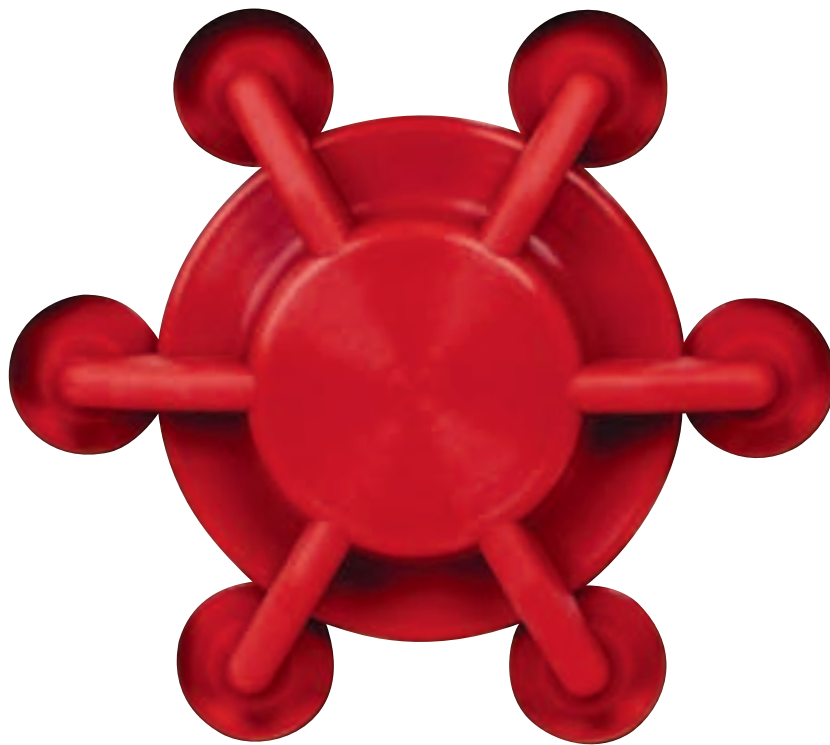




Soluciones para enmascaramiento



Más de 13,000 piezas para enmascaramiento en existencia y listas para enviar



tapas



tapones



cintas



cintas troqueladas



ganchos y armazones

descripción general de la compañía

Durante más de 75 años, Caplugs ha sido líder en protección de productos con piezas innovadoras que resuelven los desafíos que se presentan en toda la industria. Las capacidades de fabricación exhaustivas, los procesos y una amplia gama de materiales nos permiten satisfacer sus necesidades.

Más de 450 millones de tapas, tapones y productos de empaque, tubería y enmascaramiento siempre están en existencia y listos para embarcar. Además, un equipo interno de ingenieros especializados está disponible para realizar diseños completos a la medida. Caplugs, con presencia manufacturera y comercial en todo el mundo, así como con atentos representantes de servicio al cliente, Caplugs ofrece soluciones confiables.

línea de productos de enmascaramiento shercon®

Como expertos en enmascaramiento de precisión, podemos ofrecer la gama más exhaustiva de dispositivos de enmascaramiento estándares y capacidades internas de diseños a la medida con toda la línea de enmascaramiento Shercon. Nuestra amplia gama de piezas protege su producto de manera segura durante cualquier proceso de acabado, incluidos pintura, recubrimiento en polvo, anodización, enchapado y electrorecubrimiento.



SEARCH PRODUCTS BY TYPE

■ tapas16 a 35

■ tapones36 a 67

■ enmascaramientos misceláneos y kits 66 a 73

■ cintas para enmascarar 74 a 79

■ cintas troqueladas para enmascarar80 a 95

■ ganchos, barras y armazones96 a 103

GUÍA DE PÁGINAS

guía de selección6 y 7

porqué caplugs 8

experiencia y pericia 9

certificaciones de calidad10

capacidades de producción 11

soluciones diseñadas a la medida12 y 13

componentes de molde de hule14 y 15

oferta de productos 16 a 103

guía rápida de selección de ajuste para tapones de enmascaramiento estándares36 y 37

guía rápida de selección de ajuste para cintas y cintas troqueladas 74 y 75

cintas troqueladas a la medida80 y 81

pedidos y muestras104 y 105

selección de materiales según la temperatura106

datos de materiales 107

términos y condiciones108

índice 110

tapas



SERIE HCR
Flex500® tapas
para temp. altas
Páginas 20 y 21



SERIE HEZ Y EZ
Flex500® tapas
flexibles con pestaña
Páginas 26 y 27



SERIE HFC Y VFC
Flex500® tapas
flexibles
con pestaña plana
Páginas 28 y 29



SERIE HJS
Flex500® tapas
flexibles c/pestaña
desprendible
Páginas 20 y 21



SERIE HVC Y VC
Flex500® tapas
flexibles redondas
Páginas 22 y 25



SERIE PSC
Tapas de papel rectas
Páginas 34 y 35



SERIE PTC
Tapas de papel
cónicas
Páginas 34 y 35



SERIE RMCP-SH
Tapas/tapones de hule
para enmascarar
Páginas 32 y 33



SERIE SC-SH
Tapas de silicona
Páginas 16 y 17



SERIE SFC
Tapas de silicona
con brida
Páginas 34 y 35



SERIE SFP-SH
Tapas/tapones de
silicona con brida
Páginas 60 y 61



SERIE SRC-SH
Tapas de silicona
para aterrizar
Páginas 18 y 19



SERIE TS
Tapas/tapones de
silicona cónica
Páginas 30 y 31



SERIE UVCP-SH
Tapas/tapones de
silicona c/ventilación
Páginas 32 y 33



SERIE WC-SH
Tapas de silicona
c/arandela
Páginas 18 y 19



SERIE ZC-SH
Tapas Zerk
Páginas 18 y 19

tapones



SERIE BN-SH
Tapones de
neopreno negro
Páginas 40 y 41



SERIE DFPP-SH
Tapones con tirador
c/doble bridas
Páginas 50 y 51



SERIE FP-SH
Tapones de hule
sin brida
Páginas 56 y 57



SERIE GN-SH
Tapones de
neopreno verde
Páginas 40 y 41



SERIE HETV Y ETV
Flex500® tapones
c/rosca externa
Páginas 62 y 63



SERIE HFPP-SH
Tapones con tirador
huecos c/brida
Páginas 50 y 51



SERIE HTP Y TP
Flex500® tapones de
vinilo cónicos
Páginas 62 y 63



SERIE HUP-SH
Tapones de silicona
huecos
Páginas 38 y 39



SERIE HUPH-SH
Tapones de silicona
huecos con mango
Páginas 46 y 47



SERIE HVTP Y VTP
Flex500® tapones
de vinilo cónicos
Páginas 62 y 63



SERIE HWP-SH
Tapones huecos
c/arandela
Páginas 42 y 43



SERIE MPP-SH
Tapones multiusos
Páginas 42 y 43



SERIE MSP-SH
Tapones de s
ilicona extralargos
Páginas 42 y 43



SERIE MT-SH
Tapones con tirador
cola de ratón
Páginas 64 y 65



SERIE PP-SH
Tapones con tirador
de EPDM
Páginas 48 y 49



SERIE PTM-SH
Tapas/tapones de
silicona para enmascarar
rosclas de tubos
Páginas 54 y 55



SERIE PTP
Tapones de
papel cónicos
Páginas 64 y 65



SERIE RCK-SH
Tapones de
corcho normales
Páginas 44 y 45



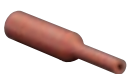
SERIE RMCP-SH
Tapas/tapones de
hule para enmascarar
Páginas 32 y 33



SERIE SCK-SH
Tapones de corcho
cortos
Páginas 44 y 45



SERIE SFP-SH
Tapas/tapones de
silicona con brida
Páginas 60 y 61



SERIE SHPP-SH
Tapones con
tirador de silicona
huecos
Páginas 50 y 51



SERIE SP-SH
Tapones de silicona
escalonados
Páginas 60 y 61



SERIE SPP-SH
Tapones con tirador
de silicona
Páginas 48 y 49



SERIE STPS-SH
Tapones
autoroscantes
Páginas 66 y 67



SERIE SWP
Tapones de silicona
con arandela
Páginas 58 y 59



SERIE TS
Tapas/tapones de
silicona cónicos
Páginas 30 y 31



SERIE UDPP-SH
Tapones de silicona
de doble uso
Páginas 58 y 59



SERIE UFP-SH
Tapones de silicona
sin brida
Páginas 56 y 57



SERIE UHCP-SH
Tapones de silicona
huecos cónicos
Páginas 64 y 65



SERIE UMFP-SH
Tapones de silicona
con múltiples bridas
Páginas 60 y 61



SERIE UP-SH
Tapones de silicona
Páginas 38 y 39



SERIE UPH-SH
Tapones de silicona
con mango
Páginas 46 y 47



SERIE UTM-SH
Máscaras de silicona
para rosclas
Páginas 54 y 55



SERIE UVCP-SH
Tapas/tapones de
silicona c/ventilación
Páginas 32 y 33



SERIE UW-SH
Tapones de silicona
c/arandela
Páginas 58 y 59



SERIE UWM-SH
Máscaras de silicona
con arandela
Páginas 52 y 53



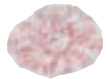
SERIE UWPP-SH
Tapones con tirador
de silicona c/arandela
Páginas 52 y 53



SERIE UWPPS-SH
Tapones con tirador
de silicona con
arandela, serie larga
Páginas 52 y 53

guía de selección

enmascaramientos misceláneos y kits



SERIE CSC
Cubiertas estirables transparentes
Páginas 70 y 71



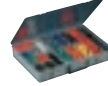
SERIE EP58-SH
Protectores de bordes
Páginas 70 y 71



SERIE MDT-SH
Tubería de silicona multidíametro
Páginas 66 y 67



SERIE MKITS HVC
Flex500® kit de enmascaramiento de vinilo
Páginas 72 y 73



SERIE MKITS VC
Kit de enmascaramiento de vinilo estándar
Páginas 72 y 73



SERIE SK-SH
Kits de enmascaramiento básicos
Páginas 72 y 73



SERIE ST-SH
Tubería de silicona
Páginas 68 y 69



SERIE UC-SH
Cuerda de silicona
Páginas 68 y 69

cintas para enmascarar



SERIE US-SH
Hojas de silicona
Páginas 66 y 67



SERIE UST-SH
Tubería estrella de silicona
Páginas 70 y 71



SERIE 22-SH
Cinta para enmascarar de poliimida ámbar
Página 76



SERIE KD11-SH
Cinta para enmascarar de papel crepé color ostión
Página 77



SERIE PC11-SH
Cinta para enmascarar de poliéster rojo
Página 77



SERIE PC198-SH
Cinta para enmascarar de tela de vidrio blanca
Página 76



SERIE PC21-SH
Cinta para enmascarar de poliéster verde
Página 77



SERIE PC25-SH
Cinta para enmascarar de poliéster verde para trabajo pesado
Página 76

cintas troqueladas para enmascarar



SERIE PC30-SH
Cinta para enmascarar de poliéster amarillo
Página 77



SERIE PC90-SH
Cinta para enmascarar de poliéster azul
Página 77



SERIE BT100-SH
Cinta de hule p/acabado a chorro
Páginas 78 y 79



SERIE SRT-SH
Cinta de silicona
Páginas 78 y 79



SERIE EV-SH
Discos para enmascarar de vinilo blanco
Páginas 89, 91



SERIE EZ-SH
Discos para enmascarar de papel crepé blanco ostión
Páginas 83, 85, 87



SERIE GC-SH
Discos para enmascarar de tela de vidrio blanco
Páginas 83, 85, 87



SERIE KD-SH
Discos para enmascarar de papel crepé blanco ostión
Páginas 83, 85, 87



SERIE KP-SH
Discos para enmascarar de poliimida ámbar
Páginas 83, 85, 87



SERIE LF-SH
Discos para enmascarar de hoja de plomo color plata
Páginas 88, 90



SERIE PB-SH
Discos para enmascarar de poliéster azul
Páginas 82, 84, 86



SERIE PC-SH
Discos para enmascarar de poliéster verdes
Páginas 82, 84, 86



SERIE PC-SH RECTANGULAR
Rectángulos de cinta troquelada de poliéster verde PC21
Páginas 92 y 93



SERIE PC-SH CUADRADO
Cuadros de cinta troquelada de poliéster verde PC21
Páginas 92 y 93



SERIE PCD-SH
Donas de cinta troquelada de poliéster verde PC21
Páginas 92 y 93



SERIE PR-SH
Discos para enmascarar de poliéster rojo
Páginas 82, 84, 86



SERIE TF-SH
Discos para enmascarar de Teflon® gris
Páginas 88, 90

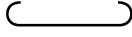


SERIE WBD-SH
Discos Wishbone™
Páginas 94 y 95

ganchos, barras y armazones



SERIE BCB-SH
Barra transversal inferior de armazón modular
Página 102



SERIE C-SH
Para procesos de recubrimiento en polvo o eléctrico
Páginas 96 y 97



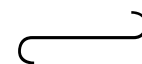
SERIE CB-SH
Barra transversal rectangular de armazón modular
Página 102



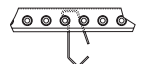
SERIE CV-SH
Para procesos de recubrimiento en polvo o eléctrico
Páginas 96 y 97



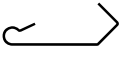
SERIE ROD-SH
Juego de varilla y sujetador para armazón modular
Página 102



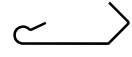
SERIE S-SH
Para procesos de recubrimiento en polvo o eléctrico
Páginas 96 y 97



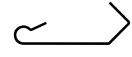
SERIE SB-SH
Smart Bar™
Páginas 100 y 101



SERIE SHVA-SH
Para procesos de recubrimiento en polvo o electrónico
Páginas 98 y 99



SERIE SHVB-SH
Para procesos de recubrimiento en polvo o electrónico
Páginas 98 y 99



SERIE SHVC-SH
Para procesos de recubrimiento en polvo o electrónico
Páginas 98 y 99



SERIE SPLINE-SH
Pieza de armazón modular
Página 102



SERIE SQV-SH
Para procesos de recubrimiento en polvo o eléctrico
Páginas 98 y 99



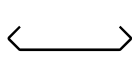
SERIE TCB-SH
Barra transversal superior de armazón modular
Página 102



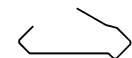
SERIE TH-SH
Gancho en T para armazón modular
Página 102



SERIE UWH-SH
Ganchos giratorios
Página 103



SERIE V-SH
Para procesos de recubrimiento en polvo o eléctrico
Páginas 96 y 97



SERIE VB-SH
Smart Hooks™ se fijan en su posición
Páginas 100 y 101

¿por qué caplugs?

Como líder de la industria, estamos en una posición única para proveer las mejores soluciones para enmascaramiento. No solo vendemos piezas; estamos aquí para asegurar que se cumplan sus necesidades con la **pieza adecuada** para proteger su producto. Ya sea con una de nuestras piezas estándares o al trabajar con usted personalmente para diseñar una pieza a la medida, nos dedicamos a **sus necesidades particulares de producto**.

Enmascaramiento con facilidad

La mayor cantidad de productos y capacidades

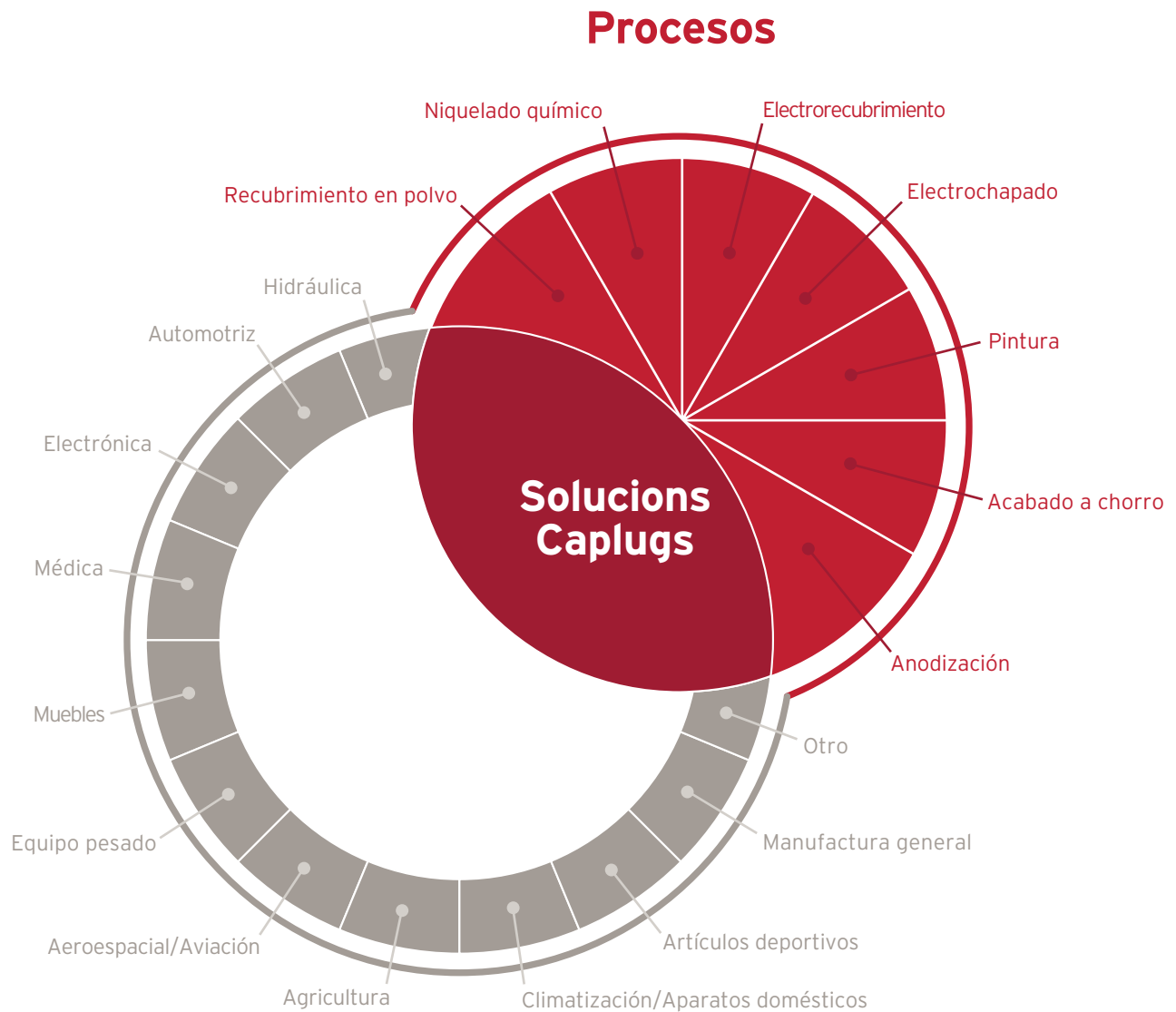
- La mayoría de piezas estándares están en existencia para embarcar
- La más amplia gama de estilos y tamaños de productos
- La más extensa capacidad interna para diseños a la medida
- Estricto sistema de gestión de calidad para asegurar la máxima calidad
- Proveedor comprobado en todas las industrias y usos
- LOS expertos en la industria



Servicio y apoyo sin igual

- Capacidad de respuesta para satisfacer las necesidades de su negocio vertiginoso
- Más de 100 representantes de ventas y ventas directas para brindar apoyo local
- Más de 20 representantes de Servicio a Clientes
- Representantes técnicos expertos
- Cobertura mundial, servicio local
- Sitio web exhaustivo que ofrece muestras gratis y fácil elaboración de pedidos

Caplugs tiene experiencia en la resolución de desafíos en una amplia gama de industrias y usos, incluidas las **soluciones de enmascaramiento** que se usan en entornos severos **durante una variedad de procesos de acabados**.



Industrias que se atienden

certificaciones de calidad

Caplugs cuenta con un sistema exhaustivo de **gestión de calidad** y lo último en tecnologías en equipo de pruebas y medición para brindar calidad de manera constante.

Se siguen procesos críticos para asegurar que se logre un **alto nivel de precisión, uniformidad, repetibilidad** y retención de registros.

Caplugs asegura que se entregue un producto **superior y uniforme** con la documentación que nuestros clientes necesitan.

El exhaustivo sistema de gestión de calidad de Caplugs incluye lo siguiente:

- Proceso de auditoría interna formal
- Método Six Sigma
- FMEA
- Estudio R&R
- Reporte de dimensiones
- Evaluaciones de riesgos
- Controles estadísticos de procesos
- Equipo de medición:
 - CMM
 - Vision System
 - Beta LaserMike
 - Instrumentación óptica CNC RAM
 - Dispositivos de fuerza digital Mark 10 de hasta 50 lb



Certificaciones de calidad

Los estrictos sistemas de gestión de calidad de Caplugs aseguran que existan los controles de proceso necesarios para brindar a nuestros clientes productos.

- Nuestros sistemas de calidad en las instalaciones en Nueva York y Pensilvania tienen certificaciones ISO 9001 e ISO/TS 16949
- Nuestros sistemas de calidad en las instalaciones en California y Texas tienen certificaciones ISO 9001

- Nuestros sistemas de calidad en Shanghai y Hangzhou, China tienen certificaciones ISO 9001e ISO/TS 16949

- La certificación ISO 13485 de Búfalo, NY aplica a todos los productos médicos para salas limpias.

- Nuestros sistemas ambientales en las instalaciones en Nueva York, Pensilvania y California tienen la certificación ISO 14001

ISO 9001
ISO/TS 16949
ISO 14001
ISO 13485

REGISTERED

capacidades de producción

Con nuestros múltiples procesos de producción, podemos proporcionar una solución que mejor cumple con sus necesidades. Caplugs cuenta con el inventario más extenso disponible, con más de 40,000 piezas estándares y más de 13,000 diferentes piezas específicas de enmascaramiento en existencia y listas para embarcar.



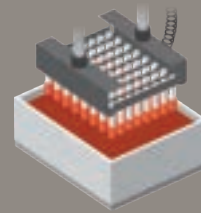
Moldeo por inyección

- Presas de 9 a 700 toneladas
- Procedimientos de cambio rápido
- Sistema de moldeo intercambiable



Moldeo por compresión

- Presas de 100 a 1200 toneladas
- Prototipos en 15 días
- Capacidad de adhesión hule-a-metal



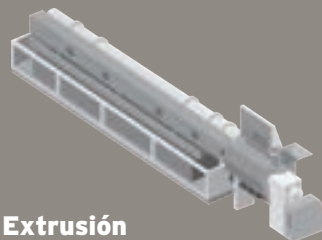
Moldeo de vinilo por inmersión

- Variedad de formas, tamaños y colores
- Herramental económico con entrega rápida



Troquelado

- Cualquier forma o tamaño
- Elija de entre una variedad de materiales
- Prototipos en 24 horas



Extrusión

- Tubería, redes, protectores de bordes y otros perfiles
- Corte al largo deseado en línea,, o use en carretes

Modificación de piezas

Además, podemos alterar piezas existentes a través de procesos de operación secundarios, incluidos pintura, rebanado, corte o perforación de orificios.

Materiales

Nuestro equipo de conocedores ingenieros en diseño le ayudarán a elegir los materiales correctos de entre muchas opciones estándares disponibles que sean los adecuados para su uso en particular.

Mezcla y desarrollo de compuestos

- Los químicos internos pueden mezclar materiales para lograr las características de desempeño deseadas
- También se ofrecen compuestos a la medida para cumplir con requisitos



Un material de silicona resistente y reutilizable, que se recomienda para temperaturas hasta de 600 °F (315 °C)

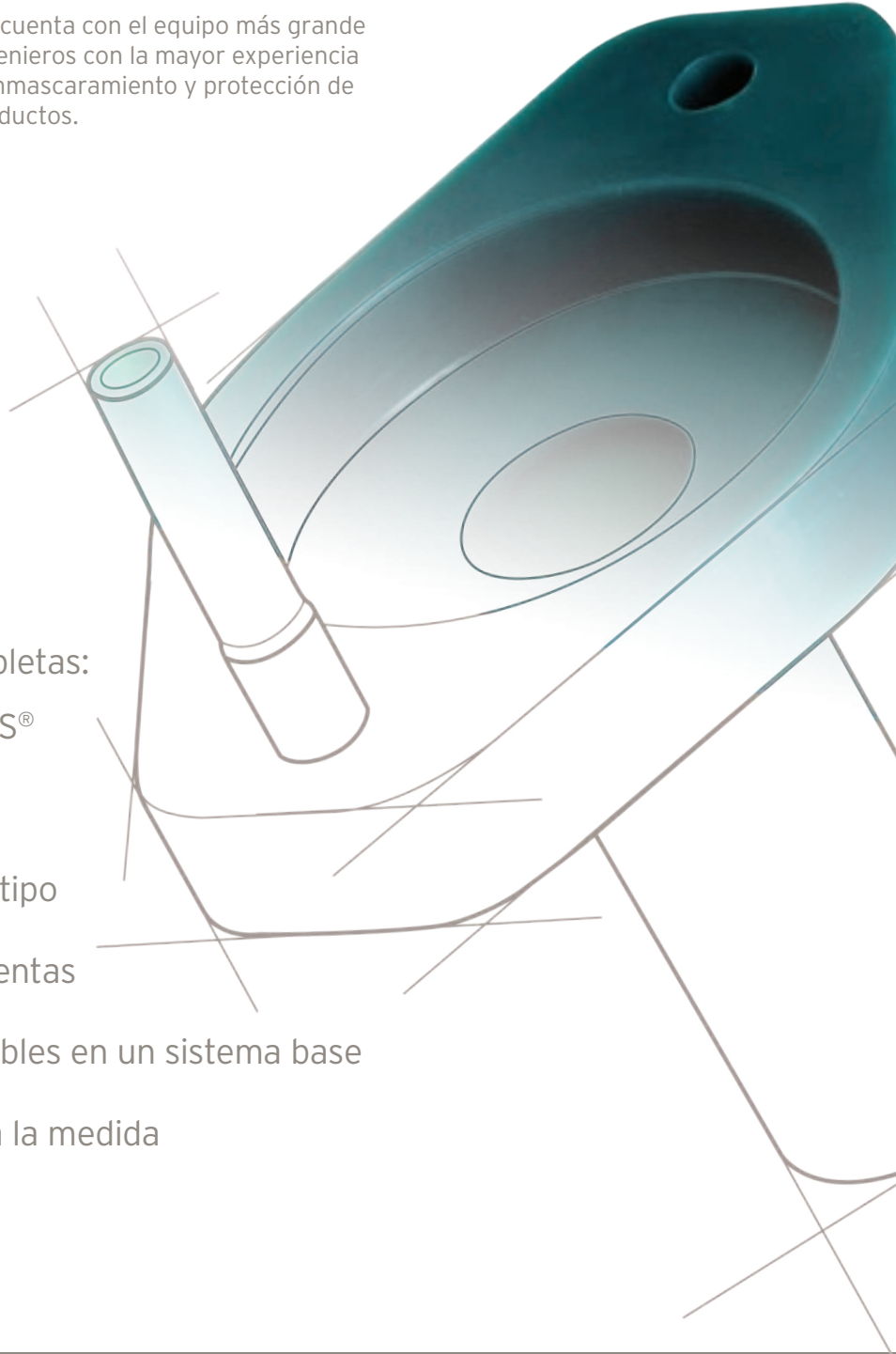


Un material de vinilo económico ideal para usar una sola vez, que se recomienda para temperaturas hasta de 260 °C (500 °F)

Si una de nuestras piezas estándares no cumple con sus necesidades exactas, permita a nuestro equipo interno de ingenieros diseñar **una pieza a la medida para usted**. Lo guiaremos por cada paso del proceso, desde el diseño y el prototipo, hasta el herramental y la producción.

Ingenieros internos

Caplugs cuenta con el equipo más grande de ingenieros con la mayor experiencia en enmascaramiento y protección de productos.



Capacidades internas completas:

15 estaciones SOLIDWORKS®

3D en el modelado

Rápido desarrollo de prototipo

Avanzada sala de herramientas

3,000 moldes intercambiables en un sistema base

Precisión en troquelados a la medida

soluciones diseñadas a la medida

Con nuestra pericia única, lo último en equipo y tecnología, una sala de herramientas interna y una **amplia variedad** de opciones de materiales, se puede producir su solución **de manera rápida y económica.**



Solicite una cotización

Nuestro equipo está listo para desarrollar su solución perfecta. Solicite una cotización en cuatro pasos sencillos:

- 1** Complete el formulario de cotización que se encuentra en nuestro sitio web, **www.caplugs.mx**, envíenos un correo electrónico a **ventas@caplugs.com** o llame al **800-880-4539**.
- 2** Un ingeniero de Ventas se comunicará con usted **para hablar sobre detalles y opciones.**
- 3** Reciba y apruebe **prototipos**, modelos 2D o muestras previas a la producción.
- 4** **Comience** el proceso de producción.

¿Por qué a la medida?

Mejora la productividad de los trabajadores



Mejora la velocidad de la línea de producción



Crea mejor calidad de acabado



Disminuye el riesgo de fallas del dispositivo



Elimina pasos manuales del proceso de acabado



Máscaras reutilizables puedendisminuir costos y lograr objetivos ecológicos



Con capacidad para una **amplia gama** de moldeo de hule y un equipo completo de **expertos en ingeniería**, Caplugs puede satisfacer sus **exigencias**, incluidos el diseño de piezas, herramental y producción en volumen



De acuerdo con sus especificaciones

Nuestros conocedores ingenieros trabajarán con usted individualmente para diseñar un componente adecuado para sus usos en particular y para determinar el mejor proceso para cumplir con sus necesidades. Entre nuestras capacidades internas de moldeo de hule se incluyen:



Moldeo por compresión



Moldeo por transferencia



Moldeo por inyección

Además de una estrecha colaboración con los ingenieros, se usa un innovador software de diseño para crear una solución eficiente y eficaz mediante modelos 3D. Con más de 70 prensas de 100 a 500 toneladas y una prensa de 1,200 toneladas, contamos con los recursos avanzados para entregar proyectos de manera rápida, precisa y económica.

componentes de molde de hule

Máscaras con moldeo a la medida

Caplugs puede ayudarlo a resolver su desafío de enmascaramiento, sin importar el tamaño. El equipo dedicado a su proyecto trabajará con usted desde el diseño y la producción hasta el cumplimiento, de manera rápida y rentable.

Máscara para pistola de Paintball

Material: EPDM

Proceso de acabado: recubrimiento en polvo

Cantidad: 2,500



Máscara para válvula de aire

Material: Ultrabake™

Proceso de acabado: anodización

Cantidad: 650



Sprocket pulley mask

Material: Ultrabake™

Proceso de acabado: cromado

Cantidad: 300



Máscara para eje de 10 pernos

Material: EPDM

Proceso de acabado: pintura húmeda

Cantidad: 5,000



Mezcla de compuestos

- Los ingredientes se pesan e incorporan con mezcladoras Banbury
- Los compuestos se dejan reposar
- Se añadan agentes de curado
- Realizamos pruebas de MDR, SG, dureza, tensión y elongación en cada lote
- Se realizan pruebas adicionales con base en las necesidades del cliente y el plan de control interno; añejamiento térmico, fraguado por compresión, resistencia a ozono, temperatura baja, lo quebradizo, manchado, etc.
- Caplugs puede mezclar el componente preciso para su uso en particular

Serie SC-SH

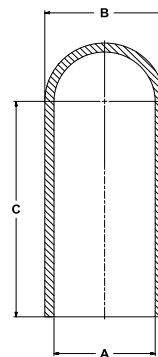
Tapas de silicona

Las tapas de silicona UltrabakeTM Serie SC-SH se diseñaron para enmascarar pernos, extremos de tubos e incluso orificios ranurados, ya sea con o sin rosca; enmascararán el perno y permitirán realizar el acabado a su alrededor. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Resistentes y duraderas
- Pueden estirarse para enmascarar dimensiones mayores
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla

Nota: Las tapas también se pueden fabricar en EPDM 350 °F (177 °C)



N.º Caplugs	Color	Dimensiones								Empaquetado
		Para rosca		A		B		C		Cantidad por bolsa
		Métrica	UNC	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
SC37-0500	Transparente			0.037	0.94	0.100	2.54	0.500	12.70	1000
SC62	Azul oscuro			0.062	1.57	0.187	4.75	1.000	25.40	1000
SC70	Transparente	M2	2-56	0.070	1.78	0.170	4.32	1.000	25.40	1000
SC93	Rosa		3-48	0.093	2.36	0.195	4.95	0.750	19.05	1000
SC93-0500	Gris oscuro		3-48	0.093	2.36	0.195	4.95	0.500	12.70	1000
SC93-1000	Blanco		3-48	0.093	2.36	0.195	4.95	1.000	25.40	1000
SC100-0500	Azul oscuro	M3	4-40	0.100	2.54	0.200	5.08	0.500	12.70	1000
SC100	Verde claro	M3	4-40	0.100	2.54	0.200	5.08	1.000	25.40	1000
SC109-0500	Amarillo		5-40	0.109	2.77	0.215	5.46	0.500	12.70	1000
SC109	Gris		5-40	0.109	2.77	0.215	5.46	0.750	19.05	1000
SC109-1000	Blanco		5-40	0.109	2.77	0.215	5.46	1.000	25.40	1000
SC125-0500	Azul claro		6-32	0.125	3.18	0.250	6.35	0.500	12.70	1000
SC125	Negro		6-32	0.125	3.18	0.250	6.35	1.000	25.40	1000
SC140-0500	Transparente			0.140	3.56	0.265	6.73	0.500	12.70	1000
SC140	Blanco			0.140	3.56	0.265	6.73	1.000	25.40	1000
SC148-0500	Azul oscuro	M4		0.148	3.76	0.240	6.10	0.500	12.70	1000
SC148-0750	Gris oscuro	M4		0.148	3.76	0.240	6.10	0.750	19.05	1000
SC148	Rosa	M4		0.148	3.76	0.240	6.10	1.000	25.40	1000
SC156-0500	Verde claro		8-32	0.156	3.96	0.280	7.11	0.500	12.70	1000
SC156	Amarillo		8-32	0.156	3.96	0.280	7.11	1.000	25.40	1000
SC156-1250	Transparente		8-32	0.156	3.96	0.280	7.11	1.250	31.75	1000
SC164-1000	Negro			0.164	4.17	0.292	7.42	1.000	25.40	1000
SC172-0500	Gris		10-24	0.172	4.37	0.300	7.62	0.500	12.70	1000
SC172	Azul claro		10-24	0.172	4.37	0.300	7.62	1.000	25.40	1000
SC172-1500	Transparente		10-24	0.172	4.37	0.300	7.62	1.500	38.10	1000
SC180	Negro	M5		0.180	4.57	0.280	7.11	1.000	25.40	1000
SC187-0500	Blanco		12-24	0.187	4.75	0.315	8.00	0.500	12.70	1000
SC187-0750	Azul claro		12-24	0.187	4.75	0.315	8.00	0.750	19.05	1000
SC187	Transparente		12-24	0.187	4.75	0.315	8.00	1.000	25.40	1000
SC218	Amarillo			0.218	5.54	0.338	8.59	1.000	25.40	500
SC223-0500	Azul oscuro	M6		0.223	5.66	0.345	8.76	0.500	12.70	500
SC223-1000	Negro	M6		0.223	5.66	0.345	8.76	1.000	25.40	500
SC223	Rosa	M6		0.223	5.66	0.345	8.76	1.500	38.10	500
SC234-0500	Blanco		1/4-20	0.234	5.94	0.360	9.14	0.500	12.70	500
SC234	Verde claro		1/4-20	0.234	5.94	0.360	9.14	1.000	25.40	500
SC234-1500	Amarillo		1/4-20	0.234	5.94	0.360	9.14	1.500	38.10	500
SC250-0500	Transparente			0.250	6.34	0.380	9.65	0.500	12.70	500
SC250	Gris			0.250	6.35	0.380	9.65	1.000	25.40	500

Tapas de silicona Serie SC-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones								Empaquetado
		Para rosca		A		B		C		Cantidad por bolsa
		Métrica	UNC	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
SC281-0500	Amarillo		5/16 - 18	0.281	7.14	0.400	10.16	0.500	12.70	500
SC281	Azul claro		5/16 - 18	0.281	7.14	0.400	10.16	1.000	25.40	500
SC295-0500	Negro	M8		0.295	7.49	0.420	10.67	0.500	12.70	500
SC295-1000	Verde claro	M8		0.295	7.49	0.420	10.67	1.000	25.40	500
SC295	Transparente	M8		0.295	7.49	0.420	10.67	1.500	38.10	500
SC312	Blanco			0.312	7.92	0.440	11.18	1.000	25.40	500
SC312-1500	Rosa			0.312	7.92	0.440	11.18	1.500	38.10	500
SC340	Negro			0.340	8.64	0.460	11.68	1.000	25.40	500
SC355	Verde claro		3/8 - 16	0.355	9.02	0.485	12.32	1.500	38.10	500
SC375-0500	Rosa	M10		0.375	9.53	0.505	12.83	0.500	12.70	500
SC375-0750	Azul oscuro	M10		0.375	9.53	0.505	12.83	0.750	19.05	500
SC375	Amarillo	M10		0.375	9.53	0.505	12.83	1.000	25.40	500
SC375-1500	Gris			0.375	9.53	0.505	12.83	1.500	38.10	500
SC406	Azul claro		7/16 - 14	0.406	10.31	0.531	13.49	1.000	25.40	500
SC437	Negro			0.437	11.10	0.565	14.35	1.000	25.40	500
SC456-1000	Rosa	M12		0.456	11.58	0.581	14.76	1.000	25.40	500
SC456	Transparente	M12		0.456	11.58	0.581	14.76	1.500	38.10	500
SC468	Blanco			0.468	11.89	0.593	15.06	1.000	25.40	500
SC480-1000	Gris claro		1/2 - 13	0.480	12.19	0.605	15.37	1.000	25.40	500
SC480	Rosa		1/2 - 13	0.480	12.19	0.605	15.37	1.500	38.10	500
SC500	Verde claro			0.500	12.70	0.625	15.88	1.500	38.10	500
SC535	Amarillo	M14		0.535	13.59	0.635	16.13	1.500	38.10	250
SC535-3000	Gris	M14		0.535	13.59	0.635	16.13	3.000	76.20	250
SC562	Azul claro			0.562	14.27	0.686	17.42	1.500	38.10	250
SC600	Negro	M16	5/8 - 11	0.600	15.24	0.724	18.39	1.500	38.10	250
SC625	Transparente			0.625	15.88	0.750	19.05	1.500	38.10	250
SC625-2500	Blanco			0.625	15.88	0.750	19.05	2.500	63.50	250
SC687	Rosa			0.687	17.45	0.812	20.62	1.500	38.10	250
SC730	Verde claro	M19		0.730	18.54	0.855	21.72	1.500	38.10	250
SC750	Amarillo			0.750	19.05	0.875	22.23	1.500	38.10	250
SC750-3500	Gris			0.750	19.05	0.875	22.23	3.500	88.90	250
SC780	Azul claro			0.780	19.81	0.905	22.99	1.500	38.10	250
SC812	Negro			0.812	20.62	0.937	23.80	1.500	38.10	250
SC875	Transparente			0.875	20.62	1.000	23.80	1.500	38.10	250
SC937	Blanco			0.937	23.80	1.062	26.97	1.500	38.10	250
SC970	Rosa	M25		0.970	24.64	1.095	27.81	1.500	38.10	250
SC1000	Verde claro			1.000	25.40	1.125	28.58	1.500	38.10	250
SC1000-2000	Amarillo			1.000	25.40	1.125	28.58	2.000	50.80	250
SC1062	Gris			1.062	26.97	1.187	30.15	2.000	50.80	100
SC1125	Azul claro			1.125	28.58	1.250	31.75	1.500	38.10	100
SC1187	Negro			1.187	30.15	1.312	33.32	1.500	38.10	100
SC1250	Transparente			1.250	31.75	1.382	35.10	1.500	38.10	100
SC1350	Blanco			1.350	34.29	1.484	37.69	1.750	44.45	100
SC1500	Rosa			1.500	38.10	1.625	41.28	1.000	25.40	100
SC1500-1750	Verde claro			1.500	38.10	1.625	41.28	1.750	44.45	100
SC1750	Amarillo			1.750	44.45	1.875	47.63	2.000	50.80	100
SC1875	Gris			1.875	47.63	2.000	50.80	2.000	50.80	100
SC2000	Azul claro			2.000	50.80	2.125	53.98	2.000	50.80	100

ULTRATM
B A K E

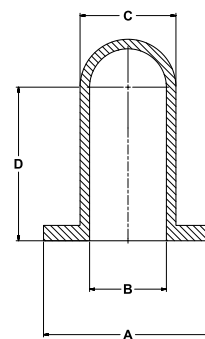
Serie WC-SH

Tapas de silicona con arandela

Las tapas de silicona con arandela UltrabakeTM Serie WC-SH se diseñaron para taponear orificios y pernos con o sin rosca; enmascararán el orificio y dejarán una base circular a su alrededor. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Se puede usar para cubrir pernos y taponear orificios
- El diseño de arandela elimina la necesidad de enmascarar en dos etapas
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Color opcional: Blanco



ULTRATM
B A K E

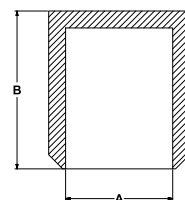
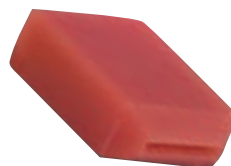
Serie SRC-SH

Tapas de silicona para aterrizar

Las tapas de silicona para aterrizar UltrabakeTM Serie SRC-SH son ideales para pestañas para aterrizar. Los tamaños grandes de esta tapa tienen una apertura cónica, que permite al material de recubrimiento acercarse a las dimensiones interiores de la tapa.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Se pueden usar como tapón en aberturas rectangulares pequeñas
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Optional Color: Blanco



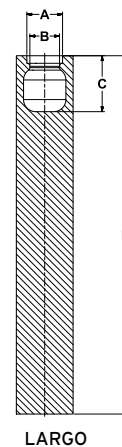
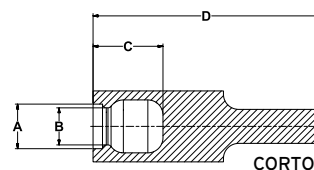
Serie ZC-SH

Tapas Zerk

Las tapas Zerk Serie ZC-SH se diseñaron específicamente para enmascarar conexiones Zerk; enmascararán la conexión y permitirán realizar el acabado a su alrededor. Disponible con mango corto o largo, lo que facilita la instalación y el retiro en espacios difíciles de acceder. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C) o 350 °F (177 °C)
- Reutilizables

Material: Silicona y neopreno **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Tapas de silicona con arandela Serie WC-SH

N.º Caplugs	Color	Thread	Dimensions								Empaquetado	
			A		B		C		D		Cantidad por bolsa	
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
WC125-0500	Transparente		0.500	12.70	0.125	3.18	0.260	6.60	1.000	25.40	500	
WC156-0500	Transparente		0.500	12.70	0.156	3.96	0.320	8.13	1.000	25.40	500	
WC172-0500	Transparente		0.500	12.70	0.172	4.37	0.385	9.78	1.000	25.40	500	
WC027-012	Verde claro	M3	0.472	12.00	0.106	2.69	0.244	6.20	1.000	25.40	500	
WC037-012	Rosa	M4	0.472	12.00	0.146	3.70	0.264	6.70	1.000	25.40	500	
WC046-015	Transparente	M5	0.591	15.00	0.181	4.60	0.323	8.20	1.000	25.40	500	
WC056-015	Rojo	M6	0.591	15.00	0.220	5.59	0.343	8.71	1.000	25.40	500	
WC075-018	Negro	M8	0.709	18.00	0.295	7.50	0.421	10.70	1.000	25.40	250	
WC095-018	Amarillo	M10	0.820	20.83	0.374	9.50	0.500	12.70	1.500	38.10	250	
WC115-025	Transparente	M12	0.989	25.12	0.453	11.50	0.657	16.69	1.500	38.10	250	
WC155-031	Morado	M16	1.220	31.00	0.610	15.50	0.815	20.70	1.500	38.10	250	
WC195-038	Gris	M20	1.496	38.00	0.768	19.50	0.972	24.69	1.500	38.10	250	

Tapas de silicona p/aterizar Serie SRC-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensions						Empaquetado	
		A		B		C		Cantidad por bolsa	
		In	mm	In	mm	In	mm		
SRC-1	Transparente	0.248	6.30	0.394	10.01	0.030	0.76	1000	
SRC-2	Roja	0.248	6.30	0.456	11.58	0.030	0.76	1000	
SRC-3	Transparente	0.470	11.94	0.374	9.50	0.040	1.02	1000	
SRC-4	Amarillo	0.460	11.68	0.280	7.11	0.035	0.89	1000	
SRC-5	Rosa	0.490	12.45	0.687	17.45	0.047	1.19	1000	

Tapas Zerk Serie ZC-SH

N.º Caplugs	Material	Color	Dimensions								Empaquetado	
			A		B		C		D		Cantidad por bolsa	
			In	mm	In	mm	In	mm	In	mm		
ZC-S	Ultrabake™	Azul	0.232	5.89	0.193	4.90	0.364	9.25	1.179	29.95	500	
ZC-L	Ultrabake™	Rojo	0.232	5.89	0.193	4.90	0.364	9.25	2.333	59.26	250	
ZC-S-N	Neoprene	Verde	0.232	5.89	0.193	4.90	0.364	9.25	1.179	29.95	500	
ZC-L-N	Neoprene	Verde	0.232	5.89	0.193	4.90	0.364	9.25	2.333	59.26	250	



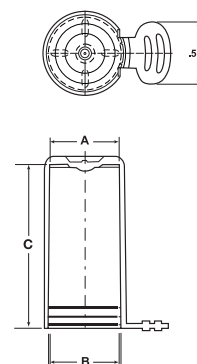
Serie HJS

Tapas flexibles con pestaña desprendible

Las tapas Serie HJS se diseñaron para ser ergonómicas con una sensación suave y flexible y pestaña para asir con los dedos, lo que agiliza la instalación y retiro de la tapa. Las tapas conservan su flexibilidad después de procesos de enmascaramiento, para dar la opción de retirarlas después del procesamiento o de dejarlas como protección durante el embarque y permitir que el usuario final las retire. Ideales para usos de enmascaramiento durante operaciones de pintura, enchapado y recubrimiento en polvo.

- Resistentes a temperaturas de hasta 500 °F (260 °C)

Material: Flex500® **Color:** Negro



Serie HCR

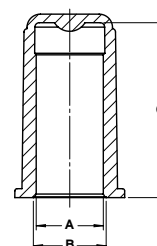
Tapas de alta temperatura

Las tapas Serie HCR son resistentes a altas temperaturas para proteger a hasta 500 °F (260 °C) o más. Se desarrollaron para enmascarar y proteger tubería de cobre durante procesos de enmascaramiento a altas temperaturas. Estas tapas se diseñaron con cordoncillos en el exterior para facilitar la instalación y el retiro. Un extremo abierto ligeramente acampanado facilita colocarlas en la pieza.

- Resistentes a temperaturas de hasta 500 °F (260 °C)

Material: Flex500® **Color:** Negro

Nota: Para tamaños adicionales, visite www.caplugs.com



Tapas flexibles con pestaña desprendible **Serie HJS**

N.º Caplugs	Dimensions						Empaquetado	
	A		B		C		Cantidad por caja	Cantidad por Mini Pak
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
HJS-582L	0.557	14.15	0.604	15.34	1.330	33.78	3000	600
HJS-625L	0.609	15.47	0.601	15.27	1.240	31.50	4000	800

Tapas de alta temperatura **Serie HCR**

N.º Caplugs	Dimensions						Empaquetado	
	A		B		C		Cantidad por caja	Cantidad por Mini Pak
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
HCR-320-20	0.277	7.04	0.320	8.13	1.28	32.51	5000	1000
HCR-450-32	0.412	10.46	0.450	11.43	2.03	51.56	2000	400
HCR-580-32	0.540	13.72	0.580	14.73	2.06	52.32	1000	200
HCR-510-18	0.470	11.94	0.510	12.95	1.23	31.24	2000	400
HCR-700-32	0.660	16.76	0.700	17.78	2.13	54.10	1000	200
HCR-375-8	0.404	10.26	0.520	13.21	0.50	12.70	5000	1000
HCR-375-14	0.404	10.26	0.520	13.21	0.86	21.84	5000	1000
HCR-820-32	0.780	19.81	0.820	20.83	2.13	54.10	500	100
HCR-1060-44	1.015	25.78	1.060	26.92	2.81	71.37	300	60
HCR-1330-44	1.285	32.64	1.330	33.78	2.75	69.85	300	60
HCR-1510-44	1.484	37.69	1.510	38.35	2.75	69.85	300	60
HCR-1630-48	1.560	39.63	1.630	41.40	3.06	77.72	300	60



Serie HVC y VC

Tapas flexibles redondas

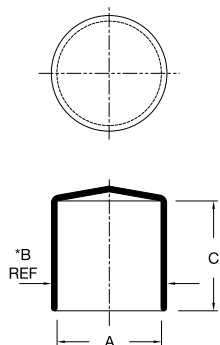
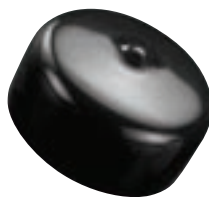
Las tapas resistentes a temperaturas altas Serie HVC protegen a hasta 500 °F (260 °C) y más. Estas tapas protectoras extremadamente flexibles y duraderas son ideales como protectores de rosca, sellos contra polvo y humedad y tapas para enmascarar durante operaciones de pintura, enchapado y recubrimiento en polvo.

Material: Flex500® o vinilo estándar **Color:** Negro

Color opcional: Amarillo

Nota: La dimensión "B" solo se proporciona como referencia. Se mide a aprox. 1/4 pulg. del extremo abierto de la pieza.

Nota: Para vinilo de baja temperatura, consulte la columna de la Serie VC.



N.º Caplugs Flex500®	N.º Caplugs Vinilo baja temp.	Dimensiones						Empaquetado		
		A		B REF		C		Caja Cantidad	Mini Pak† Cantidad	Micro Pak‡ Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm			
HVC-054-10	VC-054-10	0.054	1.37	0.09	2.29	0.625	15.88	5000	n/d	n/d
HVC-062-10	VC-062-10	0.062	1.57	0.12	3.05	0.625	15.88	5000	1000	100
HVC-072-10	VC-072-10	0.072	1.83	0.13	3.35	0.625	15.88	5000	n/d	n/d
HVC-080-10	VC-080-10	0.080	2.03	0.14	3.56	0.625	15.88	5000	1000	100
HVC-093-12	VC-093-12	0.093	2.36	0.15	3.81	0.750	19.05	5000	1000	100
HVC-109-12	VC-109-12	0.109	2.77	0.18	4.57	0.750	19.05	5000	1000	100
HVC-125-8	VC-125-8	0.125	3.18	0.20	5.08	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-125-16	VC-125-16	0.125	3.18	0.20	5.08	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-140-8	VC-140-8	0.140	3.56	0.21	5.33	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-140-16	VC-140-16	0.140	3.56	0.21	5.33	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-148-8	VC-148-8	0.148	3.76	0.24	6.30	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-148-16	VC-148-16	0.148	3.76	0.24	6.30	1.000	25.40	5000	n/d	n/d
HVC-156-8	VC-156-8	0.156	3.96	0.24	6.10	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-156-16	VC-156-16	0.156	3.96	0.24	6.10	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-172-8	VC-172-8	0.172	4.37	0.25	6.35	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-172-16	VC-172-16	0.172	4.37	0.25	6.35	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-180-8	VC-180-8	0.180	4.57	0.26	6.60	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-180-16	VC-180-16	0.180	4.57	0.26	6.60	1.000	25.40	5000	n/d	n/d
HVC-187-8	VC-187-8	0.187	4.75	0.27	6.86	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-187-16	VC-187-16	0.187	4.75	0.27	6.86	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-187-24	VC-187-24	0.187	4.75	0.27	6.86	1.500	38.10	4000	n/d	n/d
HVC-203-8	VC-203-8	0.203	5.16	0.29	7.37	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-203-16	VC-203-16	0.203	5.16	0.29	7.37	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-218-8	VC-218-8	0.218	5.54	0.31	7.87	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-218-16	VC-218-16	0.218	5.54	0.31	7.87	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-224-8	VC-224-8	0.224	5.69	0.31	7.87	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-224-16	VC-224-16	0.224	5.69	0.31	7.87	1.000	25.40	4000	n/d	n/d
HVC-234-8	VC-234-8	0.234	5.94	0.32	8.13	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-234-16	VC-234-16	0.234	5.94	0.32	8.13	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-250-8	VC-250-8	0.250	6.35	0.35	8.89	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-250-16	VC-250-16	0.250	6.35	0.35	8.89	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-281-8	VC-281-8	0.281	7.14	0.38	9.65	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-281-16	VC-281-16	0.281	7.14	0.38	9.65	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-290-8	VC-290-8	0.290	7.37	0.40	10.16	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-290-16	VC-290-16	0.290	7.37	0.40	10.16	1.000	25.40	5000	n/d	n/d
HVC-304-8	VC-304-8	0.304	7.72	0.41	10.41	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-304-16	VC-304-16	0.304	7.72	0.41	10.41	1.000	25.40	5000	n/d	n/d
HVC-312-8	VC-312-8	0.312	7.93	0.42	10.67	0.500	12.70	5000	n/d	n/d

Para conocer otras opciones de materiales y colores, comuníquese a Servicio al Cliente.

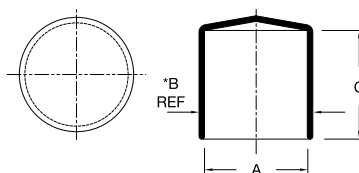
† Mini y Micro Paks disponibles en el color estándar.
‡ El pedido mínimo para Micro Paks es de 2.

Tapas redondas flexibles Serie HVC y VC

N.º Caplugs Flex500®	N.º Caplugs Vinilo baja temp.	Dimensiones						Empaquetado		
		A		B REF		C		Caja Cantidad	Mini Pak† Cantidad	Micro Pak‡ Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm			
HVC-312-16	VC-312-16	0.312	7.93	0.42	10.67	1.000	25.40	5000	1000	100
HVC-312-24	VC-312-24	0.312	7.93	0.43	10.92	1.500	38.10	2500	n/d	n/d
HVC-343-8	VC-343-8	0.343	8.71	0.45	11.43	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-343-16	VC-343-16	0.343	8.71	0.45	11.43	1.000	25.40	2500	500	50
HVC-375-8	VC-375-8	0.375	9.53	0.50	12.70	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-375-16	VC-375-16	0.375	9.53	0.50	12.70	1.000	25.40	2500	500	50
HVC-406-8	VC-406-8	0.406	10.31	0.53	13.46	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-406-16	VC-406-16	0.406	10.31	0.53	13.46	1.000	25.40	2500	500	50
HVC-437-8	VC-437-8	0.437	11.10	0.56	14.22	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-437-16	VC-437-16	0.437	11.10	0.56	14.22	1.000	25.40	2500	500	50
HVC-460-8	VC-460-8	0.460	11.68	0.58	14.73	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-460-16	VC-460-16	0.460	11.68	0.58	14.73	1.000	25.40	2500	n/d	n/d
HVC-467-8	VC-467-8	0.467	11.86	0.58	14.73	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-467-16	VC-467-16	0.467	11.86	0.58	14.73	1.000	25.40	2500	n/d	n/d
HVC-490-8	VC-490-8	0.490	12.45	0.61	15.49	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-490-16	VC-490-16	0.490	12.45	0.61	15.49	1.000	25.40	3000	n/d	n/d
HVC-500-8	VC-500-8	0.500	12.70	0.62	15.75	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-500-16	VC-500-16	0.500	12.70	0.62	15.75	1.000	25.40	2500	500	50
HVC-531-8	VC-531-8	0.531	13.49	0.65	16.51	0.500	12.70	5000	n/d	n/d
HVC-531-16	VC-531-16	0.531	13.49	0.65	16.51	1.000	25.40	2500	n/d	n/d
HVC-562-8	VC-562-8	0.562	14.28	0.69	17.53	0.500	12.70	2500	n/d	n/d
HVC-562-16	VC-562-16	0.562	14.28	0.69	17.53	1.000	25.40	2000	n/d	n/d
HVC-600-8	VC-600-8	0.600	15.24	0.73	18.54	0.500	12.70	3000	n/d	n/d
HVC-600-16	VC-600-16	0.600	15.24	0.73	18.54	1.000	25.40	2000	n/d	n/d
HVC-625-8	VC-625-8	0.625	15.88	0.76	19.30	0.500	12.70	2500	n/d	n/d
HVC-625-16	VC-625-16	0.625	15.88	0.76	19.30	1.000	25.40	2000	400	50
HVC-625-24	VC-625-24	0.625	15.88	0.77	19.56	1.500	38.10	1500	n/d	n/d
HVC-640-8	VC-640-8	0.640	16.26	0.77	19.56	0.500	12.70	4000	n/d	n/d
HVC-640-16	VC-640-16	0.640	16.26	0.77	19.56	1.000	25.40	2000	n/d	n/d
HVC-665-8	VC-665-8	0.665	16.89	0.80	20.32	0.500	12.70	4000	n/d	n/d
HVC-665-16	VC-665-16	0.665	16.89	0.80	20.32	1.000	25.40	2000	n/d	n/d
HVC-687-8	VC-687-8	0.687	17.45	0.81	20.57	0.500	12.70	2500	n/d	n/d
HVC-687-16	VC-687-16	0.687	17.45	0.81	20.57	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-690-8	VC-690-8	0.690	17.53	0.82	20.83	0.500	12.70	2500	n/d	n/d
HVC-690-16	VC-690-16	0.690	17.53	0.82	20.83	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-725-8	VC-725-8	0.725	18.42	0.86	21.84	0.500	12.70	2500	n/d	n/d
HVC-725-16	VC-725-16	0.725	18.42	0.86	21.84	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-750-8	VC-750-8	0.750	19.05	0.88	22.35	0.500	12.70	2500	n/d	n/d
HVC-750-16	VC-750-16	0.750	19.05	0.88	22.35	1.000	25.40	1000	200	25
HVC-812-8	VC-812-8	0.812	20.63	0.94	23.88	0.500	12.70	2500	n/d	n/d
HVC-812-16	VC-812-16	0.812	20.63	0.94	23.88	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-812-24	VC-812-24	0.812	20.63	0.95	24.13	1.500	38.10	1000	n/d	n/d
HVC-843-8	VC-843-8	0.843	21.41	0.98	24.89	0.500	12.70	2500	n/d	n/d
HVC-843-16	VC-843-16	0.843	21.41	0.98	24.89	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-870-8	VC-870-8	0.870	22.10	1.01	25.65	0.500	12.70	1000	n/d	n/d
HVC-870-16	VC-870-16	0.870	22.10	1.01	25.65	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-875-8	VC-875-8	0.875	22.23	1.02	25.91	0.500	12.70	2500	n/d	n/d
HVC-875-16	VC-875-16	0.875	22.23	1.02	25.91	1.000	25.40	1000	200	25
HVC-875-24	VC-875-24	0.875	22.23	1.02	25.91	1.500	38.10	1000	n/d	n/d
HVC-937-8	VC-937-8	0.937	23.80	1.08	27.43	0.500	12.70	2000	n/d	n/d
HVC-937-16	VC-937-16	0.937	23.80	1.08	27.43	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-985-8	VC-985-8	0.985	25.02	1.13	28.70	0.500	12.70	2000	n/d	n/d
HVC-985-16	VC-985-16	0.985	25.02	1.13	28.70	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-1000-8	VC-1000-8	1.000	25.40	1.14	28.96	0.500	12.70	1000	n/d	n/d
HVC-1000-16	VC-1000-16	1.000	25.40	1.14	28.96	1.000	25.40	1000	200	25
HVC-1000-24	VC-1000-24	1.000	25.40	1.14	28.96	1.500	38.10	1000	n/d	n/d
HVC-1062-16	VC-1062-16	1.062	26.97	1.20	30.48	1.000	25.40	1200	n/d	n/d
HVC-1090-16	VC-1090-16	1.090	27.69	1.22	30.99	1.000	25.40	1200	n/d	n/d



Serie HVC y VC Tapas flexibles redondas (cont.)



Nota: La dimensión "B" solo se proporciona como referencia. Se mide a aprox. 1/4 pulg. del extremo abierto de la pieza.

Nota: Para vinilo de baja temperatura, consulte la columna de la Serie VC.

N.º Caplugs Flex500®	N.º Caplugs Vinilo baja temp.	Dimensiones						Empaquetado		
		A		B REF		C		Caja Cantidad	Mini Pak† Cantidad	Micro Pak‡ Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm			
HVC-1125-16	VC-1125-16	1.125	28.57	1.27	32.26	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-1187-16	VC-1187-16	1.187	30.14	1.33	33.78	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-1250-16	VC-1250-16	1.250	31.75	1.39	35.31	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-1250-24	VC-1250-24	1.250	31.75	1.39	35.31	1.500	38.10	500	n/d	n/d
HVC-1312-16	VC-1312-16	1.312	33.32	1.45	36.83	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-1312-24	VC-1312-24	1.312	33.32	1.45	36.83	1.500	38.10	600	n/d	n/d
HVC-1375-16	VC-1375-16	1.375	34.92	1.52	38.61	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-1375-24	VC-1375-24	1.375	34.92	1.52	38.61	1.500	38.10	400	n/d	n/d
HVC-1437-16	VC-1437-16	1.437	36.50	1.58	40.06	1.000	25.40	750	n/d	n/d
HVC-1500-16	VC-1500-16	1.500	38.10	1.64	41.66	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-1500-24	VC-1500-24	1.500	38.10	1.64	41.66	1.500	38.10	300	n/d	n/d
HVC-1593-16	VC-1593-16	1.593	40.46	1.72	43.76	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-1625-16	VC-1625-16	1.625	41.27	1.77	44.96	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-1687-16	VC-1687-16	1.687	42.84	1.83	46.48	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-1750-16	VC-1750-16	1.750	44.45	1.89	48.01	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-1812-16	VC-1812-16	1.812	46.02	1.95	49.58	1.000	25.40	1000	n/d	n/d
HVC-1875-16	VC-1875-16	1.875	47.62	2.02	51.31	1.000	25.40	250	n/d	n/d
HVC-1937-16	VC-1937-16	1.937	49.20	2.07	52.76	1.000	25.40	600	n/d	n/d
HVC-2000-16	VC-2000-16	2.000	50.80	2.14	54.36	1.000	25.40	250	n/d	n/d
HVC-2000-24	VC-2000-24	2.000	50.80	2.14	54.36	1.500	38.10	300	n/d	n/d
HVC-2125-16	VC-2125-16	2.125	53.98	2.27	57.79	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-2156-16	VC-2156-16	2.156	54.76	2.30	58.57	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-2250-16	VC-2250-16	2.250	57.15	2.40	60.96	1.000	25.40	500	n/d	n/d
HVC-2250-24	VC-2250-24	2.250	57.15	2.40	60.96	1.500	38.10	300	n/d	n/d
HVC-2375-16	VC-2375-16	2.375	59.56	2.52	64.14	1.000	25.40	200	n/d	n/d
HVC-2375-24	VC-2375-24	2.375	59.56	2.52	64.14	1.500	38.10	250	n/d	n/d
HVC-2460-16	VC-2460-16	2.460	62.48	2.61	66.29	1.000	25.40	250	n/d	n/d
HVC-2500-16	VC-2500-16	2.500	63.50	2.65	67.31	1.000	25.40	400	n/d	n/d
HVC-2500-24	VC-2500-24	2.500	63.50	2.65	67.31	1.500	38.10	250	n/d	n/d
HVC-2625-16	VC-2625-16	2.625	66.67	2.77	70.49	1.000	25.40	400	n/d	n/d
HVC-2625-24	VC-2625-24	2.625	66.67	2.77	70.49	1.500	38.10	200	n/d	n/d
HVC-2687-16	VC-2687-16	2.687	68.25	2.84	72.31	1.000	25.40	400	n/d	n/d
HVC-2750-16	VC-2750-16	2.750	69.85	2.91	73.91	1.000	25.40	300	n/d	n/d
HVC-2750-24	VC-2750-24	2.750	69.85	2.91	73.91	1.500	38.10	200	n/d	n/d
HVC-2875-16	VC-2875-16	2.875	73.03	3.03	77.09	1.000	25.40	250	n/d	n/d
HVC-3000-16	VC-3000-16	3.000	76.20	3.16	80.26	1.000	25.40	250	n/d	n/d
HVC-3000-24	VC-3000-24	3.000	76.20	3.16	80.26	1.500	38.10	250	n/d	n/d
HVC-3125-16	VC-3125-16	3.125	79.37	3.285	83.44	1.000	25.40	250	n/d	n/d
HVC-3125-24	VC-3125-24	3.125	79.37	3.285	83.44	1.500	38.10	300	n/d	n/d
HVC-3250-18	VC-3250-18	3.250	82.55	3.410	86.61	1.125	28.58	200	n/d	n/d
HVC-3375-18	VC-3375-18	3.375	85.73	3.535	89.79	1.125	28.58	250	n/d	n/d
HVC-3500-18	VC-3500-18	3.500	88.90	3.660	92.96	1.125	28.58	225	n/d	n/d
HVC-3500-24	VC-3500-24	3.500	88.90	3.660	92.96	1.500	38.10	200	n/d	n/d
HVC-3625-18	VC-3625-18	3.625	92.08	3.785	96.14	1.125	28.58	200	n/d	n/d
HVC-3750-18	VC-3750-18	3.750	92.25	3.910	99.31	1.125	28.58	200	n/d	n/d
HVC-3875-18	VC-3875-18	3.875	98.43	4.035	102.49	1.125	28.58	200	n/d	n/d
HVC-4000-20	VC-4000-20	4.000	101.60	4.160	105.66	1.250	31.75	100	n/d	n/d

Para conocer otras opciones de materiales y colores, comuníquese a Servicio al Cliente.

† Mini y Micro Paks disponibles en el color estándar.
‡ El pedido mínimo para Micro Paks es de 2.

Tapas flexibles redondas (cont.) Serie HVC y VC

N.º Caplugs Flex500®	N.º Caplugs Vinilo baja temp.	Dimensiones						Empaquetado		
		A		B REF		C		Caja Cantidad	Mini Pak† Cantidad	Micro Pak‡ Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm			
HVC-4125-20	VC-4125-20	4.125	104.78	4.285	108.84	1.250	31.75	150	n/d	n/d
HVC-4187-20	VC-4187-20	4.187	106.35	4.347	110.41	1.250	31.75	100	n/d	n/d
HVC-4250-20	VC-4250-20	4.250	107.95	4.410	112.01	1.250	31.75	150	n/d	n/d
HVC-4375-20	VC-4375-20	4.375	111.13	4.535	115.19	1.250	31.75	150	n/d	n/d
HVC-4500-20	VC-4500-20	4.500	114.30	4.660	118.36	1.250	31.75	150	n/d	n/d
HVC-4750-20	VC-4750-20	4.750	120.65	4.910	124.71	1.250	31.75	100	n/d	n/d
HVC-5000-22	VC-5000-22	5.000	127.00	5.180	131.57	1.375	34.93	125	n/d	n/d
HVC-5187-22	VC-5187-22	5.187	131.75	5.367	136.32	1.375	34.93	125	n/d	n/d
HVC-5375-22	VC-5375-22	5.375	136.53	5.555	141.10	1.375	34.93	100	n/d	n/d
HVC-5500-22	VC-5500-22	5.500	139.70	5.680	144.27	1.375	34.93	100	n/d	n/d
HVC-5750-22	VC-5750-22	5.750	146.05	5.930	150.62	1.375	34.93	50	n/d	n/d
HVC-6000-24	VC-6000-24	6.000	152.40	6.180	156.97	1.500	38.10	90	n/d	n/d
HVC-6250-24	VC-6250-24	6.250	158.75	6.430	163.32	1.500	38.10	90	n/d	n/d
HVC-6500-24	VC-6500-24	6.500	165.10	6.680	169.67	1.500	38.10	80	n/d	n/d
HVC-6750-24	VC-6750-24	6.750	171.45	6.930	176.02	1.500	38.10	70	n/d	n/d
HVC-7000-24	VC-7000-24	7.000	177.80	7.180	182.37	1.500	38.10	50	n/d	n/d
HVC-7250-24	VC-7250-24	7.250	184.15	7.430	188.72	1.500	38.10	70	n/d	n/d
HVC-7500-24	VC-7500-24	7.500	190.50	7.680	195.07	1.500	38.10	50	n/d	n/d
HVC-7750-28	VC-7750-28	7.750	196.85	7.930	201.42	1.750	44.45	50	n/d	n/d
HVC-8000-28	VC-8000-28	8.000	203.20	8.180	207.77	1.750	44.45	50	n/d	n/d
HVC-8500-28	VC-8500-28	8.500	215.90	8.680	220.47	1.750	44.45	50	n/d	n/d
HVC-8750-28	VC-8750-28	8.750	222.25	8.930	226.82	1.750	44.45	50	n/d	n/d
HVC-9000-28	VC-9000-28	9.000	228.60	9.200	233.68	1.750	44.45	40	n/d	n/d
HVC-9250-28	VC-9250-28	9.250	234.95	9.450	240.03	1.750	44.45	40	n/d	n/d
HVC-9375-28	VC-9375-28	9.375	238.13	9.575	243.21	1.750	44.45	40	n/d	n/d
HVC-9500-28	VC-9500-28	9.500	241.30	9.700	246.38	1.750	44.45	40	n/d	n/d
HVC-9625-28	VC-9625-28	9.625	244.48	9.825	249.56	1.750	44.45	40	n/d	n/d
HVC-9875-28	VC-9875-28	9.875	250.83	10.075	255.91	1.750	44.45	40	n/d	n/d
HVC-10000-32	VC-10000-32	10.000	254.00	10.200	259.08	2.000	50.80	35	n/d	n/d
HVC-10312-32	VC-10312-32	10.312	261.92	10.512	267.00	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-10750-32	VC-10750-32	10.750	273.05	10.950	278.13	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-11000-32	VC-11000-32	11.000	279.40	11.200	284.48	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-11375-32	VC-11375-32	11.375	288.93	11.575	294.01	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-11750-32	VC-11750-32	11.750	298.45	11.950	303.53	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-12000-32	VC-12000-32	12.000	304.80	12.200	309.88	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-12250-32	VC-12250-32	12.250	311.15	12.450	316.23	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-12500-32	VC-12500-32	12.500	317.50	12.700	322.58	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-12625-32	VC-12625-32	12.625	320.68	12.825	325.76	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-12875-32	VC-12875-32	12.875	327.03	13.075	332.11	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-13250-32	VC-13250-32	13.250	336.55	13.470	342.14	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-13500-32	VC-13500-32	13.500	342.90	13.720	348.49	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-13600-32	VC-13600-32	13.600	345.44	13.820	351.03	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-14000-32	VC-14000-32	14.000	355.60	14.220	361.19	2.000	50.80	18	n/d	n/d
HVC-14250-32	VC-14250-32	14.250	361.95	14.470	367.54	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-14500-32	VC-14500-32	14.500	368.30	14.720	373.89	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-15000-32	VC-15000-32	15.000	381.00	15.220	386.59	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-15625-32	VC-15625-32	15.625	396.88	15.845	402.46	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-15875-32	VC-15875-32	15.875	403.23	16.115	409.32	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-16000-32	VC-16000-32	16.000	406.40	16.240	412.50	2.000	50.80	25	n/d	n/d
HVC-16500-32	VC-16500-32	16.500	419.10	16.740	425.20	2.000	50.80	20	n/d	n/d
HVC-17375-40	VC-17375-40	17.375	441.33	17.615	447.42	2.500	63.50	20	n/d	n/d
HVC-18000-40	VC-18000-40	18.000	457.20	18.240	463.30	2.500	63.50	15	n/d	n/d
HVC-19000-40	VC-19000-40	19.000	482.60	19.240	488.70	2.500	63.50	15	n/d	n/d
HVC-20000-40	VC-20000-40	20.000	508.00	20.240	514.10	2.500	63.50	15	n/d	n/d
HVC-21000-40	VC-21000-40	21.000	533.40	21.240	539.50	2.500	63.50	15	n/d	n/d
HVC-24000-48	VC-24000-48	24.000	609.60	24.240	615.70	3.000	76.20	15	n/d	n/d



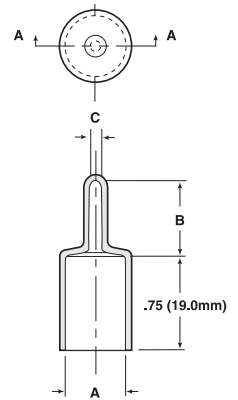
Serie HEZ y EZ

Tapas flexibles con pestaña para facilitar su retiro

Las tapas Serie HEZ y EZ presentan una pestaña extralarga centrada en la parte superior de las tapas, lo que permite que estas se puedan retirar fácilmente con los dedos, y así eliminar el uso de herramientas que podrían dañar rosas o superficies de las piezas. Ideales para enmascaramiento durante operaciones de pintura, enchapado y recubrimiento en polvo.

Material: Flex500® o vinilo estándar **Color:** Negro
Color opcional: Amarillo

Nota: Para vinilo de baja temperatura, consulte la columna de la Serie EZ.



† Mini y Micro Paks disponibles en el color estándar.
‡ El pedido mínimo para Micro Paks es de 2.

Tapas flexibles con pestaña para facilitar su retiro Serie HEZ y EZ

N.º Caplugs Flex500®	N.º Caplugs Vinilo baja temp.	Dimensiones						Empaquetado		
		A		B		C		Caja Cantidad	Mini Pak† Cantidad	Micro Pak‡ Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm			
HEZ-187-12	EZ-187-12	0.187	4.74	0.500	12.70	0.093	2.36	5000	n/d	n/d
HEZ-215-12	EZ-215-12	0.215	5.46	0.500	12.70	0.093	2.36	5000	n/d	n/d
HEZ-240-12	EZ-240-12	0.240	6.09	0.625	15.87	0.125	3.17	4000	800	50
HEZ-303-12	EZ-303-12	0.303	7.69	0.625	15.87	0.125	3.17	4000	800	50
HEZ-365-12	EZ-365-12	0.365	9.27	0.625	15.87	0.125	3.17	3500	700	50
HEZ-386-12	EZ-386-12	0.386	9.80	0.625	15.87	0.125	3.17	4000	n/d	n/d
HEZ-406-12	EZ-406-12	0.406	10.31	0.625	15.87	0.125	3.17	4000	n/d	n/d
HEZ-427-12	EZ-427-12	0.427	10.84	0.625	15.87	0.125	3.17	3000	n/d	n/d
HEZ-460-12	EZ-460-12	0.460	11.68	0.500	12.70	0.100	2.54	2500	n/d	n/d
HEZ-490-12	EZ-490-12	0.490	12.44	0.687	17.44	0.125	3.17	2500	500	50
HEZ-521-12	EZ-521-12	0.521	13.23	0.625	15.88	0.125	3.17	2500	n/d	n/d
HEZ-552-12	EZ-552-12	0.552	14.02	0.687	17.44	0.125	3.17	2000	500	50
HEZ-600-12	EZ-600-12	0.600	15.24	0.812	20.62	0.187	4.75	2000	n/d	n/d
HEZ-615-12	EZ-615-12	0.615	15.62	0.687	17.44	0.125	3.17	2000	400	50
HEZ-655-12	EZ-655-12	0.655	16.63	0.875	22.22	0.187	4.75	2000	n/d	n/d
HEZ-670-12	EZ-670-12	0.670	17.02	0.800	20.32	0.190	4.83	2000	n/d	n/d
HEZ-677-12	EZ-677-12	0.677	17.19	0.812	20.62	0.187	4.75	2000	n/d	n/d
HEZ-695-12	EZ-695-12	0.695	17.65	0.812	20.62	0.187	4.75	1500	n/d	n/d
HEZ-735-12	EZ-735-12	0.735	18.66	0.812	20.62	0.187	4.74	1500	300	25
HEZ-760-12	EZ-760-12	0.760	19.30	0.800	20.32	0.190	4.83	2000	n/d	n/d
HEZ-797-12	EZ-797-12	0.797	20.24	0.812	20.62	0.187	4.75	1500	n/d	n/d
HEZ-835-12	EZ-835-12	0.835	21.20	0.843	21.41	0.187	4.74	1500	n/d	n/d
HEZ-860-12	EZ-860-12	0.860	21.84	0.843	21.41	0.187	4.74	1500	300	25
HEZ-922-12	EZ-922-12	0.922	23.41	0.875	22.22	0.187	4.74	1000	n/d	n/d
HEZ-985-12	EZ-985-12	0.985	25.01	0.875	22.22	0.187	4.74	1000	250	25
HEZ-1048-12	EZ-1048-12	1.048	27.53	1.000	25.40	0.187	4.74	1000	n/d	n/d
HEZ-1110-12	EZ-1110-12	1.110	28.19	1.125	28.58	0.187	4.74	1000	n/d	n/d
HEZ-1175-12	EZ-1175-12	1.175	29.85	0.750	19.05	0.325	8.26	1000	n/d	n/d
HEZ-1230-12	EZ-1230-12	1.230	31.24	1.125	28.58	0.187	4.74	900	n/d	n/d
HEZ-1355-12	EZ-1355-12	1.355	34.41	1.125	28.58	0.250	6.35	800	n/d	n/d
HEZ-1480-12	EZ-1480-12	1.480	37.59	1.000	25.40	0.250	6.35	800	n/d	n/d



Serie HFC y VFC

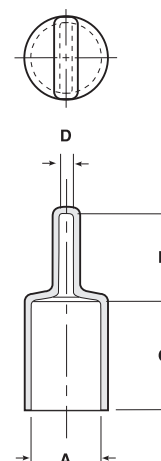
Tapas flexibles con pestaña plana para facilitar su retiro

Las tapas Serie HFC y FC presentan una pestaña plana larga centrada en su parte superior, lo que permite retirarlas fácilmente.

Material: Flex500® o vinilo estándar **Color:** Negro

Color opcional: Amarillo

Nota: Para vinilo de baja temperatura, consulte la columna de la Serie VFC.



† Mini y Micro Paks disponibles en el color estándar.
‡ El pedido mínimo para Micro Paks es de 2.

Tapas flexibles con pestaña plana para facilitar su retiro Serie HFC y VFC

N.º Caplugs Flex500®	N.º Caplugs Vinilo baja temp.	Dimensiones								Empaquetado		
		A		B		C		D		Caja Cantidad	Mini Pak† Cantidad	Micro Pak‡ Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm			
HFC-180-8	VFC-180-8	0.180	4.57	0.500	12.70	0.500	12.70	0.062	1.57	5000	n/d	n/d
HFC-180-16	VFC-180-16	0.180	4.57	0.500	12.70	1.000	25.40	0.062	1.57	5000	1000	100
HFC-207-8	VFC-207-8	0.207	5.25	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	5000	n/d	n/d
HFC-207-16	VFC-207-16	0.207	5.25	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	5000	n/d	n/d
HFC-240-8	VFC-240-8	0.240	6.09	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	5000	n/d	n/d
HFC-240-16	VFC-240-16	0.240	6.09	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	5000	n/d	n/d
HFC-302-8	VFC-302-8	0.302	7.67	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	4000	n/d	n/d
HFC-302-16	VFC-302-16	0.302	7.67	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	4000	n/d	n/d
HFC-365-8	VFC-365-8	0.365	9.27	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	5000	n/d	n/d
HFC-365-12	VFC-365-12	0.365	9.27	0.625	15.88	0.750	19.05	0.125	3.18	3000	n/d	n/d
HFC-365-16	VFC-365-16	0.365	9.27	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	2500	n/d	n/d
HFC-396-8	VFC-396-8	0.396	10.05	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	3000	n/d	n/d
HFC-396-16	VFC-396-16	0.396	10.05	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	3000	n/d	n/d
HFC-410-8	VFC-410-8	0.410	10.41	0.687	17.45	0.500	12.70	0.125	3.18	3000	n/d	n/d
HFC-410-16	VFC-410-16	0.410	10.41	0.687	17.45	1.000	25.40	0.125	3.18	2000	400	50
HFC-427-8	VFC-427-8	0.427	10.84	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	3000	n/d	n/d
HFC-427-16	VFC-427-16	0.427	10.84	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	2500	500	50
HFC-470-8	VFC-470-8	0.470	11.93	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	2000	n/d	n/d
HFC-470-16	VFC-470-16	0.470	11.93	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	2000	n/d	n/d
HFC-490-8	VFC-490-8	0.490	12.44	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	2500	n/d	n/d
HFC-490-16	VFC-490-16	0.490	12.44	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	1500	n/d	n/d
HFC-521-8	VFC-521-8	0.521	13.23	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	2000	n/d	n/d
HFC-521-16	VFC-521-16	0.521	13.23	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	1500	300	50
HFC-552-8	VFC-552-8	0.552	14.02	0.687	17.45	0.500	12.70	0.125	3.18	3000	n/d	n/d
HFC-552-12	VFC-552-12	0.552	14.02	0.687	17.45	0.750	19.05	0.125	3.18	2000	n/d	n/d
HFC-552-16	VFC-552-16	0.552	14.02	0.687	17.45	1.000	25.40	0.125	3.18	1500	n/d	n/d
HFC-590-8	VFC-590-8	0.590	14.98	0.625	15.88	0.500	12.70	0.125	3.18	1500	n/d	n/d
HFC-590-16	VFC-590-16	0.590	14.98	0.625	15.88	1.000	25.40	0.125	3.18	1500	300	50
HFC-615-8	VFC-615-8	0.615	15.62	0.687	17.45	0.500	12.70	0.125	3.18	2000	n/d	n/d
HFC-615-16	VFC-615-16	0.615	15.62	0.687	17.45	1.000	25.40	0.125	3.18	2000	n/d	n/d
HFC-677-8	VFC-677-8	0.677	17.19	0.687	17.45	0.500	12.70	0.125	3.18	1000	n/d	n/d
HFC-677-16	VFC-677-16	0.677	17.19	0.687	17.45	1.000	25.40	0.125	3.18	1000	200	25
HFC-735-8	VFC-735-8	0.735	18.66	0.812	20.63	0.500	12.70	0.187	4.75	1000	n/d	n/d
HFC-735-12	VFC-735-12	0.735	18.66	0.812	20.63	0.750	19.05	0.187	4.75	1250	n/d	n/d
HFC-735-16	VFC-735-16	0.735	18.66	0.812	20.63	1.000	25.40	0.187	4.75	1000	n/d	n/d
HFC-797-8	VFC-797-8	0.797	20.24	0.812	20.63	0.500	12.70	0.187	4.75	900	n/d	n/d
HFC-797-16	VFC-797-16	0.797	20.24	0.812	20.63	1.000	25.40	0.187	4.75	900	180	20
HFC-865-8	VFC-865-8	0.865	21.97	0.843	21.41	0.500	12.70	0.187	4.75	1000	n/d	n/d
HFC-865-16	VFC-865-16	0.865	21.97	0.843	21.41	1.000	25.40	0.187	4.75	2500	n/d	n/d
HFC-990-8	VFC-990-8	0.990	25.14	0.875	22.23	0.500	12.70	0.187	4.75	600	n/d	n/d
HFC-990-16	VFC-990-16	0.990	25.14	0.875	22.23	1.000	25.40	0.187	4.75	600	120	20
HFC-1230-16	VFC-1230-16	1.230	31.24	1.125	28.58	1.000	25.40	0.187	4.75	500	n/d	n/d
HFC-1230-24	VFC-1230-24	1.230	31.24	1.125	28.58	1.500	38.10	0.187	4.75	500	n/d	n/d
HFC-1605-16	VFC-1605-16	1.605	40.76	1.250	31.75	1.000	25.40	0.250	6.35	400	n/d	n/d
HFC-1605-24	VFC-1605-24	1.605	40.76	1.250	31.75	1.500	38.10	0.250	6.35	400	n/d	n/d

Serie TS

Tapas y tapones de silicona cónicos

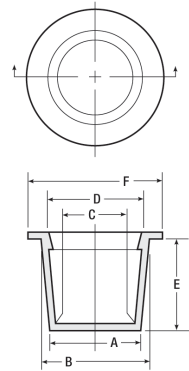
Las tapas y tapones Serie TS ofrecen toda la versatilidad de nuestros productos cónicos tradicionales con la resistencia adicional de silicona. Ideales para enmascaramiento que requiere resistencia a temperaturas altas y corrosión.

- Flexibles
- Fáciles de instalar y retirar
- Resistentes a temperaturas de hasta 600 °F (315 °C)

Disponibles en dos durómetros:

- 70 Rojo es más estructurado, rígido
- 45 Natural es sumamente flexible

Material: Silicona **Color:** Rojo y Natural



Serie TSV

La Serie TSV incluye una ventila y se recomienda cuando la retropresión interna podría ser un problema, por ejemplo, durante procesos de curado a alta temperatura. Como nuestra Serie TS, la Serie TSV es perfecta para taponear orificios, tanto con rosca como sin rosca.

- Se ofrecen en un rígido durómetro 70 para evitar que la ventila se achaflane durante la instalación
- Aún cónicas y flexibles para permitir que encajen justo en diversos tamaños de orificio
- Fáciles de instalar y retirar
- Resistentes a temperaturas de hasta 600 °F (315 °C)



Tapas y tapones de silicona cónicos Serie TS

N.º Caplugs	Dimensiones												Empaquetado	
	A		B		C		D		E		F		Caja Cantidad	Mini Pak Cantidad
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
TS-00	0.116	2.95	0.182	4.62	0.053	1.35	0.120	3.05	0.380	9.65	0.330	8.38	5000	1000
TS-0	0.173	4.39	0.240	6.10	0.111	2.82	0.177	4.50	0.380	9.65	0.400	10.16	5000	1000
TS-1	0.240	6.10	0.295	7.49	0.174	4.42	0.240	6.10	0.380	9.65	0.460	11.68	5000	1000
TS-2	0.299	7.59	0.365	9.27	0.235	5.97	0.302	7.67	0.380	9.65	0.520	13.21	5000	1000
TS-3	0.361	9.17	0.418	10.62	0.298	7.57	0.365	9.27	0.380	9.65	0.580	14.73	5000	1000
TS-4	0.419	10.64	0.485	12.32	0.356	9.04	0.422	10.72	0.380	9.65	0.650	16.51	5000	1000
TS-5	0.471	11.96	0.536	13.61	0.409	10.39	0.485	12.32	0.440	11.18	0.710	18.03	5000	1000
TS-6	0.532	13.51	0.608	15.44	0.468	11.89	0.545	13.84	0.440	11.18	0.770	19.56	5000	1000
TS-7	0.580	14.73	0.667	16.94	0.518	13.16	0.605	15.37	0.500	12.70	0.830	21.08	5000	1000
TS-8	0.640	16.26	0.727	18.47	0.578	14.68	0.664	16.87	0.500	12.70	0.900	22.86	5000	1000
TS-9	0.690	17.53	0.788	20.02	0.628	15.95	0.726	18.44	0.560	14.22	0.960	24.38	5000	1000
TS-10	0.750	19.05	0.848	21.54	0.687	17.45	0.785	19.94	0.560	14.22	1.020	25.91	5000	1000
TS-11	0.802	20.37	0.911	23.14	0.740	18.80	0.849	21.56	0.630	16.00	1.080	27.43	5000	1000
TS-12	0.866	22.00	0.975	24.77	0.803	20.40	0.912	23.16	0.630	16.00	1.150	29.21	5000	1000
TS-13	0.964	24.49	1.090	27.69	0.901	22.89	1.027	26.09	0.750	19.05	1.270	32.26	2500	500
TS-14	1.094	27.79	1.215	30.86	1.031	26.19	1.152	29.26	0.750	19.05	1.430	36.32	2500	500
TS-15	1.224	31.09	1.355	34.42	1.161	29.49	1.292	32.82	0.750	19.05	1.520	38.61	2500	500
TS-16	1.312	33.32	1.465	37.21	1.249	31.72	1.402	35.61	0.880	22.35	1.650	41.91	1000	200
TS-17	1.447	36.75	1.600	40.64	1.384	35.15	1.537	39.04	0.880	22.35	1.770	44.96	1000	200
TS-18	1.560	39.62	1.682	42.72	1.498	38.05	1.620	41.15	0.750	19.05	1.900	48.26	1000	200
TS-19	1.750	44.45	1.880	47.75	1.688	42.88	1.818	46.18	0.750	25.40	2.020	51.31	1000	200
TS-20	1.780	45.21	1.950	49.53	1.718	43.64	1.888	47.96	1.000	25.40	2.150	54.61	1000	200
TS-21	1.900	48.26	2.076	52.73	1.837	46.66	2.013	51.13	1.000	25.40	2.270	57.66	1000	200
TS-23	2.035	51.69	2.210	56.13	1.976	50.19	2.153	54.69	1.000	25.40	2.360	59.94	1000	200
TS-24	2.255	57.28	2.430	61.72	2.196	55.78	2.373	60.27	1.000	25.40	2.580	65.53	1000	200
TS-42	2.525	64.14	2.700	68.58	2.466	62.64	2.643	67.13	1.000	25.40	2.850	72.39	1000	200
TS-46	2.765	70.23	2.940	74.68	2.706	68.73	2.883	73.23	1.000	25.40	3.090	78.49	1000	200

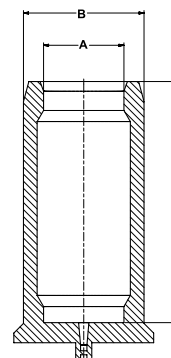
Serie UVCP-SH

Tapas/tapones de silicona con ventilación

Las tapas/tapones con ventilación UltrabakeTM Serie UVCP-SH se diseñaron para enmascarar pernos u orificios con o sin rosca. Hay una pequeña tetina en la parte superior de la máscara, que se puede perforar o retirar para formar la pequeña ventila. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- El labio interno en el extremo abierto proporciona un sello positivo para evitar que pintura u otros contaminantes se filtren a la pieza
- La brida en la cabeza permite retirar las tapas a mano fácilmente
- Enmascaran el orificio o perno y permiten que aire atrapado se escape de la tapa por la ventila
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



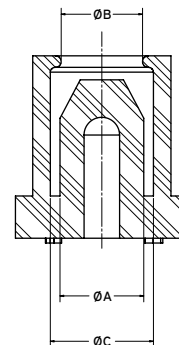
Serie RMCP-SH

Tapa/tapón de hule para enmascaramiento

Brindar a la industria de calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC) una máscara de combinación de tapa/tapón Serie RMCP-SH para usarse durante el recubrimiento y pruebas de presión en compresores de HVAC. Elimina la necesidad de dos máscaras y el trabajo adicional que implica instalar y retirar cada una. La tapa/tapón de hule se vuelve a sellar sola después de alguna carga de nitrógeno que pueda ocurrir para el embarque

- Temperaturas recomendadas: hasta 212 °F (100 °C)

Material: Hule **Color:** Negro



Tapas/tapones de silicona con ventilación Serie UVCP-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones						Empaquetado
		A		B		C		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UVCP234	Amarillo	0.234	5.94	0.450	11.43	1.000	25.40	250
UVCP355	Verde	0.355	9.02	0.565	14.35	1.500	38.10	250
UVCP500	Azul	0.500	12.70	0.750	19.05	1.500	38.10	100
UVCP1000	Rojo óxido	1.000	25.40	1.250	31.75	1.500	38.10	50

Tapa/tapón de hule para enmascaramiento Serie RMCP-SH

N.º Caplugs	Tamaño del tubo	Dimensiones						Empaquetado
		A		B		C		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
RMCP-312-12	5/16	0.380	9.65	0.413	10.490	0.525	13.34	1000
RMCP-375-12	3/8	0.460	11.68	0.450	11.430	0.537	13.64	1000
RMCP-500-12	1/2	0.555	14.10	0.526	13.360	0.678	17.22	1000
RMCP-625-12	5/8	0.675	17.15	0.672	17.069	0.796	20.22	1000
RMCP-750-12	3/4	0.810	20.57	0.780	19.812	0.920	23.37	1000
RMCP-875-12	7/8	0.945	24.00	0.908	23.063	1.061	26.95	1000

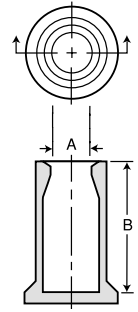
Serie SFC

Tapas de silicona con brida

El diseño de las tapas de silicona con brida UltrabakeTM Serie SFC simplifica la instalación y el retiro de estas. El labio interno en el extremo abierto proporciona un sello positivo para evitar que pintura u otros contaminantes se filtren a la pieza. La brida en la cabeza permite retirar las tapas a mano fácilmente. Algunos tamaños están provistos con ventilación, lo que evita que la pieza se mueva durante procesos a temperaturas altas.

- Resistentes a temperaturas de hasta 600 °F (315 °C)

Material: Silicona **Color:** Natural



Serie PTC

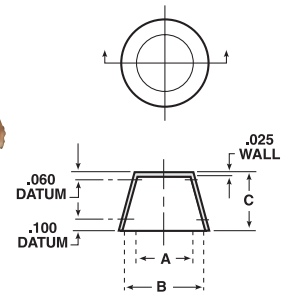
Tapas de papel cónicas

Fabricadas con papel natural y 100% reciclables, las tapas de papel cónicas Serie PTC son la respuesta a usos que requieren componentes ecológicos. El papel especial que se usa para fabricar las tapas de papel se formula con mezcla de 90% pulpa virgen y 10% papel reciclado postconsumidor.

- Resistentes a temperaturas de hasta 400 °F (204 °C)
- Fabricadas con material reciclado
- 100% reciclables

Material: Cartulina de 90 lb **Color:** Café

Nota: Los productos se fabrican con papel higroscópico. Esto significa que puede haber una variación menor en dimensiones debido a cambios en la humedad relativa.



Serie PSC

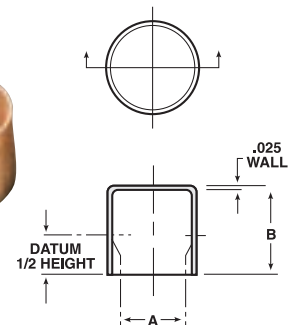
Tapas de papel rectas para conexiones de tubo acampanadas

Fabricadas con papel natural y 100% reciclables, las tapas de papel rectas Serie PSC son la respuesta a usos que requieren componentes ecológicos. El papel especial que se usa para fabricar las tapas de papel se formula con una mezcla de 90% pulpa virgen y 10% papel reciclado postconsumidor.

- Resistentes a temperaturas de hasta 400 °F (204 °C)
- Fabricadas con material reciclado
- 100% reciclables

Material: Cartulina de 90 lb **Color:** Café

Nota: Los productos se fabrican con papel higroscópico. Esto significa que puede haber una variación menor en dimensiones debido a cambios en la humedad relativa.



Tapas de silicona con brida Serie SFC

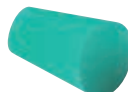
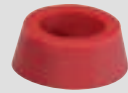
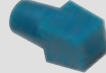
N.º Caplugs	Dimensiones				Empaquetado	
	A		B		Caja Cantidad	Mini Pak Cantidad
	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
SFC-157-19	0.157	3.99	1.180	29.97	500	100
SFC-187-22	0.187	4.75	1.377	34.98	500	100
SFC-234-32	0.234	5.94	2.000	50.80	500	100
SFC-294-21	0.294	7.47	1.330	33.78	500	100
SFC-315-16	0.315	8.00	0.974	24.74	250	50
SFC-375-23	0.375	9.53	1.421	36.09	100	20
SFC-438-15	0.438	11.13	0.950	24.13	100	20
SFC-608-19	0.608	15.44	1.180	29.97	100	20

Tapas de papel cónicas Serie PSC

N.º Caplugs	Tamaño de tubo Pulg.	Dimensiones						Empaquetado	
		A		B		C		Caja Cantidad	Mini Pak Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
PTC-S-26-3	1/8	0.35	8.89	0.40	10.16	0.40	10.16	25000	1000
PTC-S-41-3	1/4	0.47	11.94	0.49	12.45	0.53	13.46	12000	1000
PTC-S-24-3	3/8	0.65	16.51	0.65	16.51	0.52	13.21	16000	1000
PTC-S-27-3	1/2	0.78	19.81	0.83	21.08	0.77	19.56	7000	1000
PTC-S-10-3	1	1.27	32.26	1.26	32.00	1.00	25.40	3300	660
PTC-S-35-3	3/4	0.95	24.13	1.08	27.43	0.89	22.61	4000	800
PTC-S-51-3X	1-1/4	1.62	41.15	1.69	42.93	0.85	21.59	2700	540
PTC-S-98-3	1-1/2	1.83	46.48	1.89	48.00	0.94	23.88	1800	360
PTC-S-52-3	2	2.33	59.18	2.34	59.44	0.87	22.10	1400	280
PTC-S-67-3X	2-1/2	2.83	71.88	2.85	72.39	0.97	24.64	800	160
PTC-S-25-3	3	3.32	84.33	3.63	92.20	1.12	28.45	500	100

Tapas de papel rectas para conexiones de tubo acampanadas Serie PSC

N.º Caplugs	Pulg. conexión de tubo acampanada	Dimensiones						Empaquetado	
		D.E. tubo		A		B		Caja Cantidad	Mini Pak Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
PSC-S-11-3	1/8	5/16	7.94	0.30	7.62	0.37	9.40	22000	1000
PSC-S-26-3	3/16	3/8	9.53	0.35	8.89	0.38	9.65	25000	1000
PSC-S-29-3	1/4	7/16	11.11	0.42	10.67	0.45	11.43	18000	1000
PSC-S-41-3	5/16	1/2	12.70	0.47	11.94	0.51	12.95	12500	1000
PSC-S-34-3	3/8	5/8	15.88	0.60	15.24	0.53	13.46	8000	1000
PSC-S-30-3	1/2	3/4	19.05	0.72	18.29	0.68	17.27	8500	1000
PSC-S-47-3	5/8	7/8	22.23	0.81	20.57	0.82	20.83	5500	1000
PSC-S-35-3	3/4	1	25.40	0.96	24.38	0.86	21.84	4000	800
PSC-S-5-3X	1	1-1/4	31.75	1.21	30.73	1.00	25.40	3400	600
PSC-S-64-3	1-1/4	1-5/8	41.28	1.54	39.12	1.20	30.48	1800	360
PSC-S-98-3X	1-1/2	1-7/8	47.63	1.83	46.48	0.91	23.11	1800	360

Descripción	Serie		Para tamaño de orificio				Página
			De		A		
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	
Tapones cónicos Disponibles en diversos tamaños y materiales	Silicona: UP-SH, MSP-SH, MPP-SH: EPDM: GN-SH, BN-SH Corcho: RCK-SH, SCK-SH		0.016	0.41	5.070	128.78	38-39, 42-43 40-41 44-45
Tapones cónicos huecos Un tapón cónico ligero que se conforma	HUP-SH		0.906	23.01	5.000	127.00	38-39
Tapones cónicos con mangos El mango facilita la instalación y el retiro	UPH-SH		0.031	0.79	1.000	25.40	46-47
Tapones cónicos huecos con mangos El mango facilita la instalación y el retiro	HUPH-SH		0.906	23.01	2.203	55.96	46-47
Tapones con tirador Enmascaran toda la longitud de un orificio de paso	SPP-SH, PP-SH		0.062	1.57	1.380	35.05	48-49
Tapones con tirador huecos de silicona Orificos de paso con o sin rosca de diversos tamaños	SHPP-SH		0.916	23.27	2.419	61.44	50-51
Tapones con tirador y arandela El diseño de arandela elimina la necesidad de enmascarar en dos etapas	UWPP-SH, UWPLS-SH y UWM-SH (arandela)		0.105	2.67	0.459	11.66	52-53
Tapones con tirador huecos con brida Tapones de dos etapas; diámetros grande y pequeño facilitan la inserción	HFPP-SH		0.197	5.00	0.675	17.15	50-51
Tapones con tirador con doble brida Enmascaran el chaflán y primera y última vuelta de la rosca	DFPP-SH		0.197	5.00	0.669	16.99	50-51
Tapones de doble uso Enmascaran orificios cuadrados y redondos	UDPP-SH		0.375	9.53	1.000	25.40	58-59
Tapones multibridas Tapones flexibles que se ajustan a diversos orificios	UMFP-SH		0.157	4.00	0.709	18.00	60-61
Tapones para enmascarar roscas Enmascaran la primera vuelta de un orificio roscado	UTM-SH		0.218	5.54	0.947	24.05	54-55
Tapones sin brida Protegen la rosca de un orificio ciego	UFP-SH, FP-SH		0.157	3.99	1.256	31.90	56-57

Descripción	Serie		Para tamaño de orificio				Página
			De		A		
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	
Máscaras para rosca de tubos Enmascaran tubos redondos	PTM-SH		0.721	18.31	3.294	83.67	54-55
Tapones con arandela Proporcionan un área libre de pintura alrededor de los orificios	UW-SH, SWP		0.110	2.79	0.375	9.53	58-59
Tapones escalonados Diseño de mango ancho, permiten área para conectar a tierra alrededor del orificio	SP-SH		0.118	3.00	0.324	8.23	60-61
Tapones con brida Enmascaran un orificio y la primera rosca; también se puede usar como tapa	SFP-SH		0.291	7.39	0.539	13.69	60-61
Tapones huecos con arandela Proporcionan un área circular para conectar a tierra alrededor del orificio	HWP-SH		0.248	6.30	0.866	22.00	42-43
Tapones de vinilo con rosca externa Tapones de vinilo para temperaturas altas con rosca externa para sujetarlas firmemente en su lugar	HETV y ETV		0.438	11.13	1.281	32.54	62-63
Tapón de vinilo cónico Tapón de vinilo para alta temperatura ideal para taponear orificios pequeños	HTP y TP		0.070	1.78	0.340	8.64	62-63
Tapón de vinilo cónico hueco Tapón de vinilo para altas temperaturas con diseño cónico y hueco	HVTP y VTP		0.195	4.95	1.453	36.91	62-63
Tapones cola de ratón Ideales para orificios pequeños	MT-SH		0.025	0.64	0.080	2.03	64-65
Tapones cónicos huecos Ideales para orificios ranurados u ovalados	UHCP-SH		0.147	3.73	0.787	20.00	64-65
Tapón cónico de papel Diseño flexible y cónico con brida	PTP		0.350	8.89	3.600	91.44	64-65
Tapones autoroscantes Autoroscantes con un sello hermético	STPS-SH		0.060	1.52	0.446	11.34	66-67

ULTRATM
B A K E

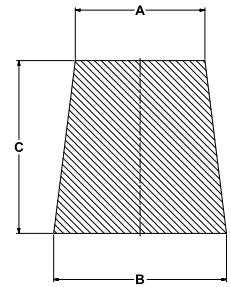
Serie UP-SH

Tapones de silicona

Los tapones de silicona UltrabakeTM Serie UP-SH se diseñaron para taponear orificios con o sin rosca. Enmascararán el orificio y permitirán realizar el acabado a su alrededor. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Cónicos para ajustarse a diversos tamaños de orificios
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



ULTRATM
B A K E

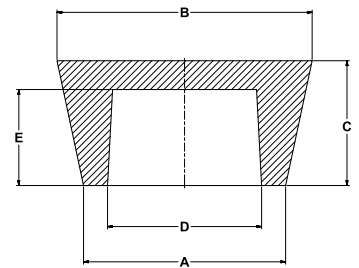
Serie HUP-SH

Tapones de silicona huecos

Los tapones de silicona huecos UltrabakeTM Serie HUP-SH se diseñaron para taponear orificios con o sin rosca. Enmascararán el orificio y permitirán realizar el acabado a su alrededor. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Huecos para que sean más ligeros y más ajustables
- Cónicos para ajustarse a diversos tamaños de orificios
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Tapones de silicona Serie UP-SH

N.º Caplugs	Dimensiones							Empaquetado
	Color	A		B		C		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UP99-04	Transparente	0.031	0.79	0.125	3.18	0.625	15.88	1000
UP100-04	Verde claro	0.063	1.60	0.125	3.18	0.625	15.88	1000
UP101-04	Rosa	0.063	1.60	0.188	4.78	0.625	15.88	1000
UP102-04	Negro	0.125	3.18	0.250	6.35	0.750	19.05	1000
UP103-04	Rojo oscuro	0.188	4.78	0.344	8.74	0.625	15.88	1000
UP104-04	Amarillo	0.250	6.35	0.375	9.53	0.750	19.05	100
UP105-04	Blanco	0.250	6.35	0.375	9.53	0.500	12.70	100
UP000-04	Transparente	0.344	8.74	0.500	12.70	0.813	20.65	100
UP00-04	Morado	0.406	10.31	0.594	15.09	1.000	25.40	100
UP108-04	Verde claro	0.438	11.13	0.625	15.88	0.875	22.23	100
UP0-04	Rosa	0.500	12.70	0.656	16.66	1.000	25.40	100
UP1-04	Negro	0.563	14.30	0.750	19.05	1.000	25.40	100
UP2-04	Rojo	0.625	15.88	0.781	19.84	1.000	25.40	100
UP3-04	Amarillo	0.719	18.26	0.938	23.83	1.000	25.40	100
UP4-04	Transparente	0.750	19.05	1.000	25.40	1.000	25.40	100
UP5-04	Verde claro	0.906	23.01	1.063	27.00	1.000	25.40	100
UP6-04	Verde oscuro	1.031	26.19	1.250	31.75	1.000	25.40	100
UP7-04	Azul claro	1.188	30.18	1.438	36.53	1.000	25.40	50
UP8-04	Transparente	1.313	33.35	1.625	41.28	1.000	25.40	25
UP9-04	Rojo	1.469	37.31	1.750	44.45	1.000	25.40	25
UP10-04	Transparente	1.625	41.28	1.969	50.01	1.000	25.40	25
UP11-04	Azul oscuro	1.875	47.63	2.203	55.96	1.000	25.40	25
UP12-04	Rojo	2.125	53.98	2.500	63.50	1.000	25.40	25

Tapones de silicona huecos Serie HUP-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones										Empaquetado
		A		B		C		D		E		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
HUP5-04	Verde claro	0.906	23.01	1.063	27.00	1.000	25.40	0.406	10.31	0.750	19.05	100
HUP5.5-04	Rosa	0.959	24.36	1.109	28.17	1.000	25.40	0.470	11.94	0.700	17.78	100
HUP6-04	Verde oscuro	1.031	26.19	1.250	31.75	1.000	25.40	0.531	13.49	0.750	19.05	100
HUP6.5-04	Amarillo	1.125	28.58	1.344	34.14	1.000	25.40	0.600	15.24	0.750	19.05	100
HUP7-04	Azul oscuro	1.187	30.15	1.437	36.50	1.000	25.40	0.531	13.49	0.750	19.05	100
HUP7.5-04	Blanco	1.187	30.15	1.500	38.10	1.000	25.40	0.680	17.27	0.750	19.05	100
HUP8-04	Azul claro	1.313	33.35	1.625	41.28	1.000	25.40	0.813	20.65	0.750	19.05	100
HUP8.5-04	Rosa	1.406	35.71	1.688	42.88	1.000	25.40	0.900	22.86	0.750	19.05	100
HUP9-04	Rojo	1.469	37.31	1.750	44.45	1.000	25.40	0.969	24.61	0.750	19.05	100
HUP9.5-04	Verde oscuro	1.500	38.10	1.813	46.05	1.000	25.40	1.000	25.40	0.750	19.05	50
HUP10-04	Transparente	1.625	41.28	1.969	50.01	1.000	25.40	1.125	28.58	0.750	19.05	50
HUP10.5-04	Amarillo	1.750	44.45	2.080	52.83	1.000	25.40	1.200	30.48	0.750	19.05	50
HUP11-04	Azul oscuro	1.875	47.63	2.203	55.96	1.000	25.40	1.375	34.93	0.750	19.05	50
HUP11.5-04	Verde oscuro	2.000	50.80	2.469	62.71	1.000	25.40	1.250	31.75	0.625	15.88	50
HUP12-04	Rojo	2.126	54.00	2.500	63.50	1.000	25.40	1.375	34.93	0.625	15.88	50
HUP13-04	Azul claro	2.281	57.94	2.687	68.25	1.000	25.40	1.531	38.89	0.625	15.88	50
HUP13.5-04	Morado	2.437	61.90	2.953	75.01	1.375	34.93	1.687	42.85	1.000	25.40	50
HUP13.7-04	Verde claro	2.677	68.00	3.228	81.99	1.500	38.10	1.677	42.60	1.000	25.40	10
HUP14-04	Blanco	3.000	76.20	3.500	88.90	1.500	38.10	2.000	50.80	1.000	25.40	10
HUP15-04	Rojo óxido	3.250	82.55	4.000	101.60	1.500	38.10	2.250	57.15	1.000	25.40	10
HUP16-04	Transparente	3.500	88.90	5.000	127.00	2.000	50.80	2.500	63.50	1.500	38.10	5



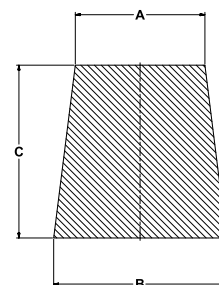
Serie GN-SH

Tapones de neopreno verde

Los tapones de neopreno verdes Serie GN-SH son más adecuados para pintura y enchapado.

- Resistentes a temperaturas de hasta 350 °F (177 °C)
- Sin carbono
- Reutilizables

Material: Neopreno **Color:** Verde



Serie BN-SH

Tapones de neopreno negro

Los tapones de neopreno negros Serie BN-SH son más adecuados para pintura, anodización y acabado a chorro.

- Resistentes a temperaturas de hasta 350 °F (177 °C)
- Contiene carbono para la conductividad
- Reutilizables

Material: Neopreno **Color:** Negro

Tapones de neopreno verdes y negros Serie GN-SH y BN-SH

N.º Caplugs		Dimensiones						Empaquetado
		A		B		C		Cantidad por bolsa
Verde	Negro	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
GN99	BN99	0.031	0.79	0.125	3.18	0.625	15.88	1000
GN100	BN100	0.063	1.59	0.125	3.18	0.625	15.88	1000
GN101	BN101	0.063	1.59	0.188	4.76	0.625	15.88	1000
GN102	BN102	0.125	3.18	0.250	6.35	0.750	19.05	1000
GN103	BN103	0.188	4.76	0.344	8.73	0.625	15.88	1000
GN104	BN104	0.250	6.35	0.375	9.53	0.750	19.05	1000
GN105	BN105	0.250	6.35	0.375	9.53	0.500	12.70	100
GN106	BN106	0.344	8.73	0.440	11.18	0.688	17.46	100
GN000	BN000	0.344	8.73	0.500	12.70	0.813	20.64	100
GN107	BN107	0.320	8.13	0.563	14.29	1.000	25.40	100
GN00	BN00	0.406	10.32	0.594	15.08	1.000	25.40	100
GN108	BN108	0.438	11.11	0.625	15.88	0.813	20.64	100
GN109	BN109	0.500	12.70	0.656	16.67	1.000	25.40	100
GN110	BN110	0.563	14.29	0.750	19.05	1.000	25.40	100
GN111	BN111	0.625	15.88	0.781	19.84	1.000	25.40	100
GN112	BN112	0.719	18.26	0.938	23.81	1.000	25.40	100
GN114	BN114	0.750	19.05	1.000	25.40	1.000	25.40	100
GN116	BN116	0.906	23.02	1.063	27.00	1.000	25.40	100
GN118	BN118	1.031	26.19	1.250	31.75	1.000	25.40	100
GN120	BN120	1.188	30.18	1.438	36.53	1.000	25.40	100
GN122	BN122	1.347	34.21	1.660	42.16	1.000	25.40	50
GN124	BN124	1.469	37.31	1.750	44.45	1.000	25.40	50
GN126	BN126	1.625	41.28	1.969	50.01	1.000	25.40	50
GN128	BN128	1.875	47.63	2.203	55.96	1.000	25.40	25
GN129	BN129	2.000	50.80	2.469	62.71	1.000	25.40	25
GN130	BN130	2.125	53.98	2.525	64.14	1.000	25.40	25
GN132	BN132	2.281	57.94	2.688	68.28	1.000	25.40	25
GN133	BN133	2.438	61.93	2.953	75.01	1.469	37.31	1
GN134	BN134	3.000	76.20	3.500	88.90	1.500	38.10	1
GN136	BN136	3.250	82.55	4.040	102.62	1.500	38.10	1
GN138	BN138	3.500	88.90	5.070	128.78	2.000	50.80	1

ULTRATM
B A K E

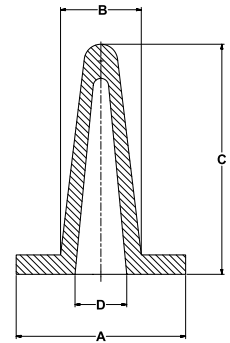
Serie HWP-SH

Tapones huecos con arandela

Los tapones de silicona huecos con arandela UltrabakeTM Serie HWP-SH se diseñaron para taponear orificios con o sin rosca; enmascararán el orificio y dejarán un área circular para aterrizar alrededor de orificios roscados o de paso. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Huecos para que sean más ligeros y más ajustables
- El diseño de arandela elimina la necesidad de enmascarar en dos etapas
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Color opcional: Blanco

**ULTRATM**
B A K E

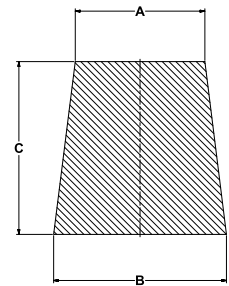
Serie MSP-SH

Tapones de silicona extralargos

Los tapones de silicona UltrabakeTM Serie MSP-SH se diseñaron para taponear orificios con o sin rosca. Enmascararán el orificio y permitirán realizar el acabado a su alrededor. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Altamente versátil
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



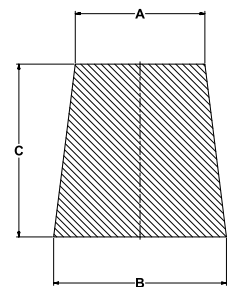
Serie MPP-SH

Tapones multiusos

Diseñados para taponear orificios con o sin rosca. Enmascararán el orificio y permitirán realizar el acabado a su alrededor. Se recomiendan para diversos procesos según los materiales.

- Los MPP son tapones multiusos
- Los SM/CM son microtapones
- Las temperaturas recomendadas varían.

Material: Diversos **Color:** Diversos



Tapones huecos con arandela **Serie HWP-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones								Empaquetado
		A		B		C		D		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
HWP-0330	Transparente	0.492	12.50	0.248	6.30	0.906	23.00	0.130	3.30	200
HWP-0450	Negro	0.630	16.00	0.335	8.50	0.984	25.00	0.177	4.50	200
HWP-0500	Amarillo	0.650	16.51	0.394	10.00	1.102	28.00	0.197	5.00	200
HWP-0800	Azul oscuro	0.748	19.00	0.551	14.00	1.417	36.00	0.315	8.00	200
HWP-1150	Morado	0.984	25.00	0.689	17.50	1.496	38.00	0.453	11.50	200
HWP-1350	Rojo óxido	1.102	28.00	0.768	19.50	2.008	51.00	0.531	13.50	100
HWP-1480	Gris	1.000	25.40	0.819	20.80	1.929	49.00	0.583	14.80	100
HWP-1600	Transparente	1.220	30.99	0.866	22.00	2.087	53.00	0.630	16.00	100

Tapones de silicona extralargos **Serie MSP-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones						Empaquetado
		A		B		C		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
MSP101L	Verde oscuro	0.062	1.57	0.187	0.750	4.75	19.05	1000
MSP102L	Amarillo	0.125	3.18	0.250	6.35	1.000	25.40	1000
MSP103L	Transparente	0.187	4.75	0.343	8.71	1.000	25.40	1000
MSP104L	Rojo	0.250	6.35	0.437	11.10	1.000	25.40	1000
MSP105L	Blanco	0.316	8.03	0.557	14.15	1.000	25.40	500
MSP106L	Rosa	0.437	11.10	0.687	17.45	1.000	25.40	500
MSP107L	Transparente	0.562	14.27	0.750	19.05	1.000	25.40	250
MSP108L	Transparente	0.625	15.88	0.800	20.32	1.000	25.40	250
MSP109L	Transparente	0.750	19.05	0.925	23.50	1.000	25.40	250

Tapones multiusos **Serie MPP-SH**

N.º Caplugs	Límite de temp.	Dimensiones						Empaquetado
		A		B		C		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
MPP-UB	600 °F (315 °C)	0.125	3.18	0.375	9.53	1.250	31.75	500
MPP-BR	65 °C (150 °F)	0.125	3.18	0.375	9.53	1.250	31.75	500
MPP-SP	600 °F (315 °C)	0.125	3.18	0.500	12.70	2.000	50.80	500
MPP-GN	350 °F (177 °C)	0.125	3.18	0.500	12.70	2.000	50.80	500
SM10	600 °F (315 °C)	0.016	0.41	0.062	1.57	0.625	15.88	500
CM10	300 °F (149° C)	0.016	0.41	0.062	1.57	0.625	15.88	500
SM30	600 °F (315 °C)	0.020	0.51	0.078	1.98	1.000	25.40	500
CM30	300 °F (149° C)	0.020	0.51	0.078	1.98	1.000	25.40	500

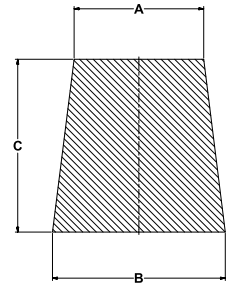
Serie RCK-SH y SCK-SH

Tapones de corcho

Los tapones de corcho Serie RCK-SH y SCK-SH se usan para taponear y enmascarar orificios sin rosca. Se recomiendan para procesos de pintura, pero se pueden usar también para proteger durante procesos de enchapado, anodización y acabado a chorro. También proporcionan protección durante el transporte. Los corchos se pueden usar en taladrados con o sin rosca.

- Temperaturas recomendadas: hasta 300 °F (149 °C)
- Se pueden cortar a la longitud que se desea
- Son reutilizables según el uso
- RC = corcho normal, SC = corcho corto

Material: Corcho **Color:** Natural



Tapones de corcho Serie RCK-SH y SCK-SH

N.º Caplugs	Dimensiones						Empaquetado
	A		B		C		Cantidad
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
RC0000	0.093	2.38	0.187	4.76	0.500	12.70	1000
RC000	0.156	3.97	0.250	6.35	0.500	12.70	1000
RC00	0.218	5.56	0.312	7.94	0.500	12.70	1000
SC0	0.234	5.95	0.312	7.94	0.375	9.53	1000
RC0	0.281	7.14	0.375	9.53	0.500	12.70	1000
RC1	0.328	8.33	0.437	11.11	0.625	15.88	1000
SC1	0.343	8.73	0.437	11.11	0.500	12.70	1000
RC2	0.375	9.53	0.500	12.70	0.689	17.46	1000
SC2	0.406	10.32	0.500	12.70	0.500	12.70	1000
RC3	0.421	10.72	0.562	14.29	0.750	19.05	1000
SC3	0.468	11.91	0.562	14.29	0.500	12.70	1000
RC4	0.468	11.91	0.625	15.88	0.8125	20.64	1000
SC4	0.531	13.49	0.625	15.88	0.500	12.70	1000
RC5	0.531	13.49	0.687	17.46	0.875	22.23	1000
SC5	0.562	14.29	0.687	17.46	0.625	15.88	1000
RC6	0.5781	14.68	0.750	19.05	0.938	23.81	1000
SC6	0.625	15.88	0.750	19.05	0.6250	15.88	1000
RC7	0.625	15.88	0.812	20.64	1.000	25.40	1000
SC7	0.671	17.07	0.812	20.64	0.750	19.05	1000
RC8	0.671	17.07	0.875	22.23	1.063	26.99	1000
SC8	0.734	18.65	0.875	22.23	0.750	19.05	1000
RC9	0.734	18.65	0.937	23.81	1.125	28.58	100
SC9	0.796	20.24	0.937	23.81	0.750	19.05	100
RC10	0.765	19.45	1.000	25.40	1.250	31.75	100
SC10	0.812	20.64	1.000	25.40	1.000	25.40	100
RC11	0.828	21.03	1.062	26.99	1.250	31.75	100
RC12	0.890	22.62	1.125	28.58	1.250	31.75	100
RC13	0.953	24.21	1.187	30.16	1.250	31.75	100
RC14	1.015	25.80	1.250	31.75	1.250	31.75	100
RC15	1.078	27.38	1.312	33.34	1.250	31.75	100
RC16	1.093	27.78	1.375	34.93	1.500	38.10	100
RC17	1.156	29.37	1.437	36.51	1.500	38.10	100
R	1.218	30.96	1.500	38.10	1.500	38.10	100
RC19	1.281	32.54	1.562	39.69	1.500	38.10	100
RC20	1.343	34.13	1.625	41.28	1.500	38.10	100
RC22	1.468	37.31	1.750	44.45	1.500	38.10	100
RC24	1.593	40.48	1.875	47.63	1.500	38.10	100
RC26	1.718	43.66	2.000	50.80	1.500	38.10	100
RC28	1.843	46.83	2.1250	53.98	1.500	38.10	100
RC30	1.968	50.01	2.250	57.15	1.500	38.10	100

**ULTRA™
B A K E**

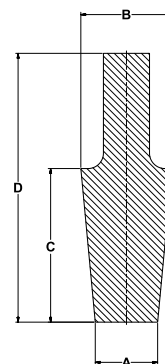
Serie UPH-SH

Tapones de silicona con mango

Los tapones de silicona Ultrabake™ con mango Serie USH-SH se diseñaron para taponear orificios con o sin rosca. Enmascararán el orificio y permitirán realizar el acabado a su alrededor. Los tapones tienen un mango para agilizar su inserción y retiro. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Cónicos para ajustarse a diversos tamaños de orificios
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla

**ULTRA™
B A K E**

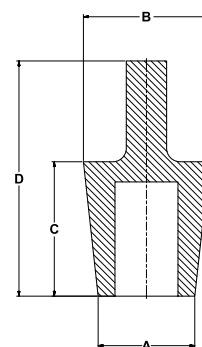
Serie HUPH-SH

Tapones de silicona huecos con mango

Los tapones de silicona huecos con mango Ultrabake™ Serie HUPH-SH taponean orificios con o sin rosca. Los tapones tienen un mango para agilizar su inserción y retiro. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

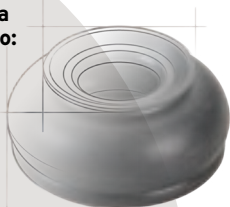
- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Huecos para que sean más ligeros y más ajustables
- Cónicos para ajustarse a diversos tamaños de orificios
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Caplugs cuenta con amplia capacidad de moldeo a la medida con hule, incluido:

- Un equipo completo de ingenieros en diseño internos
- Entrega de prototipo dentro de 15 días
- Proceso PPAP para precisión



Más información sobre nuestra pericia y su solución perfecta, en las páginas 14 y 15.

Para conocer otras opciones de materiales y colores, comuníquese a Servicio al Cliente.

Tapones de silicona con mangos Serie UPH-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones								Empaquetado
		A		B		C		D		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UP99-H	Transparente	0.031	0.79	0.125	3.18	0.625	15.88	1.000	25.40	1000
UP100-H	Verde claro	0.063	1.60	0.125	3.18	0.625	15.88	1.000	25.40	1000
UP101-H	Rosa	0.063	1.60	0.188	4.78	0.625	15.88	1.130	28.70	1000
UP102-H	Negro	0.125	3.18	0.250	6.35	0.750	19.05	1.250	31.75	1000
UP103-H	Rojo oscuro	0.188	4.78	0.344	8.74	0.625	15.88	1.130	28.70	1000
UP104-H	Amarillo	0.250	6.35	0.375	9.53	0.750	19.05	1.250	31.75	100
UP105-H	Blanco	0.250	6.35	0.375	9.53	0.500	12.70	1.000	25.40	100
UP00-H	Morado	0.406	10.31	0.594	15.09	1.000	25.40	1.750	44.45	100
UP108-H	Verde claro	0.438	11.13	0.625	15.88	0.875	22.23	1.625	41.28	100
UP0-H	Rosa	0.500	12.70	0.656	16.66	1.000	25.40	1.750	44.45	100
UP2-H	Rojo	0.625	15.88	0.781	19.84	1.000	25.40	1.750	44.45	100
UP3-H	Amarillo	0.719	18.26	0.938	23.83	1.000	25.40	1.750	44.45	100
UP4-H	Transparente	0.750	19.05	1.000	25.40	1.000	25.40	1.750	44.45	100

Tapones de silicona huecos con mangos Serie HUPH-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones								Empaquetado
		A		B		C		D		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
HUP5-H	Verde claro	0.906	23.01	1.063	27.00	1.000	25.40	1.750	44.45	100
HUP6-H	Verde oscuro	1.031	26.19	1.250	31.75	1.000	25.40	1.750	44.45	100
HUP7-H	Azul oscuro	1.187	30.15	1.437	36.50	1.000	25.40	1.750	44.45	50
HUP10-H	Transparente	1.625	41.28	1.969	50.01	1.000	25.40	1.750	44.45	25
HUP11-H	Azul oscuro	1.875	47.63	2.203	55.96	1.000	25.40	1.750	44.45	25



Serie SPP-SH

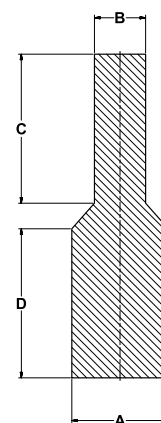
Tapones con tirador de silicona

Los tapones con tirador de silicona Ultrabake™ Serie SPP-SH se diseñaron para orificios de paso con o sin rosca de diversos tamaños. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Para procesos de temperaturas altas de hasta 600 °F (315 °C)

- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Serie PP-SH

Tapones con tirador de EPDM

Los tapones con tirador de EPDM Serie PP-SH se diseñaron para orificios de paso con o sin rosca de diversos tamaños. Se recomiendan para pintura o anodización.

- Para procesos de temperaturas de hasta 350 °F (177 °C)

- Reutilizables

Material: EPDM **Color:** Negro



Entre nuestras capacidades internas de moldeo de hule se incluyen:

- Colaboración individual con ingenieros de diseño
- Expertos en moldeo por compresión, transferencia e inyección
- Mezcla y desarrollo de compuestos en nuestras instalaciones



Su solución le espera. Encuéntrala en las páginas 14 y 15.

Para conocer otras opciones de materiales y colores, comuníquese a Servicio al Cliente.

Tapones con tirador Serie SPP-SH y PP-SH

N.º Caplugs	Color	N.º Caplugs (Negro)	Dimensiones								Empaquetado
			A		B		C		D		Cantidad por bolsa
				mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
SPP06	Transparente	PP06	0.062	1.57	0.046	1.17	0.315	8.00	0.375	9.53	500
SPP07	Rosa	PP07	0.067	1.70	0.047	1.19	0.590	14.99	0.625	15.88	500
SPP08	Verde claro	PP08	0.073	1.85	0.046	1.17	0.570	14.48	0.612	15.54	500
SPP09	Amarillo	PP09	0.091	2.31	0.052	1.32	0.640	16.26	0.625	15.88	500
SPP10	Gris	PP10	0.093	2.36	0.050	1.27	0.680	17.27	0.700	17.78	500
SPP11	Azul claro	PP11	0.104	2.64	0.062	1.57	0.617	15.67	0.525	13.34	500
SPP11A	Blanco	PP11A	0.125	3.18	0.062	1.57	0.620	15.75	0.625	15.88	500
SPP14	Transparente	PP14	0.130	3.30	0.093	2.36	0.980	24.89	1.000	25.40	500
SPP15	Rosa	PP15	0.130	3.30	0.093	2.36	0.700	17.02	0.650	16.51	500
SPP17	Verde claro	PP17	0.142	3.61	0.085	2.16	0.540	13.72	0.625	15.88	500
SPP18	Amarillo	PP18	0.154	3.91	0.083	2.11	0.560	14.22	0.632	16.05	500
SPP20	Gris	PP20	0.156	3.96	0.083	2.11	0.625	15.88	0.625	15.88	500
SPP22	Azul claro	PP22	0.162	4.11	0.096	2.44	0.560	14.22	0.625	15.88	500
SPP23	Blanco	PP23	0.195	4.95	0.110	2.79	0.580	14.73	0.625	15.88	500
SPP30	Transparente	PP30	0.218	5.54	0.130	3.30	0.915	23.24	0.970	24.64	500
SPP33	Rosa	PP33	0.225	5.72	0.125	3.18	0.930	23.62	1.000	25.40	500
SPP37	Verde claro	PP37	0.257	6.53	0.130	3.30	0.975	24.77	1.000	25.40	500
SPP40	Amarillo	PP40	0.275	6.99	0.125	3.18	0.870	22.10	0.937	23.80	500
SPP42	Gris	PP42	0.316	8.03	0.152	3.86	0.860	21.84	1.000	25.40	500
SPP42A	Azul claro	PP42A	0.333	8.46	0.251	6.38	1.080	27.43	0.757	19.23	500
SPP43	Blanco	PP43	0.335	8.51	0.153	3.89	1.000	25.40	1.000	25.40	500
SPP50	Transparente	PP50	0.350	8.89	0.193	4.90	0.810	20.57	0.881	22.38	500
SPP55	Rosa	PP55	0.384	9.75	0.154	3.91	0.910	23.11	1.000	25.40	250
SPP60	Verde claro	PP60	0.408	10.36	0.191	4.85	0.990	25.15	1.009	25.63	250
SPP66	Amarillo	PP66	0.444	11.28	0.255	6.48	0.990	25.15	1.000	25.40	250
SPP67	Gris	PP67	0.445	11.30	0.255	6.48	0.990	25.15	1.000	25.40	250
SPP70	Azul claro	PP70	0.472	11.99	0.243	6.17	1.000	25.40	1.000	25.40	250
SPP73	Blanco	PP73	0.496	12.60	0.250	6.35	0.910	23.11	1.000	25.40	250
SPP77	Transparente	PP77	0.510	12.95	0.256	6.50	0.790	20.07	1.000	25.40	250
SPP80	Rosa	PP80	0.530	13.46	0.250	6.35	0.990	25.15	1.000	25.40	250
SPP85	Verde claro	PP85	0.571	14.50	0.303	7.70	0.990	25.15	1.000	25.40	250
SPP89	Amarillo	PP89	0.612	15.54	0.250	6.35	0.970	24.64	1.000	25.40	250
SPP90	Gris	PP90	0.640	16.26	0.375	9.53	0.980	24.89	1.000	25.40	100
SPP95	Azul claro	PP95	0.707	17.96	0.375	9.53	1.280	32.51	1.250	31.75	100
SPP97	Blanco	PP97	0.728	18.49	0.375	9.53	1.100	27.94	1.125	28.58	100
SPP100	Transparente	PP100	0.770	19.56	0.375	9.53	0.947	24.05	1.000	25.40	100
SPP105	Rosa	PP105	0.807	20.50	0.428	10.87	1.235	31.37	1.250	31.75	100
SPP110	Verde claro	PP110	0.888	22.56	0.372	9.45	0.990	25.15	1.000	25.40	100
SPP120	Amarillo	PP120	1.020	25.91	0.375	9.53	0.950	24.13	1.000	25.40	100
SPP140	Gris	PP140	1.380	35.05	0.732	18.59	1.500	38.10	1.500	38.10	50

Serie larga

N.º Caplugs	Color	N.º Caplugs (Negro)	Dimensiones								Empaquetado
			A		B		C		D		Cantidad por bolsa
				mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
SPP40LS	Blanco	PP40LS	0.275	6.99	0.146	3.71	1.960	49.78	2.000	50.80	500
SPP55LS	Azul oscuro	PP55LS	0.384	9.75	0.204	5.18	2.030	51.56	2.000	50.80	250
SPP73LS	Verde claro	PP73LS	0.496	12.60	0.263	6.68	2.000	50.80	2.000	50.80	250
SPP89LS	Transparente	PP89LS	0.612	15.54	0.325	8.26	2.000	50.80	2.000	50.80	250
SPP95LS	Verde oscuro	PP95LS	0.707	17.96	0.375	9.53	2.000	50.80	2.000	50.80	100
SPP100LS	Amarillo	PP100LS	0.770	19.56	0.408	10.36	2.100	53.34	2.000	50.80	100

**ULTRA™
B A K E**

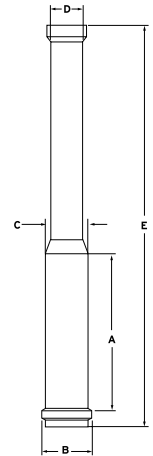
Serie HFPP-SH

Tapones con tirador huecos con brida

Los tapones con tirador huecos con brida Ultrabake™ Serie HFPP-SH tienen diseño cónico y cuerpo hueco para enmascarar orificios con y sin rosca. Enmascararán el orificio y la primera y la última vuelta de un orificio con rosca. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- De dos etapas; los diámetros grande y pequeño facilitan la inserción
- El diseño hueco permite que se enfríen más rápidamente
- Reutilizables
- Se retiran fácilmente con un mango ergonómico

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Colores opcionales: Transparente, Blanco

**ULTRA™
B A K E**

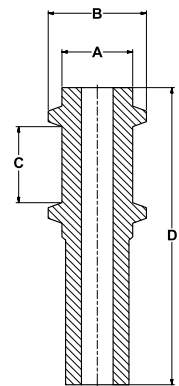
Serie DFPP-SH

Tapones con tirador con doble brida

Los tapones con tirador y doble brida Serie DFPP-SH se diseñaron para tuercas de soldadura de diversos medidas de rosca. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Para procesos de temperaturas altas de hasta 600 °F (315 °C)
- Enmascararán el chaflán y primera y última vuelta de la rosca
- No se expulsarán debido a la presión de aire
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Color opcional: Transparente

**ULTRA™
B A K E**

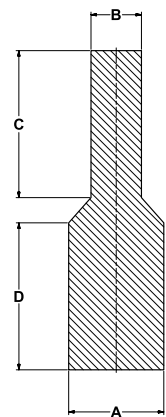
Serie SHPP-SH

Tapones con tirador de silicona huecos

Los tapones con tirador de silicona huecos Ultrabake™ Serie SHPP-SH se diseñaron para orificios de paso con o sin rosca de diversos tamaños. En esta gama, los tapones con tirador son más grandes que los de nuestra línea estándar de tapones con tirador de silicona, y son huecos, lo que los hace más ligeros y más cómodos. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Para procesos de temperaturas altas de hasta 600 °F (315 °C)
- Huecos para que sean más ligeros y más ajustables
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Tapones con tirador huecos con brida Serie HFPP-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones										Empaquetado
		A		B		C		D		E		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
HFPP-M6	Azul	0.930	23.62	0.267	6.78	0.197	5.00	0.175	4.45	2.051	52.10	1000
HFPP-M8	Amarillo	0.932	23.67	0.346	8.79	0.303	7.70	0.186	4.72	2.409	61.19	500
HFPP-M10	Rojo óxido	1.000	25.40	0.440	11.18	0.335	8.51	0.280	7.11	2.484	63.09	500
HFPP-M12	Verde	1.125	28.58	0.512	13.00	0.417	10.59	0.330	8.38	3.016	76.61	250
HFPP-M14	Azul	1.175	29.85	0.575	14.61	0.520	13.21	0.305	7.75	3.135	79.63	250
HFPP-M16	Gris claro	1.201	30.50	0.705	17.90	0.606	15.40	0.315	8.00	3.268	83.00	250
HFPP-M20	Amarillo	1.250	31.75	0.800	20.32	0.675	17.15	0.510	12.95	3.370	85.60	250

Tapones con tirador con doble brida Serie DFPP-SH

N.º Caplugs	Color	Tamaño de rosca	Dimensiones								Empaquetado
			A		B		C		D		Cantidad por bolsa
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
DFPP-M6	Verde oscuro	M6	0.197	5.00	0.307	7.80	0.268	6.81	1.299	32.99	1000
DFPP-M8	Rojo óxido	M8	0.264	6.71	0.374	9.50	0.311	7.90	1.339	34.01	1000
DFPP-M10	Verde oscuro	M10	0.335	8.51	0.445	11.30	0.354	8.99	1.378	35.00	500
DFPP-M12	Morado	M12	0.406	10.31	0.512	13.00	0.457	11.61	1.772	45.01	250
DFPP-M16	Blanco	M16	0.531	13.49	0.669	16.99	0.551	14.00	1.969	50.01	250
DFPP-M20	Azul oscuro	M20	0.669	16.99	0.827	21.01	0.709	18.01	2.283	57.99	100

Tapones con tirador de silicona huecos Serie SHPP-SH

N.º Caplugs	Color	Tamaño de buje	Dimensiones								Empaqu- etado
			A		B		C		D		
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Cada uno
SHPP-92X2.28HK	Azul oscuro	21	0.916	23.27	0.865	21.97	1.654	42.01	2.283	57.99	1
SHPP-1.04X1.79	Negro	25	1.044	26.52	0.911	23.14	1.76	44.7	1.789	45.44	1
SHPP-1.24X3.38	Rojo óxido	30	1.242	31.55	0.616	15.65	2.375	60.33	3.376	85.75	1
SHPP-1.44X3.50	Azul	35	1.435	36.45	0.565	14.35	2.95	74.93	3.5	88.9	1
SHPP-1.44X6.46	Verde oscuro	35	1.437	36.5	0.926	23.52	7.063	179.4	6.457	164.01	1
SHPP-1.62X4.51	Negro	40	1.618	41.1	4.51	114.55	9.072	230.43	3.95	100.33	1
SHPP-1.64X3.12	Verde	40	1.637	41.58	0.65	16.51	2.468	62.69	3.12	79.25	1
SHPP-1.81X4.06	Verde	45	1.814	46.08	4.064	103.23	8.235	209.17	3.54	89.92	1
SHPP-1.83X4.13	Azul oscuro	45	1.831	46.51	1.441	36.6	3.346	84.99	4.139	105.13	1
SHPP-1.83X6.69	Azul oscuro	45	1.831	46.51	1.441	36.6	6.693	170	6.693	170	1
SHPP-2.01X2.75	Rojo óxido	50	2.01	51.05	2.75	69.85	5.176	131.47	1.75	44.45	1
SHPP-2.23X3.50	Amarillo	55	2.232	56.69	0.804	20.42	3.06	77.72	3.499	88.87	1
SHPP-2.42X6.61	Rojo óxido	60	2.419	61.44	2.028	51.51	5.827	148.01	6.614	168	1
SHPP-25MMX125MM	Verde oscuro	25	1.044	26.51	0.926	23.51	5.28	134.11	4.741	120.43	1

ULTRA[™]
B A K E

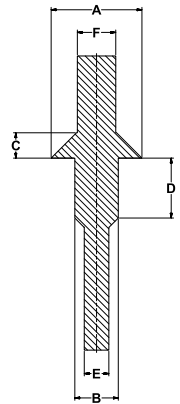
Serie UWPP-SH

Tapones con tirador de silicona con arandela

Los tapones con tirador de silicona con arandela Ultrabake[™] Serie UWPP-SH se diseñaron para enmascarar orificios con o sin rosca; enmascararán el orificio y dejarán un área circular a su alrededor para aterrizar. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Para procesos de temperaturas altas de hasta 600 °F (315 °C)
- El diseño de arandela elimina la necesidad de enmascarar en dos etapas
- La arandela es de doble propósito para usarse con orificios avellanados para enmascarar las caras avellanadas
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla

**ULTRA[™]**
B A K E

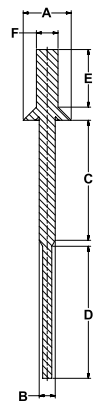
Serie UWPLS-SH

Tapones con tirador de silicona con arandela, Serie larga

Los tapones con tirador de silicona con arandela Ultrabake[™], Serie larga, Serie UWPLS se diseñaron para enmascarar orificios con o sin rosca. Enmascararán el orificio y dejarán un área circular a su alrededor para aterrizar. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Para procesos de temperaturas altas de hasta 600 °F (315 °C)
- El diseño de arandela elimina la necesidad de enmascarar en dos etapas
- La arandela es de doble propósito para usarse con orificios avellanados para enmascarar las caras avellanadas
- La serie larga es ideal para áreas difíciles de acceder
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla

**ULTRA[™]**
B A K E

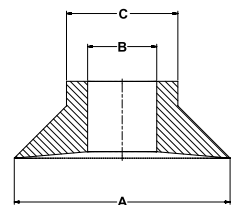
Serie UWM-SH

Máscaras de silicona con arandela (para usarse con las Serie UWPP y UWPLS)

Las máscaras con arandela Ultrabake[™] Serie UWM-SH se diseñaron para cubrir pernos con o sin rosca. Enmascararán el perno y permitirán realizar el acabado alrededor de ellos.

- Para procesos de temperaturas altas de hasta 600 °F (315 °C)
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Tapones con tirador de silicona con arandela **Serie UWPP-SH**

N.º Caplugs	Color	Tamaño de rosca	Dimensiones												Empaquetado
			A		B		C		D		E		F		Cantidad por bolsa
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UWPP-M3	Azul oscuro	M3	0.394	10.00	0.105	2.67	0.107	2.72	0.390	9.91	0.060	1.52	0.090	2.29	250
UWPP-M4	Verde oscuro	M4	0.394	10.00	0.140	3.56	0.107	2.72	0.390	9.91	0.080	2.03	0.120	3.05	250
UWPP-M5	Transparente	M5	0.394	10.00	0.176	4.47	0.107	2.72	0.390	9.91	0.100	2.54	0.150	3.81	250
UWPP-M6	Blanco	M6	0.591	15.01	0.211	5.36	0.165	4.19	0.390	9.91	0.120	3.05	0.180	4.57	250
UWPP-M8	Gris	M8	0.591	15.01	0.283	7.19	0.165	4.19	0.390	9.91	0.161	4.09	0.240	6.10	250
UWPP-M10	Amarillo	M10	0.787	19.99	0.375	9.53	0.210	5.33	0.390	9.91	0.214	5.44	0.320	8.13	100
UWPP-M12	Rosa	M12	0.787	19.99	0.428	10.87	0.210	5.33	0.390	9.91	0.244	6.20	0.360	9.14	100
UWPP-500	Rosa	10-24	0.500	12.70	0.167	4.24	0.107	2.72	0.390	9.91	0.095	2.41	0.140	3.56	250
UWPP-562	Amarillo	12-24	0.562	14.27	0.193	4.90	0.107	2.72	0.390	9.91	0.110	2.79	0.160	4.06	250
UWPP-625	Verde	1/4-20	0.625	15.88	0.225	5.72	0.107	2.72	0.390	9.91	0.128	3.25	0.190	4.83	250
UWPP-688	Transparente	5/16 - 18	0.688	17.48	0.284	7.21	0.165	4.19	0.390	9.91	0.162	4.11	0.240	6.10	250
UWPP-812	Gris	3/8-16	0.812	20.62	0.342	8.69	0.165	4.19	0.390	9.91	0.195	4.95	0.290	7.37	100
UWPP-922	Blanco	7/16-14	0.922	23.42	0.400	10.16	0.210	5.33	0.390	9.91	0.228	5.79	0.340	8.64	100
UWPP-1060	Azul oscuro	1/2-13	1.060	26.92	0.459	11.66	0.210	5.33	0.390	9.91	0.262	6.65	0.390	9.91	100

Tapones con tirador de silicona con arandela, Serie larga **Serie UWPPLS-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones												Empaqu- etado
		A		B		C		D		E		F		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UWPP-M4LS	Azul	0.394	10.01	0.140	3.56	0.875	22.23	1.000	25.40	0.520	13.21	0.190	4.83	250
UWPP-500LS	Verde	0.500	12.70	0.167	4.24	1.125	28.58	1.375	34.93	0.600	15.24	0.225	5.72	250
UWPP-562LS	Negro	0.562	14.70	0.193	4.90	1.500	38.10	1.250	31.75	0.650	16.51	0.225	5.72	250
UWPP-M6LS	Rojo óxido	0.591	15.01	0.211	5.36	1.500	38.10	1.750	44.45	0.610	15.49	0.250	6.35	250

Máscaras de silicona con arandela (para usarse con las Serie UWPP y UWPPLS) **Serie UWM-SH**

N.º Caplugs	Color	Que coincida con tapón con tirador	Dimensiones						Empaquetado
			A		B		C		Cantidad por bolsa
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UWM-128	Azul	UWPP-M4LS	0.394	10.01	0.128	3.25	0.210	5.33	500
UWM-150	Verde	UWPP-500LS	0.500	12.70	0.150	3.81	0.310	7.87	500
UWM-180	Negro	UWPP-562LS	0.562	14.27	0.180	4.57	0.290	7.37	500
UWM-200	Rojo óxido	UWPP-M6LS	0.591	15.01	0.200	5.08	0.310	7.87	500

ULTRATM
B A K E

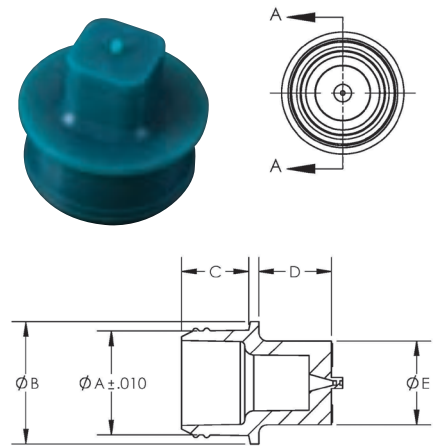
Serie PTM-SH

Tapas/tapones de silicona

Las tapas/tapones de silicona UltrabakeTM Serie PTM-SH se diseñaron para usarse durante el recubrimiento de tubos en las industrias de recubrimiento y de fabricación de tubos. Esta Serie se desarrolló para enmascarar los extremos de tubos con rosca interna, para impedir que entre el recubrimiento.

- La tetina desprendible para ventilación permite liberar presión durante el proceso de curado
- Se mantienen herméticas si no se retiran
- El cordoncillo exterior ofrece sujeción adicional contra la rosca en el interior del tubo
- Diseño ergonómico de mango
- Temperaturas recomendadas de hasta 600 °F (315 °C)

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla

**ULTRATM**
B A K E

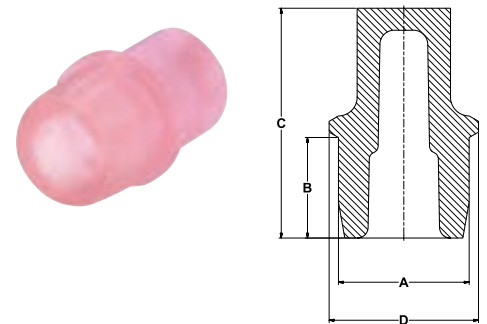
Serie UTM-SH

Máscaras de silicona para roscas

Las máscaras para rosca UltrabakeTM Serie UTM-SH se diseñaron para enmascarar orificios con rosca; enmascararán el orificio y la primera vuelta de la rosca. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Disponibles en diseño proco profundo estándar para orificios ciegos y en Serie larga para áreas de sellado más largas
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Tapas/tapones de silicona **Serie PTM-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones										Empaquetado
		A		B		C		D		E		
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
PTM-1/2	Rosa	0.721	18.31	0.886	22.50	0.600	15.24	0.65	16.51	0.55	13.97	100
PTM-3/4	Amarillo	0.930	23.62	1.095	27.81	0.600	15.24	0.65	16.51	0.75	19.05	100
PTM-1	Transparente	1.165	29.59	1.383	35.13	0.700	17.78	0.65	16.51	0.75	19.05	50
PTM-1 1/4	Verde oscuro	1.517	38.53	1.703	43.26	0.750	19.05	0.65	16.51	0.75	19.05	50
PTM-1 1/2	Blanco	1.751	44.48	1.971	50.06	0.725	18.42	0.65	16.51	0.75	19.05	50
PTM-2	Azul oscuro	2.224	56.49	2.440	61.98	0.725	18.42	0.65	16.51	0.75	19.05	25
PTM-3	Rojo oscuro	3.294	83.67	3.510	89.15	0.725	18.42	0.65	16.51	1.25	31.75	25

Máscaras de silicona para rosca **Serie UTM-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones								Empaquetado
		A		B		C		D		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UTM-1/4-20	Amarillo	0.218	5.54	0.200	5.08	0.450	11.43	0.260	6.60	500
UTM-5/16-18	Verde claro	0.278	7.06	0.200	5.08	0.500	12.70	0.320	8.13	500
UTM-3/8-16	Blanco	0.336	8.53	0.250	6.35	0.600	15.24	0.385	9.78	500
UTM-1/2-13	Transparente	0.451	9.96	0.350	8.89	0.750	19.05	0.510	11.18	250
UTM-7/16-14	Rosa	0.392	11.46	0.350	8.89	0.750	19.05	0.440	12.95	250
UTM-M6*1	Transparente	0.208	5.28	0.197	5.00	0.551	14.00	0.248	6.30	500
UTM-M8*1.25	Azul oscuro	0.28	7.19 3	0.197	5.00	0.482	12.24	0.331	8.41	500
UTM-M10*1.5	Rosa	0.358	9.09	0.276	7.01	0.630	16.00	0.409	10.39	250
UTM-M12*1.75	Rojo óxido	0.426	10.82	0.346	8.79	0.792	20.12	0.489	12.42	250
UTM-M16*2	Verde claro	0.583	14.81	0.433	11.00	0.906	23.01	0.654	16.61	100
UTM-M20*2.5	Amarillo	0.724	18.39	0.512	13.00	1.122	28.50	0.811	20.60	100

Máscaras de silicona para rosca, Serie larga

N.º Caplugs	Color	Dimensiones								Empaquetado
		A		B		C		D		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UTM-1/4-20LS	Amarillo	0.218	5.54	0.279	7.09	0.922	23.42	0.260	6.60	500
UTM-1/4-36LS	Azul oscuro	0.232	5.54	0.270	6.86	0.922	23.42	0.260	6.60	500
UTM-5/16-18LS	Verde claro	0.278	7.06	0.279	7.09	0.894	22.71	0.320	8.13	500
UTM-5/16-40LS	Rojo óxido	0.296	7.06	0.279	7.09	0.894	22.71	0.320	8.13	250
UTM-3/8-16LS	Blanco	0.336	8.53	0.329	8.36	0.994	25.25	0.385	9.78	250
UTM-3/8-36LS	Amarillo	0.357	8.53	0.329	8.36	0.994	25.25	0.385	9.78	250
UTM-M3*0.5LS	Rojo	0.107	2.72	0.210	5.33	0.820	20.83	0.138	3.51	1000
UTM-M4*0.7LS	Rosa	0.141	3.59	0.230	5.84	0.860	21.84	0.161	4.09	1000
UTM-M5*0.8LS	Morado	0.178	4.52	0.220	5.59	0.820	20.83	0.207	5.26	500
UTM-M6*1LS	Transparente	0.208	5.28	0.295	7.49	0.964	24.49	0.248	6.30	500
UTM-M8*1.25LS	Azul oscuro	0.283	7.19	0.295	7.49	0.896	22.76	0.331	8.41	500
UTM-M10*1.5LS	Rosa	0.358	9.09	0.276	7.01	0.945	24.00	0.409	10.39	250
UTM-M24*2LS	Gris	0.896	22.76	0.630	16.00	1.490	37.85	0.947	24.05	250

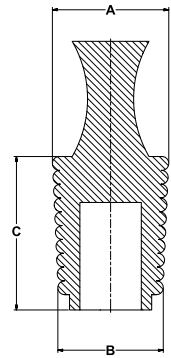
Serie UFP-SH

Tapones de silicona sin brida

Los tapones sin brida Serie FP-SH cuentan con diseño cónico y hueco para permitir que un solo tapón se use en orificios de diversos de tamaños con o sin rosca. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Protegen orificios con rosca sin enmascarar el área que los rodea
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Color opcional: Blanco



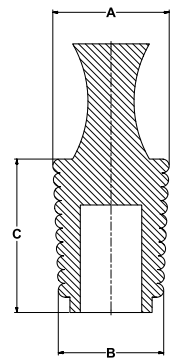
Serie FP-SH

Tapones de hule sin brida resistentes a aceites

Los tapones sin brida Serie FP-SH cuentan con diseño cónico y hueco para permitir que un solo tapón se use en orificios de diversos de tamaños con o sin rosca. Se recomiendan para pintura, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 250 °F (121 °C)
- Protegen orificios con rosca sin enmascarar el área que los rodea
- Reutilizables

Material: Hule de nitrilo-butadieno **Color:** Negro



Tapones de silicona sin brida Serie UFP-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones						Empaquetado
		A		B		C		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UFP00250	Transparente	0.230	5.84	0.157	3.99	1.000	25.40	250
UFP00312	Negro	0.315	8.00	0.221	5.61	1.000	25.40	250
UFP00406	Amarillo	0.380	9.65	0.315	8.00	1.000	25.40	250
UFP00468	Transparente	0.470	11.94	0.380	9.65	1.000	25.40	250
UFP00562	Azul claro	0.575	14.61	0.480	12.19	1.000	25.40	250
UFP00625	Morado	0.630	16.00	0.536	13.61	1.000	25.40	250
UFP00718	Rojo óxido	0.709	18.00	0.630	16.00	1.000	25.40	250
UFP00787	Verde claro	0.787	19.99	0.709	18.00	1.000	25.40	100
UFP00866	Gris	0.866	22.00	0.787	19.00	1.000	25.40	100
UFP00945	Transparente	0.945	24.00	0.866	22.00	1.000	25.40	100
UFP01024	Negro	1.024	26.00	0.945	24.00	1.000	25.40	100
UFP01102	Verde oscuro	1.102	28.00	1.024	26.00	1.000	25.40	100
UFP01134	Morado	1.147	29.13	1.063	27.00	1.000	25.40	50
UFP01178	Azul claro	1.181	30.00	1.102	27.99	1.000	25.40	50
UFP01216	Rojo óxido	1.220	31.01	1.142	29.01	1.000	25.40	50
UFP01234	Amarillo	1.256	31.90	1.181	30.00	1.000	25.40	50

Tapones de hule sin brida resistentes a aceites Serie FP-SH

N.º Caplugs	Dimensiones						Empaquetado
	A		B		C		Cantidad por bolsa
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
FP00250	0.230	5.84	0.157	3.99	1.000	25.40	250
FP00312	0.315	8.00	0.221	5.61	1.000	25.40	250
FP00406	0.380	9.65	0.315	8.00	1.000	25.40	250
FP00468	0.470	11.94	0.380	9.65	1.000	25.40	250
FP00562	0.575	14.61	0.480	12.19	1.000	25.40	250
FP00625	0.630	16.00	0.536	13.61	1.000	25.40	250
FP00718	0.709	18.00	0.630	16.00	1.000	25.40	250
FP00787	0.787	19.99	0.709	18.00	1.000	25.40	100
FP00866	0.866	22.00	0.787	19.00	1.000	25.40	100
FP00945	0.945	24.00	0.866	22.00	1.000	25.40	100
FP01024	1.024	26.00	0.945	24.00	1.000	25.40	100
FP01102	1.102	28.00	1.024	26.00	1.000	25.40	100

**ULTRA™
B A K E**

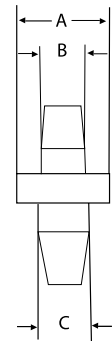
Serie SWP

Tapones de silicona con arandela

Los tapones de silicona con arandela Ultrabake™ Serie SWP se diseñaron para enmascarar alrededor de un orificio con fines de tierra o se pueden usar como tapones dobles.

- Resistentes a temperaturas de hasta 600 °F (315 °C)

Material: Silicona **Color:** Natural

**ULTRA™
B A K E**

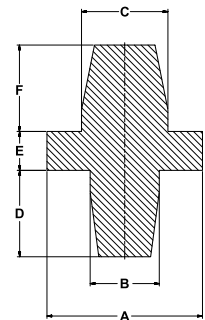
Serie UW-SH

Tapones de silicona con arandela

Los tapones de silicona con arandela Ultrabake™ Serie UW-SH se diseñaron para taponear orificios con o sin rosca; enmascararán el orificio y dejarán una base circular para aterrizar alrededor de orificios roscados o de paso. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Diseño de dos lados con propósito doble para coincidir con dos tamaños de orificio.
- El diseño de arandela elimina la necesidad de enmascarar en dos etapas
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Color opcional: Blanco

**ULTRA™
B A K E**

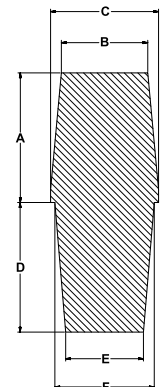
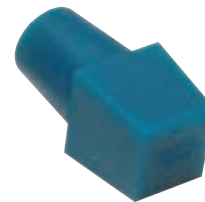
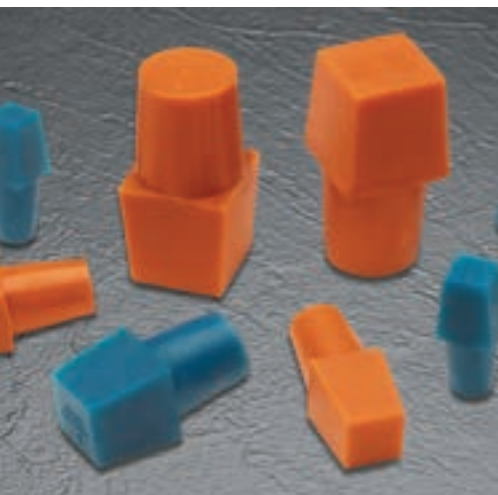
Serie UDPP-SH

Tapones de silicona de doble uso

Los tapones de silicona de doble uso Ultrabake™ Serie UDPP-SH se diseñaron para taponear orificios redondos o cuadrados, con o sin rosca. Enmascararán el orificio y permitirán realizar el acabado a su alrededor. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- El orificio puede ser redondo o cuadrado. Un extremo de estos tapones es redondo y el otro extremo es cuadrado
- Cónicos para ajustarse a diversos tamaños de orificios
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Tapones de silicona con arandela **Serie SWP**

N.º Caplugs	Dimensiones						Empaquetado	
	A		B		C		Caja Cantidad	Mini Pak Cantidad
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
SWP-130-250-140	0.250	6.35	0.130	3.30	0.140	3.56	1000	200
SWP-140-250-180	0.250	6.35	0.140	3.56	0.180	4.57	1000	200
SWP-130-312-150	0.312	7.92	0.130	3.30	0.150	3.81	1000	200
SWP-140-312-180	0.312	7.92	0.140	3.56	0.180	4.57	1000	200
SWP-155-312-230	0.312	7.92	0.155	3.94	0.230	5.84	500	100
SWP-200-312-230	0.312	7.92	0.200	5.08	0.230	5.84	500	100
SWP-130-375-150	0.375	9.53	0.130	3.30	0.150	3.81	1000	200
SWP-140-375-200	0.375	9.53	0.140	3.56	0.200	5.08	500	100
SWP-180-375-180	0.375	9.53	0.180	4.57	0.180	4.57	500	100
SWP-238-375-250	0.375	9.53	0.238	6.05	0.250	6.35	500	100
SWP-238-500-250	0.500	12.70	0.238	6.05	0.250	6.35	250	50
SWP-275-500-375	0.500	12.70	0.275	6.99	0.375	9.53	250	50

Tapones de silicona con arandela **Serie UW-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones												Empaquetado
		A		B		C		D		E		F		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UW-M3	Verde oscuro	0.276	7.00	0.110	2.79	0.146	3.71	0.220	5.59	0.197	5.00	0.291	7.39	1000
UW-M4	Rosa	0.354	8.99	0.142	3.61	0.185	4.70	0.283	7.19	0.197	5.00	0.370	9.40	1000
UW-M5	Transparente	0.394	10.00	0.177	4.50	0.224	5.69	0.354	8.99	0.197	5.00	0.449	11.40	1000
UW-M6	Rojo	0.492	12.50	0.209	5.31	0.264	6.71	0.417	10.59	0.197	5.00	0.528	13.41	500
UW-M8	Negro	0.669	16.99	0.280	7.11	0.343	8.71	0.559	14.20	0.197	5.00	0.688	17.40	500
UW-M10	Amarillo	0.827	21.00	0.378	9.60	0.421	10.69	0.756	19.20	0.197	5.00	0.843	21.41	250
UW-M12	Transparente	0.945	24.00	0.429	10.90	0.500	12.70	0.858	21.79	0.197	5.00	1.000	25.40	250
UW380	Amarillo	0.250	6.35	0.096	2.44	0.128	3.25	0.348	8.84	0.197	5.00	0.504	12.80	1000
UW400	Negro	0.312	7.92	0.134	3.40	0.157	3.99	0.490	12.45	0.193	4.90	0.502	12.75	1000
UW405	Transparente	0.319	8.10	0.124	3.15	0.252	6.40	0.385	9.78	0.217	5.51	0.511	12.98	1000
UW410	Rosa	0.380	9.65	0.137	3.48	0.160	4.06	0.454	11.53	0.196	4.98	0.507	12.88	1000
UW412	Rojo	0.375	9.53	0.198	5.03	0.274	6.96	0.492	12.50	0.198	5.03	0.500	12.70	500
UW415	Verde claro	0.502	12.75	0.127	3.23	0.186	4.72	0.381	9.68	0.202	5.13	0.497	12.62	500
UW420	Azul oscuro	0.505	12.83	0.244	6.20	0.257	6.53	0.509	12.93	0.193	4.90	0.516	13.11	500
UW440	Amarillo	0.625	15.88	0.127	3.23	0.256	6.50	0.358	9.09	0.191	4.85	0.506	12.85	500

Tapones de silicona de doble uso **Serie UDPP-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones del extremo cuadrado						Dimensiones de extremo redondo						Empaquetado
		Longitud de A		B mínimo		C máximo		Longitud de D		E mínimo		F máximo		Caja Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UDPP-0500	Morado	0.625	15.88	0.375	9.53	0.500	12.70	0.625	15.88	0.375	9.53	0.500	12.70	250
UDPP-0625	Rojo óxido	0.750	19.05	0.500	12.70	0.625	15.88	0.750	19.05	0.500	12.70	0.625	15.88	100
UDPP-0750	Verde	0.750	19.05	0.625	15.88	0.750	19.05	0.750	19.05	0.625	15.88	0.750	19.05	100
UDPP-1000	Rojo óxido	1.000	25.40	0.875	22.23	1.000	25.40	1.000	25.40	0.875	22.23	1.000	25.40	100

ULTRATM
B A K E

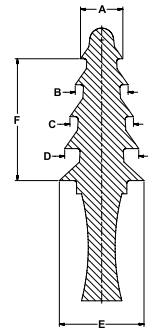
Serie UMFP-SH

Tapones de silicona con múltiples bridas

Los tapones de silicona multibridas UltrabakeTM Serie UMFP-SH se diseñaron para enmascarar orificios con o sin rosca. Enmascararán el orificio y permitirán pintar a su alrededor. Las aletas de los tapones son flexibles de manera que estos puedan ajustarse a una variedad de orificios. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- El mango largo facilita ver y retirar los tapones
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Colores opcionales: Transparente, Blanco



ULTRATM
B A K E

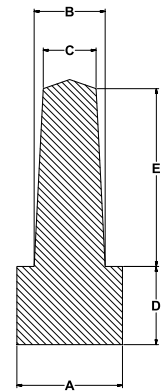
Serie SP-SH

Tapones de silicona escalonados

Los tapones escalonados de silicona con arandela UltrabakeTM Serie SP-SH se diseñaron para enmascarar orificios con o sin rosca; enmascararán el orificio y dejarán un área circular a su alrededor para conectar a tierra. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Para procesos de temperaturas altas de hasta 600 °F (315 °C)
- El diseño de mango ancho elimina la necesidad de enmascarar en dos etapas
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Color opcional: Transparente



ULTRATM
B A K E

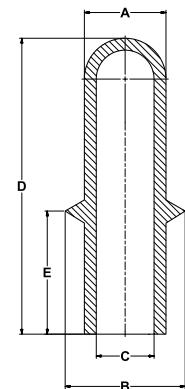
Serie SFP-SH

Tapas/tapones de silicona con brida

Las tapas/tapones de silicona con brida UltrabakeTM Serie SFP-SH se diseñaron para enmascarar orificios con o sin rosca; enmascararán el orificio y la primera vuelta de la rosca. Los tapones son de doble propósito y se pueden usar como tapas en pernos largos. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Para procesos de temperaturas altas de hasta 600 °F (315 °C)
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla
Colores opcionales: Blanco



Tapones de silicona con múltiples bridas **Serie UMFP-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones												Empaqu- etado
		A		B		C		D		E		Longitud de F		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
UMFP-4-10	Azul	0.157	4.00	0.236	6.00	0.315	8.00	0.394	10.00	–	–	0.539	13.70	250
UMFP-8-16	Rojo óxido	0.315	8.00	0.394	10.00	0.472	12.00	0.551	14.00	0.630	16.00	0.906	23.00	100
UMFP-10-18	Verde	0.394	10.00	0.472	12.00	0.551	14.00	0.630	16.00	0.709	18.00	0.894	22.70	100

Tapones de silicona escalonados **Serie SP-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones										Empaquetado
		A		B		C		D		E		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
SP-3	Azul claro	0.276	7.00	0.118	3.00	0.093	2.36	0.276	7.00	0.512	13.00	500
SP-4	Verde claro	0.315	8.00	0.197	5.00	0.112	2.84	0.315	7.00	0.551	14.00	500
SP-5	Morado	0.354	8.99	0.236	6.00	0.155	3.93	0.354	8.99	0.631	16.02	500
SP-6	Negro	0.400	10.16	0.253	6.42	0.188	4.77	0.400	10.16	0.694	17.62	250
SP-8	Blanco	0.489	12.42	0.324	8.23	0.234	5.94	0.384	9.75	0.682	17.32	250

Tapas/tapones de con sin brida **Serie SFP-SH**

N.º Caplugs	Color	Dimensiones										Empaquetado
		A		B		C		D		E		Cantidad por bolsa
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
SFP-M8	Amarillo	0.291	7.39	0.472	11.99	0.177	4.50	1.654	42.01	0.472	11.99	250
SFP-M10	Rosa	0.343	8.71	0.579	14.71	0.276	7.01	1.850	46.99	0.512	13.00	250
SFP-M12	Transparente	0.421	10.69	0.622	15.80	0.315	8.00	2.008	51.00	0.551	14.00	250
SFP-M14	Gris	0.539	13.69	0.709	18.01	0.417	10.59	2.520	64.01	0.591	15.01	250



Serie HETV Y ETV

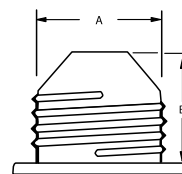
Tapones con rosca externa

Los tapones con rosca externa Serie HETV y ETV son resistentes a altas temperaturas y se pueden insertar y retirar con facilidad sin necesidad de rosca. Las roscas externas mantienen los tapones fijos en su lugar.

- Ideales para enmascaramiento
- Flexibles

Material: Flex500® o vinilo estándar **Color:** Negro
Color opcional: Amarillo

Nota: Para vinilo de baja temperatura, consulte la columna de la Serie ETV.



Serie HTP y TP

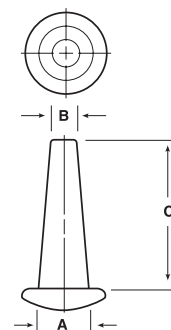
Tapones de vinilo cónicos

Los tapones cónicos Flex500® Serie HTP y TP se diseñaron con una configuración cónica distintiva, la que los hace ideales para taponear orificios pequeños con diámetros de 1.778 a 8.712 mm (0.070 a 0.343 pulg.) Ideales para enmascaramiento durante operaciones de pintura, enchapado y recubrimiento en polvo.

- Fácil instalación y retiro
- Flexibles

Material: Flex500® o vinilo estándar **Color:** Negro
Color opcional: Amarillo

Nota: Para vinilo de baja temperatura, consulte la Serie TP.



Serie HVTP Y VTP

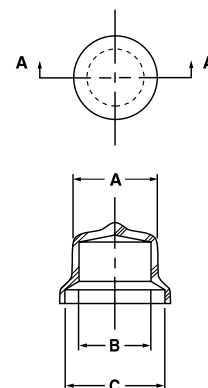
Tapones de vinilo cónicos

Los tapones cónicos Flex500® Serie HVTP y VTP ofrecen un encaje justo al insertarlos en puertos abiertos, lo que asegura un cierre ajustado que no se botará de manera accidental durante el procesamiento o embarque. Un tirón sencillo del labio con brida de un HVTP o VTP instalado rompe el sello para retirarlos con facilidad. Ideales para enmascaramiento durante operaciones de pintura, enchapado y recubrimiento en polvo.

- Fácil instalación y retiro
- Flexibles

Material: Flex500® o vinilo estándar **Color:** Negro
Color opcional: Amarillo

Nota: Para vinilo de baja temperatura, consulte la columna de la Serie VTP.



Tapones con rosca externa Serie HETV y ETV

N.º Caplugs Flex500®	N.º Caplugs Vinilo baja temp.	Dimensiones				Empaquetado	
		A		B		Caja Cantidad	Mini Pak Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm		
HETV-4	ETV-4	0.438	11.13	0.438	11.13	7500	1000
HETV-5	ETV-5	0.500	12.70	0.500	12.70	7500	1000
HETV-6	ETV-6	0.563	14.30	0.500	12.70	6000	1000
HETV-8	ETV-8	0.750	19.05	0.625	15.88	5400	1000
HETV-10	ETV-10	0.875	22.23	0.688	17.48	4000	800
HETV-12	ETV-12	1.047	26.59	0.750	19.05	2800	560
HETV-16	ETV-16	1.281	32.54	0.875	22.23	2000	400

† Mini y Micro Paks disponibles en el color estándar.
‡ El pedido mínimo para Micro Paks es de 2.

Tapones de vinilo cónicos Serie HTP y TP

N.º Caplugs Flex500®	N.º Caplugs Vinilo baja temp.	Dimensiones						Empaquetado		
		A		B		C		Caja Cantidad	Mini Pak† Cantidad	Micro Pak‡ Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm			
HTP-4	TP-4	0.15	3.81	0.07	1.78	0.625	15.88	5000	1000	50
HTP-6	TP-6	0.20	5.08	0.10	2.54	0.500	12.70	5000	1000	50
HTP-8	TP-8	0.25	6.35	0.14	3.56	0.750	19.05	5000	1000	50
HTP-9	TP-9	0.30	7.62	0.14	3.56	1.000	25.40	5000	1000	50
HTP-10	TP-10	0.31	7.87	0.16	4.06	0.750	19.05	5000	1000	50
HTP-11	TP-11	0.31	7.87	0.19	4.83	1.000	25.40	5000	1000	50
HTP-12	TP-12	0.34	8.64	0.19	4.83	0.750	19.05	5000	1000	50

† Mini y Micro Paks disponibles en el color estándar.
‡ El pedido mínimo para Micro Paks es de 2.

Tapones de vinilo cónicos Serie HVTP y VTP

N.º Caplugs Flex500®	N.º Caplugs de vinilo baja temp.	Dimensiones								Empaquetado		
		Para taponear roscas		A		B		C		Caja Cantidad	Mini Pak† Cantidad	Micro Pak‡ Cantidad
		NPT	STD	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm			
HVTP-05	VTP-05	-	1/4	0.195	4.95	0.125	3.18	0.300	7.62	5000	1000	100
HVTP-1	VTP-1	-	5/16	0.290	7.37	0.210	5.33	0.406	10.31	5000	1000	100
HVTP-2	VTP-2	1/8	3/8	0.400	10.16	0.290	7.37	0.437	11.10	5000	1000	100
HVTP-25	VTP-25	-	7/16	0.445	11.30	0.340	8.64	0.500	12.70	5000	1000	100
HVTP-3	VTP-3	1/4	1/2	0.530	13.46	0.365	9.27	0.555	14.10	5000	1000	100
HVTP-35	VTP-35	-	9/16	0.570	14.48	0.445	11.30	0.625	15.88	2500	500	50
HVTP-4	VTP-4	3/8	5/8	0.640	16.26	0.520	13.21	0.750	19.05	2500	500	50
HVTP-5	VTP-5	1/2	3/4	0.800	20.32	0.682	17.32	0.937	23.80	2500	500	50
HVTP-55	VTP-55	3/4	7/8	0.870	22.10	0.732	18.59	1.000	25.40	1000	200	25
HVTP-6	VTP-6	3/4	1-1/16	1.025	28.04	0.891	22.63	1.188	30.18	1000	200	25
HVTP-7	VTP-7	1	1-3/16, 1-1/4, 1-5/16	1.275	32.39	1.147	29.13	1.453	36.91	1000	200	25

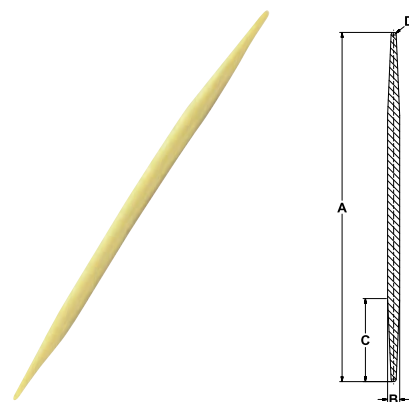
Serie MT-SH

Tapones con tirador cola de ratón

Los tapones con tirador cola de ratón se usan para orificios sumamente pequeños, que típicamente se encuentran en componentes electrónicos. Son delgados y flexibles, lo que los permite coincidir con diferentes tamaños de orificio y crear un sello ajustado. Se ofrecen en dos materiales: los MT son hechos de EPDM y los SMT son hechos de silicona para altas temperaturas. Se recomienda para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Ideales para orificios pequeños
- Estirables para brindar un sello hermético
- Reutilizables

Material: Silicona o EPDM **Color:** Transparente



ULTRA
BAKE™

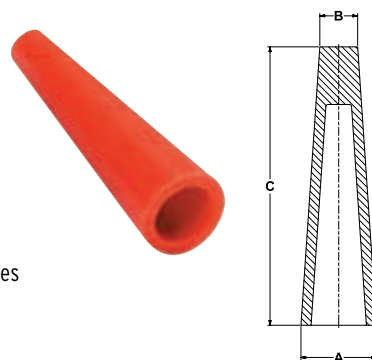
Serie UHCP-SH

Tapones de silicona huecos cónicos

Los tapones de silicona huecos cónicos Ultrabake™ Serie UHCP-SH se diseñaron para taponear orificios con o sin rosca. Enmascararán el orificio y permitirán realizar el acabado a su alrededor. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Huecos y cónicos para dar gran versatilidad a estos tapones
- Ideales para orificios ranurados y ovalados
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Serie PTP

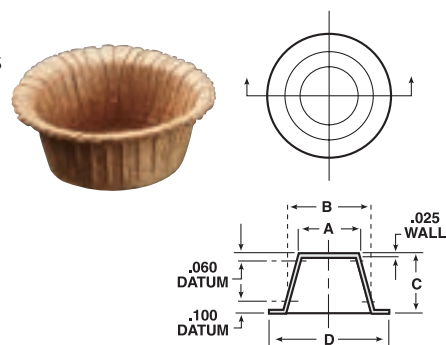
Tapones de papel cónicos

Fabricadas con papel natural y 100% reciclables, los tapones de papel cónicos Serie PTP son la respuesta a usos que requieren componentes ecológicos. Estos tapones resisten temperaturas intermitentes de hasta 400 °F (204 °C), por lo que son ideales para usos a altas temperaturas que podrían degradar los tapones de plástico típicos. La flexibilidad y el diseño cónico de la Serie PTP agilizan la instalación y el retiro.

- Fabricadas con material reciclado
- 100% reciclables
- Temperaturas intermitentes de hasta 400 °F (204 °C)

Material: Cartulina de 90 lb **Color:** Café

Nota: Los productos se fabrican con papel higroscópico. Esto significa que puede haber una variación menor en dimensiones debido a cambios en la humedad relativa.



Tapones con tirador cola de ratón Serie MT-SH

N.º Caplugs	Material y límite de temperatura	Dimensiones								Empaquetado	
		A		B		C		D		Cantidad por bolsa	
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
SMT100	Ultrabake™ 600 °F (315 °C)	2	50.80	0.080	2.03	0.500	12.70	0.025	0.64	500	
MT100	EPDM 350 °F (177 °C)	2	50.80	0.080	2.03	0.500	12.70	0.025	0.64	500	

Tapones de silicona huecos cónicos Serie UHCP-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones						Empaquetado	
		A		B		C		Cantidad por bolsa	
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
UHCP-1	Rojo óxido	0.580	14.73	0.147	3.73	1.900	48.26	250	
UHCP-2	Azul	0.787	20.00	0.394	10.00	2.900	74.00	100	

Tapones de papel cónicos Serie PTP

N.º Caplugs	Pulg. tamaño de tubo	Dimensiones								Empaquetado	
		A		B		C		D		Caja Cantidad	Mini Pak Cantidad
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
PTP-18-3	1/8	0.35	8.89	0.42	10.67	0.34	8.64	0.56	14.22	30000	1000
PTP-14-3	1/4	0.46	11.68	0.50	12.70	0.36	9.14	0.68	17.27	18000	1000
PTP-38-3	3/8	0.58	14.73	0.70	17.78	0.48	12.19	0.87	22.10	16000	1000
PTP-12-3	1/2	0.68	17.27	0.82	20.83	0.53	13.46	1.04	26.42	10500	1000
PTP-34-3	3/4	0.92	23.37	1.11	28.19	0.54	13.72	1.38	35.05	6200	1000
PTP-100-3	1	1.18	29.97	1.44	36.58	0.64	16.26	1.73	43.94	5000	1000
PTP-114-3	1-1/4	1.50	38.10	1.78	45.21	0.69	17.53	2.12	53.85	3000	600
PTP-112-3	1-1/2	1.73	43.94	2.06	52.32	0.68	17.27	2.43	61.72	2700	540
PTP-200-3	2	2.22	56.39	2.50	63.50	0.64	16.26	2.93	74.42	1800	360
PTP-212-3	2-1/2	2.64	67.06	3.15	80.01	0.75	19.05	3.57	90.68	1300	260
PTP-300-3	3	3.28	83.31	3.60	91.44	0.74	18.80	4.09	103.89	1000	200

Serie STPS-SH

Tapones autoroscantes

Los tapones autoroscantes Serie STPS-SH forman su rosca y crean un sello hermético. Los mangos tienen orificios que se pueden usar para colgar. Se recomiendan para pintura, enchapado y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 180 °F (82 °C)
- Resistentes a sustancias químicas

Material: Polietileno de baja densidad **Color:** Blanco



Serie US-SH

Hojas de silicona

Las hojas de silicona Ultrabake™ Serie US-SH se pueden usar para cubrir áreas grandes, troquelar en formas y usar juntas con cinta adhesiva de doble cara para enmascarar áreas grandes. Como alternativa, pueden usarse simplemente como capa protectora en áreas que tendrán contacto con calor. Ideales para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado, anodización y pintura por aspersión.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Flexibles
- Se pueden troquelar en formas de empaques, almohadillas, tiras, arandelas o sellos
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Rojo óxido



Serie MDT-SH

Tubería de silicona multidíámetro

La tubería de silicona multidíámetro Ultrabake™ Serie MDT-SH se puede usar para cubrir pernos con o sin rosca, ejes u otras piezas cilíndricas. Enmascarará los pernos y se puede usar para enmascarar áreas de ejes. Ideales para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado, anodización y pintura por aspersión.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Flexible para ajustarse a un amplio rango de diámetros
- Se corta a la longitud que se desea
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Rojo óxido



Tapones autoroscantes Serie STPS-SH

N.º Caplugs	Tamaño de rosca (pulg.)		Empaquetado
	De	A	
STPS-1/4	1/4 - 20	1/4 - 28	100
STPS-5/16	5/16 - 18	5/16 - 24	100
STPS-3/8	3/8 - 16	3/8 - 24	100
STPS-1/2	1/2 - 13	1/2 - 20	100
STPS-2	2 - 56	2 - 64	500
STPS-3	3 - 48	3 - 56	500
STPS-4	4 - 40	4 - 48	500
STPS-6	6 - 32	6 - 40	500
STPS-8	8 - 32	8 - 36	500
STPS-10	10 - 24	10 - 32	500
STPS-12	12 - 24	12 - 28	100

Hojas de silicona Serie US-SH

N.º Caplugs	Dimensiones				
	Longitud/Ancho		Grosor		
	Pulg. ²	mm ²	Fración	Pulg.	mm
US031-36	36	914	0.031	1/32	0.79
US062-36	36	914	0.062	1/16	1.57
US093-36	36	914	0.093	3/32	2.36
US125-36	36	914	0.125	1/8	3.18
US187-36	36	914	0.187	3/16	4.75
US250-36	36	914	0.250	1/4	6.35
US375-36	36	914	0.375	3/8	9.53
US500-36	36	914	0.500	1/2	12.70

Tubería de silicona multidiámetro Serie MDT-SH

N.º Caplugs	Dimensiones					
	Diámetro mínimo		Diámetro máximo		Longitud del rollo	
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pies	Metros
MDT0350-0650	0.350	8.89	0.650	16.51	100	30
MDT0650-2250	0.650	16.51	1.500	38.10	50	15

ULTRATM
B A K E

Serie UC-SH

Cuerda de silicona

La cuerda de silicona UltrabakeTM Serie UC-SH se puede usar como material de empaque o de tipo O para enmascarar ranuras entradas para llaves. Ideales para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado, anodización y pintura por aspersión.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Flexibles
- Se corta al tamaño que se desea
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Transparente



ULTRATM
B A K E

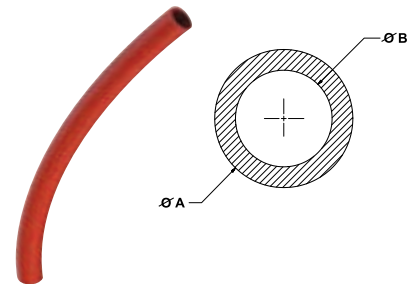
Serie ST-SH

Tubería de silicona

La tubería de silicona UltrabakeTM Serie ST-SH se puede usar para cubrir pernos con o sin rosca o ejes. Enmascarará los pernos y se puede usar para enmascarar áreas de ejes. Ideales para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado, anodización y pintura por aspersión.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Grosor de pared: 1/16 pulg.
- Flexibles
- Se corta a la longitud que se desea
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



enmascaramientos misceláneos y kits

Cuerda de silicona Serie UC-SH

N.º Caplugs	Dimensiones			
	Diámetro		Longitud del rollo	
	Pulg.	mm	Pies	Metros
UC0070	0.070	1.78	100	30
UC0093	0.093	2.36	100	30
UC0103	0.103	2.62	100	30
UC0125	0.125	3.18	100	30
UC0139	0.139	3.53	100	30
UC0156	0.156	3.96	100	30
UC0187	0.187	4.75	100	30
UC0210	0.210	5.33	100	30
UC0250	0.250	6.35	100	30
UC0275	0.275	6.99	100	30
UC0312	0.312	7.92	100	30
UC0375	0.375	9.53	50	15
UC0437	0.437	11.10	50	15
UC0500	0.500	12.70	50	15
UC0562	0.562	14.27	50	15

Tubería de silicona Serie ST-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones					
		DE (ØA)		DI (ØB)		Longitud del rollo	
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pies	Metros
ST0040	Transparente	0.165	4.19	0.040	1.02	100	30
ST0062	Transparente	0.187	4.75	0.062	1.57	100	30
ST0080	Transparente	0.205	5.21	0.080	2.03	100	30
ST0093	Transparente	0.218	5.54	0.093	2.36	100	30
ST0109	Transparente	0.234	5.94	0.109	2.77	100	30
ST0125	Transparente	0.250	6.35	0.125	3.18	100	30
ST0140	Transparente	0.265	6.73	0.140	3.56	100	30
ST0156	Transparente	0.281	7.14	0.156	3.96	100	30
ST0172	Transparente	0.297	7.54	0.172	4.37	100	30
ST0187	Transparente	0.312	7.92	0.187	4.75	100	30
ST0203	Transparente	0.328	8.33	0.203	5.16	100	30
ST0218	Transparente	0.343	8.71	0.218	5.54	100	30
ST0234	Transparente	0.359	9.12	0.234	5.94	100	30
ST0250	Transparente	0.375	9.53	0.250	6.35	100	30
ST0281	Transparente	0.406	10.31	0.281	7.14	100	30
ST0312	Transparente	0.437	11.10	0.312	7.92	100	30
ST0343	Transparente	0.468	11.89	0.343	8.71	100	30
ST0375	Transparente	0.500	12.70	0.375	9.53	100	30
ST0406	Transparente	0.531	13.49	0.406	10.31	100	30
ST0437	Transparente	0.562	14.27	0.437	11.10	100	30
ST0500	Transparente	0.625	15.88	0.500	12.70	100	30
ST0625	Transparente	0.750	19.05	0.625	15.88	50	15
ST0750	Rojo óxido	0.875	22.23	0.750	19.05	50	15
ST0875	Rojo óxido	1.000	25.40	0.875	22.23	50	15
ST0937	Rojo óxido	1.062	26.97	0.937	23.80	50	15
ST1000	Rojo óxido	1.125	28.58	1.000	25.40	50	15
ST1125	Rojo óxido	1.250	31.75	1.125	28.58	50	15
ST1250	Rojo óxido	1.375	34.93	1.250	31.75	50	15
ST1375	Rojo óxido	1.500	38.10	1.375	34.93	50	15
ST1500	Rojo óxido	1.625	41.28	1.500	38.10	50	15
ST1625	Rojo óxido	1.750	44.45	1.625	41.28	50	15
ST1750	Rojo óxido	1.875	47.63	1.750	44.45	50	15
ST1875	Rojo óxido	2.000	50.80	1.875	47.63	50	15
ST2000	Rojo óxido	2.125	53.98	2.000	50.80	50	15

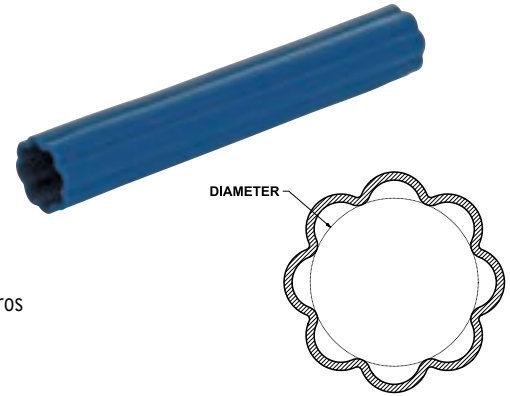
Serie UST-SH

Tubería estrella de silicona

La tubería de silicona en estrella UltrabakeTM Serie UST-SH se puede usar para cubrir pernos con o sin rosca, ejes u otras piezas cilíndricas. Se puede usar para enmascarar pernos y áreas de ejes. Ideales para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado, anodización y pintura por aspersión.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- La forma de estrella facilita su retiro
- Flexible para ajustarse a un amplio rango de diámetros
- Se corta a la longitud que se desea
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



Serie CSC

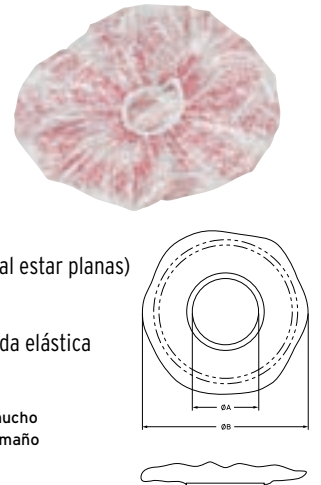
Cubiertas estirables transparentes

Las cubiertas de la Serie CSC, comúnmente conocidas como gorras de baño, son económicas e ideales para una amplia gama de usos industriales y de consumidor. Estas cubiertas se pueden estirar sobre una variedad de piezas para proteger contra polvo, contaminantes y humedad. Ideales para enmascaramiento, estas tapas de plástico se pueden instalar y retirar rápidamente. El logotipo de Caplugs está impreso en rojo en la cubierta para asegurar que esta sea visible estando instalada.

- Disponibles en 8 tamaños, que varían de 3-3/4 pulg. a 17-1/2 pulg. de diámetro (al estar planas)
- Reutilizables
- Fabricadas con película de polietileno de 3 mil y se fijan con una duradera banda elástica

Material: Polietileno **Color:** Transparente/translúcido

Nota: No se brindan las capacidades de ajuste máximo o estiramiento, ya que dependerán mucho del uso. Para asegurarse de elegir el mejor tamaño, lo alentamos a pedir una muestra del tamaño deseado antes de elaborar un pedido.



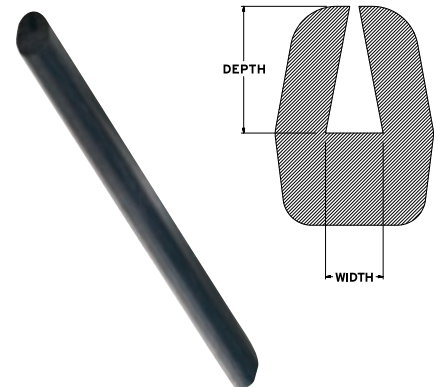
Serie EP58-SH

Protectores de bordes

Los protectores de bordes Serie EP58-SH resguardan superficies de conectores de tableros de PC. Se usan durante la limpieza, sumersión y trabajos de soldadura por olas. Disponibles en otros materiales.

- Temperaturas recomendadas: hasta 350 °F (177 °C)
- Se cortan fácilmente a la longitud que se desea
- Reutilizables

Material: Neopreno **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



enmascaramientos misceláneos y kits

Tubería estrella de silicona Serie SST-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones			
		Diámetro		Longitud del rollo	
		Pulg.	mm	Pies	Metros
UST-0500	Rojo óxido	0.500	12.70	100	30
UST-0750	Verde	0.750	19.05	50	15
UST-1000	Verde	1.000	25.40	50	15
UST-1500	Rojo óxido	1.500	38.10	25	7.5

Cubiertas estirables transparentes Serie CSC

N.º Caplugs	Dimensiones				Empaquetado
	ØA		ØB		
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Caja Cantidad
CSC-3750	1.50	38.10	3.75	95.25	100
CSC-4500	1.50	38.10	4.50	114.30	100
CSC-5500	1.50	38.10	5.50	139.70	100
CSC-7000	1.50	38.10	7.00	177.80	100
CSC-9000	2.25	57.15	9.00	228.60	100
CSC-11500	2.88	73.15	11.50	292.10	50
CSC-14500	3.63	92.20	14.50	368.30	50
CSC-17500	4.38	111.25	17.50	444.50	50

Protectores de bordes Serie EP58-SH

N.º Caplugs	Colores	Conductividad	Dimensiones					
			Ancho		Profundidad		Longitud	
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm
EP5812	Gris	No conductor	0.05	1.27	0.16	4.06	30	762
EP5816	Gris	No conductor	0.062	1.57	0.312	7.92	30	762
EP5820	Gris	No conductor	0.062	1.57	0.437	11.10	30	762
EP5816C	Negro	Conductor	0.062	1.57	0.312	7.92	30	762
EP5820C	Negro	Conductor	0.062	1.57	0.437	11.10	30	762

Serie SK-SH

Kits de enmascaramiento básicos

Cada kit básico Serie SK-SH contiene un pequeño surtido de productos de enmascaramiento que se pueden usar en conjunto. Cada kit se empaqueta en una caja de plástico, que se divide en secciones etiquetadas para identificar las piezas. Estos kits son ideales para trabajo de investigación y desarrollo, producciones pequeñas o para pasatiempos.

Material: Diversos **Color:** Diversos (código de colores por tamaño)



Serie MKITS HVC

Kits de enmascaramiento de vinilo para altas temperaturas

Los kits de enmascaramiento de vinilo para altas temperaturas Serie MKITS HVC le facilitan tener a la mano una amplia variedad de estilos y tamaños. Flex500® es un innovador material que se formuló para resistir temperaturas de 500 °F (260 °C) o mayores. Las tapas de MKIT son ideales para enmascaramientos en procesos de recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, pintura y más. Al comprar uno de nuestros kits de enmascaramiento, recibe gratis el estuche con un valor de 30 dólares. Si prefiere formar su propio kit a la medida, solo compre 100 dólares de Micro Paks y obtenga el estuche gratis. Consulte la promoción de estuche gratis al elaborar un pedido de kit a la medida.

Material: Flex500® **Color:** Negro



Serie MKITS VC

Kits de enmascaramiento de vinilo estándar

Los kits de enmascaramiento de vinilo estándar Serie MKITS VC le facilitan tener a la mano una amplia variedad de estilos y tamaños. Al comprar uno de nuestros kits de enmascaramiento, recibe gratis el estuche con un valor de 30 dólares. Si prefiere formar su propio kit a la medida, solo compre 100 dólares de Micro Paks y obtenga el estuche gratis. Consulte la "promoción de estuche gratis" al elaborar un pedido de kit a la medida.

Material: Vinilo **Color:** Diversos (código de colores por tamaño)



enmascaramientos misceláneos y kits

Kits básicos de enmascaramiento Serie SK-SH

SK1 350 °F (177 °C)	SK2 350 °F (177 °C)	SK4 600 °F (315 °C)	SK5 600 °F (315 °C)	SK6 600 °F (315 °C)	SK7 300 °F (149° C)	SK8 600 °F (315 °C)
• 11 tamaños de tapas de vinilo • 7 tamaños de tapones con tirador	• 13 tamaños de tapas de vinilo • 5 tapones auto-roscantes (STP) 2-56 a 8-32	• 12 tamaños de tapas Ultrabake™ • 6 tamaños de tapones con tirador Ultrabake™	• 18 diferentes tapas reutilizables • Diámetros internos de 3/32 a 7/8 pulg.	• Tapas métricas de tamaños M1 a M14	• Tapones de corcho de diversos tamaños	• 18 tapones con tirador reutilizables Ultrabake™ • Diámetros 1/16 a 1/2 pulg.
SK9 300 °F (149° C)	SK10 350 °F (177 °C)	SK11 350 °F (177 °C)	SK12 600 °F (315 °C)	SK13 250 °F (121° C)	SK14 600 °F (315 °C)	SK15 600 °F (315 °C)
• Diversos tamaños de tapones con tirador de EPDM reutilizables	• Diversos tamaños de tapones de neopreno verde reutilizables	• Diversos tamaños de tapones de neopreno negro reutilizables	• Diversos tamaños de tapones Ultrabake™ reutilizables	• Diversos tamaños de tapones de hule reutilizables	• Diversos tamaños de tapones sin brida Ultrabake™	• Diversos estilos y tamaños de tapas y tapones Ultrabake™

Los kits de enmascaramiento de Flex500® incluyen un Micro Pak de lo siguiente:

Kits de enmascaramiento de vinilo para altas temperaturas Serie MKITS HVC

Kit de diámetro pequeño - MKIT-HVC-062-281			Kit de diámetro grande - MKIT-HVC-312-1000		
HVC	HVC	HTP	HVC	HVC	HTP
062-10	172-16	6	312-16	500-16	9
080-10	187-16	8	343-16	625-16	10
093-12	203-16	n/d	375-16	750-16	n/d
109-12	218-16	n/d	406-16	875-16	n/d
125-16	234-16	n/d	437-16	1000-16	n/d
140-16	250-16	n/d	-	-	-
156-16	281-16	n/d	-	-	-

Los kits de enmascaramiento de vinilo incluyen un Micro Pak de lo siguiente:

Kits de enmascaramiento de vinilo estándar Serie MKITS VC

Kit de diámetro pequeño - MKIT-VC-062-281			Kit de diámetro grande - MKIT-HC-312-1000		
VC	VC	TP	VC	VC	TP
062-10	172-16	6	312-16	500-16	9
080-10	187-16	8	343-16	625-16	10
093-12	203-16	n/d	375-16	750-16	n/d
109-12	218-16	n/d	406-16	875-16	n/d
125-16	234-16	n/d	437-16	1000-16	n/d
140-16	250-16	n/d	-	-	-
156-16	281-16	n/d	-	-	-

guía rápida de selección de ajuste para cintas y cintas troqueladas

Caplugs es convertidor de cinta y distribuidor autorizado de 3M. Se ofrecen muchas cintas más.
Comuníquese con Servicio al Cliente al 1.888.CAPLUGS para obtener más información sobre solicitudes específicas.

N.º de pieza de cinta	N.º de pieza de cinta troquelada	Material del dorso	Color	Temperatura	Adhesivo	Aeroespacio Aprobada	Página	
SRT-SH		Silicona	Diversos	600 °F (315 °C)	Autoadherente		78-79	
22-SH	KP-SH	Poliimida	Ámbar	260 °C (500 °F)	Silicona	Sí	76	
5413-SH	KP-SH	Poliimida	Ámbar	260 °C (500 °F)	Silicona		Llame a Servicio al Cliente	
PC198-SH	GC-SH	Tela de vidrio	Blanco	260 °C (500 °F)	Silicona		76, 83-87	
PC11-SH	PR-SH	Poliéster	Rojo	218 °C (425 °F)	Silicona		77, 82-86	
8402-SH		Poliéster	Verde	218 °C (425 °F)	Silicona		Llame a Servicio al Cliente	
8403-SH		Poliéster	Verde	218 °C (425 °F)	Silicona		Llame a Servicio al Cliente	
PC21-SH	PC-SH	Poliéster	Verde	400 °F (204 °C)	Silicona	Sí	77, 82-86	
PC25-SH		Poliéster	Verde	400 °F (204 °C)	Silicona		76	
PC30-SH		Poliéster	Amarillo	400 °F (204 °C)	Silicona		77	
PC90-SH	PB-SH	Poliéster	Azul	400 °F (204 °C)	Silicona	Sí	77, 82-86	
7503-SH	TF-SH	Teflon®	Gris	400 °F (204 °C)	Silicona		88-90	
PC23-SH		Poliéster	Rojo	400 °F (204 °C)	Silicona		Llame a Servicio al Cliente	
213-SH		Papel crepé	Café claro	350 °F (177 °C)	Hule		Llame a Servicio al Cliente	
214-SH		Papel crepé	Blanco ostión	350 °F (177 °C)	Hule		Llame a Servicio al Cliente	
425-SH	AF-SH	Aluminio	Plata	300 °F (149° C)	Acrílico	Sí	88-90	
427-SH	AF-SH	Aluminio (en forro)	Plata	300 °F (149° C)	Acrílico	Sí	88-90	
KD11-SH	EZ-SH y KD-SH	Papel crepé	Blanco ostión	300 °F (149° C)	Acrílico	Sí	77, 83-87	
853-SH		Poliéster	Transparente	300 °F (149° C)	Silicona		Llame a Servicio al Cliente	
218-SH		polipropeleno	Verde	250 °F (121° C)	Hule	Sí	Llame a Servicio al Cliente	
420-SH	LF-SH	Lámina de plomo (en forro)	Plata	225 °F (107 °C)	Hule	Sí	88-90	
421-SH	LF-SH	Lámina de plomo	Plata	225 °F (107 °C)	Hule		88-90	
NAY		Vinilo	Amarillo	210 °F (99 °C)	Ninguna		Llame a Servicio al Cliente	
SC1-100		Vinilo	Amarillo	99 °C (210 °F)	Hule		Llame a Servicio al Cliente	
232-SH		Papel crepé	Café claro	93 °C (200 °F)	Hule	Sí	Llame a Servicio al Cliente	
250-SH		Papel con dorso plano	Blanco ostión	93 °C (200 °F)	Hule	Sí	Llame a Servicio al Cliente	
470-SH	AD-SH y EV-SH	Vinilo	Café claro	170 °F (77 °C)	Hule	Sí	89-91	
484-SH	EV-SH	Vinilo	Café claro	170 °F (77 °C)	Hule		89-91	
471-SH		Vinilo	Diversos	77 °C (170 °F)	Hule	Sí	Llame a Servicio al Cliente	

Para conocer otras opciones de materiales y colores, comuníquese a Servicio al Cliente.

cintas para enmascarar

Descripciones	Recubrimiento en polvo	Electro-recubrimiento	Enchapado	Anodización	Soldadura por olas	Aislamiento	Enmascaramiento de pintura húmeda
Autoadherente y autofusionante. Cinta de envoltura mejorada apta cuando se requiere aislamiento resistente, permanentemente resiliente y libre de huecos.	X	X	X	X		X	X
Para enmascaramiento en soldadura PCB y otros usos a altas temperaturas.	X				X	X	
Para enmascaramiento en soldadura PCB y otros usos a altas temperaturas.					X		
Cinta para altas temperaturas para acabado a chorro, aspersión térmica, aislamiento eléctrico y electrorecubrimiento. Gran resistencia a la tensión.	X						
Cinta para recubrimiento en polvo con clasificación de temperatura mayor a la estándar. Apta para áreas grandes que podrían retener calor.	X	X					
Cinta para altas temperaturas resistente a abrasiones y sustancias químicas. Grosor: 1.9 mil	X	X		X	X		
Cinta para altas temperaturas resistente a abrasiones y sustancias químicas. Grosor: 2.3 mil	X			X			X
Cinta de poliéster con mayor rigidez para facilitar su colocación. Gran resistencia al rasgado y a temperaturas.	X	X		X			
Cinta de grosor doble para usos rudos, con gran rigidez y resistencia al rasgado. Ideal para superficies grandes.	X	X		X			X
Una opción de enmascaramiento económico para usos ligeros.	X	X					
Cinta delgada y ligera, ideal para superficies o perfiles curvos.	X	X		X			X
Una cinta versátil, altamente conformable y químicamente inerte.							X
Una versión más gruesa de la cinta PC21-SH.	X	X		X			X
Papel crepé resistente a altas temperaturas y a transferirse. Para usos en metal. No se recomienda para exposición al exterior.							X
Cinta de enmascaramiento para altas temperaturas.							X
Cinta de lámina de aluminio suave, altamente reflectante. Duradero para interiores y exteriores. Para operaciones de electroenchapado y retiro de pintura.			X				X
Para retiro de pintura en aeronaves.			X				X
Ideal para usos a bajas temperaturas o húmedas, incluida la pintura líquida y por aspersión.							X
Altamente resistente a solventes, excelente estabilidad química y térmica. Duradera y no se decolorará. Ideal para proteger, cubrir, etiquetar y unir.			X				
Especialmente extruida y ultradelgada para brindar la más fina separación de línea de color. Se estira con facilidad se puede rasgar a mano. Excelente resistencia a solventes y humedad.			X	X			
Conformable con buenas propiedades térmicas. Una película protectora blanca, que se retira fácilmente, protege su adhesivo. Para electroenchapado y fresado químico.			X				X
Conformable con buenas propiedades térmicas. Para enchapado y fresado químico.			X				X
Cinta no adhesiva que se adhiere a sí misma. Crea un sello a prueba de agua.			X				
Cinta amarilla con adhesivo que se retira fácilmente sin dejar residuos.			X	X			
Papel crepé de alto rendimiento, resistente y sumamente terso. Para enmascaramiento de pintura y usos industriales.							X
Cinta de papel con dorso plano y adhesivo de hule agresivo que se puede usar en diversas superficies. No se recomienda para exposición al exterior.	X			X		X	X
Excelente resistencia a la mayoría de las sustancias químicas, altamente conformable y resistente a la abrasión. Vulnerable a cetonas, hidrocarburos clorados y ésteres.			X			X	
Resistente a la abrasión y diseñada para brindar menor adhesión y desenvoltura que la Serie 470-SH.		X	X				
Altamente conformable y resistente a la mayoría de los solventes. Vulnerable a cetonas, hidrocarburos clorados y ésteres.							X

Serie de cintas



†PC23-SH está disponible y es una versión ligeramente más gruesa de la cinta PC21-SH. Color: Rojo
Comuníquese a Servicio al Cliente para obtener más información.

* Longitud del rollo = 36 yardas

‡ Grosor total

♦ Algunos tamaños de la cinta KD11-SH no coinciden con la tabla. Visite www.capugs.com o comuníquese a Servicio al Cliente para conocer las dimensiones exactas.

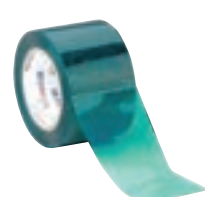
Cintas para enmascarar de poliéster, poliimida, tela de vidrio y papel



Se usa como aislamiento eléctrico y térmico, envolvente de cables, cinta para unir y enmascaramiento para soldadura en tableros de circuitos.



Ideal para recubrimiento en polvo, acabados a chorro, plantillas y como aislante eléctrico. Gran resistencia a tensión y al rasgado.



Cinta de grosor doble para usos rudos, con gran rigidez y resistencia al rasgado Ideal para superficies grandes

Descripción				
Categoría del artículo			22-SH	PC198-SH
Tipo de película			Poliimida	Tela de vidrio
máx. Temperatura			500 °F (260 °C)	260 °C (500 °F)
Color			Ámbar	Blanco
Película			1 mil	5.4 mil
Adhesivo			1.5 mil	2.1 mil
Tipo de adhesivo			Silicona	Silicona
Longitud			36 yardas	36 yardas
Tamaño		Empaquetado Rollos/caja	Temperatura extremadamente alta	
Fracción	Decimal		Uso rudo	
1/8	0.125	36	220125	PC1980125
3/16	0.187			
1/4	0.250	36	220250	PC1980250
5/16	0.312			
3/8	0.375	24	220375	PC1980375
7/16	0.437			
1/2	0.500	18	220500	PC1980500
5/8	0.625	12	220625	PC1980625
3/4	0.750	12	220750	PC1980750
7/8	0.875			
1	1.000	12	221000	PC1981000
1-1/4	1.250	9	221250	PC1981250
1-1/2	1.500	6	221500	PC1981500
1-3/4	1.750			
2	2.000	6	222000	PC1982000
2-1/2	2.500	4	222500	PC1982500
3	3.000	4	223000	PC1983000
3-1/2	3.500			
4	4.000	4	224000	PC1984000
4-1/2	4.500			
5	5.000	2		
5-1/2	5.500			
6	6.000	2	226000	PC1986000
7	7.000	2		
8	8.000	2		
9	9.000	1		
10	10.000	1		

TAMAÑOS MÉTRICOS

Tamaño	Empaquetado Rollos/caja	Temperatura extremadamente alta		Uso rudo
Ancho (mm)				
5	36	225MM	PC1985MM	
10	24	2210MM	PC19810MM	
15	18	2215MM	PC19815MM	
20	12	2220MM	PC19820MM	
25	12	2225MM	PC19825MM	
30	12	2230MM	PC19830MM	
35				
40	6	2240MM	PC19840MM	
45	6	2245MM	PC19845MM	
50	6	2250MM	PC19850MM	
80	4	2280MM	PC19880MM	
100	4	22100MM	PC198100MM	
150	2	22150MM	PC198150MM	

Para conocer otras opciones de materiales y colores, comuníquese a Servicio al Cliente.

cintas para enmascarar

Serie de cintas para enmascarar de **poliéster, poliimida, tela de vidrio y papel**



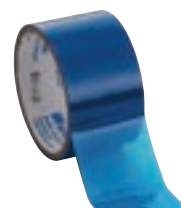
Ideal para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento y anodización. Mayor rigidez para facilitar su colocación.



Una opción de enmascaramiento más económico para recubrimiento en polvo.



Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento. Apta para superficies curvas.



Cinta delgada y ligera, ideal para superficies o perfiles curvos. Principalmente para recubrimiento en polvo.



Cinta sensible a la presión para usos de decapantes húmedos. Buena conformabilidad y resistencia a descascarillarse la pintura.

Descripción

Categoría del artículo			PC21-SH†	PC30-SH	PC11-SH	PC90-SH	KD11-SH
Tipo de película			Poliéster	Poliéster	Poliéster	Poliéster	Papel crepé
máx. Temperatura			400 °F (204 °C)	400 °F (204 °C)	425 °F (218 °C)	400 °F (204 °C)	300 °F (149° C)
Color			Verde	Amarillo	Rojo	Azul	Blanco oston
Película			2 mil	2 mil	2 mil	1 mil	7.5 mil‡
Adhesivo			1.5 mil	1.5 mil	1.5 mil	2 mil	
Tipo de adhesivo			Silicona	Silicona	Silicona	Silicona	Acrílico
Longitud			72 yardas	72 yardas	72 yardas	72 yardas	60 yardas
Tamaño		Empaquetado	Poliéster estándar (altas temperaturas)				Bajas temperaturas
Fracción	Decimal	Rollos/caja					
1/8	0.125	144	PC210125	PC300125	PC110125*	PC900125*	KD110125
3/16	0.187	144	PC210187	PC300187		PC900187*	
1/4	0.250	144	PC210250	PC300250	PC110250	PC900250*	KD110250
5/16	0.312	96	PC210312	PC300312	PC110312	PC900312	
3/8	0.375	96	PC210375	PC300375	PC110375	PC900375	KD110375
7/16	0.437	72	PC210437	PC300437	PC110437	PC900437	
1/2	0.500	72	PC210500	PC300500	PC110500	PC900500	KD110500 ♦
5/8	0.625	48	PC210625	PC300625	PC110625	PC900625	KD110625
3/4	0.750	48	PC210750	PC300750	PC110750	PC900750	KD110750 ♦
7/8	0.875	36	PC210875	PC300875	PC110875	PC900875	
1	1.000	36	PC211000	PC301000	PC111000	PC901000	KD111000 ♦
1-1/4	1.250	24	PC211250	PC301250	PC111250	PC901250	KD111250
1-1/2	1.500	24	PC211500	PC301500	PC111500	PC901500	KD111500
1-3/4	1.750	24	PC211750	PC301750	PC111750	PC901750	
2	2.000	24	PC212000	PC302000	PC112000	PC902000	KD112000 ♦
2-1/2	2.500	12	PC212500	PC302500	PC112500	PC902500	KD112500
3	3.000	12	PC213000	PC303000	PC113000	PC903000	KD113000 ♦
3-1/2	3.500	8	PC213500	PC303500	PC113500	PC903500	
4	4.000	8	PC214000	PC304000	PC114000	PC904000	KD114000
4-1/2	4.500	8	PC214500	PC304500	PC114500		
5	5.000	8	PC215000	PC305000	PC115000	PC905000	
5-1/2	5.500	8	PC215500	PC305500	PC115500	PC905500	
6	6.000	8	PC216000	PC306000	PC116000	PC906000	KD116000
7	7.000	4	PC217000	PC307000	PC117000	PC907000	
8	8.000	4	PC218000	PC308000	PC118000	PC908000	
9	9.000	4	PC219000	PC309000	PC119000	PC909000	

TAMAÑOS MÉTRICOS

Tamaño		Empaquetado	Poliéster estándar (altas temperaturas)				Bajas temperaturas
Ancho (mm)		Rollos/caja					
5		144	PC215MM*	PC305MM*	PC115MM*	PC905MM*	KD115MM
10		96	PC2110MM	PC3010MM	PC1110MM	PC9010MM	KD1110MM
15		72	PC2115MM	PC3015MM	PC1115MM	PC9015MM	KD1115MM
20		48	PC2120MM	PC3020MM	PC1120MM	PC9020MM	KD1120MM
25		48	PC2125MM	PC3025MM	PC1125MM	PC9025MM	KD1125MM
30		36	PC2130MM	PC3030MM	PC1130MM	PC9030MM	KD1130MM
35		36	PC2135MM	PC3035MM	PC1135MM	PC9035MM	
40		24	PC2140MM	PC3040MM	PC1140MM	PC9040MM	KD1140MM
45		24	PC2145MM	PC3045MM	PC1145MM	PC9045MM	KD1145MM
50		12	PC2150MM	PC3050MM	PC1150MM	PC9050MM	KD1150MM
80		8	PC2180MM	PC3080MM	PC1180MM	PC9080MM	KD1180MM
100		8	PC21100MM	PC30100MM	PC11100MM	PC90100MM	KD11100MM
150		8	PC21150MM	PC30150MM	PC11150MM	PC90150MM	KD11150MM

Serie BT100-SH

Cinta de hule p/acabado a chorro

La Serie BT100-SH es una cinta protectora para enmascarar durante procesos de acabados a chorro con medios de plástico (PMB), para decapar pintura seca u otros procesos de granallado. La cinta evita que pequeñas partículas del medio y otros desechos entren y dañen superficies, componentes y otros sistemas de control sensibles. Ofrece una amplia variedad de usos de enmascaramiento, incluidos aeroespaciales, industriales y automotrices. Un forro de papel crepé blanco permite que se rasque fácilmente a mano.

- Permanece flexible
- Resiste el agrietamiento
- Se conforma a superficies irregulares (curvas)
- Retiro limpio
- El adhesivo acrílico agresivo permite la adhesión al instante

Material: Hule **Color:** Crema



ULTRA
BAKE

Serie SRT-SH

Cinta de silicona

La cinta de silicona Ultrabake™ Serie SRT-SH es una cinta para envoltura. No tiene adhesivo, pero se adhiere a sí misma al envolver artículos con ella. Enmascarará los extremos o secciones de ejes o tubos. También se puede usar por formar un aislante resistente libre de huecos. SRT-SH tiene contorno de manera que, a medida que se enrolla en espiral, forma una gruesa capa uniforme de cinta. Ideal para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento, enchapado, anodización y pintura por aspersión.

- Temperaturas recomendadas: hasta 600 °F (315 °C)
- Autoadherente y autofusionante
- Flexibles
- Se corta a la longitud que se desea
- Reutilizables

Material: Silicona **Color:** Consulte el código de colores en la tabla



cintas para enmascarar

Cinta de hule para acabado a chorro Serie BT100-SH

N.º Caplugs	Ancho (pulg.)	Longitud (yda)	Rollos/caja
BT100-1000	1	10	36
BT100-2000	2	10	24
BT100-3000	3	10	12
BT100-4000	4	10	8

Cinta de silicona Serie SRT-SH

N.º Caplugs	Color	Dimensiones		
		Ancho	Grosor	Longitud
		Pulg.	mil	Pies
SRT0750-20	Negro	0.750	20	36
SRT1000-20	Gris	1.000	20	36
SRT1000-30	Naranja	1.000	30	36
SRT1500-20	Rojo	1.500	20	36
SRT1500-30	Azul	1.500	30	36
SRT1750-20	Verde	1.750	20	36
SRT2000-20	Amarillo	2.000	20	36
SRT2000-30	Blanco	2.000	30	36
SRT0753-10R	Rojo	0.750	10	54
SRT0753-20R	Azul	0.750	20	36

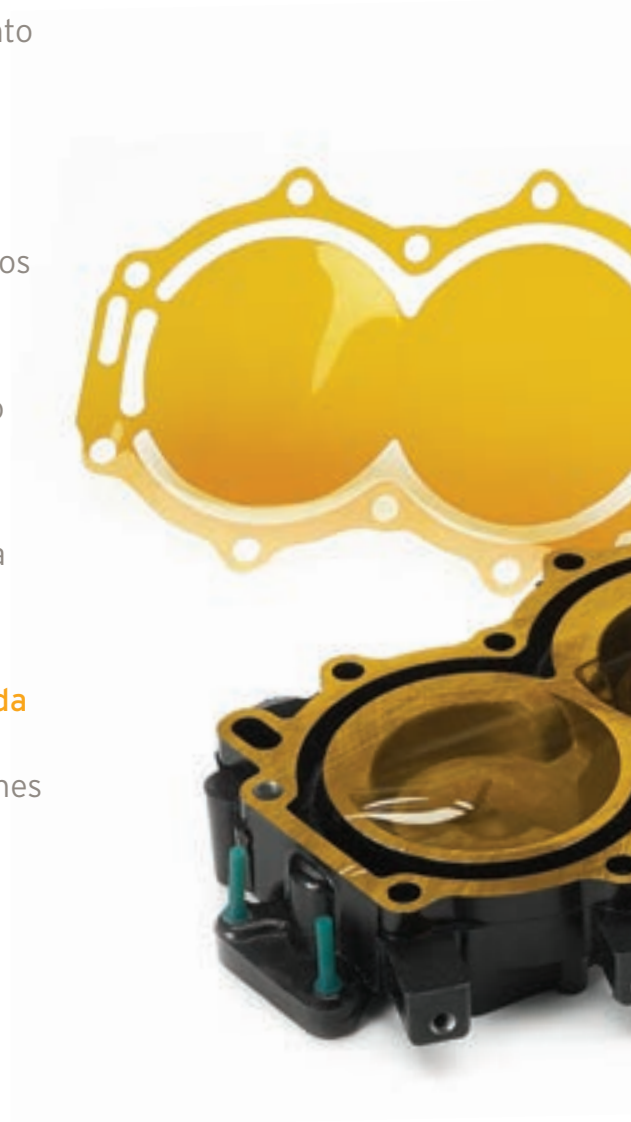
Sumamente efectivas al enmascarar superficies planas, las **cintas troqueladas a la medida** son **rápidas y fáciles** de aplicar y retirar, e incluso se le pueden adaptar **pestañas** para agilizar el retiro. La solución es ideal para operaciones de pintura húmeda, recubrimiento en polvo, recubrimiento en polvo y enchapado. Las cintas troqueladas a la medida también son una **manera económica** de eliminar los tediosos pasos de enmascaramiento de cualquier línea de acabado.

Caplugs ofrece cuatro exclusivos procesos de troquelado de cintas para producir una amplia gama de soluciones para fines de protección y enmascaramiento de productos.

- **Plotter:** personalizable y económico. No requiere herramental. La manera más rápida de producir muestras a partir de múltiples formatos de archivo. Ideal para producciones pequeñas y para hacer juntos kits de cintas troqueladas
- **Troqueladora de regla de acero:** conocido como “troquel de galletas”. Opción de herramental a bajo costo para producciones de corta duración.
- **Troqueladora rotativa:** requiere herramental para crear un troquel cilíndrico sólido grabado. Ideal para producciones de gran volumen.
- **Troqueladora con placa magnética:** igual a la rotativa, pero con una placa magnética más delgada que se envuelve alrededor de una base de cilindro magnético. Herramental económico para producciones de gran volumen.

Entre otras opciones se incluyen:

- Kits
- Forro perforado
- Forro con corte en el dorso
- Cinta de transportista
- Pestañas



cintas troqueladas para enmascarar

Exhaustivas capacidades de troquelado a la medida

Prototipos en **24** horas

Diseños de troqueles a la medida desde un bosquejo o dibujo sencillo

Tolerancias **de sostenimiento** de ± 0.002 pulg. en una longitud de 24 pulg.

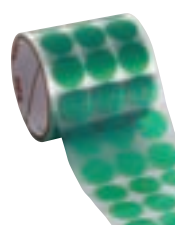
Las máscaras se ofrecen en rollos, hojas o kits **previamente ensamblados**

Capacidad **interna** para conversión completa a la medida

Las **muestras** de cintas troqueladas a la medida se proporcionan al aprobar el dibujo



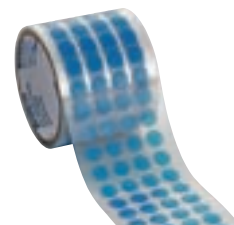
Serie de discos troquelados Discos de cinta para enmascarar de poliéster, poliimida, tela y papel



Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento.



Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento.



Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento.

Descripción						
Categoría del artículo				PC-SH	PR-SH	PB-SH
Tipo de película				Poliéster	Poliéster	Poliéster
máx. Temperatura				400 °F (204 °C)	425 °F (220 °C)	400 °F (204 °C)
Color				Verde	Rojo	Azul
Película				2 mil	2 mil	1 mil
Adhesivo				1.5 mil	1.5 mil	2 mil
Tipo de adhesivo				Silicona	Silicona	Silicona
Tamaño				Poliéster estándar (altas temperaturas)		
Fracción	Decimal	Métrica	Cantidad por rollo			
3/32	0.093	2.36	1000			
1/8	0.125	3.18	2000	PC00125	PR00125	PB00125
5/32	0.156	3.96	1000			
3/16	0.187	4.75	2000	PC00187	PR00187	PB00187
7/32	0.218	5.54	1000			
1/4	0.250	6.35	2000	PC00250	PR00250	PB00250
9/32	0.281	7.14	1000			
5/16	0.312	7.92	2000	PC00312	PR00312	PB00312
11/32	0.343	8.71	1000			
3/8	0.375	9.53	2000	PC00375	PR00375	PB00375
13/32	0.406	10.31	1000			
7/16	0.437	11.10	2000	PC00437	PR00437	PB00437
15/32	0.468	11.89	1000			
1/2	0.500	12.70	2000	PC00500	PR00500	PB00500
17/32	0.531	13.49	1000			
9/16	0.562	14.27	2000	PC00562	PR00562	PB00562
19/32	0.594	15.09	1000			
5/8	0.625	15.88	2000	PC00625	PR00625	PB00625
21/32	0.656	16.66	1000			
11/16	0.687	17.45	1000	PC00687	PR00687	PB00687
23/32	0.719	18.26	1000			
3/4	0.750	19.05	1000	PC00750	PR00750	PB00750
13/16	0.812	20.62	1000	PC00812	PR00812	PB00812
7/8	0.875	22.23	500	PC00875	PR00875	PB00875
15/16	0.937	23.80	500	PC00937	PR00937	PB00937
1	1.000	25.40	500	PC01000	PR01000	PB01000
1-1/16	1.062	26.97	500	PC01062	PR01062	PB01062
1-1/8	1.125	28.58	500	PC01125	PR01125	PB01125
1-3/16	1.187	30.15	500	PC01187	PR01187	PB01187
1-1/4	1.250	31.75	500	PC01250	PR01250	PB01250
1-5/16	1.312	33.32	500	PC01312	PR01312	PB01312
1-3/8	1.375	34.93	500	PC01375	PR01375	PB01375
1-7/16	1.437	36.50	500	PC01437	PR01437	PB01437
1-1/2	1.500	38.10	500	PC01500	PR01500	PB01500
1-9/16	1.562	39.67	500	PC01562	PR01562	PB01562
1-5/8	1.625	41.28	250	PC01625	PR01625	PB01625
1-11/16	1.687	42.85	250	PC01687	PR01687	PB01687
1-3/4	1.750	44.45	250	PC01750	PR01750	PB01750
1-13/16	1.812	46.02	250	PC01812	PR01812	PB01812

Continúa en la página 84.

cintas troqueladas para enmascarar

Discos de cinta para enmascarar de poliéster, poliimida, tela y papel

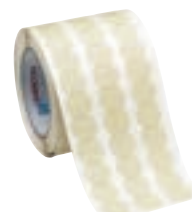
Serie de discos troquelados



Ideal para recubrimiento en polvo, soldadura por olas, aislante térmico o eléctrico



Ideal para aspersión térmica y recubrimiento en polvo. Excelente resistencia a la abrasión y solventes con gran resistencia a tensión



Ideal para usos a bajas temperaturas o húmedas, incluida la pintura líquida y por aspersión.



Ideal para usos a bajas temperaturas o húmedas, incluida la pintura líquida y por aspersión.

Descripción				abrasión y solventes con gran resistencia a tensión		Cantidad por rollo	líquida y por dispersión		líquida y por dispersión	
Categoría del artículo				KP-SH	GC-SH		KD-SH	EZ-SH		
Tipo de película				Poliimida	Tela de vidrio		Papel crepé	Papel crepé		
máx. Temperatura				500 °F (260 °C)	260 °C (500 °F)		300 °F (149° C)	200 °F (93 °C)		
Color				Ámbar	Blanco		Blanco ostión	Blanco ostión		
Película				1 mil	5.4 mil		7.5±	7.5±		
Adhesivo				1.5 mil	2.1 mil					
Tipo de adhesivo				Silicona	Silicona		Acrílico	Acrílico		
Tamaño			Cantidad por rollo	Temperatura extremadamente alta			Cantidad por rollo	Bajas temperaturas		
Fracción	Decimal	Métrica								
3/32	0.093	2.36	1000			1000	KD00093	EZ00093		
1/8	0.125	3.18	2000	KP00125	GC00125	5000	KD00125	EZ00125		
5/32	0.156	3.96	1000			1000	KD00156	EZ00156		
3/16	0.187	4.75	2000	KP00187	GC00187	5000	KD00187*	EZ00187		
7/32	0.218	5.54	1000			1000	KD00218	EZ00218		
1/4	0.250	6.35	2000	KP00250	GC00250	5000	KD00250*	EZ00250		
9/32	0.281	7.14	1000			1000	KD00281	EZ00281		
5/16	0.312	7.92	2000	KP00312	GC00312	5000	KD00312*	EZ00312		
11/32	0.343	8.71	1000			1000	KD00343	EZ00343		
3/8	0.375	9.53	2000	KP00375	GC00375	5000	KD00375*	EZ00375		
13/32	0.406	10.31	1000			1000	KD00406	EZ00406		
7/16	0.437	11.10	2000	KP00437	GC00437	5000	KD00437*	EZ00437		
15/32	0.468	11.89	1000			1000	KD00468	EZ00468		
1/2	0.500	12.70	2000	KP00500	GC00500	5000	KD00500*	EZ00500		
17/32	0.531	13.49	1000			1000	KD00531	EZ00531		
9/16	0.562	14.27	2000	KP00562	GC00562	5000	KD00562*	EZ00562		
19/32	0.594	15.09	1000			1000	KD00594	EZ00594		
5/8	0.625	15.88	2000	KP00625	GC00625	5000	KD00625*	EZ00625		
21/32	0.656	16.66	1000			1000	KD00656	EZ00656		
11/16	0.687	17.45	1000	KP00687	GC00687	4000	KD00687*	EZ00687		
23/32	0.719	18.26	1000			1000	KD00719	EZ00719		
3/4	0.750	19.05	1000	KP00750	GC00750	4000	KD00750*	EZ00750		
13/16	0.812	20.62	1000	KP00812	GC00812	4000	KD00812*	EZ00812		
7/8	0.875	22.23	500	KP00875	GC00875	2000	KD00875*	EZ00875		
15/16	0.937	23.80	500	KP00937	GC00937	2000	KD00937*	EZ00937		
1	1.000	25.40	500	KP01000	GC01000	2000	KD01000*	EZ01000		
1-1/16	1.062	26.97	500	KP01062	GC01062	2000	KD01062	EZ01062		
1-1/8	1.125	28.58	500	KP01125	GC01125	2000	KD01125	EZ01125		
1-3/16	1.187	30.15	500	KP01187	GC01187	2000	KD01187	EZ01187		
1-1/4	1.250	31.75	500	KP01250	GC01250	2000	KD01250	EZ01250		
1-5/16	1.312	33.32	500	KP01312	GC01312	2000	KD01312	EZ01312		
1-3/8	1.375	34.93	500	KP01375	GC01375	2000	KD01375	EZ01375		
1-7/16	1.437	36.50	500	KP01437	GC01437	2000	KD01437	EZ01437		
1-1/2	1.500	38.10	500	KP01500	GC01500	2000	KD01500	EZ01500		
1-9/16	1.562	39.67	500	KP01562	GC01562	2000	KD01562	EZ01562		
1-5/8	1.625	41.28	250	KP01625	GC01625	1000	KD01625	EZ01625		
1-11/16	1.687	42.85	250	KP01687	GC01687	1000	KD01687	EZ01687		
1-3/4	1.750	44.45	250	KP01750	GC01750	1000	KD01750	EZ01750		
1-13/16	1.812	46.02	250	KP01812	GC01812	1000	KD01812	EZ01812		

Continúa en la página 85.

* Traslapado de 3/16 pulg. a 1 pulg. para agilizar la colocación.
± Grosor total

Serie de discos troquelados Discos de cinta para enmascarar de poliéster, poliimida, tela y papel (cont.)

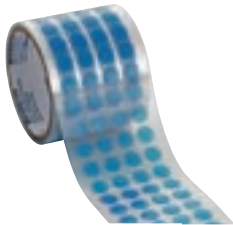




Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento.



Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento.



Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento.

Descripción						
Categoría del artículo				PC-SH	PR-SH	PB-SH
Tipo de película				Poliéster	Poliéster	Poliéster
máx. Temperatura				400 °F (204 °C)	425 °F (220 °C)	400 °F (204 °C)
Color				Verde	Rojo	Azul
Película				2 mil	2 mil	1 mil
Adhesivo				1.5 mil	1.5 mil	2 mil
Tipo de adhesivo				Silicona	Silicona	Silicona
Tamaño				Poliéster estándar (altas temperaturas)		
Fracción	Decimal	Métrica	Cantidad por rollo			
1-7/8	1.875	47.63	250	PC01875	PR01875	PB01875
1-15/16	1.937	49.20	250	PC01937	PR01937	PB01937
2	2.000	50.80	100	PC02000	PR02000	PB02000
2-1/8	2.125	53.98	100			
2-1/4	2.250	57.15	100	PC02250	PR02250	PB02250
2-3/8	2.375	60.33	100			
2-1/2	2.500	63.50	100	PC02500	PR02500	PB02500
2-5/8	2.625	66.68	100			
2-3/4	2.750	69.85	100	PC02750	PR02750	PB02750
2-7/8	2.875	73.03	100			
3	3.000	76.20	100	PC03000	PR03000	PB03000
3-1/4	3.250	82.55	100	PC03250	PR03250	PB03250
3-1/2	3.500	88.90	100	PC03500	PR03500	PB03500
3-3/4	3.750	95.25	100	PC03750	PR03750	PB03750
4	4.000	101.60	100	PC04000	PR04000	PB04000
4-1/4	4.250	107.95	100	PC04250	PR04250	PB04250
4-1/2	4.500	114.30	100	PC04500	PR04500	PB04500
4-3/4	4.750	120.65	100	PC04750	PR04750	PB04750
5	5.000	127.00	100	PC05000	PR05000	PB05000
5-1/4	5.250	133.35	100	PC05250	PR05250	PB05250
5-1/2	5.500	139.70	100	PC05500	PR05500	PB05500
5-3/4	5.750	146.05	100	PC05750	PR05750	PB05750
6	6.000	152.40	100	PC06000	PR06000	PB06000

Tamaños métricos en la página 86.

cintas troqueladas para enmascarar

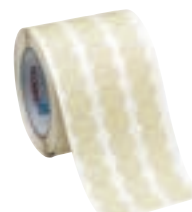
Discos de cinta para enmascarar de poliéster, poliimida, tela y papel (cont.) Serie de discos troquelados



Ideal para recubrimiento en polvo, soldadura por olas, aislante térmica o eléctrico



Ideal para aspersión térmica y recubrimiento en polvo. Excelente resistencia a la abrasión y solventes con gran resistencia a tensión



Ideal para todo proceso de acabados a alta temperatura.



Ideal para recubrimiento en polvo y otros procesos de acabados a altas temperaturas

Descripción				Temperatura extremadamente alta		Cantidad por rollo	Bajas temperaturas	
Categoría del artículo				KP-SH	GC-SH		KD-SH	EZ-SH
Tipo de película				Poliimida	Tela de vidrio		Papel crepé	Papel crepé
máx. Temperatura				500 °F (260 °C)	260 °C (500 °F)		300 °F (149° C)	200 °F (93 °C)
Color				Ámbar	Blanco		Blanco ostión	Blanco ostión
Película				1 mil	5.4 mil		7.5±	7.5±
Adhesivo				1.5 mil	2.1 mil			
Tipo de adhesivo				Silicona	Silicona		Acrílico	Acrílico
Tamaño				Temperatura extremadamente alta		Cantidad por rollo	Bajas temperaturas	
Fracción	Decimal	Métrica	Cantidad por rollo	KP01875	GC01875		KD01875	EZ01875
1-7/8	1.875	47.63	250	KP01937	GC01937	1000	KD01937	EZ01937
1-15/16	1.937	49.20	250	KP02000	GC02000	500	KD02000	EZ02000
2	2.000	50.80	100			500	KD02125	EZ02125
2-1/8	2.125	53.98	100	KP02250		500	KD02250	EZ02250
2-1/4	2.250	57.15	100			500	KD02375	EZ02375
2-3/8	2.375	60.33	100			500	KD02500	EZ02500
2-1/2	2.500	63.50	100	KP02500	GC02500	500	KD02625	EZ02625
2-5/8	2.625	66.68	100			500	KD02750	EZ02750
2-3/4	2.750	69.85	100	KP02750	GC02750	500	KD02875	EZ02875
2-7/8	2.875	73.03	100			500	KD03000	EZ03000
3	3.000	76.20	100	KP03000	GC03000	500	KD03250	EZ03250
3-1/4	3.250	82.55	100	KP03250		500	KD03500	EZ03500
3-1/2	3.500	88.90	100	KP03500		500	KD03750	EZ03750
3-3/4	3.750	95.25	100	KP03750		500	KD04000	EZ04000
4	4.000	101.60	100	KP04000		250	KD04250	EZ04250
4-1/4	4.250	107.95	100	KP04250		250	KD04500	EZ04500
4-1/2	4.500	114.30	100	KP04500		250	KD04750	EZ04750
4-3/4	4.750	120.65	100	KP04750		250	KD05000	EZ05000
5	5.000	127.00	100	KP05000		250	KD05250	EZ05250
5-1/4	5.250	133.35	100	KP05250		250	KD05500	EZ05500
5-1/2	5.500	139.70	100	KP05500		250	KD05750	EZ05750
5-3/4	5.750	146.05	100	KP05750		250	KD06000	EZ06000
6	6.000	152.40	100	KP06000		250		

Tamaños métricos en la página 87.

Serie de discos troquelados

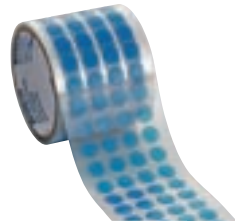
Discos de cinta para enmascarar de poliéster, poliimida, tela y papel (cont.)



Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento.



Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento.



Ideal para recubrimiento en polvo y electrorecubrimiento.

Descripción

TAMAÑOS MÉTRICOS				
Categoría del artículo		PC-SH	PR-SH	PB-SH
Tamaño	Cantidad por rollo	Poliéster estándar (altas temperaturas)		
Ancho (mm)				
3				
4	2000	PC004MM		PB004MM
5	2000	PC005MM	PR005MM	PB005MM
6	2000	PC006MM		
7	2000	PC007MM		
8	2000	PC008MM		
9	2000	PC009MM		PB009MM
10	2000	PC010MM	PR010MM	
11	2000	PC011MM		
12	2000	PC012MM	PR012MM	
13	2000	PC013MM		
14	2000	PC014MM	PR014MM	
15	2000	PC015MM		
16	2000	PC016MM	PR016MM	
17	1000	PC017MM		
18	1000	PC018MM	PR018MM	PB018MM
19	1000	PC019MM		
20	1000	PC020MM	PR020MM	PB020MM
21	1000	PC021MM		
22	500	PC022MM		PB022MM
23	500	PC023MM		
24	500	PC024MM		
25	500	PC025MM	PR025MM	
29	500	PC029MM		
30	500	PC030MM	PR030MM	
33	500	PC033MM		
34	500	PC034MM		
35	250	PC035MM	PR035MM	PB035MM
36	250	PC036MM		
40	250	PC040MM		PB040MM
45	250	PC045MM	PR045MM	
48	250	PC048MM		
50	250	PC050MM		
55	250	PC055MM		
60	250	PC060MM	PR060MM	
65	250	PC065MM		
70	250	PC070MM	PR070MM	
75	100	PC075MM		
80	100	PC080MM		
85	100	PC085MM		
90	100	PC090MM		
95	100	PC095MM		
100	100	PC100MM	PR100MM	
105				
110	100	PC110MM		
120	100	PC120MM		
130	100	PC130MM		
140	100	PC140MM		
150	100	PC150MM		

troqueladas para enmascarar

Discos de cinta para enmascarar de poliéster, poliimida, tela y papel (cont.)

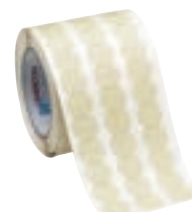
Serie de discos troquelados



Ideal para recubrimiento en polvo, soldadura por olas, aislante térmica o eléctrico



Ideal para aspersión térmica y recubrimiento en polvo. Excelente resistencia a la abrasión y solventes con gran resistencia a tensión



Ideal para todo proceso de acabados a alta temperatura.



Ideal para recubrimiento en polvo y otros procesos de acabados a altas temperaturas

Descripción

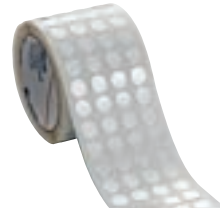
TAMAÑOS MÉTRICOS

Categoría del artículo		KP-SH	GC-SH	Cantidad por rollo	KD-SH	EZ-SH
Tamaño Ancho (mm)	Cantidad por rollo	Temperatura extremadamente alta			Bajas temperaturas	
3				5000	KD003MM	EZ003MM
4	2000	KP004MM		5000	KD004MM	EZ004MM
5	2000			5000	KD005MM	EZ005MM
6	2000	KP006MM		5000	KD006MM	EZ006MM
7	2000			5000	KD007MM	EZ007MM
8	2000	KP008MM		5000	KD008MM	EZ008MM
9	2000	KP009MM	GC009MM	5000	KD009MM	EZ009MM
10	2000	KP010MM		5000	KD010MM	EZ010MM
11	2000	KP011MM		5000	KD011MM	EZ011MM
12	2000	KP012MM		5000	KD012MM	EZ012MM
13	2000	KP013MM		5000	KD013MM	EZ013MM
14	2000			5000	KD014MM	EZ014MM
15	2000	KP015MM		5000	KD015MM	EZ015MM
16	2000	KP016MM		5000	KD016MM	EZ016MM
17	1000	KP017MM		5000	KD017MM	EZ017MM
18	1000			5000	KD018MM	EZ018MM
19	1000	KP019MM		5000	KD019MM	EZ019MM
20	1000	KP020MM		5000	KD020MM	EZ020MM
21	1000			5000	KD021MM	EZ021MM
22	500			2000	KD022MM	EZ022MM
23	500			2000	KD023MM	EZ023MM
24	500			2000	KD024MM	EZ024MM
25	500		GC025MM	2000	KD025MM	EZ025MM
29	500					
30	500	KP030MM	GC030MM	2000	KD030MM	EZ030MM
33	500			2000	KD033MM	
34	500					
35	250			2000	KD035MM	EZ035MM
36	250					
40	250	KP040MM	GC040MM	2000	KD040MM	EZ040MM
45	250			2000	KD045MM	EZ045MM
48	250					
50	250	KP050MM		500	KD050MM	EZ050MM
55	250			500	KD055MM	EZ055MM
60	250			500	KD060MM	EZ060MM
65	250			500	KD065MM	EZ065MM
70	250			500	KD070MM	EZ070MM
75	100			500	KD075MM	EZ075MM
80	100			500	KD080MM	EZ080MM
85	100			500	KD085MM	EZ085MM
90	100			500	KD090MM	EZ090MM
95	100				KD095MM	
100	100			250	KD100MM	EZ100MM
105				250		EZ105MM
110	100			250	KD110MM	EZ110MM
120	100			250	KD120MM	EZ120MM
130	100			250	KD130MM	EZ130MM
140	100				KD140MM	
150	100			250	KD150MM	EZ150MM

Serie de discos troquelados Discos para enchapado/anodización



Material versátil altamente conformable y resistente a la mayoría de los productos químicos



Ideal para pintar, decapar y electroenchapar Conductor térmico y resistente a sustancias químicas y humedad



Apto para enchapado de cromo, cadmio o níquel y para fresado químico Resistente a ácidos y conductor eléctrico.

Descripción

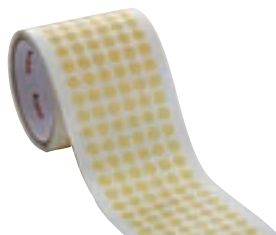
Categoría del artículo				TF-SH	AF-SH*	LF-SH
Material				Teflon®	Lámina de aluminio	Lámina de plomo
máx. Temperatura				400 °F (204 °C)	300 °F (149° C)	107 °C (225 °F)
Color				Gris	Plata	Plata
Película				2 mil	2.8 mil	4.7
Adhesivo				1.7 mil	1.8 mil	2.1
Tipo de adhesivo				Silicona	Acrílico	Lámina
Tamaño			Cantidad por rollo	Bajas temperaturas		
Fracción	Decimal	Métrica		Altas temperaturas		
1/8	0.125	3.18	2000	TF00125	AF00125	LF00125
3/16	0.187	4.75	2000	TF00187	AF00187	LF00187
1/4	0.250	6.35	2000	TF00250	AF00250	LF00250
5/16	0.312	7.92	2000	TF00312	AF00312	LF00312
3/8	0.375	9.53	2000	TF00375	AF00375	LF00375
7/16	0.437	11.10	2000	TF00437	AF00437	LF00437
1/2	0.500	12.70	2000	TF00500	AF00500	LF00500
9/16	0.562	14.27	2000	TF00562	AF00562	LF00562
5/8	0.625	15.88	2000	TF00625	AF00625	LF00625
11/16	0.687	17.45	1000	TF00687	AF00687	LF00687
3/4	0.750	19.05	1000	TF00750	AF00750	LF00750
13/16	0.812	20.62	1000	TF00812	AF00812	LF00812
7/8	0.875	22.23	500	TF00875	AF00875	LF00875
15/16	0.937	23.80	500	TF00937	AF00937	LF00937
1	1.000	25.40	500	TF01000	AF01000	LF01000
1-1/16	1.062	26.97	500	TF01062	AF01062	LF01062
1-1/8	1.125	28.58	500	TF01125	AF01125	LF01125
1-3/16	1.187	30.15	500	TF01187	AF01187	LF01187
1-1/4	1.250	31.75	500	TF01250	AF01250	LF01250
1-5/16	1.312	33.32	500	TF01312	AF01312	LF01312
1-3/8	1.375	34.93	500	TF01375	AF01375	LF01375
1-7/16	1.437	36.50	500	TF01437	AF01437	LF01437
1-1/2	1.500	38.10	500	TF01500	AF01500	LF01500
1-9/16	1.562	39.67	500	TF01562	AF01562	LF01562
1-5/8	1.625	41.28	250	TF01625	AF01625	LF01625
1-11/16	1.687	42.85	250	TF01687	AF01687	LF01687
1-3/4	1.750	44.45	250	TF01750	AF01750	LF01750
1-13/16	1.812	46.02	250	TF01812	AF01812	LF01812
1-7/8	1.875	47.63	250	TF01875	AF01875	LF01875
1-15/16	1.937	49.20	250	TF01937	AF01937	LF01937
2	2.000	50.80	100	TF02000	AF02000	LF02000

Tamaños métricos en la página 90.

* Especificaciones del gobierno: SAE-AMS-T-23397
Los rollos de cintas también se ofrecen en anchos estándares.

cintas troqueladas para enmascarar

Discos para enchapado/anodización Serie de discos troquelados



Altamente conformable y resistente a sustancias químicas y abrasiones



Ideal para anodización dura o suave Conformable y resistente a sustancias químicas y abrasiones

Descripción					
Categoría del artículo				EV-SH**	AD-SH†
Material				Vinilo para electroenchapado	Vinilo para anodización
máx. Temperatura				77 °C (170 °F)	77 °C (170 °F)
Color				Blanco	Café claro
Película				6.3 mil	5.7 mil
Adhesivo				0.8 mil	1 mil
Tipo de adhesivo				Hule	Hule
Tamaño				Bajas temperaturas	
Fracción	Decimal	Métrica	Cantidad Por rollo		
1/8	0.125	3.18	5000	EV00125	AD00125
3/16	0.187	4.75	5000	EV00187	AD00187
1/4	0.250	6.35	5000	EV00250	AD00250
5/16	0.312	7.92	5000	EV00312	AD00312
3/8	0.375	9.53	5000	EV00375	AD00375
7/16	0.437	11.10	5000	EV00437	AD00437
1/2	0.500	12.70	5000	EV00500	AD00500
9/16	0.562	14.27	5000	EV00562	AD00562
5/8	0.625	15.88	5000	EV00625	AD00625
11/16	0.687	17.45	4000	EV00687	AD00687
3/4	0.750	19.05	4000	EV00750	AD00750
13/16	0.812	20.62	4000	EV00812	AD00812
7/8	0.875	22.23	2000	EV00875	AD00875
15/16	0.937	23.80	2000	EV00937	AD00937
1	1.000	25.40	2000	EV01000	AD01000
1-1/16	1.062	26.97	2000	EV01062	AD01062
1-1/8	1.125	28.58	2000	EV01125	AD01125
1-3/16	1.187	30.15	2000	EV01187	AD01187
1-1/4	1.250	31.75	2000	EV01250	AD01250
1-5/16	1.312	33.32	2000	EV01312	AD01312
1-3/8	1.375	34.93	2000	EV01375	AD01375
1-7/16	1.437	36.50	2000	EV01437	AD01437
1-1/2	1.500	38.10	2000	EV01500	AD01500
1-9/16	1.562	39.67	2000	EV01562	AD01562
1-5/8	1.625	41.28	1000	EV01625	AD01625
1-11/16	1.687	42.85	1000	EV01687	AD01687
1-3/4	1.750	44.45	1000	EV01750	AD01750
1-13/16	1.812	46.02	1000	EV01812	AD01812
1-7/8	1.875	47.63	1000	EV01875	AD01875
1-15/16	1.937	49.20	1000	EV01937	AD01937
2	2.000	50.80	500	EV02000	AD02000

Tamaños métricos en la página 91.

** No se recomienda para usarse con cetonas, hidrocarburos clorados o ésteres.

† Especificación: HH-T-0025

Los rollos de cintas también se ofrecen en anchos estándares.

Serie de discos troquelados Discos para enchapado/anodización

TAMAÑOS MÉTRICOS

Categoría del artículo		TF-SH	AF-SH*	LF-SH
Tamaño Ancho (mm)	Cantidad Por rollo			
3	2000	TF003MM	AF003MM	
4	2000	TF004MM	AF004MM	LF004MM
5	2000	TF005MM	AF005MM	
6	2000	TF006MM	AF006MM	LF006MM
7	2000	TF007MM	AF007MM	LF007MM
8	2000	TF008MM	AF008MM	LF008MM
9	2000	TF009MM	AF009MM	LF009MM
10	2000	TF010MM	AF010MM	LF010MM
11	2000	TF011MM	AF011MM	
12	2000	TF012MM	AF012MM	LF012MM
13	2000	TF013MM	AF013MM	LF013MM
14	2000	TF014MM	AF014MM	LF014MM
15	2000	TF015MM	AF015MM	LF015MM
16	2000	TF016MM	AF016MM	LF016MM
17	1000	TF017MM	AF017MM	
18	1000	TF018MM	AF018MM	LF018MM
19	1000	TF019MM	AF019MM	LF019MM
20	1000	TF020MM	AF020MM	LF020MM
21	1000	TF021MM	AF021MM	
22	500	TF022MM	AF022MM	LF022MM
23	500	TF023MM	AF023MM	
24	500	TF024MM	AF024MM	
25	500	TF025MM	AF025MM	LF025MM
30	500	TF030MM	AF030MM	LF030MM
35	250	TF035MM	AF035MM	LF035MM
37	500			LF037MM
40	250	TF040MM	AF040MM	
45	250	TF045MM	AF045MM	
50	250	TF050MM	AF050MM	

* Especificaciones del gobierno: SAE-AMS-T-23397

Los rollos de cintas también se ofrecen en anchos estándares.

Serie AIR-SH

Un enmascaramiento destacado: ventanas de aeronaves

Las máscaras para retirar pintura protegen las ventanas al formar una barrera impenetrable contra la acción química. Las máscaras están previamente cortadas a los tamaños de las ventanas de las aeronaves a partir de lámina de aluminio de alta calidad y sensible a la presión.

Las máscaras para pintura se ajustan como una plantilla sobre todo el ensamble de la ventana para proteger contra exceso de pintura. El material es una resistente cinta de enmascarar de crepé, precortada a dimensiones de la ventana y con forro fácil de retirar.

Las máscaras se pueden pedir de aluminio para usos de decapado o de papel para usos de pintura. Se pueden fabricar máscaras a la medida para cualquier aeronave según sus especificaciones. Comuníquese a Servicio al Cliente para obtener más información.

Material: Papel crepé o aluminio



cintas troqueladas para enmascarar

Discos para enchapado/anodización **Serie de discos troquelados**

TAMAÑOS MÉTRICOS

Categoría del artículo		EV-SH**	AD-SH†
Tamaño	Cantidad		
Ancho (mm)	Por rollo		
3	5000	EV003MM	AD003MM
4	5000	EV004MM	AD004MM
5	5000	EV005MM	AD005MM
6	5000	EV006MM	AD006MM
7	5000	EV007MM	AD007MM
8	5000	EV008MM	AD008MM
9	5000	EV009MM	AD009MM
10	5000	EV010MM	AD010MM
11	5000	EV011MM	AD011MM
12	5000	EV012MM	AD012MM
13	5000	EV013MM	AD013MM
14	5000	EV014MM	AD014MM
15	5000	EV015MM	AD015MM
16	5000	EV016MM	AD016MM
17	5000	EV017MM	AD017MM
18	5000	EV018MM	AD018MM
19	5000	EV019MM	AD019MM
20	5000	EV020MM	AD020MM
21	5000	EV021MM	AD021MM
22	2000	EV022MM	AD022MM
23	2000	EV023MM	AD023MM
24	2000	EV024MM	AD024MM
25	2000	EV025MM	AD025MM
30	2000	EV030MM	AD030MM
35	2000	EV035MM	AD035MM
37			
40	2000	EV040MM	AD040MM
45	2000	EV045MM	AD045MM
50	500	EV050MM	AD050MM

** No se recomienda para usarse con cetonas, hidrocarburos clorados o ésteres.

† Especificación: HH-T-0025

Los rollos de cintas también se ofrecen en anchos estándares.

Un enmascaramiento destacado: ventanas de aeronaves **Serie AIR-SH**

Modelo y n.º Caplugs											
Agregue el sufijo al n.º Caplugs para el número de artículo para pedir											
AL = Aluminio P = Papel											
Airbus	Boeing*	Bombardier	British Aerospace	Cessna	DeHavilland	Fokker	Falcon Jet*	Gulfstream	Lockheed	McDonnell Douglas	Tupolev
A300 A310 A320 A330	B707 B720 B727 B737 B747 B757 B767 B777 *También disponible y Mylar	CRJ200	BAC111 BAE146	Citation	DHC8	F27 F28	F50 F100 F200 F900 *Disponible en pequeño (S), mediano (M) y grande (L) (Para pedir, añade "S", "M" o "L" al final del número del artículo)	Cabina: GUL-C Portilla: GUL	C130 L1011	MD11 MD80 MD81 MD82 MD83 MD90 DC8 DC9 DC10	TU-154

Serie PCD-SH

Donas de cinta de poliéster verde PC21

Una versión en donas troqueladas de nuestra cinta de película de poliéster PC21 para altas temperaturas. Es el estándar de la industria para usos generales de recubrimiento en polvo. Se usa para enmascarar áreas que no requieren recubrimiento. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 400 °F (204 °C)
- 2 mil adhesivo poliéster, 1.5 mil adhesivo silicona
- El adhesivo de silicona no dejará residuos

Material: Poliéster **Color:** Verde



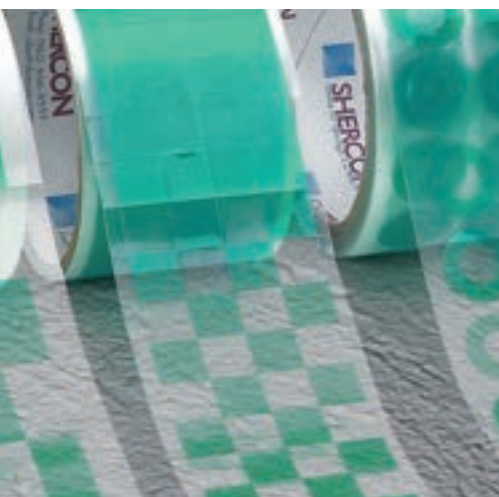
Serie PC-SH

Cuadros de cinta de poliéster verde PC21

Una versión en cuadros troquelados de nuestra cinta de película de poliéster PC21 para altas temperaturas. Es el estándar de la industria para usos generales de recubrimiento en polvo. Se usa para enmascarar áreas que no requieren recubrimiento. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 400 °F (204 °C)
- 2 mil adhesivo poliéster, 1.5 mil adhesivo silicona
- El adhesivo de silicona no dejará residuos

Material: Poliéster **Color:** Verde



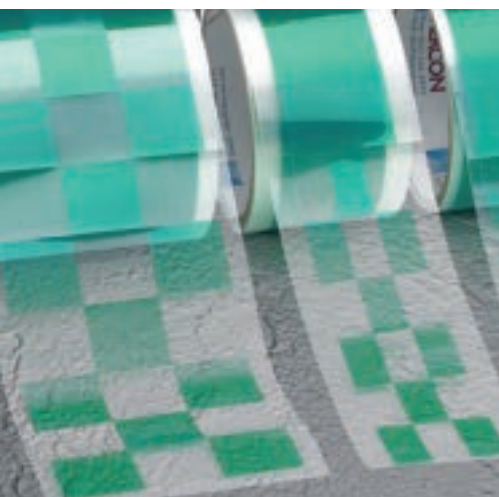
Serie PC-SH

Rectángulos de cinta de poliéster verde PC21

Una versión en rectángulos troquelados de nuestra cinta de película de poliéster PC21 para altas temperaturas. Es el estándar de la industria para usos generales de recubrimiento en polvo. Se usa para enmascarar áreas que no requieren recubrimiento. Se recomiendan para recubrimiento en polvo, electrorecubrimiento y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 400 °F (204 °C)
- 2 mil adhesivo poliéster, 1.5 mil adhesivo silicona
- El adhesivo de silicona no dejará residuos

Material: Poliéster **Color:** Verde



cintas troqueladas para enmascarar

Donas de cinta de poliéster verde PC21 Serie PCD-SH

N.º Caplugs	Dimensiones				Empaquetado
	Ancho		Longitud		Cantidad por rollo
	DI pulg.	DI mm	DE pulg.	DE mm	
PCD 125x500	0.125	3.17	0.500	12.70	1000
PCD 187x500	0.187	4.75	0.500	12.70	1000
PCD 250x500	0.250	6.35	0.500	12.70	1000
PCD 250x750	0.250	6.35	0.750	19.05	1000
PCD 125x312	0.125	3.17	0.312	7.92	1000
PCD 156x375	0.156	3.96	0.375	14.27	1000
PCD 250x562	0.250	6.35	0.562	14.27	1000
PCD 281x625	0.281	7.13	0.625	15.87	1000
PCD 375x875	0.375	9.52	0.875	22.22	1000
PCD 406x812	0.406	10.31	0.812	20.62	1000
PCD 500x1250	0.500	12.70	1.250	31.75	500
PCD 562x1375	0.562	14.27	1.375	34.92	500

Cuadros de cinta de poliéster verde PC21 Serie PC-SH

N.º Caplugs	Dimensiones				Empaquetado
	Ancho		Longitud		Cantidad por rollo
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
PC 0250 SQ	0.250	6.35	0.250	6.35	1000
PC 0375 SQ	0.375	9.52	0.375	9.52	1000
PC 0500 SQ	0.500	12.70	0.500	12.70	1000
PC 0625 SQ	0.625	15.87	0.625	15.87	1000
PC 0750 SQ	0.750	19.05	0.750	19.05	1000
PC 01000 SQ	1.000	25.40	1.000	25.40	500
PC 01500 SQ	1.500	38.10	1.500	38.10	500
PC 02000 SQ	2.000	50.80	2.000	50.80	250

Rectángulos de cinta de poliéster verde PC21 Serie PC-SH

N.º Caplugs	Dimensiones				Empaquetado
	Ancho		Longitud		Cantidad por rollo
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
PC 250x500 RT	0.250	6.35	0.500	12.70	1000
PC 250x750 RT	0.250	6.35	0.750	19.05	1000
PC 250x1000 RT	0.250	6.35	1.000	25.40	1000
PC 500x750 RT	0.500	12.70	0.750	19.05	1000
PC 500x1000 RT	0.500	12.70	1.000	25.40	1000
PC 750x1000 RT	0.750	19.05	1.000	25.40	500

Serie WBD-SH

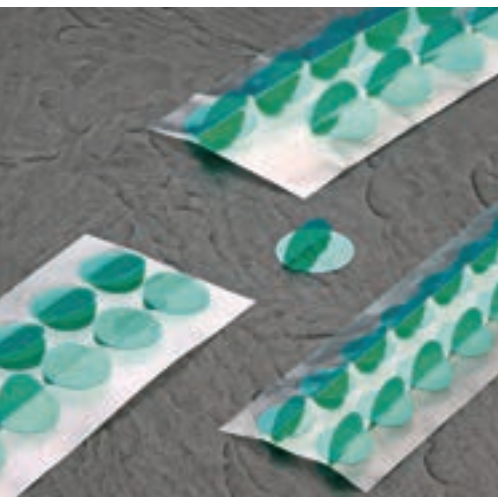
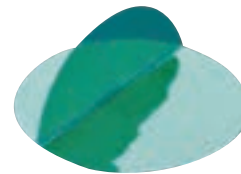
Discos Wishbone™

Los discos Wishbone™ Serie WBD-SH cuentan con una pestaña exclusiva para colocarlos y retirarlos con facilidad. Se usan comúnmente para recubrimiento en polvo y anodización.

- Temperaturas recomendadas: hasta 400 °F (204 °C)
- 2 mil adhesivo poliéster, 1.5 mil adhesivo silicona
- Pestaña para facilitar el retiro
- No dejarán residuos al retirarlos

* Protegidos por patente, patente estadounidense n.º 6,656,558. Patentes internacionales vigentes

Material: Poliéster **Color:** Verde



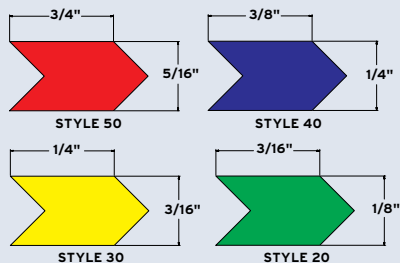
Serie AR-SH y CD-SH

Flechas y puntos para inspección/identificación

Las flechas y puntos para inspección/identificación se pueden fijar de manera permanente o se pueden retirar sin dejar residuos. Tienen código de colores para identificar y señalar directamente las áreas de problema en cualquier equipo.

- Temperaturas recomendadas: hasta 425 °F (220 °C)
- Para señalar, identificar, usar en inspecciones de calidad o indicar reparación

Material: Papel o vinilo **Color:** consulte el código de colores en la tabla



cintas troqueladas para enmascarar

Discos Wishbone™ Serie WBD-SH

N.º Caplugs	Diámetro			Discos por rollo
	Fracción	Pulg.	mm	
WBD00394	0.394	-	10	500
WBD00438	0.438	7/16	11.1	500
WBD00500	0.5	1/2	12.7	500
WBD00563	0.563	9/16	14.3	500
WBD00594	0.594	19/32	15.1	500
WBD00626	0.626		15.9	500
WBD00630	0.63	-	16	500
WBD00685	0.688	11/16	17.4	500
WBD00750	0.75	3/4	19	500
WBD00787	0.787	-	20	500
WBD00812	0.812	13/16	20.6	500
WBD00843	0.843	27/32	21.4	500
WBD00875	0.875	7/8	22.2	500
WBD01000	1	1	25.4	500
WBD01063	1.063	11/16	27	500
WBD01125	1.125	11/8	28.6	500
WBD01250	1.25	11/4	31.8	500
WBD01375	1.375	13/8	34.9	500
WBD01500	1.5	11/2	38.1	500
WBD01625	1.625	15/8	41.3	250
WBD01750	1.75	13/4	44.5	250
WBD01875	1.875	17/8	47.6	250
WBD02000	2	2	50.8	250
WBD02250	2.25	2-1/4	57.2	100
WBD02375	2.375	2-3/8	60.3	100
WBD02500	2.5	2-1/2	63.5	100
WBD02750	2.75	2-3/4	69.9	100
WBD03000	3	3	76.2	100
WBD04000	4	4	101.6	100

Z = Papel
F = Fluorescente
V = Vinilo

Flechas y puntos para inspección/identificación Serie AR-SH y CD-SH

Materiales	Colores	N.º de parte de puntos CD-SH	N.º de parte de flechas AR-SH	Cantidad
Papel	Estándar Rojo, naranja, blanco, verde, amarillo, azul	401Z	20Z	1M/5M
		403Z	30Z	1M/5M
		405Z	40Z	1M/5M
		407Z	50Z	1M/5M
		411Z		1M/5M
	Fluorescente Rojo, rosa, amarillo, negro	401F	20ZF	1M/5M
		403F	30ZF	1M/5M
		405ZF	40ZF	1M/5M
		407ZF	50ZF	1M/5M
Vinilo	Rojo, azul amarillo, verde, negro, café, blanco, naranja	401ZV	20ZV	1M/5M
		403ZV	30ZV	1M/5M
		405ZV	40ZV	1M/5M
		407ZV	50ZV	1M/5M

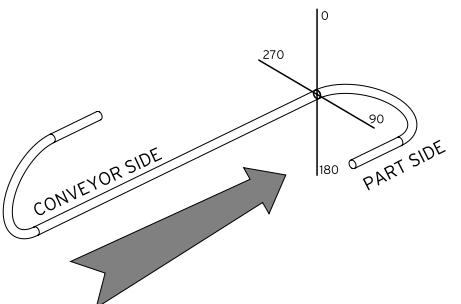
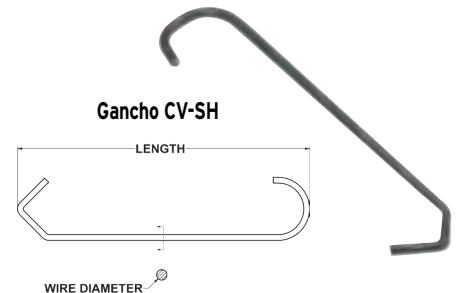
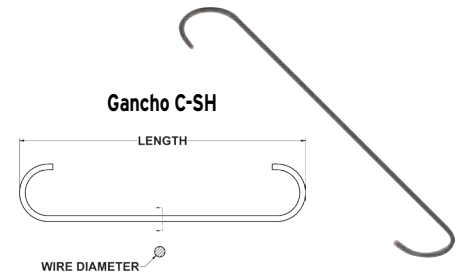
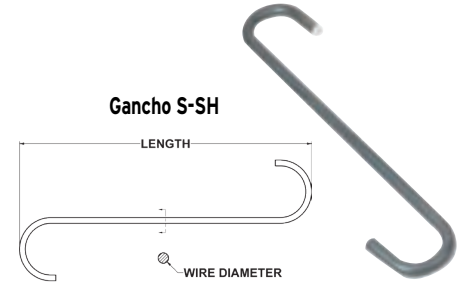
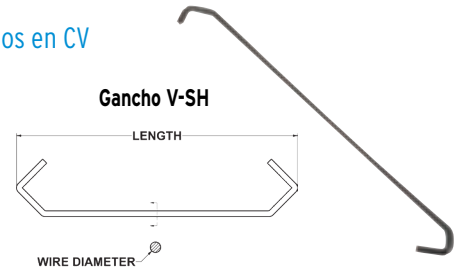
Serie de ganchos

Ganchos en V, ganchos en S, ganchos en C, ganchos en CV

Nuestros ganchos son ideales para procesos de recubrimiento en polvo o eléctrico. Se fabrican con acero de alta calidad templado para resortes

- Mínima marca del gancho
- Contacto metal a metal sólido para brindar mayor conductividad
- Tierra constante para brindar más ciclos
- Mayor vida útil del gancho sin decapado (quemado)
- Más de 200 tamaños estándares

Material: acero templado para resortes **Color:** metal



Ganchos a la medida

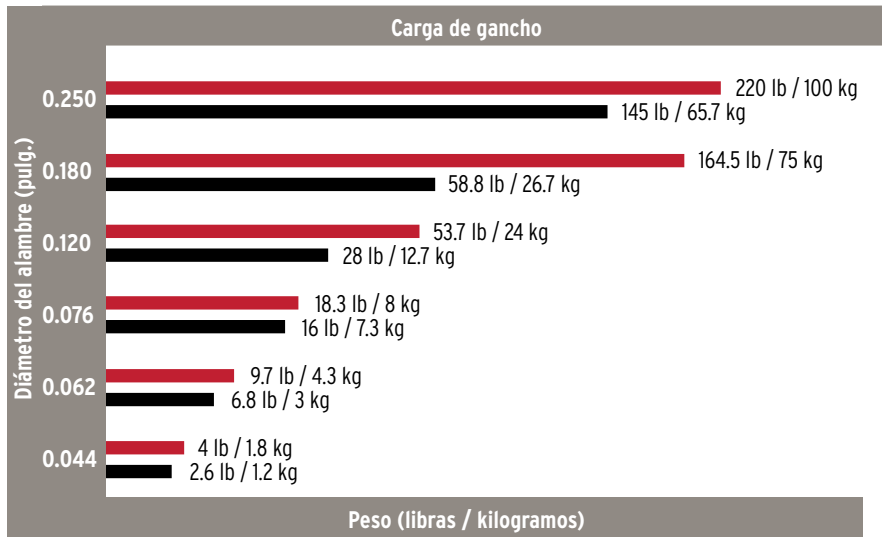
Nuestro equipo de vanguardia nos da la capacidad de fabricar ganchos a la medida. Caplugs proporcionará muestras formadas a sus especificaciones exactas dentro de dos días. Llame hoy.

Número de parte de ganchos

Forma del gancho	Diámetro del alambre del gancho	Longitud del gancho	Ángulo del gancho
V	044 (0.044 pulg.)	3 pulg.	El ángulo del gancho se mide en el sentido del reloj viendo el extremo inferior del gancho.
S	062 (0.062 pulg.)	4 pulg.	
C	076 (0.076 pulg.)	5 pulg.	
CV	120 (0.120 pulg.)	6 pulg.	
SQV	180 (0.180 pulg.)	10 pulg.	

Cargas de ganchos

■ Ganchos V ■ C, S, Ganchos CV



Estos datos de carga se compilaron bajo condiciones la carga estática en laboratorio y solo son para referencia. La capacidad real de carga dinámica variará. Es obligación del cliente determinar si la capacidad real de carga dinámica es apta para sus fines.

ganchos, barras y armazones

Ganchos en V, ganchos en S, ganchos en C, ganchos en CV Serie de ganchos

Ganchos V-SH	Ganchos S-SH	Ganchos C-SH	Ganchos CV-SH	Dimensiones				Ángulo	Empaquetado
				Diámetro del alambre		Longitud			
				Pulg.	mm	Pulg.	mm		Cantidad por bolsa
V-044-2			CV-044-2	0.044	1.12	2	50.80		1000
V-062-2.5			CV-062-2	0.062	1.57	2.5	63.50		1000
V-062-2.5-90				0.062	1.57	2.5	63.50	90	1000
V-076-2.5			CV-076-2	0.076	1.93	2.5	63.50		1000
V-044-3	S-044-3	C-044-3	CV-044-3	1.12	0.044	3	76.20		1000
V-062-3	S-062-3	C-062-3		0.062	1.57	3	76.20		1000
V-062-3-90		C-062-3-90		0.062	1.57	3	76.20	90	1000
V-076-3	S-076-3	C-076-3		0.076	1.93	3	76.20		1000
V-044-4		C-044-4		0.044	1.12	4	101.60		1000
V-062-4	S-062-4	C-062-4	CV-062-4	0.062	1.57	4	101.60		1000
V-062-4-90		C-062-4-90		0.062	1.57	4	101.60	90	1000
V-076-4	S-076-4	C-076-4	CV-076-4	0.076	1.93	4	101.60		1000
V-076-4-90				0.076	1.93	4	101.60	90	1000
V-120-4			CV-120-4	0.120	3.05	4	101.60		1000
V-120-4-90				0.120	3.05	4	101.60	90	1000
V-180-4			CV-180-4	0.180	4.57	4	101.60		1000
V-180-5	S-180-5			0.180	4.57	5	127.00		1000
V-062-6	S-062-6	C-062-6	CV-062-6	0.062	1.57	6	152.40		1000
V-062-6-90				0.062	1.57	6	152.40	90	1000
V-076-6	S-076-6	C-076-6	CV-076-6	0.076	1.93	6	152.40		1000
V-076-6-90				0.076	1.93	6	152.40	90	1000
V-120-6	S-120-6	C-120-6	CV-120-6	0.120	3.05	6	152.40		1000
V-076-7			CV-076-7	0.076	1.93	7	177.80		1000
V-076-7-90				0.076	1.93	7	177.80	90	1000
V-120-7			CV-120-7	0.120	3.05	7	177.80		1000
V-120-7-90				0.120	3.05	7	177.80	90	1000
			CV-180-7	0.180	4.57	7	177.80		500
V-076-8	S-076-8	C-076-8	CV-076-8	0.076	1.93	8	203.20		500
V-076-8-90				0.076	1.93	8	203.20	90	500
V-120-8	S-120-8	C-120-8	CV-120-8	0.120	3.05	8	203.20		500
V-120-8-90				0.120	3.05	8	203.20	90	500
V-180-8	S-180-8	C-180-8	CV-180-8	0.180	4.57	8	203.20		250
V-076-10	S-076-10	C-076-10		0.076	1.93	10	254.00		500
V-120-10	S-120-10	C-120-10	CV-120-10	0.120	3.05	10	254.00		500
V-120-10-90				0.120	3.05	10	254.00	90	500
V-180-10	S-180-10	C-180-10		0.180	4.57	10	254.00		250
V-076-12				0.076	1.93	12	304.80		500
V-076-12-90				0.076	1.93	12	304.80	90	500
V-120-12	S-120-12	C-120-12	CV-120-12	0.120	3.05	0.12	304.80		500
V-120-12-90				0.120	3.05	0.12	304.80	90	500
V-180-12	S-180-12	C-180-12		0.180	4.57	0.12	304.80		250
V-076-14				0.076	1.93	14	355.60		500
V-076-14-90				0.076	1.93	14	355.60	90	500
V-120-14	S-120-14	C-120-14	CV-120-14	0.120	3.05	14	355.60		500
V-180-14	S-180-14	C-180-14		0.180	4.57	14	355.60		250
			CV-180-16	0.180	4.57	16	406.40		250
V-076-18				0.076	1.93	18	457.20		500
V-120-18				0.120	3.05	18	457.20		250
V-120-18-90				0.120	3.05	18	457.20	90	250
V-180-18			CV-180-18	0.180	4.57	18	457.20		250
V-180-18-90				0.180	4.57	18	457.20	90	250
V-076-24				0.076	1.93	24	609.60		500
V-120-24	S-120-24	C-120-24		0.120	3.05	24	609.60		250
V-180-24	S-180-24		CV-180-24	0.180	4.57	24	609.60		250
V-180-24-90				0.180	4.57	24	609.60	90	250
V-120-32				0.120	3.05	32	812.80		250
V-180-32				0.180	4.57	32	812.80		250

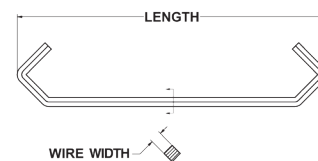
Serie SQV-SH

Ganchos en V cuadrados

Los ganchos en V cuadrados Serie SQV-SH son ideales para procesos de recubrimiento en polvo o eléctrico. Se fabrican con acero de alta calidad para resortes

- Menos marca del gancho
- Conexión a tierra constante para brindar más ciclos
- Mayor vida útil del gancho sin decapado (quemado)

Material: Acero templado para resortes **Color:** Metal



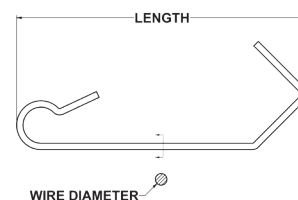
Ganchos a presión

Ganchos a presión SHVA-SH, SHVB-SH, SHVC-SH

Nuestros ganchos a presión se diseñaron para usarse en procesos de recubrimiento en polvo o líquido. Se fabrican con acero de alta calidad para resortes.

- Mantienen un espaciado fijo
- Se fijan firmemente en su lugar
- Contacto metal a metal sólido para brindar conductividad
- Gran capacidad de carga (Consulte la tabla de cargas)

Material: Acero templado para resortes **Color:** Metal



Números de pieza de ganchos a presión

XXX-X-XXX-XXX			
Forma del gancho	Diámetro de la varilla	Diámetro del alambre del gancho	Ángulo del gancho
SHV	A = 3/16 pulg.	044 (0.044 pulg.)	1.75 pulg.
	B = 1/4 pulg.	062 (0.062 pulg.)	2 pulg.
	C = 3/8 pulg.	076 (0.076 pulg.)	3 pulg.
		120 (0.120 pulg.)	4 pulg.
		180 (0.180 pulg.)	6 pulg.

N.º Caplugs	Dimensiones				Empaquetado
	Diámetro del alambre		Longitud		Cantidad por bolsa
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
SHVA-044-1.75	0.044	1.12	1.75	44.45	1000
SHVA-062-1.75	0.062	1.57	1.75	44.45	1000
SHVA-076-1.75	0.076	1.93	1.75	44.45	1000
SHVB-044-1.75	0.044	1.12	1.75	44.45	1000
SHVB-062-1.75	0.062	1.57	1.75	44.45	1000
SHVB-076-1.75	0.076	1.93	1.75	44.45	1000
SHVC-044-1.75	0.044	1.12	1.75	44.45	1000
SHVC-062-1.75	0.062	1.57	1.75	44.45	1000
SHVC-076-1.75	0.076	1.93	1.75	44.45	1000

Para conocer otras opciones de materiales y colores, comuníquese a Servicio al Cliente.

ganchos, barras y armazones

Ganchos en V cuadrados Serie SQV-SH

N.º Caplugs	Dimensiones				Empaquetado
	Ancho del alambre		Longitud		Cantidad por bolsa
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
SQV-120-4	0.120	3.05	4	101.60	1000
SQV-180-4	0.180	4.57	4	101.60	500
SQV-250-4	0.250	6.35	4	101.60	250
SQV-120-6	0.120	3.05	6	152.40	1000
SQV-180-6	0.180	4.57	6	152.40	500
SQV-250-6	0.250	6.35	6	152.40	250
SQV-120-8	0.120	3.05	8	203.20	500
SQV-180-8	0.180	4.57	8	203.20	250
SQV-250-8	0.250	6.35	8	203.20	250
SQV-120-12	0.120	3.05	12	304.80	250
SQV-180-12	0.180	4.57	12	304.80	250
SQV-250-12	0.250	6.35	12	304.80	125
SQV-120-16	0.120	3.05	16	406.40	250
SQV-180-16	0.180	4.57	16	406.40	250
SQV-250-16	0.250	6.35	16	406.40	125
SQV-120-20	0.120	3.05	20	508.00	250
SQV-180-20	0.180	4.57	20	508.00	125
SQV-250-20	0.250	6.35	20	508.00	125
SQV-120-24	0.120	3.05	24	609.60	250
SQV-180-24	0.180	4.57	24	609.60	125
SQV-250-24	0.250	6.35	24	609.60	125

Ganchos a presión SHVA-SH, SHVB-SH, SHVC-SH

N.º Caplugs	Dimensiones				Empaquetado
	Diámetro del alambre		Longitud		Cantidad por bolsa
	Pulg.	mm	Pulg.	mm	
SHVA-062-2	0.062	1.57	2	50.80	1000
SHVA-076-2	0.076	1.93	2	50.80	1000
SHVB-062-2	0.062	1.57	2	50.80	1000
SHVB-076-2	0.076	1.93	2	50.80	1000
SHVC-062-2	0.062	1.57	2	50.80	1000
SHVC-076-2	0.076	1.93	2	50.80	1000
SHVA-044-3	0.044	1.12	3	76.20	1000
SHVA-062-3	0.062	1.57	3	76.20	1000
SHVB-044-3	0.044	1.12	3	76.20	1000
SHVB-062-3	0.062	1.57	3	76.20	1000
SHVC-044-3	0.044	1.12	3	76.20	1000
SHVC-062-3	0.062	1.57	3	76.20	1000
SHVA-044-4	0.044	1.12	4	101.60	1000
SHVA-062-4	0.062	1.57	4	101.60	1000
SHVA-076-4	0.076	1.93	4	101.60	1000
SHVB-044-4	0.044	1.12	4	101.60	1000
SHVB-062-4	0.062	1.57	4	101.60	1000
SHVB-076-4	0.076	1.93	4	101.60	1000
SHVC-044-4	0.044	1.12	4	101.60	1000
SHVC-062-4	0.062	1.57	4	101.60	1000
SHVC-076-4	0.076	1.93	4	101.60	1000
SHVA-044-6	0.044	1.12	6	152.40	1000
SHVA-062-6	0.062	1.57	6	152.40	1000
SHVA-076-6	0.076	1.93	6	152.40	1000
SHVB-044-6	0.044	1.12	6	152.40	1000
SHVB-062-6	0.062	1.57	6	152.40	1000
SHVB-076-6	0.076	1.93	6	152.40	1000
SHVC-044-6	0.044	1.12	6	152.40	1000
SHVC-062-6	0.062	1.57	6	152.40	1000
SHVC-076-6	0.076	1.93	6	152.40	1000

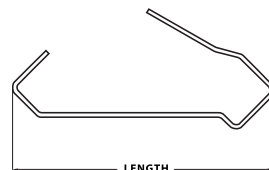
Serie VB-SH

Smart Hooks™

Los Smart Hooks™ Serie VB-SH se usan con nuestro armazón modular y Smart Bar™.

- Contacto perfecto siempre
- Los ganchos se fijan en posición

Material: Acero templado para resortes **Color:** Metal



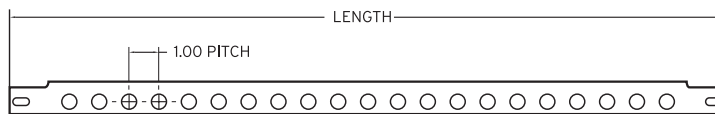
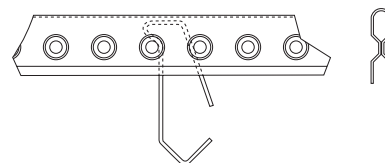
Serie SB-SH

Smart Bar™

La Smart Bar™ Serie SB-SH se usa con nuestros armazones modulares. Diseñe su armazón a la medida a partir de nuestra lista de piezas en existencia.

- Contacto perfecto siempre
- Los ganchos se fijan en posición

Material: Acero templado para resortes **Color:** Metal



ganchos, barras y armazones

Smart Hooks™ Serie VB-SH

Ganchos en V	Dimensiones				Ángulo	Empaquetado
	Diámetro del alambre		Longitud			Cantidad por bolsa
	Pulg.	mm	Pulg.	mm		
VB-047-2-270	0.047	1.19	2	50.80	270°	500
VB-047-2.5-270	0.047	1.19	2.5	63.50	270°	500
VB-047-3-270	0.047	1.19	3	76.20	270°	500
VB-062-3	0.062	1.57	3	76.20		500
VB-062-3-270	0.062	1.57	3	76.20	270°	500
VB-047-4	0.047	1.19	4	101.60		500
VB-062-4	0.062	1.57	4	101.60		500
VB-062-4-270	0.062	1.57	4	101.60	270°	500
VB-076-4	0.076	1.93	4	101.60		500
VB-076-4-270	0.076	1.93	4	101.60	270°	500

Smart Bar™ Serie SB-SH

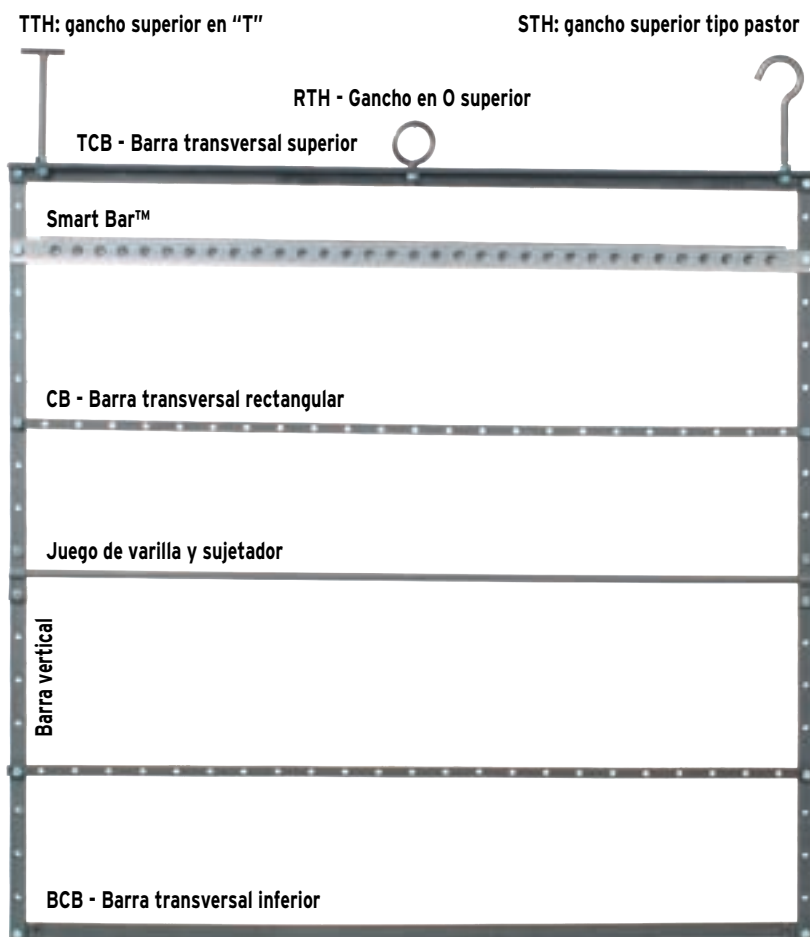
Ganchos en V	Dimensiones			
	Longitud		Altura	
	Pulg.	mm	Pulg.	mm
SB-24	24	609.60	1.260	32.00
SB-36	36	914.40	1.260	32.00
SB-48	48	1219.20	1.260	32.00

Armazones modulares

Diseño de armazón a la medida

Diseñe su armazón a la medida a partir de nuestra lista de piezas en existencia.

Material: barra de acero y acero para resortes **Color:** metal



Serie TCB-SH (Barras transversales superiores)

N.º Caplugs	Longitud
TCB-24	24 pulg.
TCB-36	36 pulg.
TCB-48	48 pulg.

Serie SPLINE-SH (Barras verticales)

N.º Caplugs	Longitud
SPLINE-24	24 pulg.
SPLINE-36	36 pulg.
SPLINE-48	48 pulg.

Serie CB-SH (Barras transversales rectangulares)

N.º Caplugs	Longitud
CB-24	24 pulg.
CB-36	36 pulg.
CB-48	48 pulg.

Serie BCB-SH (Barras transversales inferiores)

N.º Caplugs	Longitud
BCB-24	24 pulg.
BCB-36	36 pulg.
BCB-48	48 pulg.

Serie TH-SH (Ganchos superiores)

STH	Gancho superior tipo pastor
TTH	Gancho en T
RTH	Gancho en O

Serie ROD-SH (Juegos de varilla y sujetador)

N.º Caplugs	Longitud
ROD-3/16-24	24 pulg.
ROD-3/16-36	36 pulg.
ROD-3/16-48	48 pulg.
ROD-1/4-24	24 pulg.
ROD-1/4-36	36 pulg.
ROD-1/4-48	48 pulg.
ROD-3/8-24	24 pulg.
ROD-3/8-36	36 pulg.
ROD-3/8-48	48 pulg.

Serie UWH-SH

Ganchos giratorios

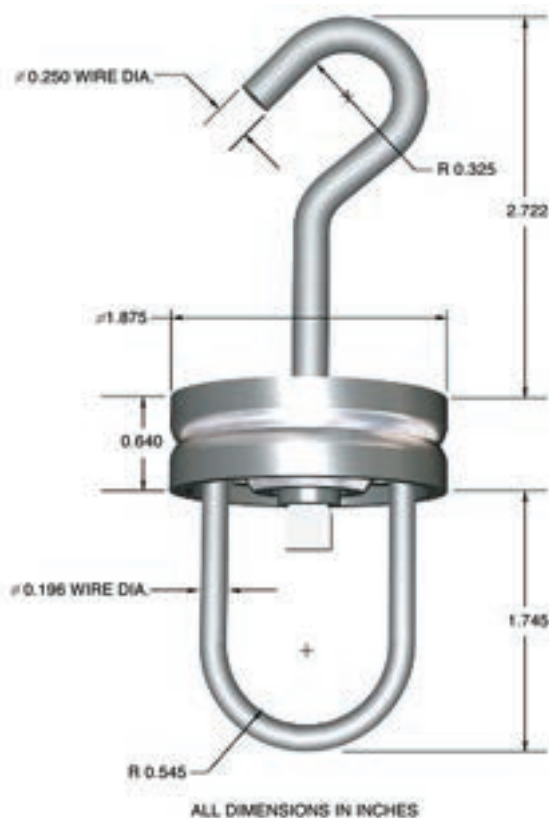
Los ganchos giratorios Serie UWH-SH son una solución de bajo costo para aumentar la capacidad para recubrimiento en polvo.

- Habilidad para girar pieza o armazón
- A base de baleros
- Capaz de producir ganchos para transportadora

Material: Acero **Color:** Metal



Número de pieza
UWC-1



Número de pieza
UWV-1





Con más de **13,000** productos estándares para enmascarar y **450** millones de piezas en existencia, Caplugs siempre está lista para entregar una solución.

Maneras fáciles de elaborar pedidos

Después de que encuentre la pieza adecuada, Caplugs le ofrece cuatro opciones para comprar:

- 1** Llame a Servicio al Cliente al **800-880-4539**
- 2** Visite **www.caplugs.mx/enmascaramiento-partes**
- 3** Envíe un correo a **ventas@caplugs.com**
- 4** Comuníquese con su representante de **ventas local**



Muestras gratis

Con el fin de asegurar que nuestros clientes compren el tamaño, la funcionalidad y el ajuste apropiado para sus necesidades, se ofrecen **muestras de enmascaramiento gratis.**



Realice su pedido con tarjeta de crédito
Llame para activar una cuenta para pedidos

Al elaborar un pedido en línea

Hay dos opciones de pago para su comodidad:

•Comprar a cuenta

-Llame a Servicio al Cliente al **800.880.4539**

para activar su cuenta en línea

-Elija el(los) producto(s) y agréguelo(s) a su carrito

-Pague mediante facturación con términos

•Comprar con tarjeta de crédito

-Elija el(los) producto(s) y agréguelo(s) a su carrito

-Pague con Visa,[®] MasterCard,[®] Discover[®] o American Express[®]

Servicio local con visitas a instalaciones

Caplugs cuenta con fábricas y representantes de ventas en todo el mundo. Para encontrar el representante más cercano a usted,

llame a **1.888.CAPPLUGS** o visite **www.caplugs.com**.

Pida su **kit de muestra de enmascaramiento GRATIS**.



selección de materiales según la temperatura

Hasta 600 °F (315 °C) 600 °F/315 °C CSP-P-SH, DFPP-SH, HFPP-SH, HUPH-SH, HUP-SH, HWP-SH, MDT-SH, MPP-SH-SP, MPP-SH, MSP-SH, MT-SH, PTM-SH, RMCP-SH, SC-SH, SFC, SFP-SH, SHPP-SH, SM-SH, SMT-SH, SPP-SH, SP-SH, SRC-SH, SRT-SH, ST-SH, SWP, TS, UC-SH, UDPP-SH, UFP-SH, UHCP-SH, UMFP-SH, UPH-SH, UP-SH, US-SH, UST-SH, UTM-SH, UVCP-SH, UVC-SH, UWM-SH, UWPLS-SH, UWPP-SH, UW-SH, WC-SH, ZC-SH 500 °F/260 °C Z2-SH, KP-SH 500 °F/260 °C PC198-SH, GC-SH 500 °F/260 °C HCR, HETV, HEZ, HFC, HJS, HTP, HVC, HVTP 425 °F/218 °C PR-SH, PC11-SH 400 °F/204 °C TF-SH 400 °F/204 °C PC21-SH, PC25-SH, PC30-SH, PC90-SH, PB-SH, PCD-SH, PC-SH 400 °F/204 °C PSC, PTC, PTP	Silicona 500 °F/260 °C Tela de vidrio Vinilo Flex500® Poliéster Teflon Poliéster Papel
Hasta 350 °F (177 °C) 350 °F/177 °C ETV, EZ, TP, VC, VFC, VTP 350 °F/177 °C BN-SH, EP58-SH, GN-SH 350 °F/177 °C CM-SH, PP-SH, MT-SH 300 °F/149 °C AIR-SH, KD11-SH, KD-SH 300 °F/149 °C RCK-SH, SCK-SH 300 °F/149 °C AIR-SH, AF-SH 250 °F/121 °C FP-SH 225 °F/107 °C LF-SH 212 °F/100 °C RMCP-SH 200 °F/93 °C EZ-SH	Vinilo estándar Neopreno EPDM Papel crepé Corcho Lámina de aluminio Butadieno de estireno Lámina de plomo Hule Papel crepé
Hasta 190 °F (88 °C) 170 °F/77 °C AD-SH 170 °F/77 °C electroenchapado EV-SH	Vinilo para anodización Vinilo para electroenchapado

La información en esta tabla muestra las características intermitentes de temperatura-resistencia de toda la lista de materiales Caplugs. Para obtener información completa sobre temperatura de servicio y otras propiedades físicas de materiales Caplugs, consulte la Tabla de datos de materiales en la página 107. Y, por supuesto, aproveche nuestras muestras gratis para probar una pieza en su uso específico antes de elaborar un pedido.

Para obtener más información sobre solicitudes específicas, comuníquese con Servicio al Cliente al 1.888.CAPLUGS.

matriz de procesos de materiales

TAPAS Y TAPONES	Corcho	Neopreno	Vinilo	EPDM	Papel	Flex500®	Silicona
Precio	\$	\$	\$	\$\$	\$	\$\$	\$\$\$
Límite de temp. °F	300	350	350	350	400	500	600
Reutilidad	Alta	Alta	Alta	Med.	Alta	Baja/NR	Alta
Pintura líquida	M	M	M	M	M	O	O
Recubrimiento en polvo	NR	NR	NR	O	O	O	M
Electrorecubrimiento	NR	NR	NR	O	NR	O	M
Enchapado	NR	B	M	M	NR	O	M
Anodización	NR	B	M	M	NR	O	M

CINTAS	Vinilo	Anodización	Lámina de plomo	Aluminio	Crepé	Teflon®	Poliéster	Poliimida	Silicona	Tela de vidrio
Precio	\$\$	\$\$	\$\$\$	\$\$\$	\$	\$\$\$	\$\$	\$\$\$	\$\$\$	\$\$\$
Límite de temp. °F	170	170	225	300	300	400	400	500	500	500
Reutilidad	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Pintura líquida	M	M	NR	NR	M	O	O	O	M	NR
Recubrimiento en polvo	NR	NR	NR	NR	NR	NR	M	O	M	O
Electrorecubrimiento	B	M	NR	NR	NR	NR	M	NR	M	O
Enchapado	B	M	M	O	NR	B	M	NR	M	O
Anodización	B	M	M	O	NR	B	M	NR	M	O

Claves	
B	Mejor
O	Opcional
NR	No se recomienda
ND	No disponible

Para conocer otras opciones de materiales y colores, comuníquese a Servicio al Cliente.

Propiedades*	Hule de silicona	Vinilo		Flex500®***
		Estándar	Altas temperaturas	
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS				
Gravedad específica (densidad)	1.18	1.2	1.2	1.35
Resistencia a tensión, psi	200 a 1500	2300	2100	2000
Elongación, %	700	400	270	150
Resistencia a la compresión, psi	–	–	–	–
Resistencia al rasgado (ASTM D1004)	200 pli	185 pli	270 pli	270 pli
Resistencia a impactos, ft-lb/in de muesca (barra con muescas de 1/2x1/2 pulg, prueba izod)	–	–	–	–
Dureza, Rockwell	A25 - 80 (Shore)	A60 - 70 (Shore)	A80 - 90 (Shore)	15 segundos A84-94 (Shore)
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS				
Resistividad de volumen, ohm/cm³ (50% HR y 23 °C)	–	–	–	–
Constante dieléctrica, 60 cic.	–	–	–	–
Factor de disipación (energía), 60 cic.	–	–	–	–
TEMPERATURAS DE SERVICIO				
°C/°F continua	232/450	93/200	149/250	149/300
°C/°F intermitente	316/600	177/350	246/475	260/500
°C/°F de fragilidad	-32/-29	-32/-26	–	–
CARACTERÍSTICAS DE RESISTENCIA				
Absor. de agua, 24 h, 1/8 pulg. grosor, %	–	–	–	–
Índice de quemado (inflamabilidad), pulg./min	Muy lento	Lento	Lento	Lento
Efecto de luz solar	Muy resistente	Buena resistencia	Buena resistencia	Buena resistencia
Efecto de ácidos débiles	Deficiente	Muy resistente	Muy resistente	Muy resistente
Efecto de ácidos fuertes	Deficiente	Resistente	Resistente	Resistente
Efecto de álcalis débiles	Deficiente	Resistente	Resistente	Muy resistente
Efecto de ácidos débiles	Deficiente	Resistente	Resistente	Resistente
Efecto de solventes orgánicos	Moderado	Buena resistencia a alcoholes, hidrocarburos alifáticos y aceites	Buena resistencia a alcoholes, hidrocarburos alifáticos y aceites	Buena resistencia
Calidades de maquinado	Deficiente	Deficiente	Deficiente	Buenas
Claridad (material natural)	Clara a opaca	Clara a opaca	–	Opaca
Resistencia a la abrasión	Baja	Muy buena	Muy buena	Muy buena

* Las especificaciones de propiedades de piezas Caplugs están sujetas a cambios sin notificación.

** Pruebas realizadas por terceros independientes respaldan nuestras declaraciones publicadas del desempeño exitoso de Flex500® bajo temperaturas intermitentes de servicio superiores a 500 °F.

TOLERANCIAS DIMENSIONALES

Las piezas Caplugs se diseñaron de acuerdo con dimensiones funcionales y se desempeñarán a las dimensiones enumeradas en este catálogo. Dada la flexibilidad y estirabilidad de la mayoría de los materiales que se usan en piezas Caplugs, se recomienda usar las siguientes tolerancias para revisiones, especialmente por quienes no estén familiarizados con la medición de estos materiales.

Tolerancias para dimensiones en pulgadas dadas a tres lugares decimales.
±0.010 pulg. por cada pulgada de longitud. La mínima es de ±0.010 pulg. cuando la dimensión es menos de 1 pulgada.

Ejemplo:
La tolerancia para 0.750 pulg. es de ±0.010 pulg.

Razón: si bien 0.750 pulg. x ±0.010 pulg. = ±0.0075 pulg., ±0.010 pulg. es el mínimo.
La tolerancia para 1.000 pulg. es ±0.010 pulg.

Razón: 1.000 pulg. x ±0.010 pulg. = ±0.010 pulg.
La tolerancia para 1.500 pulg. es ±0.015 pulg.

Razón: 1.500 pulg. x ±0.010 pulg. = ±0.015 pulg.

Tolerancias para dimensiones en pulgadas dadas a dos lugares decimales.
±0.020 pulg. por cada pulgada de longitud. La mínima es de ±0.020 pulg. cuando la dimensión es menos de 1 pulgada.

Ejemplo:
La tolerancia para 0.75 pulg. es ±0.020 pulg.

Razón: si bien 0.75 pulg. x ±0.020 pulg. = ±0.015 pulg., ±0.020 pulg. es el mínimo.
La tolerancia para 1.00 pulg. es ±0.020 pulg. = ±0.50 mm.

Razón: 1.00 pulg. x ±0.020 pulg. = ±0.020 pulg.
La tolerancia para 1.50 pulg. es ±0.030 pulg.

Razón: 1.50 pulg. x ±0.020 pulg. = ±0.030 pulg.

La tolerancia para dimensiones métricas dadas a dos lugares decimales.
±0.25 mm por cada 25.4 mm de longitud (0.01 mm por mm). La mínima es de ±0.25 mm cuando la dimensión es menos de 25.40 mm.

Ejemplo:
La tolerancia para 19.00 mm es ±0.25 mm.

Razón: si bien 19.00 mm x ±0.01 es ±0.19 mm, 0.25 mm es el mínimo. La tolerancia para 25.4 mm es ±0.25 mm = ±0.010 pulg.

Razón: 25.40 mm x ±0.01 mm = ±0.25 mm.
La tolerancia para 38.10 mm es ±0.38 mm.

Razón: 38.10 mm x ±0.01 mm = ±0.38 mm.

La tolerancia para dimensiones métricas dadas a un lugar decimal.
±0.5 mm por cada 25.4 mm de longitud (0.02 mm por mm). La mínima es de ±0.5 mm cuando la dimensión es menos de 25.40 mm.

Ejemplo:
La tolerancia para 19.0 mm es ±0.5 mm.

Razón: si bien 19.0 mm x ±0.02 mm = ±0.38 mm, ±0.5 mm es el mínimo.
La tolerancia para 25.4 mm es ±0.50 mm.

Razón: 25.40 mm x ±0.02 mm = ±0.5 mm.
La tolerancia para 38.1 mm es ±0.76 mm.

Razón: 38.1 mm x ±0.02 mm = ±0.76 mm.

términos y condiciones

Términos: neto a 30 días. Los términos establecidos en los documentos de Caplugs rigen todas las ventas independientemente del uso del número de orden del comprador como acuerdo. Se aceptan Visa, MasterCard, Discover Card y American Express.

Precios: consulte con un representante de Caplugs o del Centro de Servicio de Pedidos para obtener los precios de cajas estándares, Mini Paks y Micro Paks. Los precios están sujetos a cambios sin notificación.

Certificación de materiales: Caplugs suministra la certificación de materiales estándar con todos los embarques. Las solicitudes de certificaciones especiales se analizarán y pueden estar sujetas a cargos adicionales.

Punto de embarque: * ExWorks Buffalo, NY, Los Ángeles, CA o Erie, PA. Se reservan todos los derechos y la titularidad de la mercancía se transfiere al comprador al realizar la entrega al transportista. * Tenga en cuenta: Caplugs cuenta con tres instalaciones de embarque, lo que podría resultar en embarques parciales desde diferentes instalaciones, cada uno con cargos de flete por separado. ExWorks Hangzhou realiza los embarques directos de Hangzhou.

Entrega: la aceptación de embarques por parte de transportistas comunes constituirá una entrega al comprador, y Caplugs no asume la responsabilidad de daños a la mercancía o la pérdida de este durante el transporte.

Cantidades: las cantidades de los pedidos se aumentarán o disminuirán a la cantidad del empaquetado estándar (caja estándar, Mini Pak o Micro Pak) más cercano. La entrega de un 5% mayor o menor que la cantidad pedida constituirá el cumplimiento del pedido para cerraduras a la medida o estándares producidas en colores o materiales no estándares.

Empaquetado: Caplugs se reserva el derecho a cambiar la cantidad en su caja estándar, Mini Pak o Micro Pak congruente con las prácticas actuales de empaquetado y/o embarque sin notificación. La compra mínima de Micro Paks es de 2 unidades. Tarimas tratadas térmicamente y a presión pueden estar sujetas a cargos adicionales para cada tarima necesaria. Caplugs se reserva el derecho a cambiar las cantidades mínimas de compra en cualquier momento, sin notificación.

Errores: errores tipográficos y de copia están sujetos a corrección.

Política de devoluciones: si el comprador reclama que piezas no son según lo pedido, deberá notificar a Caplugs dentro de 30 días de la entrega. Todas las devoluciones de cajas estándares recibidas dentro de 30 días del embarque están sujetas a un cargo de 30% por manejo. Todas las devoluciones de cajas estándares recibidas de 30 a 90 días del embarque están sujetas a un cargo de 50% por manejo. Después de 90 días, no se aceptan devoluciones. Mini Paks y Micro Paks no se pueden devolver. Ninguna pieza se puede devolver sin un número de autorización de devolución emitida por un representante de Servicio al Cliente de Caplugs en Buffalo, NY, Los Ángeles, CA o Erie, PA.

Especificaciones: piezas estándares de Caplugs se suministrarán de acuerdo con la cotización de Caplugs y la descripción en literatura de Caplugs. Piezas a la medida se suministrarán de acuerdo con la cotización de Caplugs y los dibujos y/o especificaciones del comprador o de Caplugs.

Cancelación: en el caso de cancelación o de aplazamiento de entrega de un pedido, el comprador asume la responsabilidad inmediata de cualquier parte completada del pedido, cualquier material o trabajo de herramental realizado, y se le puede pedir el pago inmediato de cargos implicados.

Crédito: Caplugs puede negarse a realizar un embarque a menos que las facturas anteriores se han cumplido y crédito satisfactorio se ha establecido.

Aviso importante: todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones pertinentes a productos de Caplugs son con base en información que se cree fiable; sin embargo, no se garantizan la precisión y la plenitud. Antes de usar cualquier producto de Caplugs, deberá evaluarlo y determinar si es apto para su uso destinado. Usted asume todos los riesgos y responsabilidades asociados con tal uso. Cualquier declaración pertinente al producto que no esté dentro de publicaciones actuales de Caplugs o cualquier declaración contraria dentro de su orden de compra no tendrá fuerza o efecto a menos que un funcionario autorizado de Caplugs lo acepte expresamente por escrito.

Garantía, remedio limitado, responsabilidad limitada:

este producto no tendrá defectos en el material ni en la manufactura a la fecha de la compra. Caplugs NO OTORGA NINGUNA OTRA GARANTÍA, INCLUIDA ENTRE OTRAS, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE APTITUD PARA UN FIN ESPECÍFICO. Si este producto está defectuoso, su remedio exclusivo será el reemplazo del producto o el reembolso del precio de compra del producto de Caplugs. Excepto donde lo prohíbe la ley, Caplugs no asume responsabilidad de cualquier pérdida o daño indirecto, especial, incidental o como consecuencia de este producto de Caplugs, sin importar la teoría legal aseverada.

Herramental: todo el herramental que quede en posesión de Caplugs recibirá mantenimiento normal para la producción de partes a menos que: a) una herramienta ha producido más de 500,000 piezas por cavidad o b) una herramienta no ha tenido actividad de producción en más de un año. En cualquier caso, puede ser necesario restaurar o reconstruir la herramienta con cargo al cliente antes de poder producir piezas adicionales. Si han pasado 18 meses sin un pedido del cliente, el herramental se considerará abandonado.

Asuntos generales: Caplugs es una empresa grande, se encuentra en área con superávit de mano de obra, no es propiedad de mujeres ni de minorías y actualmente está al día en toda la documentación de Igualdad en Oportunidades de Empleo. Los materiales que se usan en la fabricación de piezas cumplen con las obligaciones actuales gubernamentales y de seguridad en cuanto a materiales restringidos, tóxicos o peligrosos. Las piezas se producen sin el uso de sustancias clase I que destruyen la capa de ozono.

Más de
450,000,000 de
piezas en existencia.
15,000,000
piezas producidas cada día.
Más de **13,000**
piezas estándares.
Más de **400** máquinas
de moldeo.
13 fábrica.
El **socio** que necesita.

“El conocimiento que tenía Caplugs, el servicio local que brindaron y su extensa línea de productos fueron más que útiles. Tenían los tapones genéricos que buscábamos y las soluciones a la medida que necesitábamos para perfeccionar nuestro proceso”.

– Gerente de procesos húmedos en Bodycote



22-SH	76	PR-SH	82, 84, 86
AD-SH	89, 91	PSC	34 y 35
AF-SH	88, 90	PTC	34 y 35
AIR-SH	90	PTM-SH	54 y 55
AR-SH	94-95	PTP	64 y 65
BCB-SH	102	RCK-SH	44 y 45
BN-SH	40 y 41	RMCP-SH	32 y 33
BT100-SH	78 y 79	ROD-SH	102
C-SH	96 y 97	S-SH	96 y 97
CB-SH	102	SB	100 y 101
AR-SH	94 y 95	SCK-SH	44 y 45
CSC	70 y 71	SC-SH	16 y 17
CV-SH	96 y 97	SFC	34 y 35
DFPP-SH	50 y 51	SFP-SH	60 y 61
EP58-SH	70 y 71	SHPP-SH	50 y 51
EV-SH	89, 91	SHVA-SH	98 y 99
EZ-SH	83, 85, 87	SHVB-SH	98 y 99
FP-SH	56 y 57	SHVC-SH	98 y 99
GC-SH	83, 85, 87	SK-SH	72 y 73
GN-SH	40 y 41	SPLINE-SH	102
HCR	20 y 21	SPP-SH	48 y 49
HETV	62 y 63	SP-SH	60 y 61
HEZ	26 y 27	SQV-SH	98 y 99
HFC	28 y 29	SRC-SH	18 y 19
HFPP-SH	50 y 51	SRT-SH	78 y 79
HJS	20 y 21	STPS-SH	66 y 67
HTP	62 y 63	ST-SH	68 y 69
HUP-SH	38 y 39	SWP	58 y 59
HUPH-SH	46 y 47	TCB-SH	102
HVC	22 y 23	TF-SH	88, 90
HVTP	62 y 63	TH-SH	102
HWP-SH	42 y 43	TS	30 y 31
KD11-SH	77	UC-SH	68 y 69
KD-SH	83, 85, 87	UDPP-SH	58 y 59
KP-SH	83, 85, 87	UFP-SH	56 y 57
LF-SH	88, 90	UHCP-SH	64 y 65
MDT-SH	66 y 67	UMFP-SH	60 y 61
Serie MKITS HVC	72 y 73	UPH-SH	46 y 47
Serie MKITS VC	72 y 73	UP-SH	38 y 39
Armazones modulares	102	US-SH	66 y 67
MPP-SH	42 y 43	UST-SH	70 y 71
MSP-SH	42 y 43	UTM-SH	54 y 55
MT-SH	64 y 65	UVCP-SH	32 y 33
PB-SH	82, 84, 86	UWH-SH	103
PC-SH	82, 84, 86	UWM-SH	52 y 53
PC11-SH	77	UWPPLS-SH	52 y 53
PC198-SH	76	UWPP-SH	52 y 53
PC21-SH	77	UW-SH	58 y 59
PC25-SH	76	V-SH	96 y 97
PC30-SH	77	VB-SH	100 y 101
PC90-SH	77	WBD-SH	94 y 95
PCD-SH	92 y 93	WC-SH	18 y 19
PP-SH	48 y 49	ZC-SH	18 y 19

Si no encuentra la pieza o serie que busca, llame a **1.888.CAPPLUGS** para solicitar ayuda. Es posible que piezas que no se muestran en este catálogo aún estén disponibles.

Además de la línea de productos estándares, Caplugs cuenta con herramienta para miles de piezas no estándares que no se muestran en este catálogo y que se pueden pedir. Para obtener más información, comuníquese al Departamento de Ventas Técnicas.



Caplugs es el líder en protección y enmascaramiento de productos y cuenta con instalaciones de fabricación y representantes de ventas en todo el mundo para atender a cada cliente de manera eficiente.



Representantes de ventas internacionales

Reino Unido

Greentree: 01684 533800
sales@greentree-shercon.
co.uk www.greentree-shercon.
co.uk

Bélgica

Allo Industry: 055 21 35 06
info@alloindustry.be
www.alloindustry.be

Polonia, República Checa, Belarús y Eslovaquia

Lapena: +48.22.569.91.91
lapena@lapena.pl
www.lapena.pl

Argentina y Brasil

Vermont Representações e
Comércio Ltda: 55.11.3726.6655
daniel@vermont-rep.com
www.vermont-rep.com

Israel

Yail Noa: 972.3.550.9148
sales@yail-noa.co.il
www.yail-noa.co.il

Alemania

Stohrer IPT AG: +49 711 90071-0
info@stohrer-ipt.ag
www.stohrer-ipt.ag