sido utilizada para cientos de aplicaciones diferentes en todo tipo de industrias. Nuestra meta es diseñar de manera inteligente una línea de productos flexibles que resolverá problemas de automatización. Las posibilidades son ilimitadas para sus soluciones de productos de automatización.

SOLUCIONES DE MONTAJE**PÁG. 5**

Nuestras soluciones de montaje son el medio preferido en todo el mundo para el montaje de cámaras, luces y sensores.

BASES, ARTICULACIONES DE RÓTULA Y ARTICULACIONES	PÁG. 6
PLACAS DE MONTAJE.....	PÁG. 7
PRODUCTOS ADICIONALES.....	PÁG. 11
JUEGOS BÁSICOS.....	PÁG. 12
INFORMACIÓN TÉCNICA	PÁG. 13
CÓMO CONFIGURAR UNA SOLUCIÓN DE MONTAJE	PÁG. 15

HERRAMIENTAS AL EXTREMO DE UN BRAZO (EOAT)**PÁG. 17**

EOAT ofrece una solución flexible para el manejo de material robótico.

GENERALIDADES	PÁG. 17
CUADRO DE PRODUCTOS.....	PÁG. 18

JUEGO DE TRANSPORTADORA**PÁG. 19**

Nuestro juego de transportadora Swivellink es un producto sin igual, diseñado para que el armado de una transportadora sea fácil y rápido.

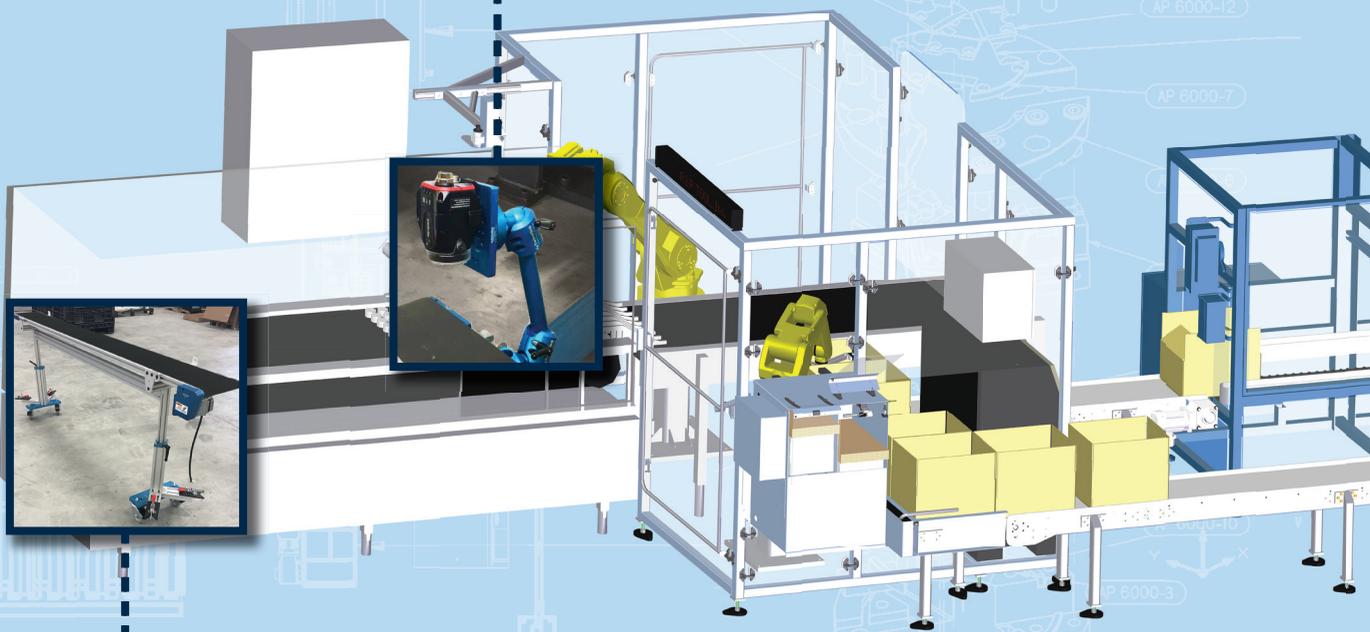
GENERALIDADES	PÁG. 19
CUADRO DE PRODUCTOS.....	PÁG. 20
GUÍA DEL TAMAÑO DE MOTORES.....	PÁG. 21

STRONGUARD**PÁG. 23**

Stronguard es una línea de protecciones industriales, fabricada para ser modular y resistente.

GENERALIDADES	PÁG. 23
CÓMO ELEGIR SUS PROTECCIONES	PÁG. 24
CUADRO DE PRODUCTOS.....	PÁG. 25
INFORMACIÓN TÉCNICA	PÁG. 26

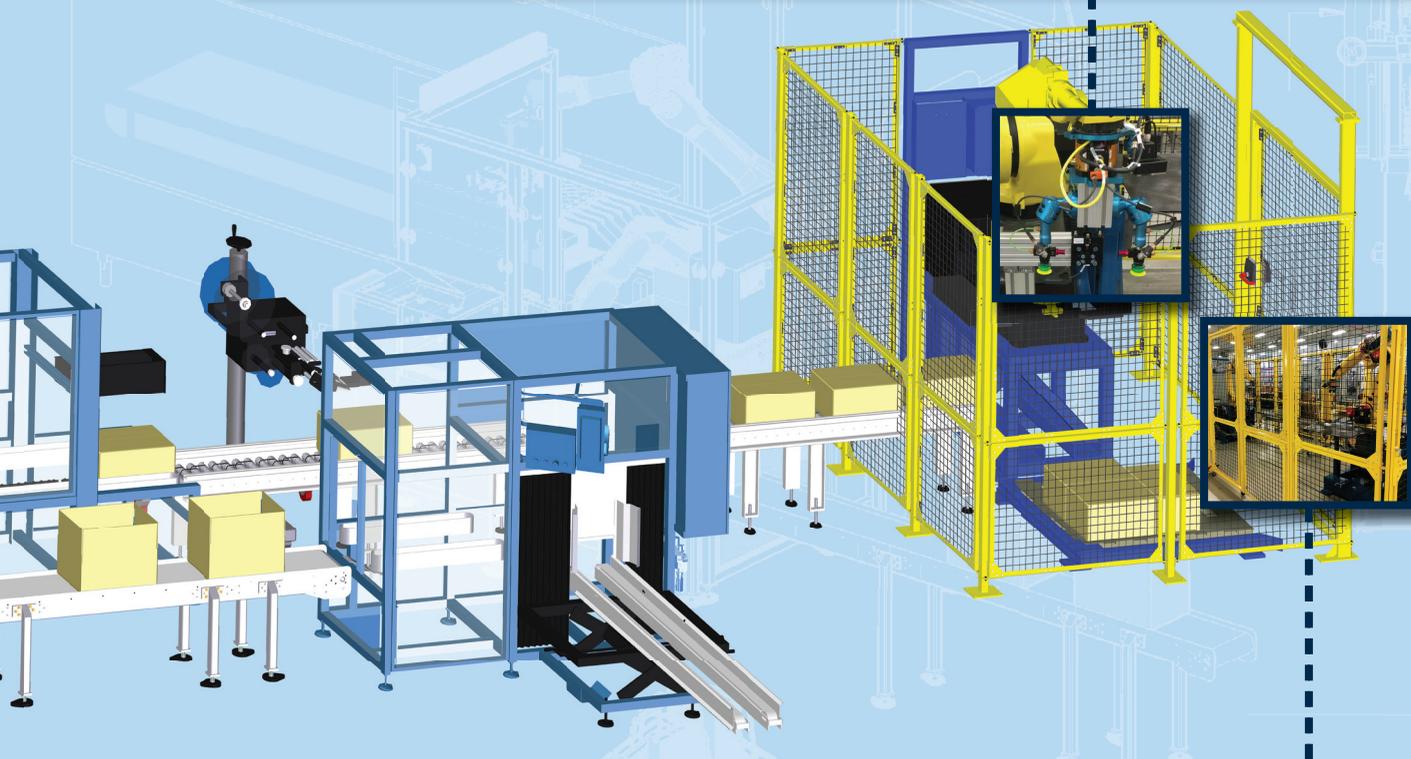
Soluciones de montaje



Juego de transportadora Swivellink



PARA SUS PROBLEMAS DE AUTOMATIZACIÓN



¡MONTE ESTAS MAGNÍFICAS MARCAS!



*Todos los logotipos son propiedad intelectual de las compañías respectivas que representan.

Asegúrese de visitar la sección de Comparación de marcas en nuestro sitio web, ya que siempre agregamos nuevas marcas y placas.



BASES, ARTICULACIONES DE RÓTULA Y ARTICULACIONES

INGLESAS		MÉTRICAS	
N.º de pieza	Descripción	N.º de pieza	Descripción
Bases			
AFSB-1	Base esférica estándar	SLM-1	Base esférica estándar
AFSB-1XS	Base esférica pequeña	SLM-1XS	Base esférica pequeña
AFSB-1HD	Base esférica de uso pesado	----	----
Articulaciones de rótula			
AFSB-2	de rótula estándar	SLM-2	Articulación de rótula estándar
AFSB-290	Articulación de rótula en T estándar	SLM-290	Articulación de rótula en T estándar
AFSB-2XS	Articulación de rótula pequeña	SLM-2XS	Articulación de rótula pequeña
AFSB-290XS	Articulación de rótula en T pequeña	SLM-290XS	Articulación de rótula en T pequeña
AFSB-2HD	Articulación de rótula de uso pesado	----	----
AFSB-2-2XS	Acoplador	SLM-2-2XS	Acoplador
Articulaciones			
AFSB-3-2	Articulación de 2 pulg.	SLM-3-50	Articulación de 50 mm
AFSB-3-4	Articulación de 4 pulg.	SLM-3-100	Articulación de 100 mm
AFSB-3-6	Articulación de 6 pulg.	SLM-3-150	Articulación de 150 mm
AFSB-3-8	Articulación de 8 pulg.	SLM-3-200	Articulación de 200 mm
AFSB-3-12	Articulación de 12 pulg.	SLM-3-300	Articulación de 300 mm
AFSB-3T	Articulación en T	SLM-3T	Articulación en T
AFSB-3-2XS	Articulación pequeña de 2 pulg.	SLM-3-50XS	Articulación pequeña de 50 mm
AFSB-3-4XS	Articulación de 4 pulg.	SLM-3-100XS	Articulación pequeña de 100 mm
AFSB-3XST	Articulación en T pequeña	SLM-3XST	Articulación en T pequeña
AFSB-3-4HD	Articulación de 4 pulg. de uso pesado	----	----
AFSB-3-6HD	Articulación de 6 pulg. de uso pesado	----	----

¡Cree su montaje Swivellink!



Base

Articulación de rótula

Articulación

Articulación de rótula

Base

Placa





INGLESAS		MÉTRICAS		Ajusta con
N.º de pieza	Se monta en	N.º de pieza	Se monta en	
Advanced Illumination				
AFSB-660-AI	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-660-AI	SLM-1, SLM-1XS	Advanced Illumination AL116, AL126, AL143, AL150, AL179, AL295, AL4424, AL4554, AL46120, DL085, DL110, DL37100, DL38144, LL174, LL5806 y LL6324
AFSB-661-AI-RL	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-661-AI-RL	SLM-1, SLM-1XS	Advanced Illumination RL113, RL127, RL169, RL1424, RL1660, RL2316, RL3536, RL3940, RL5064 y RL36120.
AFSB-662-AI-FX	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-662-AI-FX	SLM-1, SLM-1XS	Advanced Illumination FX0808
AFSB-663XS-AI	AFSB-1XS	SLM-663XS-AI	SLM-1XS	Advanced Illumination AL116, AL126, AL143, AL295, DL072, DL104, DL2449 y DL331
Allied Vision				
AFSB-500XS-D-GB	AFSB-1XS	SLM-500XS-D-GB	SLM-1XS	Prosilica GC2450 y Prosilica GE1650
AFSB-550-K-CVIV	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-550-K-CVIV	SLM-1, SLM-1XS	Prosilica GE1650
AFSB-560-D-AMT	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-560-D-AMT	SLM-1, SLM-1XS	Prosilica GE1650
AFSB-575XS-IDS-CP	AFSB-1XS	SLM-575XS-IDS-CP	SLM-1XS	Prosilica GE1650
Allen Bradley				
AFSB-621-L300	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-621-L300	SLM-1, SLM-1XS	Luces de barra Allen Bradley 440L
Balluff				
AFSB -585-BVS-E	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM -585-BVS-E	SLM-1, SLM-1XS	Sensor Balluff BVS-E
Banner				
AFSB-4	AFSB-2, AFSB-290	SLM-4	SLM-2, SLM-290	Base para botón con M30 x 1.5 roscado
AFSB-5	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-5	SLM-1, SLM-1XS	Luz de área Banner de 70 mm, LE-550IQ
AFSB-521-C-DI	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM -521-C-DI	SLM-1, SLM-1XS	Banner Luminescence Q26PLUMQ5
AFSB-530-B-P4	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-530-B-P4	SLM-1, SLM-1XS	Sensores Banner P4 Vision, P4ORS-P-BCOC, P4ORS-G-BCBD y serie VE
AFSB-531XS-B-PP	AFSB-1XS	SLM-531XS-B-PP	SLM-1XS	Cámara Banner PP
AFSB-532-B-IVU	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-532-B-IVU	SLM-1, SLM-1XS	Serie Banner iVu
AFSB-535XS-B-ACA2500	AFSB-1XS	SLM-535XS-B-ACA2500	SLM-1XS	Banner Luminescence Q26PLUMQ5
AFSB-560-D-AMT	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-560-D-AMT	SLM-1, SLM-1XS	Banner Luminescence Q26PLUMQ5
AFSB-631-LEDRA70	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM -631-LEDRA70	SLM-1, SLM-1XS	Banner LEDRA70 y luz de área LEDRA70XD5
AFSB-632-WLS28-285X	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-632-WLS28-285X	SLM-1, SLM-1XS	Luz en tira Banner WLS38 sin interruptor, de 145 mm de largo, sin interruptor de 285 mm de largo y con interruptor Encendido/ Apagado de 145 mm de largo
Basler				
AFSB-510XS-S-XC56	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-510XS-S-XC56	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	Basler ACA640-90GM, ACA1300-60GM y ACA2500-14GM
AFSB-535XS-B-ACA2500	AFSB-1XS	SLM-535XS-B-ACA2500	SLM-1XS	Basler 2CL, 2CL C, 2CL CS, GIGE C, GIGE CS, USB3 C y USB3 CS.
Baumer				
AFSB -580-B-VS	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM -580-B-VS	SLM-1, SLM-1XS	Sensores Baumer Vision CS100, ID100, ID110, XC100, XC200, XF100, XF200 y VCXG-32M
AFSB-660-AI	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-660-AI	SLM-1, SLM-1XS	Baumer Poscon OXE7.E25T
CCS America				
AFSB-500XS-D-GB	AFSB-1XS	SLM-500XS-D-GB	SLM-1XS	QBR-109028-47/-52/-66/-IR95/-SW
AFSB-520XS-C-DMIC	AFSB-1XS	SLM-520XS-C-DMIC	SLM-1XS	QLA-074050-47-52-66-SW
AFSB -580-B-VS	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM -580-B-VS	SLM-1, SLM-1XS	LN-60SW-HK-STK
AFSB-650-HPD100-150	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-650-HPD100-150	SLM-1, SLM-1XS	Luz de domo CCS HPD-100 y HPD-150. También ajusta con las luces de anillo CCS HPR-100, HPR-150 y HPR-200 y HPR2-100RD

PLACAS DE MONTAJE

INGLESAS		MÉTRICAS		Ajusta con
N.º de pieza	Se monta en	N.º de pieza	Se monta en	
Cognex				
AFSB-5	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-5	SLM-1, SLM-1XS	Cognex Checker 100, Dataman 100/200, Insight 5000 (5100, 5100C, 5400, 5400C, 5403, 5604, 5605, 5705), DVT Legend 500
AFSB-520XS-C-DMIC	AFSB-1XS	SLM-520XS-C-DMIC	SLM-1XS	Cognex Dataman 100/150/200/260/500, Insight Micro, Insight 1 100, 4GX y Checker 200.
AFSB-521-C-DI	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-521-C-DI	SLM-1, SLM-1XS	Cognex Dataman 300, Insight 7000, Insight 7600 e Insight 7800
AFSB-522XS-C-DM5060	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-522XS-C-DM5060	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	Cognex Serie Dataman 50 y Dataman 60
AFSB-523-C-I2000	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-523-C-I2000	SLM-1, SLM-1XS	Cognex Serie Insight 2000, Insight 8000 y Dataman 260
AFSB-535XS-B-ACA2500	AFSB-1XS	SLM-535XS-B-ACA2500	SLM-1XS	Cognex GigE CIC-300, CIC-1300, CIC-2000-60, CIC-4000, CIC-5MR/5000 y cámaras CIC-10MR
AFSB-560-D-AMT	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-560-D-AMT	SLM-1, SLM-1XS	Cámaras Cognex CIC-5000 GigE
Dalsa				
AFSB-5	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-5	SLM-1, SLM-1XS	Cámaras Dalsa BOA
AFSB-500XS-D-GB	AFSB-1XS	SLM-500XS-D-GB	SLM-1XS	Dalsa Genie M1600, BOA BVS-064
AFSB-580-B-VS	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-580-B-VS	SLM-1, SLM-1XS	Cámaras de punto Dalsa BOA
Datalogic				
AFSB-510XS-S-XC56	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-510XS-S-XC56	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	Datalogic serie MX-U
AFSB-560-D-AMT	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-560-D-AMT	SLM-1, SLM-1XS	Datalogic A20, M1XX sin soporte, soportes serie M1/M2/M3XXT con orificios métricos y estándar, serie M2XX/M3XX/T sin soporte y serie MX-E.
AFSB-561-D-MATRIX	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-561-D-MATRIX	SLM-1, SLM-1XS	Datalogic Matrix 210, 300, 410 y 450
AFSB-580-B-VS	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-580-B-VS	SLM-1, SLM-1XS	Cámaras Datalogic DS2100N
AFSB-585-BVS-E	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-585-BVS-E	SLM-1, SLM-1XS	Serie Datalogic TL46
GoPro				
AFSB-570XS-GP	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-570XS-GP	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	Cámara GoPro
IDS/Sentech				
AFSB-550-K-CVIV	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-550-K-CVIV	SLM-1, SLM-1XS	UI-3060CP-C-HQ
AFSB-575XS-IDS-CP	AFSB-1XS	SLM-575XS-IDS-CP	SLM-1XS	Cámaras UI-3060CP-C-HQ, IDS GigE UEye CP, IDS USB3 uEye Cp y cámaras modelo Sentech HD (en estuche)
IFM				
AFSB-540-IFM	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-540-IFM	SLM-1, SLM-1XS	IFM serie O2V100, serie O2D220, O3D200/201 y serie O1D100
Imaging Source				
AFSB-510XS-S-XC56	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-510XS-S-XC56	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	DXK23F274, DXK23F445, DXK23F618, DXK23FM021, DXK23FP031, DXK23FV024, DXK23G274, DXK23G445, DXK23G618, DXK23GM021, DXK23GP031, DXK23GV024, DXK23GX174, DXK23U274, DXK23U445, DXK23U618, DXK23UM021, DXK23UP031, DXK23UV024, DXX21BF04-Z2.H, DXX31BF03-Z2.H
AFSB-521-C-DI	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-521-C-DI	SLM-1, SLM-1XS	DFKAFU130-L53, DXK23F274, DXK23F445, DXK23F618, DXK23FM021, DXK23FP031, DXK23FV024, DXK23G274, DXK23G445, DXK23G618, DXK23GM021, DXK23GP031, DXK23GV024, DXK23GX174, DXK23U274, DXK23U445, DXK23U618, DXK23UM021, DXK23UP031, DXK23UV024, DXX21BF04-Z2.H, DXX31BF03-Z2.H
AFSB-535XS-B-ACA2500	AFSB-1XS	SLM-535XS-B-ACA2500	SLM-1XS	DFKAFU130-L53, DXK23F274, DXK23F445, DXK23F618, DXK23FM021, DXK23FP031, DXK23FV024, DXK23G274, DXK23G445, DXK23G618, DXK23GM021, DXK23GP031, DXK23GV024, DXK23GX174, DXK23U274, DXK23U445, DXK23U618, DXK23UM021, DXK23UP031, DXK23UV024, DXX21BF04-Z2.H, DXX31BF03-Z2.H
AFSB-550-K-CVIV	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-550-K-CVIV	SLM-1, SLM-1XS	DFKAFU050-L34, DFKECU010-M12, DXK22AUC03, DXK22BUC03, DXK24UJ003, DXK24UP031, DXK42AUC03, DXK42BUC03, DXK72AUC02, DXK72BUC02
AFSB-560-D-AMT	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-560-D-AMT	SLM-1, SLM-1XS	DFKAFU130-L53, DXK23F274, DXK23F445, DXK23F618, DXK23FM021, DXK23FP031, DXK23FV024, DXK23G274, DXK23G445, DXK23G618, DXK23GM021, DXK23GP031, DXK23GV024, DXK23GX174, DXK23U274, DXK23U445, DXK23U618, DXK23UM021, DXK23UP031, DXK23UV024, DXX21BF04-Z2.H, DXX31BF03-Z2.H
AFSB-575XS-IDS-CP	AFSB-1XS	SLM-575XS-IDS-CP	SLM-1XS	DXK12GP031, DXK230GP031



INGLESAS		MÉTRICAS		Ajusta con
N.º de pieza	Se monta en	N.º de pieza	Se monta en	
JAI				
AFSB-500XS-D-GB	AFSB-1XS	SLM-500XS-D-GB	SLM-1XS	QBR-109208-47/-52/-66/-IR95/-SW
AFSB-535XS-B-ACA2500	AFSB-1XS	SLM-535XS-B-ACA2500	SLM-1XS	CV-A1, CV-A1-UV
Keyence				
AFSB-5	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-5	SLM-1, SLM-1XS	Sensores de visión Keyence IV- 500/150/2000
AFSB-520XS-C-DMIC	AFSB-1XS	SLM-520XS-C-DMIC	SLM-1XS	Keyence CA-HX048-C, CA-HX048-M, CA-HX500C y CA-HX500M
AFSB-550-K-CVIV	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-550-K-CVIV	SLM-1, SLM-1XS	Keyence CV-035/CV-200 con o sin el soporte, CV-S200, CV-S035, CV-H500C, CV-500M, IV150, IV500, IV2000 y adaptador para montaje en pared. También ajusta con Keyence CA-HX200M, CA-HX500M, XG-035C, XG-035M, XG-200C, XG-200M, XG-H200M y SR-D100
AFSB-551XS-K-SR650-750	AFSB-1XS	SLM-551XS-K-SR650-750	SLM-1XS	Lectores de códigos Keyence SR650, SR650HA, SR651, SR750, SR750HA, SR751, SR752 y SR1000.
AFSB-552XS-K-IVG	AFSB-1XS	SLM-552XS-K-IVG	SLM-1XS	Keyence serie IV-G, CA-HX048C y CA-HX048M
AFSB-575XS-IDS-CP	AFSB-1XS	SLM-575XS-IDS-CP	SLM-1XS	XG-H2100M, CA-H2100C, CA-H2100M
AFSB-650-HPD100-150	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-650-HPD100-150	SLM-1, SLM-1XS	Luz de anillo Keyence CA-DRW10X
AFSB-661-AI-RL	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-661-AI-RL	SLM-1, SLM-1XS	Luz de anillo Keyence CA-DRW5X
LMI				
AFSB-571-G-2320	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-571-G-2320	SLM-1, SLM-1XS	Gocator modelos 2320 y 2330
AFSB-572-G-2340	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-572-G-2340	SLM-1, SLM-1XS	Gocator modelos 2330, 2340, 2350, 2370 y 2380
Metaphase				
AFSB-640-M	AFSB-1	SLM-640-M	SLM-1	Metaphase Exolights lineales ISO-19 y ISO-23
AFSB-641-M	AFSB-1	SLM-641-M	SLM-1	Metaphase Exolight lineal ISO-14
AFSB-642-M	AFSB-1	SLM-642-M	SLM-1	Metaphase Exolight lineal ISO-8
AFSB-643-M-DL	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-643-M-DL	SLM-1, SLM-1XS	Luces de domo difusas Metaphase MB-DL101, MB-DL206, MB-DL306, MB-DL406, MB-DL606, MB-DL706 y MB-DL906
AFSB-644-M-RL	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-644-M-RL	SLM-1, SLM-1XS	Luces de anillo Metaphase Near Axial MB-RL101, MB-RL 205, MB-RL301 y MB-BL410
AFSB-646-M-RL050	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-646-M-RL050	SLM-1, SLM-1XS	Metaphase RAL050
AFSB-648-M-FLD	AFSB-1	SLM-648-M-FLD	SLM-1	Metaphase FLD806
Microscan				
AFSB-500XS-D-GB	AFSB-1XS	SLM-500XS-D-GB	SLM-1XS	CCD, CMOS
AFSB-560-D-AMT	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-560-D-AMT	SLM-1, SLM-1XS	CCD, CMOS
AFSB-590XS-M-MINI-HAWK	AFSB-1XS	SLM-590XS-M-MINI-HAWK	SLM-1XS	Microscan MS-3, Mini XI y Minihawk
AFSB-591-M-QX-HAWK	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-591-M-QX-HAWK	SLM-1, SLM-1XS	Microscan QX Hawk
AFSB-592-M-QX-830-870	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-592-M-QX-830-870	SLM-1, SLM-1XS	Microscan QX 830 y 870
AFSB-593XS-M-MICROHAWK	AFSB-1XS	SLM-593XS-M-MICROHAWK	SLM-1XS	Cámaras Microscan Microhawk ID-20, ID-30 y ID-40
Sin marca específica				
AFSB-5XS	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-5XS	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	Montajes en tripié 1/4 20
AFSB-6	AFSB-1	SLM-6	SLM-1	Esta placa en blanco es para montaje a la medida del usuario final
AFSB-6XS	AFSB-1XS	SLM-6XS	SLM-1XS	Esta placa en blanco es para montaje a la medida del usuario final
AFSB-630XS-30	AFSB-1XS	SLM-630XS-30	SLM-1XS	Rosca de 30 mm



INGLESAS		MÉTRICAS		Ajusta con
N.º de pieza	Se monta en	N.º de pieza	Se monta en	
Omron				
AFSB-510XS-S-XC56	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-510XS-S-XC56	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	FZ-S, FZ-SC, FZ-S2M, FZ-SC2M, FH-SM05R, FH-SC05R
AFSB-512XS-OM-FQ2-FH	AFSB-1XS	SLM-512XS-OM-FQ2-FH	SLM-1XS	Cámara Omron serie FQ2, FH-SM05R y FH-SC05R
Pepperl + Fuchs				
AFSB-561-D-MATRIX	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-561-D-MATRIX	SLM-1, SLM-1XS	CBN15-F64-A2-V31
SICK				
AFSB-515XS-S-ICR620	AFSB-1XS	SLM-515XS-S-ICR620	SLM-1XS	Lector de códigos SICK Lector 62X
AFSB-516-S-INSPECTOR	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-516-S-INSPECTOR	SLM-1, SLM-1XS	Serie Sick Inspector I, IVC 2D, LUT3, CLV-61X, LMS 100-1000, TIM310, serie Lector 63X
AFSB-517S-LECTOR64X65X	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-517S-LECTOR64X65X	SLM-1, SLM-1XS	Cámaras Sick Lector serie 64X y 65X
AFSB-552XS-K-IVG	AFSB-1XS	SLM-552XS-K-IVG	SLM-1XS	Serie miniatura Sick OD
Smart Vision				
AFSB-620-S75	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-620-S75	SLM-1, SLM-1XS	Luz rectangular Smart Vision S75, SC75, ODS75, SW75 y ODSW75
AFSB-621-L300	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-621-L300	SLM-1, SLM-1XS	Smart Vision L300
AFSB-622-SV-EZRL	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-622-SV-EZRL	SLM-1, SLM-1XS	Luces EZ Smart Vision
AFSB-623-HPIA	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-623-HPIA	SLM-1, SLM-1XS	Luces Smart Vision HPIA para cámara Cognex serie ODDM-302, serie ODDM-503, ODDM-R3VI, DM302-HPIA y DM503-HPIA
Sony				
AFSB-500XS-D-GB	AFSB-1XS	SLM-500XS-D-GB	SLM-1XS	Sony XC-ST50
AFSB-510XS-S-XC56	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-510XS-S-XC56	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	Sony XC56
AFSB-535XS-B-ACA2500	AFSB-1XS	SLM-535XS-B-ACA2500	SLM-1XS	Bobcat B1310
Spectrum Illumination				
AFSB-500XS-D-GB	AFSB-1XS	SLM-500XS-D-GB	SLM-1XS	Serie ECO
AFSB-560-D-AMT	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-560-D-AMT	SLM-1, SLM-1XS	Serie ECO
AFSB-523-C-I2000	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-523-C-I2000	SLM-1, SLM-1XS	Serie ECO
SVS-Vistek				
AFSB-520XS-C-DMIC	AFSB-1XS	SLM-520XS-C-DMIC	SLM-1XS	Cámaras SVS-Vistek serie EVO
VESA				
AFSB-9	AFSB-1	SLM-9	SLM-1	VESA de 75 mm y 100 mm
AFSB-9-MOD-HD	AFSB-1HD	SLM-9-MOD-HD	SLM-1HD	VESA de 75 mm y 100 mm

Asegúrese de visitar la sección de Comparación de marcas en nuestro sitio web, ya que siempre agregamos nuevas marcas y placas.

PRODUCTOS ADICIONALES

INGLESAS		MÉTRICAS		Ajusta con
N.º de pieza	Se monta en	N.º de pieza	Se monta en	
 Adaptors				
AFSB-2-2XS	Cualquier extremo esférico inglés, estándar o XS	SLM-2-2XS	Cualquier extremo esférico métrico, estándar o XS	Este acoplador se conecta a una esfera de tamaño estándar o a una esfera serie XS. Esto es excelente para combinar e igualar, con el fin de resolver sus necesidades.
AFSB-3	AFSB-2, AFSB-290, AFSB-2-2XS	SLM-3	SLM-2, SLM-290, SLM-2-2XS	Este adaptador esférico es una esfera que solo se puede usar con un tubo con rosca NPT de 1/2" (inglés) o un BSPT de 3/8-19 (métrico) para obtener cualquier longitud que sea necesaria.
AFSB-12-28.5	AFSB-2, AFSB-2XS	----	----	Este adaptador de manga esférica permite que la esfera de 28.5 mm ajuste en la articulación de rótula AFSB-2 estándar o en la articulación de rótula en T AFSB-290 y permite un rango de movimiento amplio. El adaptador de manga esférica consta de 2 mitades que se sujetan sobre la esfera de 28.5 mm para asentar con firmeza en la articulación de rótula estándar.
 Montaje de botón				
AFSB-4	AFSB-2, AFSB-290	SLM-4	SLM-2, SLM-290	Cuando la ergonomía es importante, no hay mejor manera de poner un botón de inicio de ciclo en una máquina. Con un M30 x 1.5 roscado y espacio en el interior para la conexión del cable, están diseñados para proteger el botón contra daños. Úselos una vez y nunca volverá a usar un soporte cuadrado.
 Montajes de sensor				
Nuestros montajes de sensor tienen mirillas que le permiten ver las luces indicadoras aun cuando el sensor esté roscado en el montaje. Aún así, el cable del sensor puede pasar a través de su ensamble Swivellink para tener un aspecto limpio y quedar protegido contra daños.				
AFSB-7	AFSB-2, AFSB-290, AFSB-2-2XS	SLM-7	SLM-2, SLM-290, SLM-2-2XS	Ajusta con: Sensores de tipo barril roscado Allen Bradley, Balluff, Banner, Baumer, Carlo Gavazzi, Contrinex, Datalogic, Di-Soric, HTM, IFM, Keyence, Leuze, Omron, Pepperl Fuchs, Red Lion, Sensopart y Turck de 30 mm.
AFSB-7XS	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-7XS	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	Ajusta con: Sensores de tipo barril roscado Allen Bradley, Balluff, Banner, Baumer, Carlo Gavazzi, Contrinex, Datalogic, Di-Soric, HTM, IFM, Keyence, Leuze, Omron, Pepperl Fuchs, Sensopart y Turck de 12 mm.
AFSB-8	AFSB-2, AFSB-290, AFSB-2-2XS	SLM-8	SLM-2, SLM-290, SLM-2-2XS	Ajusta con: Sensores de tipo barril roscado Allen Bradley, Balluff, Banner, Baumer, Carlo Gavazzi, Contrinex, Datalogic, Di-Soric, HTM, IFM, Keyence, Leuze, Omron, Pepperl Fuchs, Red Lion, Sensopart, Sick, Tri-Tronics y Turck de 18 mm.
AFSB-8XS	AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	SLM-8XS	SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	Ajusta con: Sensores de tipo barril roscado Allen Bradley, Balluff, Banner, Baumer, Contrinex, Datalogic, Di-Soric, HTM, IFM, Keyence, Leuze, Omron, Pepperl Fuchs, Red Lion, Sensopart y Turck de 8 mm.
 Abrazaderas para mesa				
AFSB-CB	AFSB-1, AFSB-1XS	SLM-CB	SLM-1, SLM-1XS	Se puede usar una abrazadera estándar sobre una base para montar cualquier Swivellink por el lado de una mesa, e incluye una perilla para apretar.
 Asas				
ASA PARA ABRAZADERA AFSB	AFSB-2, AFSB-290, AFSB-2XS, AFSB-2XS90, AFSB-2-2XS	ASA PARA ABRAZADERA SLM	SLM-2, SLM-290, SLM-2XS, SLM-2XS90, SLM-2-2XS	El juego de asa para abrazadera se puede usar en las articulaciones de rótula estándar y serie XS para realizar ajustes rápidos en el posicionamiento de los brazos. Retire uno de los tornillos de la articulación de rótula y agregue el separador y el asa. Una vez que defina la posición, apriete el resto de los tornillos. El asa y el separador pueden entonces retirarse y se puede volver a insertar el tornillo original, o se puede dejar el asa en la articulación de rótula.
 Herramientas				
SL-0316-T	---	---	---	La llave de asa en T de 3/16 se usa en la serie estándar para montar la base esférica AFSB-1 para todas las placas de la serie estándar.
SL-0532-T	---	---	---	La llave de asa en T de 5/32 se usa para los tornillos en todas las articulaciones de rótula tanto en la serie estándar como en la serie XS (AFSB-2, AFSB-290, AFSB-2XS, AFSB-2XS90 y AFSB-2-2XS), así como en el montaje de base esférica AFSB-1XS para las placas de montaje de la serie XS.
---	---	SLM-4MMT	---	El asa en T de 4 mm se usa en todas las articulaciones de rótula de la serie métrica y para montar bases esféricas métricas en placas de montaje métricas.

JUEGOS BÁSICOS

INGLESAS

MÉTRICAS

N.º de pieza	Incluye
--------------	---------

N.º de pieza	Incluye
--------------	---------

Brazo individual

Estos juegos se dejan listos para montar cualquier placa de montaje de la serie estándar. Las placas deben pedirse por separado.

AFSB-1002	(2) bases AFSB-1, (2) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación AFSB-3-2 y (1) asa para abrazadera
AFSB-1002XS	(2) bases AFSB-1XS, (2) articulaciones de rótula AFSB-2XS, (1) articulación AFSB-3-2XS y (1) asa para abrazadera
AFSB-1004	(2) bases AFSB-1, (2) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación AFSB-3-4 y (1) asa para abrazadera
AFSB-1004XS	(2) bases AFSB-1XS, (2) articulaciones de rótula AFSB-2XS, (1) articulación AFSB-3-4XS y (1) asa para abrazadera
AFSB-1006	(2) bases AFSB-1, (2) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación AFSB-3-6 y (1) asa para abrazadera
AFSB-1008	(2) bases AFSB-1, (2) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación AFSB-3-8 y (1) asa para abrazadera
AFSB-10012	(2) bases AFSB-1, (2) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación AFSB-3-12 y (1) asa para abrazadera

SLM-10050	(2) bases SLM-1, (2) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación SLM-3-50 y (1) asa para abrazadera
SLM-10050XS	(2) bases SLM-1XS, (2) articulaciones de rótula SLM-2XS, (1) articulación SLM-3-50XS y (1) asa para abrazadera
SLM-100100	(2) bases SLM-1, (2) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación SLM-3-100 y (1) asa para abrazadera
SLM-100100XS	(2) bases SLM-1XS, (2) articulaciones de rótula SLM-2XS, (1) articulación SLM-3-100XS y (1) asa para abrazadera
SLM-100150	(2) bases SLM-1, (2) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación SLM-3-150 y (1) asa para abrazadera
SLM-100200	(2) bases SLM-1, (2) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación SLM-3-200 y (1) asa para abrazadera
SLM-100300	(2) bases SLM-1, (2) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación SLM-3-300 y (1) asa para abrazadera

Brazo doble

Estos juegos se dejan listos para montar cualquier placa de montaje de la serie estándar.

Los juegos de brazo doble usan la articulación de rótula en T para darle la flexibilidad de montar tanto una cámara como una luz. Las placas deben pedirse por separado.

AFSB-1102	(3) bases AFSB-1, (4) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación de rótula en T AFSB-290, (1) articulación en T AFSB-3T, (2) articulaciones AFSB-3-2 y (2) asas para abrazadera.
AFSB-1102XS	(3) bases AFSB-1XS, (5) articulaciones de rótula AFSB-2XS90, (1) articulación en T AFSB-3XST, (2) articulaciones AFSB-3-2XS y (2) asas para abrazadera.
AFSB-1104	(3) bases AFSB-1, (4) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación de rótula en T AFSB-290, (1) articulación en T AFSB-3T, (2) articulaciones AFSB-3-4 y (2) asas para abrazadera.
AFSB-1104XS	(3) bases AFSB-1XS, (5) articulaciones de rótula AFSB-2XS90, (1) articulación en T AFSB-3XST, (2) articulaciones AFSB-3-4XS y (2) asas para abrazadera.
AFSB-1106	(3) bases AFSB-1, (4) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación de rótula en T AFSB-290, (1) articulación en T AFSB-3T, (2) articulaciones AFSB-3-6 y (2) asas para abrazadera.
AFSB-1108	(3) bases AFSB-1, (4) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación de rótula en T AFSB-290, (1) articulación en T AFSB-3T, (2) articulaciones AFSB-3-8 y (2) asas para abrazadera.
AFSB-11012	(3) bases AFSB-1, (4) articulaciones de rótula AFSB-2, (1) articulación de rótula en T AFSB-290, (1) articulación en T AFSB-3T, (2) articulaciones AFSB-3-12 y (2) asas para abrazadera.

SLM-11050	(3) bases SLM-1, (4) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación de rótula en T SLM-290, (1) articulación en T SLM-3T, (2) articulaciones SLM-3-50 y (2) asas para abrazadera.
SLM-11050XS	(3) bases SLM-1XS, (5) articulaciones de rótula SLM-2XS90, (1) articulación en T SLM-3XST, (2) articulaciones SLM-3-50XS y (2) asas para abrazadera.
SLM-110100	(3) bases SLM-1, (4) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación de rótula en T SLM-290, (1) articulación en T SLM-3T, (2) articulaciones SLM-3-100 y (2) asas para abrazadera.
SLM-110100XS	(3) bases SLM-1XS, (5) articulaciones de rótula SLM-2XS90, (1) articulación en T SLM-3XST, (2) articulaciones SLM-3-100XS y (2) asas para abrazadera.
SLM-110150	(3) bases SLM-1, (4) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación de rótula en T SLM-290, (1) articulación en T SLM-3T, (2) articulaciones SLM-3-150 y (2) asas para abrazadera.
SLM-110200	(3) bases SLM-1, (4) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación de rótula en T SLM-290, (1) articulación en T SLM-3T, (2) articulaciones SLM-3-200 y (2) asas para abrazadera.
SLM-110300	(3) bases SLM-1, (4) articulaciones de rótula SLM-2, (1) articulación de rótula en T SLM-290, (1) articulación en T SLM-3T, (2) articulaciones SLM-3-300 y (2) asas para abrazadera.

Juegos para el operador

AFSB-1000-4	Este juego tiene una rosca M30 para montar un botón de arranque o de paro de emergencia. Incluye (1) base para botón AFSB-4, (1) base AFSB-1, (1) articulación de rótula AFSB-2.
AFSB-1000-7	Este juego tiene un AFSB-7 con una rosca de 30 mm para montar luces de estado apiladas. Incluye (1) montaje para sensor AFSB-7, (1) base AFSB-1, (1) articulación de rótula AFSB-2.
AFSB-1044-9	Este juego tiene un montaje para monitor para VESA de 75 mm y 100 mm. Incluye (1) placa AFSB-9, (2) bases AFSB-1, (3) articulaciones de rótula AFSB-2, (2) articulaciones AFSB-3-4 pulg.
AFSB-1100	Este juego es la base para la articulación en T, listo para agregados. Este juego incluye (1) base AFSB-1, (1) articulación de rótula en T AFSB-290, (1) articulación en T AFSB-3T, (2) articulaciones de rótula AFSB-2.
AFSB-1100-4	Este juego tiene 2 AFSB-4, que tienen roscas M30 para el montaje de botones de arranque/paro. Incluye (2) bases para botón AFSB-4, (1) base AFSB-1, (1) articulación de rótula en T AFSB-290, (1) articulación en T AFSB-3T, (2) articulaciones de rótula AFSB-2.

SLM-1000-4	Este juego tiene una rosca M30 para montar un botón de arranque o de paro de emergencia. Incluye (1) base para botón SLM-4, (1) base SLM-1, (1) articulación de rótula SLM-2.
SLM-1000-7	Este juego tiene un SLM-7 con una rosca de 30 mm para montar luces de estado apiladas. Incluye (1) montaje para sensor SLM-7, (1) base SLM-1, (1) articulación de rótula SLM-2.
SLM-100100100-9	Este juego tiene un montaje para monitor para VESA de 75 mm y 100 mm. Incluye (1) placa SLM-9, (2) bases SLM-1, (3) articulaciones de rótula SLM-2, (2) articulaciones SLM-3-100 mm.
SLM-1100	Este juego es la base para la articulación en T, listo para agregados. Este juego incluye (1) base SLM-1, (1) articulación de rótula en T SLM-290, (1) articulación en T SLM-3T, (2) articulaciones de rótula SLM-2.
SLM-1100-4	Este juego tiene 2 SLM-4, que tienen roscas M30 para el montaje de botones de arranque/paro. Incluye (2) bases para botones SLM-4, (1) base SLM-1, (1) articulación de rótula en T SLM-290, (1) articulación en T SLM-3T, (2) articulaciones de rótula SLM-2.

Juego de demostración

El juego de demostración Swivellink® es imprescindible para investigación y desarrollo, mantenimiento, piezas de repuesto y demostración de equipos para el que es usuario por primera vez.

Estuche de demostración SL



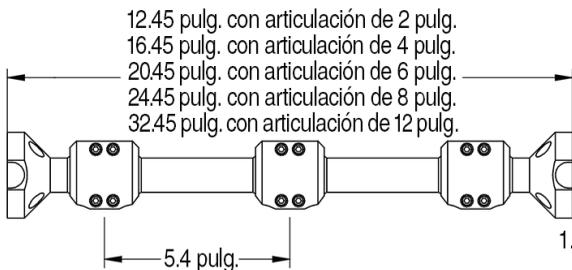
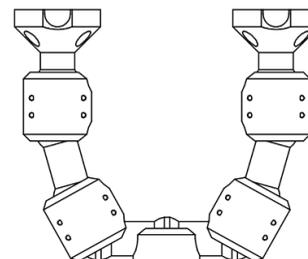
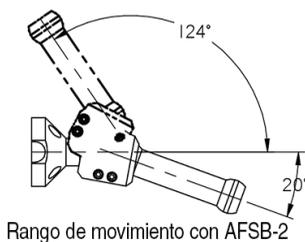
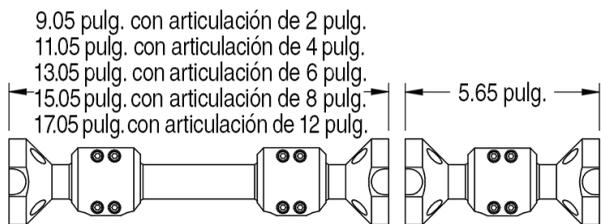
El juego de demostración Swivellink® es imprescindible para investigación y desarrollo, mantenimiento, piezas de repuesto y demostración de equipos para el que es usuario por primera vez.

Estuche de demostración SLM

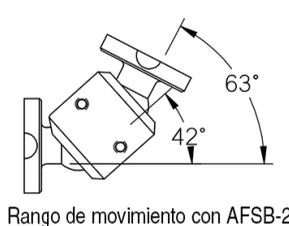
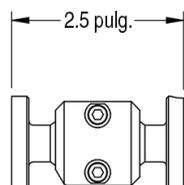
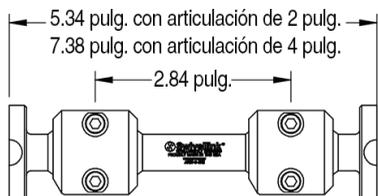
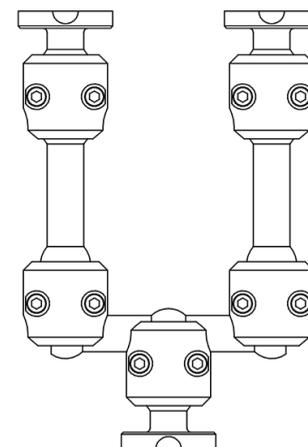
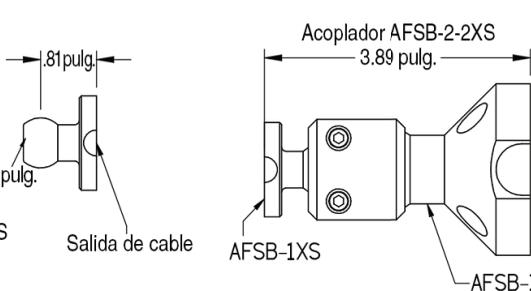
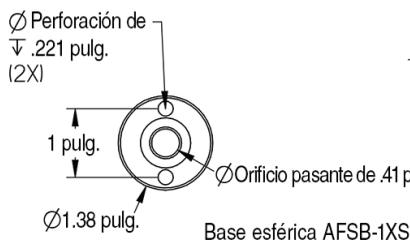


INFORMACIÓN TÉCNICA EN UNIDADES INGLESAS

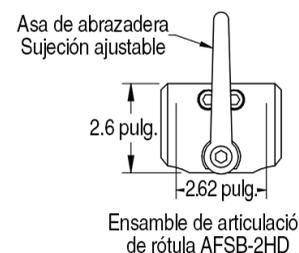
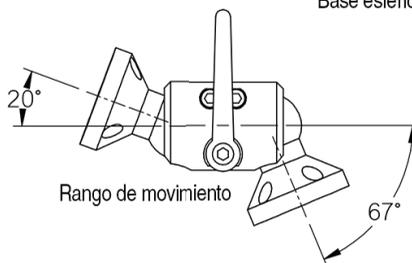
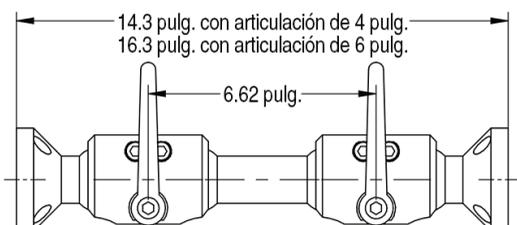
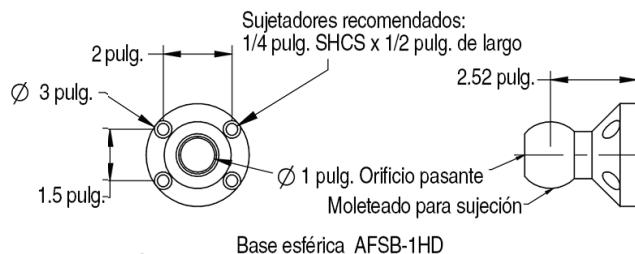
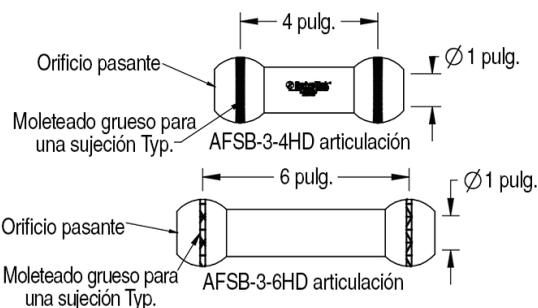
SERIE ESTÁNDAR



SERIE XS

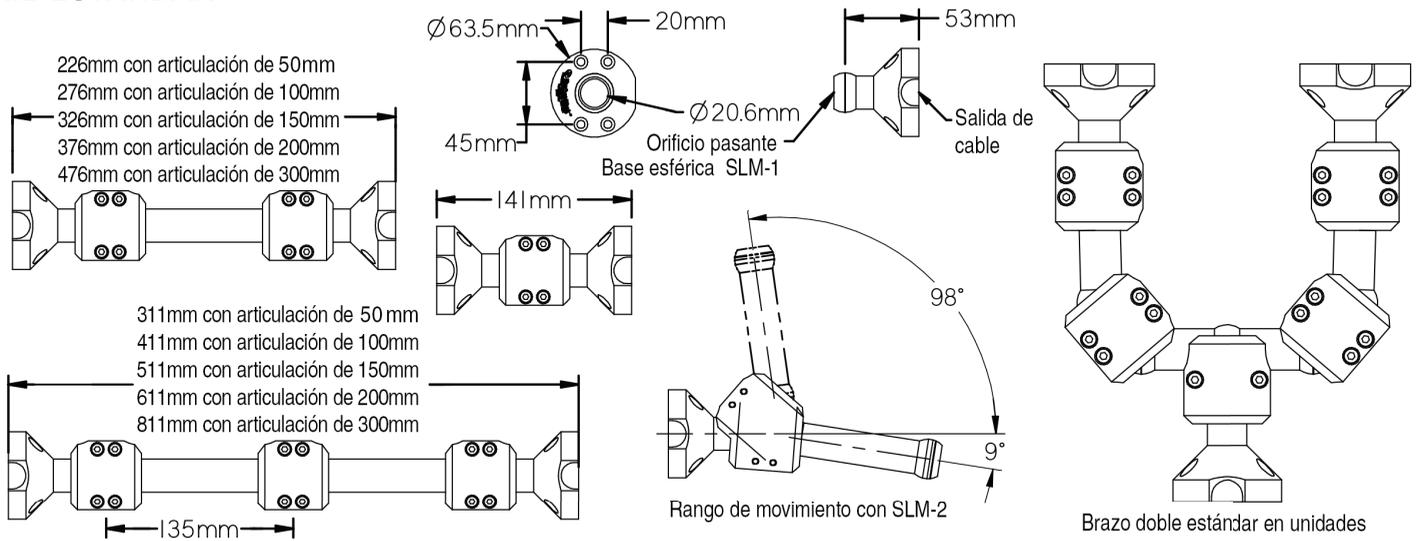


SERIE HD

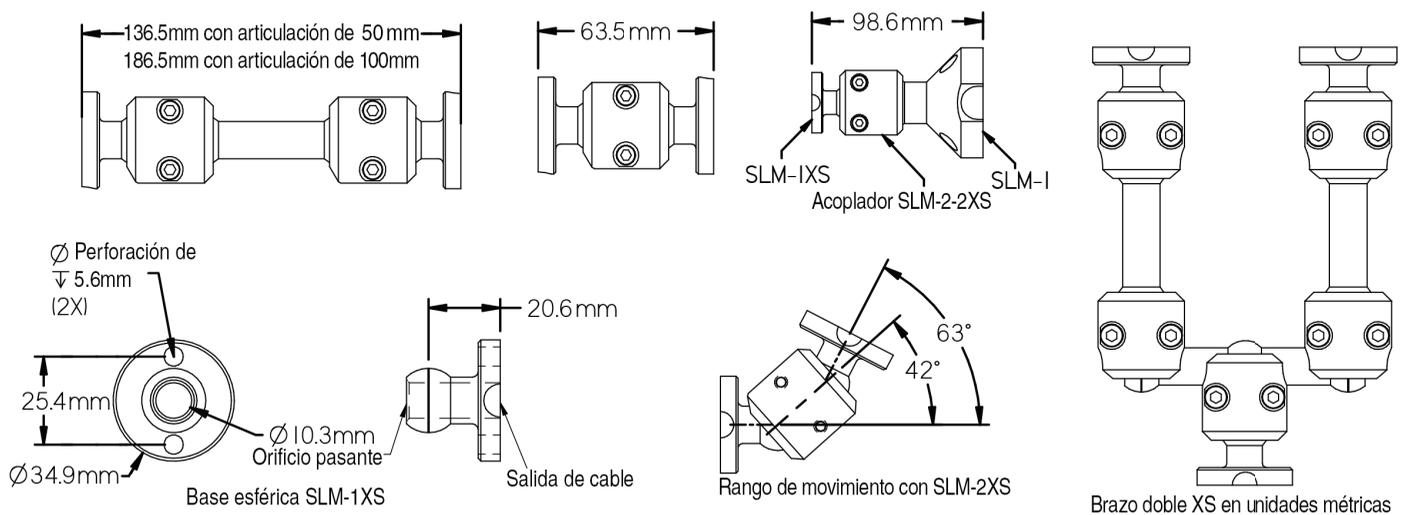


INFORMACIÓN TÉCNICA EN UNIDADES MÉTRICAS

SERIE ESTÁNDAR



SERIE XS



Paso 1.

Unidades *inglesas o métricas*



Al crear un montaje Swivellink®, lo primero que debe decidir es si tendrá unidades inglesas o métricas. Las unidades inglesas vendrán con herrajes estándar/unidades inglesas y en color azul. Las unidades métricas vendrán con herrajes métricos y en color gris. Los tornillos suministrados para las placas van a variar entre estándar y métricos, dependiendo de lo que requiera el componente anexo.

Actualmente, la serie HD no está disponible en unidades métricas.

Paso 2.

Estándar o pequeño

Después de decidir si el montaje es con unidades inglesas o métricas, lo siguiente es el tamaño. Swivellink® ofrece tres tamaños diferentes para elegir, las cuales le permiten encontrar una opción para la mayoría de las aplicaciones. La serie XS está diseñada para componentes ligeros. La serie estándar está diseñada para componentes de peso ligero a mediano. La serie HD está diseñada para componentes de peso mediano a grande.

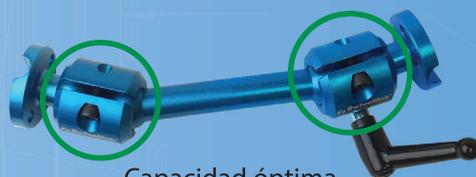
A continuación presentamos algunos detalles para considerar cuando elija un tamaño.

- Cantidad de peso que sostendrá el montaje
- Longitud total del montaje requerido
- Si hay vibraciones o movimiento donde se montará el brazo del Swivellink®
- El área que tiene para trabajar

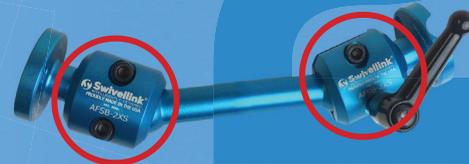
La resistencia puede variar según las aplicaciones y la longitud total del montaje:

- **XS** - peso estimado a sostener: 1-3 lb o 0.45-1.36 kg (no se recomienda para áreas con movimiento o vibraciones)
- **Estándar** - peso estimado a sostener: 4-30 lb o 1.8-13.6 kg
- **HD** - peso estimado a sostener: 31-70 lb 14-31.75 kg (limitado a montajes en unidades inglesas de un solo brazo)

Para obtener la resistencia óptima, asegúrese de que el espacio entre las articulaciones de rótula vaya en dirección opuesta al ángulo de la articulación.



Capacidad óptima



Capacidad reducida

Paso 3.

Brazo individual o doble



Con nuestros montajes usted tiene la opción de configurar un brazo individual o doble. Un brazo individual sostendrá un componente y un brazo doble sostendrá dos componentes.

Por ejemplo, un brazo doble le permite sostener una cámara y una luz con un montaje.

Las articulaciones de rótula necesarias para su montaje dependen de si el brazo es individual o doble y la serie de piezas que lo forman. (La serie HD solo está disponible como montajes de brazo individual en unidades inglesas)

CÓMO CONFIGURAR UNA SOLUCIÓN DE MONTAJE

Paso 4.

Tamaños de articulación



Swivellink® ofrece diferentes tamaños de articulaciones para ayudarle a encontrar la longitud perfecta para la mayoría de las aplicaciones. Las articulaciones se usan con articulaciones de rótula para prolongar el alcance y aumentar la flexibilidad. Las articulaciones están huecas, para continuar con la capacidad para encaminar cables.



Opciones de articulación XS:

- 2 y 4 pulg. (serie en unidades inglesas)
- 50 y 100 mm (serie en unidades métricas)
- Tiene una separación para cables en el orificio de ¼ pulg. o 6.35 mm

Opciones de articulación estándar:

- 2, 4, 6, 8 y 12 pulg. (serie en unidades inglesas)
- 50 mm, 100 mm, 150 mm, 200 mm, 300 mm (serie en unidades métricas)
- Tiene una separación para cables en el orificio de ¾ pulg. o 19.05 mm

Opciones de articulación HD:

- 6 pulg. (serie en unidades inglesas)
- Tiene una separación para cables en el orificio de 7/8 pulg.
- No está disponible en unidades métricas

Paso 5.

Placa de montaje

La placa de montaje es a lo que se fijará el componente. Consulte las diferentes opciones de placas de montaje en las páginas 7-10 y las diferentes marcas para las que tenemos placas en la página 5.

La mayoría de nuestras placas incluyen herrajes para montar la cámara/luz/sensor/etc. especificado en la placa. También tenemos placas disponibles para configuraciones personalizadas.

Tome en cuenta que nosotros maquinamos nuestras propias piezas para poder diseñar placas y piezas a la medida cuando sea necesario. Para obtener una cotización, comuníquese con su distribuidor local.



Paso 6.

Accesorios

Cuando complete su juego, tenemos algunos accesorios para que decida lo que podría serle práctico.

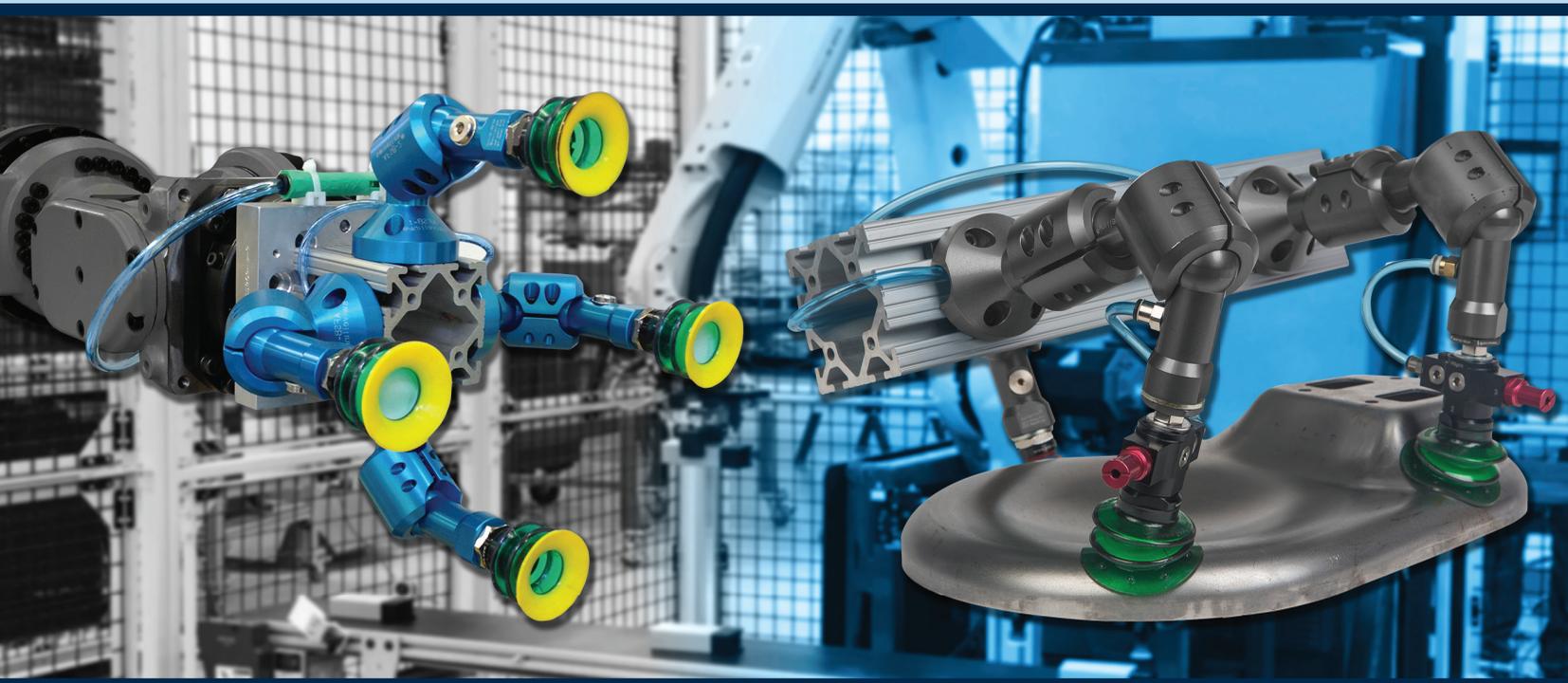
Tenemos una base con abrazadera disponible cuando desee configurar su montaje para colocar y quitar con rapidez. Funcionará en superficies con un espesor de ¾ a 2 pulg. o 19 a 50 mm.



Tenemos asas en T disponibles para apretar las articulaciones de rótula.

Tenemos también disponible una asa de abrazadera como ayuda para realizar ajustes rápidos en el posicionamiento de los brazos. Para usar el asa de abrazadera, retire uno de los tornillos de la articulación de rótula y agregue el separador y el asa. Una vez que defina la posición, apriete el resto de los tornillos. El asa y el separador pueden entonces retirarse y se puede volver a insertar el tornillo original, o se puede dejar el asa en la articulación de rótula. El retiro del asa de la abrazadera solo funciona con la articulación de rótula de la serie estándar; la serie XS se saldrá de su posición si saca el asa para insertar el tornillo regular.





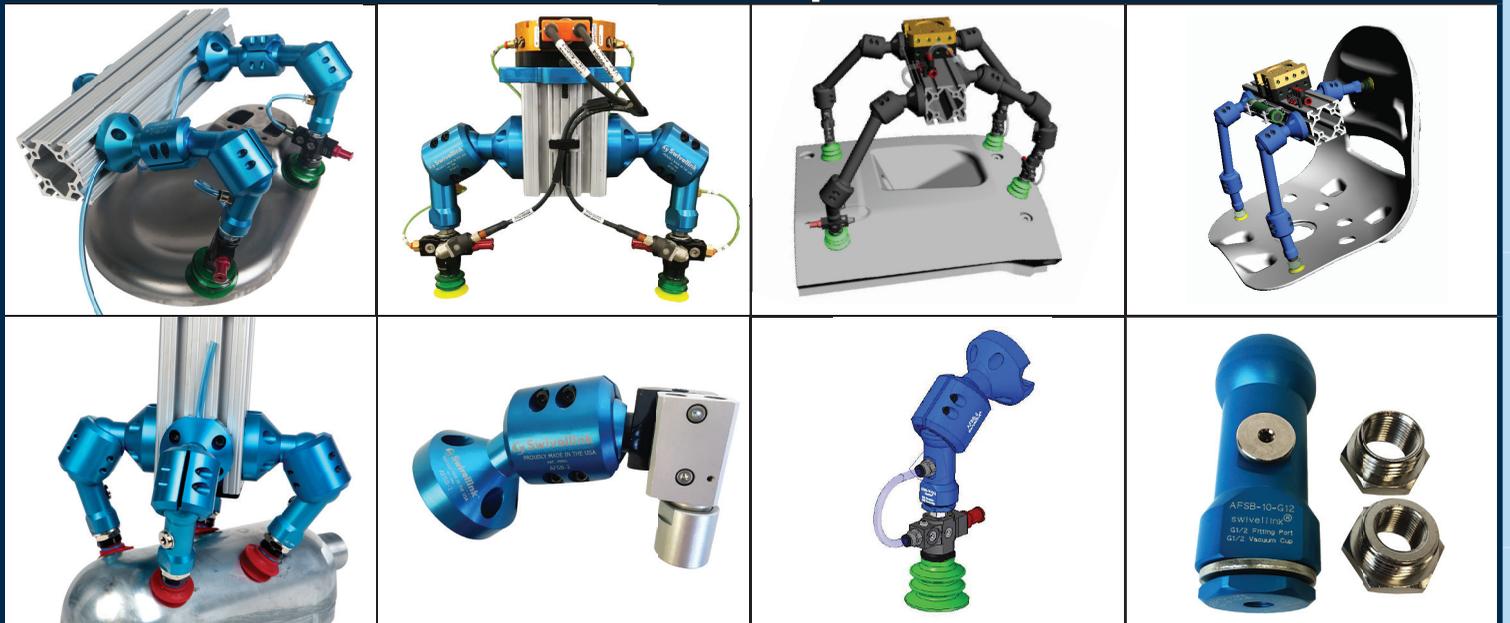
Nuestro juego de vacío incluye todo lo necesario para agregar vacío a cualquier producto de la serie estándar. Enrosque directamente en cualquier ventosa con una unión G1/2 o use uno de los adaptadores incluidos para las uniones G3/8 o G1/4.

La manguera de alimentación se encamina de regreso por las articulaciones de rótula, articulaciones y bases para tener una solución limpia y confiable sin tener mangueras expuestas.

También incluiremos un adaptador especial para montar sujetadores de vacío descentralizados que tengan un perno M8.

El puerto lateral permite que el suministro de presión vaya internamente y que la única manguera expuesta esté en el sujetador.

Fotos de la aplicación



CUADRO DE PRODUCTOS

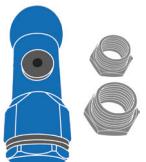
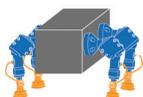
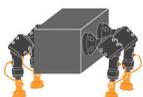
INGLESAS

MÉTRICAS

N.º de pieza Descripción/incluye

N.º de pieza Descripción/incluye

Juegos

<p>AFSB-10-V</p> 	<p>Este juego incluye todo lo necesario para agregar vacío a nuestros productos de la serie estándar. Enrosque directamente en cualquier ventosa con una unión G1/2 o use uno de los adaptadores incluidos para las uniones G3/8 o G1/4. También incluiremos un adaptador especial para montar sujetadores de vacío descentralizados que tengan un perno M8. El puerto lateral permite que el suministro de presión vaya internamente y que la única manguera expuesta esté en el sujetador. No se incluyen los componentes de vacío.</p>	<p>SLM-10-V</p> 	<p>Este juego incluye todo lo necesario para agregar vacío a nuestros productos de la serie estándar. Enrosque directamente en cualquier ventosa con una unión G1/2 o use uno de los adaptadores incluidos para las uniones G3/8 o G1/4. También incluiremos un adaptador especial para montar sujetadores de vacío descentralizados que tengan un perno M8. El puerto lateral permite que el suministro de presión vaya internamente y que la única manguera expuesta esté en el sujetador. No se incluyen los componentes de vacío.</p>
<p>AFSB-1000-10-V</p> 	<p>Este juego agrega una articulación de rótula y una base esférica al AFSB-10-V para tener un magnífico comienzo en la creación de su sujetador de vacío. Al agregar articulaciones y articulaciones de rótula, este juego se puede extender para ajustarse a casi cualquier necesidad. Incluye: (1) juego de vacío AFSB-10-V, (1) base AFSB-1, (1) articulación de rótula AFSB-2. No se incluyen los componentes de vacío (se muestran en color naranja).</p>	<p>SLM-1000-10-V</p> 	<p>Este juego agrega una articulación de rótula y una base esférica al SLM-10-V para tener un magnífico comienzo en la creación de su sujetador de vacío. Al agregar articulaciones y articulaciones de rótula, este juego se puede extender para ajustarse a casi cualquier necesidad. Incluye: (1) juego de vacío SLM-10-V, (1) base SLM-1, (1) articulación de rótula SLM-2. No se incluyen los componentes de vacío (se muestran en color naranja).</p>
<p>AFSB-EOAT-KIT</p> 	<p>Este juego está listo para agregar una placa de montaje para robot y ventosas para crear un sujetador de vacío de 4 brazos. Incluye: (4) brazos sujetadores AFSB-1000-10-V, extrusión de aluminio y tapa inferior. La placa de montaje para robot debe pedirse por separado. No se incluyen los componentes de vacío (se muestran en color naranja).</p>	<p>SLM-EOAT-KIT</p> 	<p>Este juego está listo para agregar una placa de montaje para robot y ventosas para crear un sujetador de vacío de 4 brazos. Incluye: (4) brazos sujetadores SLM-1000-10-V, extrusión de aluminio y tapa inferior. La placa de montaje para robot debe pedirse por separado. No se incluyen los componentes de vacío (se muestran en color naranja).</p>

Placas adaptadoras para frente de robot

<p>AFSB-100-EOAT</p>	<p>Esta placa adaptadora se monta en la placa adaptadora para robot y en extrusiones de aluminio series de 1.5 y 1 pulg., ya sea en posición vertical u horizontal. Esta placa se puede montar también en (2) o (4) brazos de vacío AFSB-1000-10-V, directamente en la placa, en lugar de usar la extrusión de aluminio.</p>	<p>SLM-100-EOAT</p>	<p>Esta placa adaptadora se monta en la placa adaptadora para robot y en extrusiones de aluminio series de 1.5 y 1 pulg., ya sea en posición vertical u horizontal. Esta placa se puede montar también en (2) o (4) brazos de vacío SLM-1000-10-V, directamente en la placa, en lugar de usar la extrusión de aluminio.</p>
<p>AFSB-101-ISO 50</p>	<p>Ajusta con: Patrón de montaje de brazo de vacío ISO 50 + (1) AFSB-1000-10-V</p>	<p>SLM-101-ISO 50</p>	<p>Ajusta con: Patrón de montaje de brazo de vacío ISO 50 + (1) SLM-1000-10-V</p>
<p>AFSB-101-M6X4-50</p>	<p>Esta placa adaptadora se monta en robots estilo ISO 50. Esta placa se puede montar también en (4) brazos de vacío AFSB-1000-10-V, directamente en la placa. (El patrón es de (4) pernos M6)</p>	<p>SLM-101-M6X4-50</p>	<p>Esta placa adaptadora se monta en robots estilo ISO 50. Esta placa se puede montar también en (4) brazos de vacío SLM-1000-10-V, directamente en la placa. (El patrón es de (4) pernos M6)</p>

Adaptadores

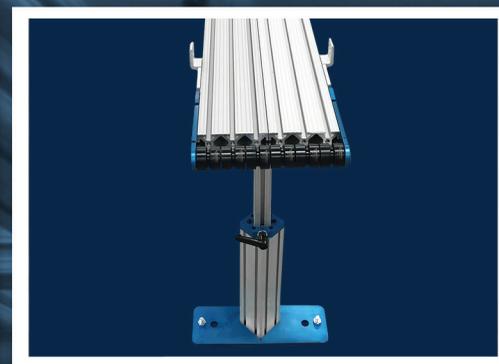
<p>AFSB-12-28.5</p>	<p>Este adaptador de manga esférica permite que la esfera de 28.5 mm ajuste en la articulación de rótula AFSB-2 estándar o en la articulación de rótula en T AFSB-290 y permite un rango de movimiento amplio.</p>	<p>----</p>	<p>----</p>
<p>AFSB-13.75</p>	<p>Este adaptador esférico permite que el adaptador de corazón de manzana de 0.75 (19 mm) ajuste en la articulación de rótula AFSB-2 estándar o en la articulación de rótula en T AFSB-290 y permite un rango de movimiento amplio.</p>	<p>SLM-13.75</p>	<p>Este adaptador esférico permite que el adaptador de corazón de manzana de 0.75 (19 mm) ajuste en la articulación de rótula SLM-2 estándar o en la articulación de rótula en T SLM-290 y permite un rango de movimiento amplio.</p>

¡SEA CREATIVO!



NUESTROS SISTEMAS DE MONTAJE SON COMO JUGUETES PARA NIÑOS GRANDES

GENERALIDADES



Nuestro juego de transportadora Swivellink® es un producto sin igual, diseñado para que el armado de una transportadora sea fácil y rápido. Este concepto revolucionario de “arme la suya” le permite resolver su problema en 4 sencillos pasos. También elimina los inconvenientes de ingeniería y las frustraciones del embarque. Fabricadas para aplicaciones de uso ligero a mediano, usted puede agregar su banda, extrusión y motor para armar una transportadora que sea adecuada para sus necesidades.

JUEGOS

(NO se incluyen la extrusión de aluminio, los motores ni las bandas en V)

N.º de pieza	Nombre	Descripción/incluye
Juegos generales		
AFC-100X-XX-XX	Juego de transportadora	Se ajusta a la mayoría de las extrusiones de aluminio de 1.5 y 3 pulg. El número de pieza se basa en características. Vea los detalles en la guía del sistema de numeración más adelante. Los juegos no incluyen la extrusión de aluminio, los motores ni las bandas en V.
AFC-7-SK	Juego de patas de transportadora	Juego de pedestal sin pata que incluye todo lo necesario, excepto la extrusión, para armar un pedestal con altura ajustable sin la placa para la pata. Las extrusiones deben tener orificios de extremo roscados para fijar las placas. Incluye: (1) AFC-6, (1) AFC-7 y (1) AFC-7H.
AFC-7-SKF	Juego de pedestal de transportadora	Juego de pedestal con pata que incluye todo lo necesario, excepto la extrusión, para armar un pedestal con altura ajustable e incluye la placa para la pata. Las extrusiones deben tener orificios de extremo roscados para fijar las placas. Incluye: (1) AFC-6, (1) AFC-7, (1) AFC-7H y (1) AFC-25.
Juegos de impulso		
AFC-20DK-BI	Vea las opciones de motores en las páginas 17 y 18	El ensamble del juego de impulso para el motor de engranajes de 90 grados incluye todas las piezas necesarias para armar la unidad de la transportadora, excepto el motor y los ejes de los rodillos. Incluye: Placa de montaje para motor AFC-20, cubierta de montaje para motor AFC-21, polea de rodillo de transportadora AFC-18, polea de motor AFC-18, banda de tiempo AFC-23 y todos los herrajes. No se incluye el motor.
AFC-20DK-BP	Vea las opciones de motores en las páginas 17 y 18	El juego de impulso para el motor de engranajes paralelos incluye todas las piezas necesarias para armar la unidad de la transportadora, excepto el motor y los ejes de los rodillos. Incluye placa de montaje para motor AFC-20, cubierta de montaje para motor AFC-21, polea de rodillo de transportadora AFC-18, polea de motor AFC-19, banda de tiempo AFC-22 y todos los herrajes. No se incluye el motor.
AFC-20DK-OR	Vea las opciones de motores en las páginas 17 y 18	El juego de impulso para el motor de engranajes paralelos incluye todas las piezas necesarias para armar la unidad de la transportadora, excepto el motor y los ejes de los rodillos. Incluye placa de montaje para motor AFC-20, cubierta de montaje para motor AFC-21, polea de rodillo de transportadora AFC-18, polea de motor AFC-19, banda de tiempo AFC-23 y todos los herrajes. También incluye la placa de montaje de control del motor Oriental AFC-24 y los herrajes. No se incluye el motor.

Sistema de numeración de piezas de la transportadora:

AFC-1002-45-OR = Juego de transportadora de 4.5 pulg. (11.4 cm) de ancho con 2 pedestales para pata y juego de unidad de motor Oriental

AFC-1002 = Juego de transportadora con 2 pedestales para pata (cambie el último número al número equivalente de pedestales para pata necesarios)

AFC-1002-45 = Juego de transportadora de 4.5 pulg. (11.4 cm) con 2 pedestales para pata (cambie los últimos dos números a la anchura equivalente de los rodillos (1.5 pulg. =

15, 3.0 pulg. = 30, 4.5 pulg. = 45, 6.0 pulg. = 60, 7.5 pulg. = 75, 9.0 pulg. = 90)

AFC-1002-45-OR = Juego de transportadora de 4.5 pulg. (11.6 cm) de ancho con 2 pedestales para pata y juego de unidad de motor Oriental (cambie las últimas 2 letras al juego de impulso deseado: BP = Juego de unidad de motor de engranajes paralelos Baldor, BI = Juego de unidad de motor de engranajes Baldor de 90 grados, OR = Juego de unidad de motor de engranajes Oriental)

CUADRO DE PRODUCTOS

PIEZAS INDIVIDUALES

N.º de pieza	Nombre de la pieza	Descripción/incluye
Piezas generales		
AFC-1 	Bloque de cojinetes de transportadora	El bloque de cojinetes de transportadora se fija al cuerpo de extrusión y sostiene el cojinete utilizado para los rodillos en la transportadora. El bloque incluye: el cojinete, la tuerca T y los sujetadores. El cojinete ajusta en el eje de 1/2 pulg. de diámetro de los rodillos. Diseñado para reemplazar el cojinete fácilmente cuando se necesite. El bloque tiene un cubo para posicionar y guiar el bloque hacia la ranura del sujetador de la extrusión.
AFC-6 	Guía de pedestal	La guía de pedestal se fija en la parte inferior de la extrusión cuadrada de 1.5 pulg. utilizada para formar un pedestal. Este bloque suministra un soporte lateral adicional cuando la extrusión está dentro de la extrusión de la base del pedestal de 3 pulg. Se incluye el perno de montaje.
AFC-7 	Placa de bloqueo de pedestal	La placa de bloqueo de pedestal se fija al extremo de los orificios roscados en el extremo de la extrusión de la base para pedestal cuadrada de 3.0 pulg. La extrusión de pedestal ajustable cuadrada de 1.5 pulg. se orienta en un ángulo de 45 grados para ajustar dentro de la extrusión cuadrada de 3.0 pulg. Con esta placa se incluye el juego de asas para bloquear la extrusión de ajuste y configurar fácilmente la altura, así como los herrajes de montaje a los orificios roscados en la extrusión cuadrada de 3.0 pulg.
AFC-10 	Bloque de tensión	Utilice este bloque en el extremo en ralentí para realizar ajustes precisos a la tensión de la banda. Use esto en conjunto con los bloques de cojinetes AFC-1. Este bloque se fija a la ranura en T de la extrusión con los sujetadores incluidos. El tornillo de ajuste de tensión incluido se puede girar con una llave de tuercas estándar.
AFC-14V-15 	Rodillo de transportadora	Los rodillos de la transportadora miden 1.5 pulg. de ancho y se pueden apilar para obtener anchuras de transportadora de 1.5, 3.0, 4.5, 6.0, 7.5 y 9 pulg. Los rodillos se pueden usar para extremos de mando y ralentí. Los rodillos cuentan con un impulsor de banda en V centrado de 6 mm para rastrear la banda y el impulso. La banda en V se alinea con la ranura en T en la extrusión, de tal manera que el material de la banda se guíe a todo lo largo de la transportadora. Se incluyen tornillos de ajuste para fijarlos a los ejes. Los ejes de impulso y ralentí no se incluyen y deben pedirse por separado.
AFC-17 	Placa puente	La placa puente se usa en transportadoras de 6.0, 7.5 o 9.0 pulg. de ancho para mantener juntas las extrusiones por detrás de los rodillos de mando y de ralentí y para mantenerlas alineadas unas con otras. Incluye herrajes de montaje.
AFC-25 	Placa para pata de pedestal	La placa para pata de pedestal se fija a la extrusión de 3.0 pulg. utilizada en una base para pedestal. El patrón de pernos para la extrusión se orienta al ángulo necesario de 45 grados. La placa forma una base estable que tiene preparaciones para tornillos de nivelación y puntos de anclaje al piso. Se incluyen herrajes para montarla a una extrusión de aluminio. No se incluyen los tornillos de nivelación ni los pernos ancla.

Ejes de rodillo

AFC-15-15	Eje de rodillo de 1.5 pulg.	Extremo ralentí del eje de rodillo para transportadora de 1.5 pulg. de ancho.
AFC-15-30	Eje de rodillo de 3.0 pulg.	Extremo ralentí del eje de rodillo para transportadora de 3.0 pulg. de ancho.
AFC-15-45	Eje de rodillo de 4.5 pulg.	Extremo ralentí del eje de rodillo para transportadora de 4.5 pulg. de ancho.
AFC-15-60	Eje de rodillo de 6.0 pulg.	Extremo ralentí del eje de rodillo para transportadora de 6.0 pulg. de ancho.
AFC-15-75	Eje de rodillo de 7.5 pulg.	Extremo ralentí del eje de rodillo para transportadora de 7.5 pulg. de ancho.
AFC-15-90	Eje de rodillo de 9.0 pulg.	Extremo ralentí del eje de rodillo para transportadora de 9.0 pulg. de ancho.
AFC-16-15	Eje de rodillo de 1.5 pulg.	Extremo de impulso del eje de rodillo para transportadora de 1.5 pulg. de ancho.
AFC-16-30	Eje de rodillo de 3.0 pulg.	Extremo de impulso del eje de rodillo para transportadora de 3.0 pulg. de ancho.
AFC-16-45	Eje de rodillo de 4.5 pulg.	Extremo de impulso del eje de rodillo para transportadora de 4.5 pulg. de ancho.
AFC-16-60	Eje de rodillo de 6.0 pulg.	Extremo de impulso del eje de rodillo para transportadora de 6.0 pulg. de ancho.
AFC-16-75	Eje de rodillo de 7.5 pulg.	Extremo de impulso del eje de rodillo para transportadora de 7.5 pulg. de ancho.
AFC-16-90	Eje de rodillo de 9.0 pulg.	Extremo de impulso del eje de rodillo para transportadora de 9.0 pulg. de ancho.

Rueditas

AFC-CASTER1	Ruedita de bloqueo giratoria individual
AFC-CASTER4	Juego de 4 rueditas de bloqueo giratorias



GUÍA DEL TAMAÑO DE MOTORES

OPCIONES PARA MOTOR DEL JUEGO DE IMPULSO

Descripción y juego de impulso

Números de pieza para Baldor estilo PSSH de velocidad fija - AFC-20DK-BP

GCP24369	GCP24702	GCP24362	GCP24186	GCP24114	GCP24122	GCP24124	GCP24100
GCP24072	GCP24050	GCP24037	GCP24026	GCP24017	GCP24013	GCP24010	GCP24007
GCP24005	GCP24134	GCP24136	GCP24138	GCP24140	GCP24142		

Números de pieza para Baldor estilo PSSH de velocidad variable - AFC-20DK-BP

IDGMP24180	IDGMP24090	IDGMP24060	IDGMP24030	IDGMP24020	IDGMP24010	IDGMP24005	
------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	--

Números de pieza para Baldor estilo JAF - AFC-20DK-BI

GPF13514	GPF13515	GPF13516	GPF13517	GPF13530	GPF13532		
----------	----------	----------	----------	----------	----------	--	--

Números de pieza para Oriental de CC sin escobillas, con controlador IP20 - AFC-20DK-OR

BMU5120A-5A-3	BMU5120A-10A-3	BMU5120A-15A-3	BMU5120A-20A-3	BMU5120A-30A-3	BMU5120A-50A-3	BMU5120A-100A-3	BMU5120A-200A-3
BMU5120C-5A-3	BMU5120C-10A-3	BMU5120C-15A-3	BMU5120C-20A-3	BMU5120C-30A-3	BMU5120C-50A-3	BMU5120C-100A-3	BMU5120C-200A-3

Números de pieza para Oriental de CC sin escobillas, con controlador IP65 - AFC-20DK-OR

BMU5120AP-5A-3	BMU5120AP-10A-3	BMU5120AP-15A-3	BMU5120AP-20A-3	BMU5120AP-30A-3	BMU5120AP-50A-3	BMU5120AP-100A-3	BMU5120AP-200A-3
BMU5120CP-5A-3	BMU5120CP-10A-3	BMU5120CP-15A-3	BMU5120CP-20A-3	BMU5120CP-30A-3	BMU5120CP-50A-3	BMU5120CP-100A-3	BMU5120CP-200A-3

Números de pieza para motor Oriental de CA con controlador de velocidad - AFC-20DK-OR

DSCI540UA-5A-3V	DSCI540UA-6A-3V	DSCI540UA-7.5A-3V	DSCI540UA-9A-3V	DSCI540UA-12.5A-3V	DSCI540UA-15A-3V	DSCI540UA-18A-3V	DSCI540UA-25A-3V
DSCI540UA-30A-3V	DSCI540UA-36A-3V	DSCI540UA-50A-3V	DSCI540UA-60A-3V	DSCI540UA-75A-3V	DSCI540UA-90A-3V	DSCI540UA-100A-3V	DSCI540UA-120A-3V
DSCI540UA-150A-3V	DSCI540UA-180A-3V	DSCI540UA-250A-3V	DSCI540UA-300A-3V	DSCI540UAM-7.5A-3V	DSCI540UAM-9A-3V	DSCI540UAM-12.5A-3V	DSCI540UAM-15A-3V
DSCI540UAM-18A-3V	DSCI540UAM-25A-3V	DSCI540UAM-30A-3V	DSCI540UAM-36A-3V	DSCI540UAM-50A-3V	DSCI540UAM-60A-3V	DSCI540UAM-75A-3V	DSCI540UAM-90A-3V
DSCI540UAM-100A-3V	DSCI540UAM-120A-3V	DSCI540UAM-150A-3V	DSCI540UAM-180A-3V	DSCI540UAM-250A-3V	DSCI540UAM-300A-3V	DSCI560UA-5A-3V	DSCI560UA-6A-3V
DSCI560UA-7.5A-3V	DSCI560UA-9A-3V	DSCI560UA-12.5A-3V	DSCI560UA-15A-3V	DSCI560UA-18A-3V	DSCI560UA-25A-3V	DSCI560UA-30A-3V	DSCI560UA-36A-3V
DSCI560UA-50A-3V	DSCI560UA-60A-3V	DSCI560UA-75A-3V	DSCI560UA-90A-3V	DSCI560UA-100A-3V	DSCI560UA-120A-3V	DSCI560UA-150A-3V	DSCI560UA-180A-3V
DSCI560UA-250A-3V	DSCI560UA-300A-3V	DSCI560UAM-7.5A-3V	DSCI560UAM-9A-3V	DSCI560UAM-12.5A-3V	DSCI560UAM-15A-3V	DSCI560UAM-18A-3V	DSCI560UAM-25A-3V
DSCI560UAM-30A-3V	DSCI560UAM-36A-3V	DSCI560UAM-50A-3V	DSCI560UAM-60A-3V	DSCI560UAM-75A-3V	DSCI560UAM-90A-3V	DSCI560UAM-100A-3V	DSCI560UAM-120A-3V
DSCI560UAM-150A-3V	DSCI560UAM-180A-3V	DSCI560UAM-250A-3V	DSCI560UAM-300A-3V	DSCI590UA-5A-3V	DSCI590UA-6A-3V	DSCI590UA-7.5A-3V	DSCI590UA-9A-3V
DSCI590UA-12.5A-3V	DSCI590UA-15A-3V	DSCI590UA-18A-3V	DSCI590UA-25A-3V	DSCI590UA-30A-3V	DSCI590UA-36A-3V	DSCI590UA-50A-3V	DSCI590UA-60A-3V
DSCI590UA-75A-3V	DSCI590UA-90A-3V	DSCI590UA-100A-3V	DSCI590UA-120A-3V	DSCI590UA-150A-3V	DSCI590UA-180A-3V	DSCI590UAM-7.5A-3V	DSCI590UAM-9A-3V
DSCI590UAM-12.5A-3V	DSCI590UAM-15A-3V	DSCI590UAM-18A-3V	DSCI590UAM-25A-3V	DSCI590UAM-30A-3V	DSCI590UAM-36A-3V	DSCI590UAM-50A-3V	DSCI590UAM-60A-3V
DSCI590UAM-75A-3V	DSCI590UAM-90A-3V	DSCI590UAM-100A-3V	DSCI590UAM-120A-3V	DSCI590UAM-150A-3V	DSCI590UAM-180A-3V	DSCI540EC-5A-3V	DSCI540EC-6A-3V
DSCI540EC-7.5A-3V	DSCI540EC-9A-3V	DSCI540EC-12.5A-3V	DSCI540EC-15A-3V	DSCI540EC-18A-3V	DSCI540EC-25A-3V	DSCI540EC-30A-3V	DSCI540EC-36A-3V
DSCI540EC-50A-3V	DSCI540EC-60A-3V	DSCI540EC-75A-3V	DSCI540EC-90A-3V	DSCI540EC-100A-3V	DSCI540EC-120A-3V	DSCI540EC-150A-3V	DSCI540EC-180A-3V
DSCI540EC-250A-3V	DSCI540EC-300A-3V	DSCI540ECM-7.5A-3V	DSCI540ECM-9A-3V	DSCI540ECM-12.5A-3V	DSCI540ECM-15A-3V	DSCI540ECM-18A-3V	DSCI540ECM-25A-3V
DSCI540ECM-30A-3V	DSCI540ECM-36A-3V	DSCI540ECM-50A-3V	DSCI540ECM-60A-3V	DSCI540ECM-75A-3V	DSCI540ECM-90A-3V	DSCI540ECM-100A-3V	DSCI540ECM-120A-3V

Números de pieza para motor Oriental de CA con controlador de velocidad - AFC-20DK-OR

DSCI540ECM-150A-3V	DSCI540ECM-180A-3V	DSCI540ECM-250A-3V	DSCI540ECM-300A-3V	DSCI560EC-5A-3V	DSCI560EC-6A-3V	DSCI560EC-7.5A-3V	DSCI560EC-9A-3V
DSCI560EC-12.5A-3V	DSCI560EC-15A-3V	DSCI560EC-18A-3V	DSCI560EC-25A-3V	DSCI560EC-30A-3V	DSCI560EC-36A-3V	DSCI560EC-50A-3V	DSCI560EC-60A-3V
DSCI560EC-75A-3V	DSCI560EC-90A-3V	DSCI560EC-100A-3V	DSCI560EC-120A-3V	DSCI560EC-150A-3V	DSCI560EC-180A-3V	DSCI560EC-250A-3V	DSCI560EC-300A-3V
DSCI560ECM-7.5A-3V	DSCI560ECM-9A-3V	DSCI560ECM-12.5A-3V	DSCI560ECM-15A-3V	DSCI560ECM-18A-3V	DSCI560ECM-25A-3V	DSCI560ECM-30A-3V	DSCI560ECM-36A-3V
DSCI560ECM-50A-3V	DSCI560ECM-60A-3V	DSCI560ECM-75A-3V	DSCI560ECM-90A-3V	DSCI560ECM-100A-3V	DSCI560ECM-120A-3V	DSCI560ECM-150A-3V	DSCI560ECM-180A-3V
DSCI560ECM-250A-3V	DSCI560ECM-300A-3V	DSCI590EC-5A-3V	DSCI590EC-6A-3V	DSCI590EC-7.5A-3V	DSCI590EC-9A-3V	DSCI590EC-12.5A-3V	DSCI590EC-15A-3V
DSCI590EC-18A-3V	DSCI590EC-25A-3V	DSCI590EC-30A-3V	DSCI590EC-36A-3V	DSCI590EC-50A-3V	DSCI590EC-60A-3V	DSCI590EC-75A-3V	DSCI590EC-90A-3V
DSCI590EC-100A-3V	DSCI590EC-120A-3V	DSCI590EC-150A-3V	DSCI590EC-180A-3V	DSCI590ECM-7.5A-3V	DSCI590ECM-9A-3V	DSCI590ECM-12.5A-3V	DSCI590ECM-15A-3V
DSCI590ECM-18A-3V	DSCI590ECM-25A-3V	DSCI590ECM-30A-3V	DSCI590ECM-36A-3V	DSCI590ECM-50A-3V	DSCI590ECM-60A-3V	DSCI590ECM-75A-3V	DSCI590ECM-90A-3V
DSCI590ECM-100A-3V	DSCI590ECM-120A-3V	DSCI590ECM-150A-3V	DSCI590ECM-180A-3V				

Asegúrese de visitar nuestro sitio web en www.swivellink.com, donde encontrará la información más actualizada.

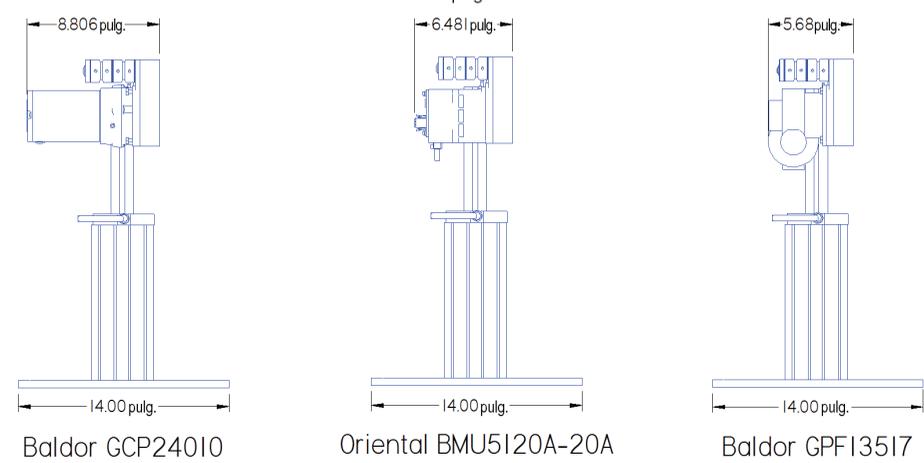
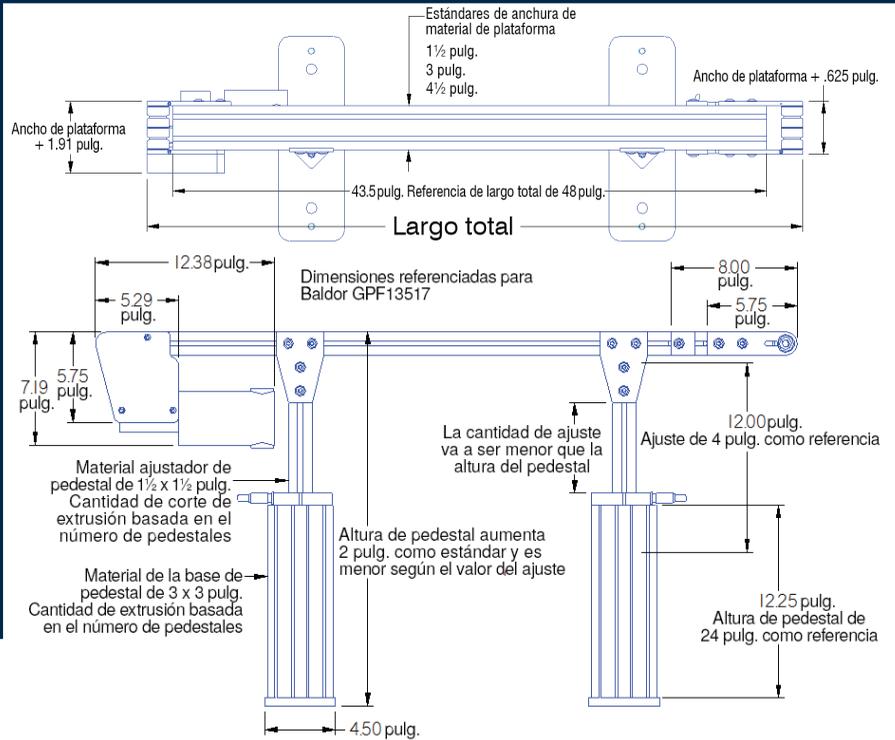
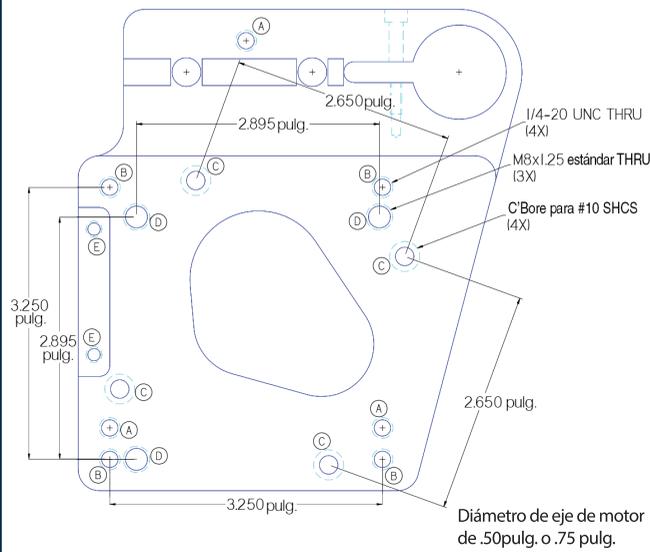
GUÍA DEL TAMAÑO DE MOTORES

Fórmulas:

- Para calcular la velocidad de la banda a partir de las rpm de salida conocidas del motor, la velocidad aproximada de la banda (en pies/minuto) = rpm de velocidad de salida del motor x 0.4 (ejemplo: motor a 100 rpm = 40 pies por minuto de velocidad de la banda)
- Para calcular las rpm del motor a partir de la velocidad de banda deseada, las rpm aproximadas de salida del motor = fpm de velocidad de la banda / 0.4 (ejemplo: 30 pies/minuto de velocidad de la banda = 75 rpm de salida del motor)
- Para calcular la tracción de la banda a partir de un torque de salida del motor conocido, tracción aproximada en lb = torque del motor (pulg/lb) = lb de tracción de la banda (ejemplo: 100 pulg/lb de torque de salida del motor = 100 lb de tracción de banda)

Nota: Si se necesita una velocidad precisa de la banda, Swivellink recomienda seleccionar un motor con mayor velocidad de la requerida y usar un control de velocidad variable en el motor para ajustar la velocidad deseada de la banda. Los cálculos de tracción de la banda no toman en cuenta la fricción de la banda con base en la distribución de la carga ni el material de la banda. Las cargas grandes pueden ocasionar deslizamiento en la banda, reduciendo la tracción máxima. Todos los cálculos deben considerarse como lineamientos para seleccionar el motor y los valores son aproximados. El material, el ancho y el largo de la banda, y la distribución del peso del producto afectan el desempeño, las velocidades y la fuerza de tracción.

Placa de montaje del motor (AFC-20)



Orificio	Ajusta con
A	Cubierta de motor AFC-21
B	Motor de engranajes Baldor estilo JAF
C	Motor de engranajes Baldor PSSH y McMaster Carr
D	Motor de engranajes Oriental
E	Montaje de control del motor Oriental AFC-24

CUADRO DE TRACCIONES

(Diseñado para la mayoría de extrusiones estándar de 1.5 pulg.)

Material	Fórmula para la longitud de corte
Plataforma	Longitud total - 4.5
Ajustador de pedestal	Ajuste + 8.00 La dimensión de ajuste del pedestal permitirá que la altura disminuya por esta cantidad y suba 2 pulg. adicionales.
Base de pedestal	Altura de pedestal - (ajuste + 7.75)

GENERALIDADES



Stronguard es una línea de protecciones industriales con recubrimiento pulverizado, fabricada para resolver dos necesidades en la automatización y en la manufactura:

Modularidad – El diseño permite almacenar el producto en el anaquel y ensamblarlo con rapidez. ¡Ya no hay que esperar por las protecciones hechas a la medida!

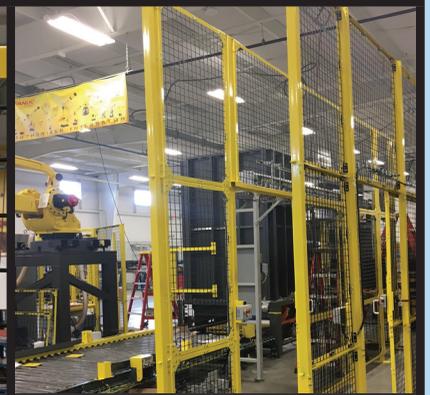
Resistencia – Stronguard ha sido diseñada y fabricada tomando en cuenta la duración, larga vida y resistencia. ¡Ya no habrá protecciones débiles en su planta!

Stronguard es una de las mejores protecciones en el mercado. Si busca resistencia, modularidad y facilidad de ensamble, no hay nada que se parezca a Stronguard™. Este diseño se ha utilizado durante años, y nos emociona compartirlo con usted.

CARACTERÍSTICAS



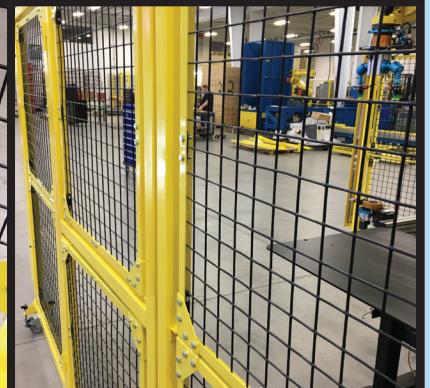
Esquinas atornilladas



Postes apilables



Separación de 4 pulg.
(10 cm) del piso

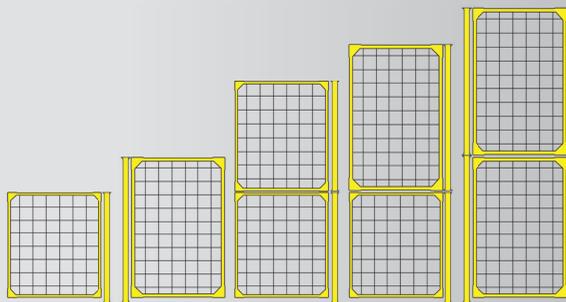
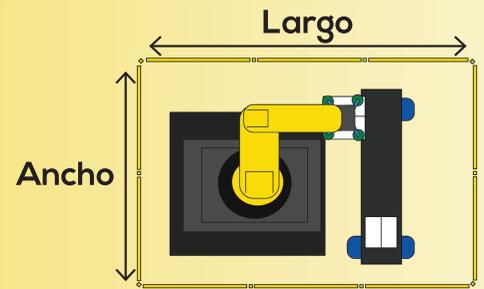


Malla o policarbonato

CÓMO ELEGIR SUS PROTECCIONES

Paso 1. Mida el perímetro

Primero, calcule el total de pulgadas de protección que necesita midiendo el perímetro del área que va a proteger.



Paso 2. Altura del poste

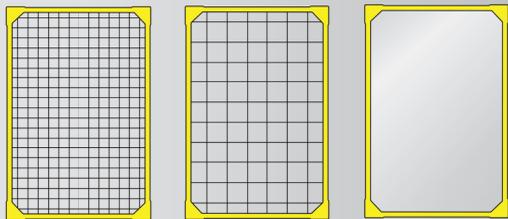
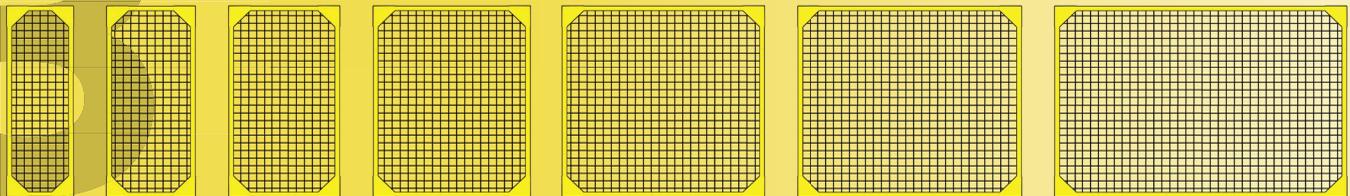
Los postes vienen en dos alturas, corto y largo.

Nuestros postes y paneles son apilables, así que puede unir dos o tres postes para obtener una protección más alta. Apílelos según sea necesario para obtener la altura deseada.

La pata del poste agrega una separación para barrer el piso de unas 4 pulg. (10 cm) para limpiar con facilidad el área protegida.

Paso 3. Ancho del panel

Combine paneles de diversos anchos para obtener longitudes más precisas y proteger su perímetro.



Paso 4. Tipo de panel

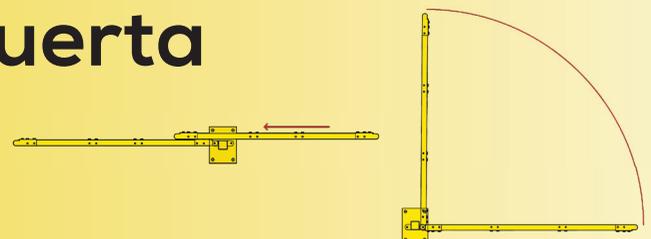
Los tipos de panel incluyen:

- Malla de 1x1 pulg.
- Malla de 2x2 pulg.
- Policarbonato

Paso 5. Opciones de puerta

Puede elegir entre una puerta de vaivén o una puerta corrediza.

También tenemos disponibles juegos de conversión de puerta para convertir una configuración existente de paneles Stronguard en una puerta.

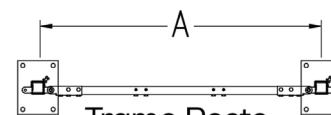


CUADRO DE PRODUCTOS

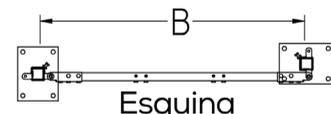
PANELES CORTOS						
N.º de pieza	Tipo	A	B	C	D	E
SG-0832P-22	2x2" Malla	14"	11 3/4"	9 1/2"	10 1/4"	10 1/4"
SG-0832P-11	1x1" Malla	14"	11 3/4"	9 1/2"	10 1/4"	10 1/4"
SG-0832P-P	Policarbonato	14"	11 3/4"	9 1/2"	10 1/4"	10 1/4"
SG-1232P-22	2x2" Malla	18"	15 3/4"	13 1/2"	14 1/4"	14 1/4"
SG-1232P-11	1x1" Malla	18"	15 3/4"	13 1/2"	14 1/4"	14 1/4"
SG-1232P-P	Policarbonato	18"	15 3/4"	13 1/2"	14 1/4"	14 1/4"
SG-1632P-22	2x2" Malla	22"	19 3/4"	17 1/2"	18 1/4"	18 1/4"
SG-1632P-11	1x1" Malla	22"	19 3/4"	17 1/2"	18 1/4"	18 1/4"
SG-1632P-P	Policarbonato	22"	19 3/4"	17 1/2"	18 1/4"	18 1/4"
SG-2432P-22	2x2" Malla	30"	27 3/4"	25 1/2"	26 1/4"	26 1/4"
SG-2432P-11	1x1" Malla	30"	27 3/4"	25 1/2"	26 1/4"	26 1/4"
SG-2432P-P	Policarbonato	30"	27 3/4"	25 1/2"	26 1/4"	26 1/4"
SG-3232P-22	2x2" Malla	38"	35 3/4"	33 1/4"	34 1/4"	34 1/4"
SG-3232P-11	1x1" Malla	38"	35 3/4"	33 1/4"	34 1/4"	34 1/4"
SG-3232P-P	Policarbonato	38"	35 3/4"	33 1/4"	34 1/4"	34 1/4"
SG-3632P-22	2x2" Malla	42"	39 3/4"	37 1/4"	38 1/4"	38 1/4"
SG-3632P-11	1x1" Malla	42"	39 3/4"	37 1/4"	38 1/4"	38 1/4"
SG-3632P-P	Policarbonato	42"	39 3/4"	37 1/4"	38 1/4"	38 1/4"
SG-4832P-22	2x2" Malla	54"	51 3/4"	49 1/4"	50 1/4"	50 1/4"
SG-4832P-11	1x1" Malla	54"	51 3/4"	49 1/4"	50 1/4"	50 1/4"
SG-4832P-P	Policarbonato	54"	51 3/4"	49 1/4"	50 1/4"	50 1/4"

PANELES ALTOS						
N.º de pieza	Tipo	A	B	C	D	E
SG-0848P-22	2x2" Malla	14"	11 3/4"	9 1/2"	10 1/4"	10 1/4"
SG-0848P-11	1x1" Malla	14"	11 3/4"	9 1/2"	10 1/4"	10 1/4"
SG-0848P-P	Policarbonato	14"	11 3/4"	9 1/2"	10 1/4"	10 1/4"
SG-1248P-22	2x2" Malla	18"	15 3/4"	13 1/2"	14 1/4"	14 1/4"
SG-1248P-11	1x1" Malla	18"	15 3/4"	13 1/2"	14 1/4"	14 1/4"
SG-1248P-P	Policarbonato	18"	15 3/4"	13 1/2"	14 1/4"	14 1/4"
SG-1648P-22	2x2" Malla	22"	19 3/4"	17 1/2"	18 1/4"	18 1/4"
SG-1648P-11	1x1" Malla	22"	19 3/4"	17 1/2"	18 1/4"	18 1/4"
SG-1648P-P	Policarbonato	22"	19 3/4"	17 1/2"	18 1/4"	18 1/4"
SG-2448P-22	2x2" Malla	30"	27 3/4"	25 1/2"	26 1/4"	26 1/4"
SG-2448P-11	1x1" Malla	30"	27 3/4"	25 1/2"	26 1/4"	26 1/4"
SG-2448P-P	Policarbonato	30"	27 3/4"	25 1/2"	26 1/4"	26 1/4"
SG-3248P-22	2x2" Malla	38"	35 3/4"	33 1/4"	34 1/4"	34 1/4"
SG-3248P-11	1x1" Malla	38"	35 3/4"	33 1/4"	34 1/4"	34 1/4"
SG-3248P-P	Policarbonato	38"	35 3/4"	33 1/4"	34 1/4"	34 1/4"
SG-3648P-22	2x2" Malla	42"	39 3/4"	37 1/4"	38 1/4"	38 1/4"
SG-3648P-11	1x1" Malla	42"	39 3/4"	37 1/4"	38 1/4"	38 1/4"
SG-3648P-P	Policarbonato	42"	39 3/4"	37 1/4"	38 1/4"	38 1/4"
SG-4848P-22	2x2" Malla	54"	51 3/4"	49 1/4"	50 1/4"	50 1/4"
SG-4848P-11	1x1" Malla	54"	51 3/4"	49 1/4"	50 1/4"	50 1/4"
SG-4848P-P	Policarbonato	54"	51 3/4"	49 1/4"	50 1/4"	50 1/4"

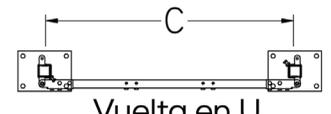
POSTES Y PATAS	
N.º de pieza	Descripción
SG-32POST	Sección de poste corto modular
SG-48POST	Sección de poste largo modular
SG-FOOT	Almohadilla para pata de poste modular



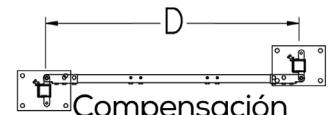
Tramo Recto



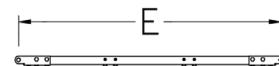
Esquina



Vuelta en U



Compensación



Sin postes

JUEGOS DE PUERTAS DE VAIÉN		
N.º de pieza	Tipo	A
SG-3232SW-32DK22	Corta doble con malla 2x2"	38"
SG-3232SW-32DK11	Corta doble con malla 1x1"	38"
SG-3232SW-32DKP	Corta doble con policarbonato	38"
SG-4832SW-32DK22	Larga/Corta con malla 2x2"	38"
SG-4832SW-32DK11	Larga/Corta con malla 1x1"	38"
SG-4832SW-32DKP	Larga/Corta con Policarbonato	38"
SG-4848SW-32DK22	Larga doble con malla 2x2"	38"
SG-4848SW-32DK11	Larga doble con malla 1x1"	38"
SG-4848SW-32DKP	Larga doble con policarbonato	38"
SG-3232SW-48DK22	Corta doble con malla 2x2"	54"
SG-3232SW-48DK11	Corta doble con malla 1x1"	54"
SG-3232SW-48DKP	Corta doble con policarbonato	54"
SG-4832SW-48DK22	Larga/Corta con malla 2x2"	54"
SG-4832SW-48DK11	Larga/Corta con malla 1x1"	54"
SG-4832SW-48DKP	Larga/Corta con Policarbonato	54"
SG-4848SW-48DK22	Larga doble con malla 2x2"	54"
SG-4848SW-48DK11	Larga doble con malla 1x1"	54"
SG-4848SW-48DKP	Larga doble con policarbonato	54"

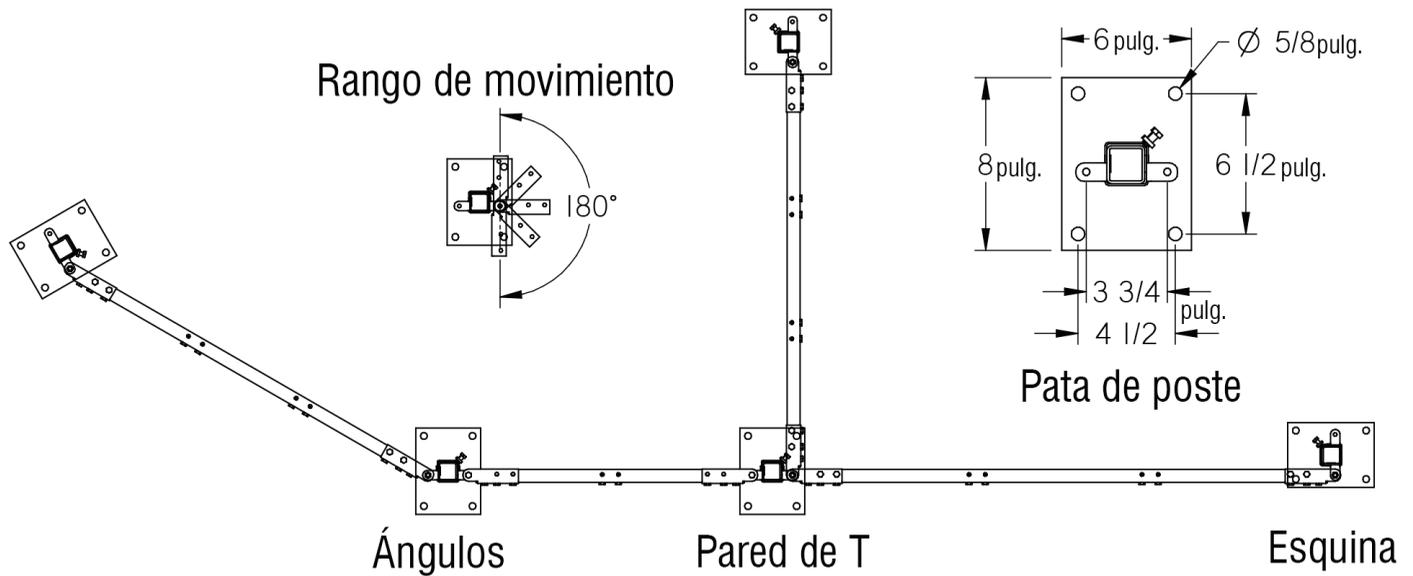
JUEGOS DE CONVERSIÓN DE PUERTAS DE VAIÉN			
N.º de pieza	Tipo	A	
SG-3232SW-32CK22	Corta doble con malla 2x2"	38"	
SG-3232SW-32CK11	Corta doble con malla 1x1"	38"	
SG-3232SW-32CKP	Corta doble con policarbonato	38"	
SG-4832SW-32CK22	Larga/Corta con malla 2x2"	38"	
SG-4832SW-32CK11	Larga/Corta con malla 1x1"	38"	
SG-4832SW-32CKP	Larga/Corta con Policarbonato	38"	
SG-4848SW-32CK22	Larga doble con malla 2x2"	38"	
SG-4848SW-32CK11	Larga doble con malla 1x1"	38"	
SG-4848SW-32CKP	Larga doble con policarbonato	38"	
SG-3232SW-48CK22	Corta doble con malla 2x2"	54"	
SG-3232SW-48CK11	Corta doble con malla 1x1"	54"	
SG-3232SW-48CKP	Corta doble con policarbonato	54"	
SG-4832SW-48CK22	Larga/Corta con malla 2x2"	54"	
SG-4832SW-48CK11	Larga/Corta con malla 1x1"	54"	
SG-4832SW-48CKP	Larga/Corta con Policarbonato	54"	
SG-4848SW-48CK22	Larga doble con malla 2x2"	54"	
SG-4848SW-48CK11	Larga doble con malla 1x1"	54"	
SG-4848SW-48CKP	Larga doble con policarbonato	54"	

ACCESORIOS	
N.º de pieza	Descripción
SG-LCM-32	Cortina de luz corta
SG-LCM-48	Cortina de luz larga
SG-DL-XXXX	Entrecierre de puerta - vea el sitio web
SG-SLIDING-DK	Juego de puerta para convertir paneles en una puerta corrediza. Por la manera como se ha diseñado la puerta corrediza, este juego convertirá cualquier sección de panel en una puerta corrediza.

Las mediciones finales de todos los juegos de puerta corrediza son las mismas que el panel que reemplazan.

El diseño de Stronguard también facilita agregar su propio cable aéreo, tubería u otros accesorios en la parte superior de los postes.

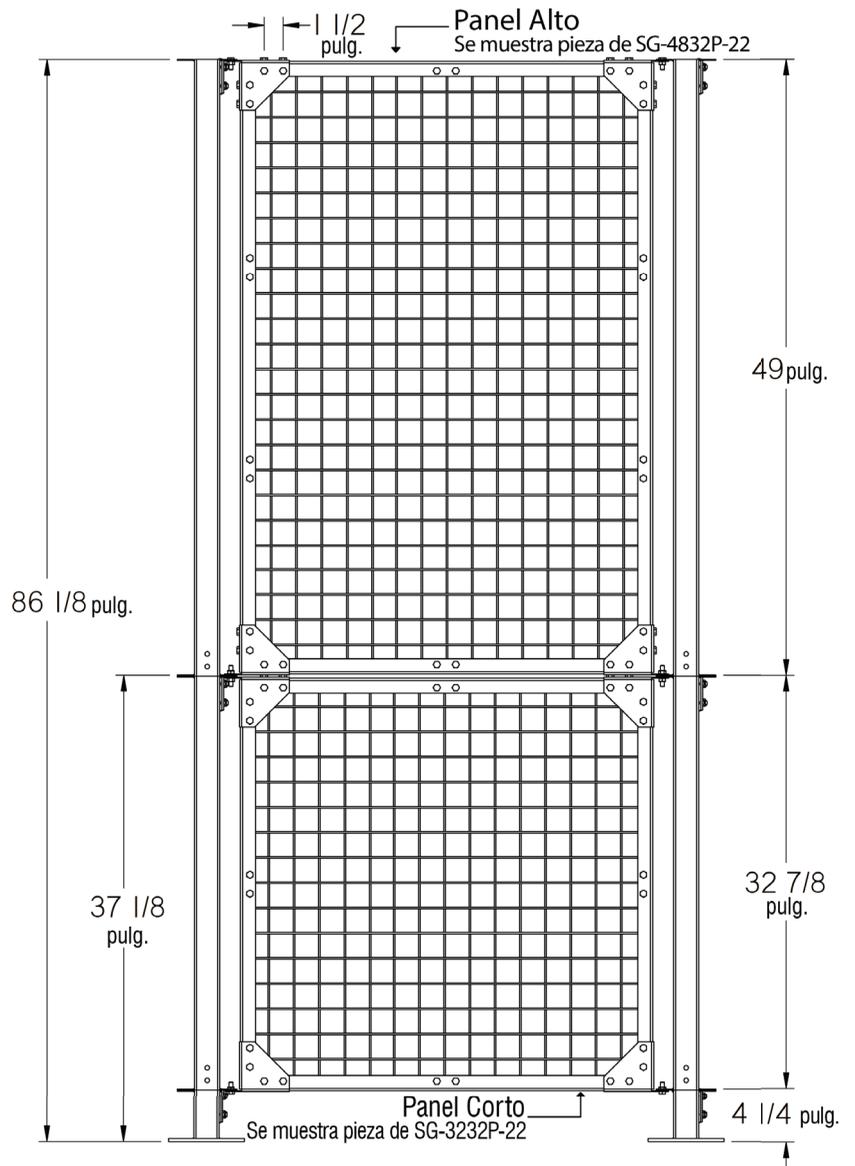
INFORMACIÓN TÉCNICA DE STRONGUARD



Sección de Poste Alto Modular
Se muestra SG-48POST

Sección de Poste Corto Modular
Se muestra SG-32POST

Almohadilla para
pata de poste modular
Se muestra SG-FOOT





STRONGUARD
Modular Guarding swivelink.com

Fecha de publicación: Octubre de 2017

Copyright © 2017 Swivellink, Todos los derechos reservados