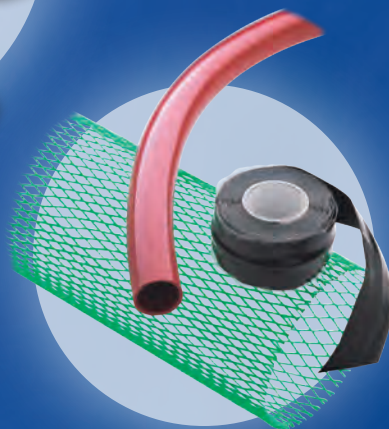




MOCAP®

Fabricante de Productos Plásticos y Hules de Calidad



Guía de
Aplicaciones
Págs. 1-6

MOCAP®

Fundada en St. Louis, Missouri, EU en 1982



MOCAP ha crecido estratégicamente de una sola instalación de moldeo por inmersión a cinco divisiones totalizando mas de 250,000 pies cuadrados, fabricando Moldeo de Plástico y Hule por Inyección, Mallas, Plástico y Hule Transparente de Extrusión, Productos para Enmascaramiento y una línea completa de Publicidad Especializada, además de nuestras líneas estándar de Moldeo por Inmersión. Con la adquisición en el 2006 de la división de moldeo por Inmersión de Steere Enterprises, **MOCAP** es una de la Empresas más Grandes a Nivel Mundial en Moldes de Inmersión.

MOCAP cuenta con oficinas de ventas en Estados Unidos, Inglaterra, China, Francia, Alemania, Italia y México suministrando a numerosos clientes alrededor del mundo.

Nuestras Plantas Productoras están localizadas en...

Park Hills,
Missouri • EUA



MOCAP Park Hills, MO
Self-Certified to ISO 14001

Farmington,
Missouri • EUA



MOCAP Farmington, MO
Self-Certified to ISO 14001

Telford,
Inglaterra • Gran Bretaña



茂凱

...y nuestra mas nueva planta en China es totalmente administrada y operada por nosotros.

- Orecemos los benficios de fábricar en China, además de las muchas posibilidades que ya conoce de nuestras plantas en Etados Unidos y Europa.
- Farbricación total de Moldes, asi como Producción en Inyección de Plástico, Inyección de Hule y Productos Moldeados por Inmersión de Vinilo.



Zhongshan,
Provincia de Guangdong,
República Popular de China

ESPECIFICACIONES DE MATERIAL

	Material	Descripción General	Dureza (Shore A)	Tensión (PSI)	Estiramiento (%)	Resistencia (PPI)	Temperaturas Operativas				Propiedad Eléctrica
							Baja °F	Baja °C	Alta °F	Alta °C	
Vinilo Moldeado por Inmersión	9500	Uso General, Acabado con Brillo	73	1520	380	200	-20	-29	300	149	Buena
	9250	Resistente a Altas Temp. (HT-201)	84	2500	350	250	0	-18	475	246	Buena
	9700	Baja Exudación	73	1500	300	150	+20	-7	250	121	Buena
	9400	Aceptado por la FDA	58	1800	500	270	-20	-29	140	60	~
	9240	Semi-Rígida, Acabado con Brillo	86	2200	350	250	+20	-7	250	121	Buena
	9238	Uso en Cobre-No Desmancha	75	1900	350	250	-20	-29	250	121	Buena
	9222	Combustión Lenta, Acabado Mate	73	720	260	100	0	-18	280	138	Muy Buena
	9100	Texturizado	60	1250	350	145	-20	-29	150	66	~
	4610	Uso General, Acabado Mate	65	600	175	45	+20	-7	175	79	~
	4406	Anti-estática	70	1200	250	200	-20	-29	250	121	Buena
	3810	Amplia Resistencia U.V.	75	1900	350	250	-20	-29	250	121	Buena
	1285	Ante Texturizado	N/A	300	200	60	-20	-29	150	66	~
	1219	Resistencia a Gas & aceite. Acabado con Brillo	70	1500	20	150	-20	-29	300	149	Buena
	1217	Texturizado	45	500	250	95	-20	-29	150	66	~
Hules	Silicón	Resistencia a Ultra Altas Temp.	50-60	800	300	90	-104	-76	600	316	~
	EPDM	Resistencia Altas Temp. y Químicos	50	1400	320	120	-67	-55	475	246	~
Resinas	LDPE	Polietileno de Baja Densidad	~	600-2300	~	~	-94	-70	175	79	~
	HDPE	Polietileno de Alta Densidad	~	3100-5500	~	~	0	-18	215	102	~
	PP	Polipropileno	~	4300-5500	~	~	-94	-70	250	121	~
	TPE	Elastomer Termoplástico	82	580-1610	~	228	-76	-60	275	135	~

Otras Formulas, Composiciones y Resinas Disponibles, por favor Contacte a Ventas.

Especificaciones de Temperaturas Maximias Según el Material

Temperaturas indicadas son solo como guía. Por favor solicite sus muestras GRATIS, para sus pruebas.

140° F	175° F	215° F	250° F	275° F	300° F	475° F	600° F
9400	4610 LDPE	HDPE	3810 4406 9238 9240 9700 PP	TPE 9222	9500	EPDM 9250	SILICON
60° C	79° C	102° C	121° C	135° C	149° C	246° C	316° C

Opciones de Colores

9500 Formula de Vinilo:



MINI-PAKS

Cuando requiera cantidades pequeñas, **MOCAP** ofrece la conveniente presentación de Mini-Paks o Estuches de Muestras. Todos las Partes de Polietileno y las medidas mas comunes de Cubiertas de Vinilo están disponibles en cantidades pequeñas. Los productos de Enmascaramiento **MOCAP** en Hule Silicón y EPDM también se tienen cantidades de Mini-Pak. Por favor contacte a Ventas o Atención al Cliente en **MOCAP** para más detalles.

Términos & Condiciones de Venta

Orden Mínima: Depende de cada producto, para más información favor de ponerse en contacto con nuestro representante de ventas.

Términos: Pago por adelantado al colocar su orden de compra. Créditos Net. 30 días, sujetos a investigación y aprobación de **MOCAP**.

Devoluciones: Todas las devoluciones o cambios deben ser autorizadas por **MOCAP**. Devoluciones sin autorización serán rechazadas. Productos fabricados no son retornables a menos que estos presenten defecto. Productos de inventario devueltos están sujetos a un cargo de reposición de \$50.00 dólares por partida. Todo reclamo debe hacerse dentro de los 30 días siguientes a la fecha de la factura.

Sobre /Bajo Corridas: Debido a la dificultad de producir corridas exactas, los pedidos podrán presentar una variación del 10% sobre la cantidad solicitada, considerándose aprobado y completo.

Muestras: **MOCAP** recomienda la evaluación y aprobación de muestras antes de colocar cualquier orden de compra, especialmente con productos a fabricarse. La devolución de partes no será aceptada si la recomendación de probar muestras fue rechazada.

Para una completa revisión de nuestros términos y condiciones por favor visite nuestra página en: www.mocap.com.mx





Cubiertas de Vinilo Redondas
Pág. 7



Tapas con Pestaña de Polietileno
Pág. 9



Tapas Rectas de Polietileno
Pág. 10



Tapas con Jalador de Polietileno
Pág. 11



Cubiertas de Vinilo con Tirador
Pág. 13



Cubiertas de Vinilo Cuadradas
Pág. 14



Cubiertas de Vinilo Hexagonales
Pág. 14



Cubiertas de Vinilo Colgador
Pág. 15



Collar de Vinilo con Guarda
Pág. 15



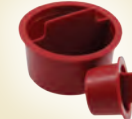
Cubiertas de Vinilo Esquinero
Pág. 16



Tapas y Tapones Cónicos
Pág. 17



Tapas y Tapones Cónicos con Pestaña Gruesa
Pág. 19



Tapones Cónicos con Tirador al Centro
Pág. 21



Tapones de Vinilo
Pág. 22

ACABADO

A
Acabado



Tapones para Placas de Metal
Pág. 23



Tapones para Tubería Redondos
Pág. 25



Tapones para Tubería Cuadrados
Pág. 26



Tapones para Tubería Rectangulares
Pág. 27



Cubremangos de Vinilo Redondos
Pág. 29



Cubiertas y Cubremangos de Vinilo Plano Rectangulares
Pág. 30

EMASCARAR

E
Enmascarar



Cubiertas de Vinilo para Alta Temp.
Pág. 31



Tapones de Vinilo para Alta Temp.
Pág. 32



Cubiertas y Tapones EPDM
Pág. 33



Cubiertas y Tapones de Silicón
Pág. 33



Cintas y Discos de Poliéster y Polimide
Pág. 35

MOLDEO A LA MEDIDA

P_e
Personalizado



Soluciones para Inyección de Plástico
Pág. 41



Soluciones para Inmersión de Vinilo
Pág. 42



Soluciones para Hules Térmicos
Pág. 42

Hacer En Casa
MOCAP
sus Moldes nos
permite mantener
Bajos Costos

OTROS PRODUCTOS

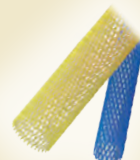
V
Varios



X-TREME CINTA de Silicón
Pág. 36



Tubo de Silicón
Pág. 37



Mallas Protectoras
Pág. 37



Empaques **CLEARTEC**
Pág. 38



Procesos Secundarios
Pág. 40

GUÍA DE APLICACIONES para CUBIERTAS

CUBIERTAS de Rosca Estándar, Tubo & Artículos Hidráulicos Favor de solicitar sus muestras **GRATIS** para una evaluación en aplicaciones particulares. *Esta Guía de Aplicaciones se ofrece únicamente como sugerencia.*



SUS ESPECIFICACIONES											
MEDIDA ROSCA O TORNILLO	MEDIDA NOMINAL DEL TUBO	MEDIDA DE AJUSTE (Dash No.)	Cubiertas de Vinilo Redondas (D.I.) Pág. 7 *	Tapas con Pestaña de Polietileno Pág. 9	Tapas Rectas de Polietileno Pág. 10	Tapas con Jalador de Polietileno Pág. 11	Cubiertas de Vinilo con Tirador Pág. 13 *	Tapas Cónicas de Polietileno Pág. 17	Tapas Cónicas con Pestaña Gruesa de Poly Pág. 19	Cubiertas EPDM Pág. 33	Cubiertas de Silicón Pág. 33
1	~	~	.062 or .070	~	~	~	~	T.116/.182	TWF.116/.182	MEC.070-1	MSC.070-1
2	~	~	.070 or .080	~	~	~	~	T.145/.205	TWF.116/.182	MEC.070-1	MSC.070-1
3	~	~	.080 or .093	~	~	~	~	T.145/.205	TWF.116/.182	MEC.100-1	MSC.100-1
4	~	~	.093 or .112	~	~	~	~	T.145/.205	TWF.116/.182	MEC.100-1	MSC.100-1
5	~	~	.112 or .125	~	S 1/8	~	~	T.173/.240	TWF.173/.240	MEC.120-1	MSC.120-1
6	~	~	.125 or .137	~	~	~	~	T.173/.240	TWF.173/.240	MEC.120-1	MSC.120-1
8	~	~	.156	~	~	~	~	T.173/.240	TWF.173/.240	MEC.148-1	MSC.148-1
10	~	~	.172 or .187	~	S 3/16	~	FPT.187	~	TWF.236/.296	MEC.175-1	MSC.175-1
12	~	~	.207	~	~	~	FPT.215	T.236/.302	TWF.236/.296	MEC.175-1	MSC.175-1
1/4 - 20	~	~	.234 or .250	~	S 1/4	~	FPT.250	T.267/.335	TWF.299/.365	MEC.233-1.5	MSC.233-1.5
5/16 - 24	1/8	-2	.300 or .313	FCM 8	~	~	~	T.299/.365	TWF.299/.365	MEC.295-1.5	MSC.295-1.5
3/8 - 24	3/16	-3	.364 or .375	~	S 3/8	TCS0375	FPT.343	T.390/.456	TWF.397/.447	MEC.355-1.5	MSC.355-1.5
7/16 - 20	1/4	-4	.406 or .437	FCS7/16	S 7/16	TCS0437	FPT.406	T.447/.513	TWF.435/.509	MEC.415-1.5	MSC.415-1.5
1/2 - 20	5/16	-5	.468 or .500	FCS1/2	S 1/2	TCS0500	FPT.460	T.471/.547	TWF.481/.547	MEC.480-1.5	MSC.480-1.5
9/16 - 18	3/8	-6	.531 or .562	FCS9/16	S 9/16	TCS0562	FPT.531	T.550/.631	TWF.560/.631	MEC.535-1.5	MSC.535-1.5
5/8 - 18	3/8	~	.610 or .625	~	S 5/8	TCS0625	~	T.580/.667	TWF.590/.667	MEC.600-1.5	MSC.600-1.5
11/16 - 16	~	-7	.625 or .687	FCS11/16	S 11/16	TCS0687	FPT.625	T.675/.755	TWF.675/.755	~	~
3/4 - 16	1/2	-8	.687 or .750	FCS3/4	S 3/4	TCS0750	FPT.687	T.725/.823	TWF.725/.812	MEC.730-1.5	MSC.730-1.5
13/16 - 16	~	-9	.750 or .812	FCS13/16	S 13/16	TCS0812	FPT.750	T.802/.911	TWF.755/.870	~	~
7/8 - 16	5/8	-10	.843 or .875	FCS7/8	S 7/8	TCS0875	FPT.843	T.815/.930	TWF.820/.930	MEC.855-1.5	MSC.855-1.5
1 - 16	~	-11	.937 or 1.000	FCS1	S 1	TCS1000	FPT.937	T.964/1.09	TWF.984/1.10	MEC.980-1.5	MSC.980-1.5
1-1/16 - 12	3/4	-12	1.000 or 1.062	FCS1-1/16	~	TCS1062	FPT.1000	T.995/1.14	TWF.984/1.10	MEC.1.062-1.75	MSC.1.062-1.75
1-3/16 - 12	7/8	-13	1.125 or 1.187	FCS1-3/16	~	TCS1187	FPT.1.125	T.1.17/1.28	TWF.1.15/1.28	MEC.1.125-1.75	MSC.1.125-1.75
1-5/16 - 12	1	-16	1.250 or 1.313	FCS1-5/16	~	TCS1312	~	T.1.23/1.36	TWF.1.23/1.38	MEC.1.250-1.75	MSC.1.250-1.75
1-7/16 - 12	~	-17	1.375	FCS1-7/16	~	TCS1437	~	~	TWF.1.45/1.60	MEC.1.375-2	MSC.1.375-2
1-5/8 - 12	1-1/4	-20	1.625	FCS1-5/8	~	~	~	T.1.56/1.68	TWF.1.58/1.71	MEC.1.500-2	MSC.1.500-2
1-11/16 - 12	~	-21	1.625 or 1.687	~	~	~	~	T.1.63/1.75	TWF.1.73/1.88	~	~
1-7/8 - 12	1-1/2	-24	1.750 or 1.875	~	~	~	~	T.1.78/1.95	TWF.1.81/1.97	MEC.1.875-2	MSC.1.875-2
2	~	~	1.937 or 2.000	~	~	~	~	T.2.01/2.14	~	MEC.2.000-2	MSC.2.000-2
2-1/4 - 12	1-3/4	-28	2.125 or 2.250	~	~	~	~	T.2.125/2.406	TWF.2.125/2.406	~	~
2-1/2 - 12	2	-32	2.375 or 2.500	~	~	~	~	T.2.480/2.644	TWF.2.475/2.725	~	~
3	~	~	3.000	~	~	~	~	T.2.982/3.245	TWF.2.990/3.250	~	~
3-1/2	~	~	3.500	~	~	~	~	T.3.470/3.600	~	~	~
4	~	~	4.000	~	~	~	~	T.4.02/4.14	TWF.4.011/4.135	~	~
5	~	~	4.625	~	~	~	~	T.4.99/5.20	~	~	~
6	~	~	6.000	~	~	~	~	T.6.01/6.18	~	~	~

Cubiertas para Rosca Externa con Ajuste NPT







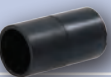
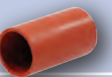
MEDIDA NPT (Ajuste Macho)	Cubiertas de Vinilo Redondas (D.I.) Pág. 7 *	Tapas con Pestaña de Polietileno Pág. 9	Tapas con Jalador de Polietileno Pág. 11	Cubiertas de Vinilo con Tirador Pág. 13 *	Tapas Cónicas de Polietileno Pág. 17	Tapas Cónicas con Pestaña Gruesa de Poly Pág. 19	Cubiertas EPDM Pág. 33	Cubiertas de Silicón Pág. 33	
1/8"	.390 or .406	FCBN0125	~	TCNPT 0125	FPT.375	T.419/.485	TWF.427/.475	MEC.375-1.5	MSC.375-1.5
1/4"	.500 or .531	FCBN0250	~	TCNPT 0250	FPT.500	T.532/.608	TWF.530/.615	MEC.480-1.5	MSC.480-1.5
3/8"	.625	FCBN0325	~	TCNPT 0375	FPT.625	T.675/.755	TWF.658/.750	MEC.600-1.5	MSC.600-1.5
1/2"	.812	FCBN0500	~	TCNPT 0500	FPT.843	T.802/.911	TWF.755/.870	MEC.855-1.5	MSC.855-1.5
3/4"	1.000	FCBN0750	~	TCNPT 0750	FPT.1000	T.995/1.14	TWF.984/1.10	MEC.980-1.5	MSC.980-1.5
1"	1.250 or 1.313	FCBN1000	~	TCNPT 1000	~	T.1.23/1.36	TWF.1.23/1.38	MEC.1.250-1.75	MSC.1.250-1.75
1-1/4"	1.625	FCBN1250	~	TCNPT 1250	~	T.1.56/1.68	TWF.1.58/1.71	~	~
1-1/2"	1.875	FCBN1500	~	TCNPT 1500	~	T.1.78/1.95	TWF.1.81/1.97	MEC.1.875-2	MSC.1.875-2
2"	2.250 or 2.375	FCBN2000	~	TCNPT 2000	~	T.2.298/2.464	TWF.2.298/2.464	~	~
2-1/2"	2.750	FCBN2500	~	TCNPT 2500	~	T.2.760/2.990	TWF.2.685/2.955	~	~
3"	3.500	FCBN3000	~	TCNPT 3000	~	T.3.470/3.600	~	~	~
3-1/2"	4.000	~	~	~	~	T.3.79/3.52	TWF.3.790/3.920	~	~
4"	4.000 or 4.530	~	~	~	~	T.4.37/4.62	~	~	~
5"	~	~	~	T.5.57/5.75	~	~	~	~	~

* Por favor vea la pág. 31 para Aplicaciones de Alta Temperatura

GUÍA DE APLICACIONES para CUBIERTAS

Cubiertas para Diámetros Externos sin Rosca

Esta Guía de Aplicaciones se ofrece únicamente como sugerencia. Favor de solicitar sus muestras GRATIS para una evaluación en aplicaciones particulares.

SUS ESPECIFICACIONES									
DIAMETRO EXTERNO		Cubiertas de Vinilo Redondas (D.I.)	Tapas con Pestaña de Polietileno	Tapas Rectas de Polietileno	Cubiertas de Vinilo con Tirador	Tapas Cónicas de Polietileno	Tapas Cónicas con Pestaña Gruesa de Poly	Cubiertas EPDM	Cubiertas de Silicón
pulgadas	mm	Pág. 7 *	Pág. 9	Pág. 10	Pág. 13 *	Pág. 17	Pág. 19	Pág. 33	Pág. 33
1/8	3.17	.112 or .125	~	S 1/8	~	T.173/240	TWF .173/240	MEC.120-1	MSC.120-1
3/16	4.75	.172 or .187	~	S 3/16	FPT.187	T.236/302	TWF .236/296	MEC.175-1	MSC.175-1
1/4	6.35	.234 or .250	~	S 1/4	FPT.250	T.299/365	TWF .299/365	MEC.233-1.5	MSC.233-1.5
5/16	7.92	.300 or .313	~	S 5/16	FPT.313	T.361/427	TWF .367/418	MEC.295-1.5	MSC.295-1.5
3/8	9.53	.364 or .375	~	S 3/8	FPT.375	T.419/485	TWF .427/475	MEC.375-1.5	MSC.375-1.5
7/16	11.10	.406 or .437	FCS7/16	S 7/16	FPT.437	T.500/576	TWF .481/547	MEC.415-1.5	MSC.415-1.5
1/2	12.70	.468 or .500	FCS1/2	S 1/2	FPT.500	T.550/631	TWF .530/615	MEC.480-1.5	MSC.480-1.5
9/16	14.27	.531 or .562	FCS9/16	S 9/16	FPT.562	T.610/695	TWF .610/687	MEC.535-1.5	MSC.535-1.5
5/8	15.88	.610 or .625	~	S 5/8	FPT.625	T.675/755	TWF .658/750	MEC.600-1.5	MSC.600-1.5
11/16	17.45	.625 or .687	FCS11/16	S 11/16	FPT.687	T.750/848	TWF .725/812	~	~
3/4	19.05	.687 or .750	FCS3/4	S 3/4	FPT.750	T.802/911	TWF .755/870	MEC.730-1.5	MSC.730-1.5
13/16	20.62	.750 or .812	FCS13/16	S 13/16	FPT.812	T.866/975	TWF .867/975	~	~
7/8	22.23	.843 or .875	FCS7/8	S 7/8	FPT.875	T.915/1.04	TWF .915/1.03	MEC.855-1.5	MSC.855-1.5
15/16	23.80	.875 or .937	~	S 15/16	FPT.937	T.964/1.09	TWF .984/1.10	~	~
1	25.40	.937 or 1.000	FCS1	S 1	FPT.1.000	T.995/1.14	TWF .984/1.10	MEC.980-1.5	MSC.980-1.5
1-1/16	26.97	1.000 or 1.062	FCS1-1/16	~	FPT.1.062	T.1.09/1.21	TWF 1.11/1.23	MEC.1.062-1.75	MSC.1.062-1.75
1-1/8	28.58	1.062 or 1.125	~	~	FPT.1.125	T.1.17/1.28	TWF 1.15/1.28	MEC.1.125-1.75	MSC.1.125-1.75
1-3/16	30.15	1.125 or 1.187	FCS1-1/16	~	~	T.1.22/1.35	TWF 1.23/1.38	MEC.1.187-1.75	MSC.1.187-1.75
1-1/4	31.75	1.187 or 1.250	~	~	~	T.1.23/1.36	TWF 1.23/1.36	MEC.1.250-1.75	MSC.1.250-1.75
1-5/16	33.32	1.250 or 1.313	FCS1-5/16	~	~	~	TWF 1.31/1.46	~	~
1-3/8	34.93	1.313 or 1.375	~	~	~	~	TWF 1.41/1.51	MEC.1.375-2	MSC.1.375-2
1-7/16	36.50	1.375	FCS1-7/16	~	~	T.1.31/1.46	TWF 1.45/1.60	~	~
1-1/2	38.10	1.375 or 1.500	~	~	~	T.1.56/1.68	~	MEC.1.500-2	MSC.1.500-2
1-9/16	39.67	1.500	~	~	~	T.1.56/1.68	TWF 1.58/1.71	~	~
1-5/8	41.28	1.625	FCS1-5/8	~	~	T.1.63/1.75	TWF 1.58/1.71	~	~
1-11/16	42.85	1.625 or 1.687	~	~	~	T.1.75/1.88	TWF 1.73/1.88	~	~
1-3/4	44.45	1.687 or 1.750	~	~	~	T.1.78/1.95	TWF 1.81/1.97	MEC.1.750-2	MSC.1.750-2
1-13/16	46.02	1.750	~	~	~	T.1.84/2.00	TWF 1.85/2.02	~	~
1-7/8	47.63	1.875	~	~	~	T.1.90/2.07	TWF 1.92/2.05	MEC.1.875-2	MSC.1.875-2
1-15/16	49.20	1.875 or 1.937	~	~	~	T.1.97/2.13	~	~	~
2	50.80	1.937 or 2.00	~	~	~	T.2.01/2.14	~	MEC.2.000-2	MSC.2.000-2
2-1/8	53.98	2.125	~	~	~	T.2.13/2.31	TWF 2.136/2.312	~	~
2-1/4	57.15	2.250	~	~	~	T.2.125/2.406	TWF 2.125/2.406	~	~
2-3/8	60.33	2.250 or 2.375	~	~	~	T.2.307/2.650	TWF 2.305/2.620	~	~
2-1/2	63.50	2.375 or 2.500	~	~	~	T.2.457/2.750	TWF 2.457/2.725	~	~
2-5/8	66.68	2.500 or 2.625	~	~	~	T.2.641/2.790	TWF 2.638/2.759	~	~
2-3/4	69.85	2.625 or 2.750	~	~	~	T.2.760/2.900	TWF 2.685/2.955	~	~
3	76.20	2.750 or 3.000	~	~	~	T.2.982/3.245	TWF 2.990/2.250	~	~
3-1/4	82.55	3.000 or 3.250	~	~	~	T.3.270/3.562	TWF 3.225/3.562	~	~
3-1/2	88.90	3.500	~	~	~	T.3.470/3.600	~	~	~
4	101.60	4.000	~	~	~	T.4.020/4.140	TWF 4.011/4.135	~	~
4-1/2	114.30	~	~	~	~	T.4.370/4.620	~	~	~
5	127.00	~	~	~	~	T.4.990/5.200	~	~	~
5-1/2	139.70	~	~	~	~	T.5.470/5.620	~	~	~
6	152.40	6.000	~	~	~	T.6.010/6.180	~	~	~

* Por favor vea la pág. 31 para Aplicaciones de Alta Temperatura

GUÍA DE APLICACIONES para CUBIERTAS

Cubiertas para Rosca Métrica

Esta Guía de Aplicaciones se ofrece únicamente como sugerencia. Favor de solicitar sus muestras GRATIS para una evaluación en aplicaciones particulares.

SUS ESPECIFICACIONES



PARA AJUSTE DE ROSA MÉTRICA	Cubiertas de Vinilo Redondas (D.I.) Pág. 7 *	Tapas con Pestaña de Polietileno Pág. 9	Tapas Rectas de Polietileno Pág. 10	Tapas con Jalador de Polietileno Pág. 11	Cubiertas de Vinilo con Tirador Pág. 13 *	Tapas Cónicas de Polietileno Pág. 17	Tapas Cónicas con Pestaña Gruesa de Poly Pág. 19	Cubiertas EPDM Pág. 33	Cubiertas de Silicón Pág. 33
M4	.137 or .156	~	S 5/32	~	~	T.173/.240	TWF.173/.240	MEC.148-1	MSC.148-1
M5	.172 or .187	FCM 5	~	~	~	T.236/302	TWF.236/296	MEC.175-1	MSC.175-1
M6	.234	FCM 6	~	~	~	T.236/302	TWF.299/365	MEC.223-1.5	MSC.223-1.5
M8 x 1	.300 or .313	FCM 8	S 5/16	~	FPT.313	T.361/427	TWF.333/392	MEC.295-1.5	MSC.295-1.5
M10 x 1	.390 or .375	FCM 10	~	~	FPT.375	T.390/456	TWF.427/475	MEC.375-1.5	MSC.375-1.5
M12 x 1	.468 or .437	FCM 12	~	TCM12	FPT.437	T.471/547	TWF.481/547	MEC.456-1.5	MSC.456-1.5
M12 x 1.5	.468 or .437	FCM 12	~	TCM12	FPT.437	T.471/547	TWF.481/547	MEC.456-1.5	MSC.456-1.5
M14 x 1.5	.531	FCM 14	~	TCM14	FPT.531	T.550/631	TWF.590/667	MEC.535-1.5	MSC.535-1.5
M16 x 1.5	.610 or .625	FCM 16	S 5/8	TCM16	FPT.625	T.580/667	TWF.658/750	MEC.600-1.5	MSC.600-1.5
M18 x 1.5	.687	FCM 18	~	TCM18	FPT.687	T.690/788	TWF.725/812	~	~
M20 x 1.5	.750	FCM 20	~	TCM20	FPT.750	T.802/911	TWF.820/930	MEC.730-1.5	MSC.730-1.5
M22 x 1.5	.843	FCM 22	~	TCM22	FPT.843	T.866/975	TWF.915/103	MEC.855-1.5	MSC.855-1.5
M24 x 1.5	.937	~	S 15/16	~	FPT.937	T.915/104	TWF.984/103	~	~
M25 x 1.5	.937	~	~	~	~	~	TWF.984/103	MEC.980-1.5	MSC.980-1.5
M26 x 1.5	1.000	~	~	~	FPT.1000	~	TWF.984/103	MEC.980-1.5	MSC.980-1.5
M27	1.062	FCM1-1/16	~	~	FPT.1062	T.109/121	TWF.109/121	MEC.1062-1.75	MSC.1062-1.75
M28	1.062	~	~	~	~	T.109/121	TWF.111/123	MEC.1062-1.75	MSC.1062-1.75
M30	1.125	FCM1-3/16	~	~	FPT.1.125	T.117/128	TWF.123/138	MEC.1.125-1.75	MSC.1.125-1.75
M32	1.250	~	~	~	~	T.122/135	TWF.131/146	MEC.1.250-1.75	MSC.1.250-1.75
M33	1.250	FCM 33	~	~	~	T.122/135	TWF.131/146	MEC.1.250-1.75	MSC.1.250-1.75
M35	1.313 or 1.375	~	~	~	~	T.131/146	TWF.141/151	MEC.1.375-2	MSC.1.375-2
M36 x 2	1.375	~	~	~	~	T.144/160	TWF.145/160	MEC.1.375-2	MSC.1.375-2
M39, M40	1.500	~	~	~	~	T.156/168	TWF.158/171	MEC.1.5-2	MSC.1.5-2
M42 x 2	1.625	~	~	~	~	T.163/175	TWF.173/188	~	~
M45	1.750	~	~	~	~	T.175/188	TWF.181/197	MEC.1.75-2	MSC.1.75-2
M48	1.875	~	~	~	~	T.190/207	TWF.192/205	MEC.1.875-2	MSC.1.875-2
M52 x 2	2.000 or 2.125	~	~	~	~	~	TWF.2079/2.228	MEC.2.000-2	MSC.2.000-2
M58	2.250	~	~	~	~	T.213/231	TWF.2298/2.464	~	~
M60	2.250	~	~	~	~	T.2307/2.650	TWF.2.305/2.620	~	~
M64	2.500	~	~	~	~	T.2555/2.690	TWF.2.475/2.725	~	~
M68	2.625	~	~	~	~	T.2641/2.790	TWF.2.685/2.995	~	~
M72	2.750	~	~	~	~	T.2849/2.980	TWF.2.685/2.955	~	~
M76	~	~	~	~	~	T.2982/3.245	TWF.2.990/3.250	~	~
M80	3.000	~	~	~	~	T.3090/3.370	TWF.3.090/3.370	~	~
M85	3.250	~	~	~	~	T.3270/3.562	TWF.3.325/3.457	~	~
M90	3.500	~	~	~	~	T.355/3.73	~	~	~
M95	~	~	~	~	~	T.379/3.92	TWF.3.790/3.920	~	~
M100	~	~	~	~	~	T.393/4.07	TWF.4.011/4.135	~	~
M105	4.000	~	~	~	~	T.409/4.32	~	~	~
M110	~	~	~	~	~	T.437/4.62	~	~	~
M115	4.530	~	~	~	~	~	~	~	~
M120	4.625	~	~	~	~	T.464/4.85	~	~	~
M125	~	~	~	~	~	T.491/5.09	~	~	~
M130	~	~	~	~	~	T.518/5.36	~	~	~
M135	~	~	~	~	~	T.533/5.49	~	~	~
M140	~	~	~	~	~	T.557/5.75	~	~	~
M145	~	~	~	~	~	T.570/5.87	~	~	~
M150	~	~	~	~	~	~	~	~	~

* Por favor vea la pág. 31 para Aplicaciones de Alta Temperatura

GUÍA DE APLICACIONES para TAPONES

Tapones para Rosca Estándar & Artículos Hidráulicos

Esta Guía de Aplicaciones se ofrece únicamente como sugerencia. Favor de solicitar sus muestras **GRATIS** para una evaluación en aplicaciones particulares.

SUS ESPECIFICACIONES

ROSCA INTERNA	Medida de Ajuste (Dash No.)	Tapas Cónicas de Polietileno Pág. 17	Tapas Cónicas con Pestaña Gruesa de Poly Pág. 19	Tapas Cónicas con Tirador al Centro de Poly Pág. 21	Tapones de Vinilo Pág. 22	Tapones de Vinilo para Alta Temp. Pág. 32	Tapones Cónicos de Vinilo para Alta Temp. Pág. 32	Tapones para Tuerca de Vinilo para Alta Temp. Pág. 32	Tapones EPDM Pág. 33	Tapones de Silicón Pág. 33
5	~	~	~	~	~	~	~	~	MEP.062/187	MSP.062/187
6	~	~	~	~	~	~	TP-1 HT	~	MEP.062/187	MSP.062/187
8	~	~	TWF.116/.182	~	~	~	TP-1 HT	.080NP-1/2 HT	MEP.062/187	MSP.062/187
10	~	T.116/.182	TWF.116/.182	CP.11/.18	~	~	TP-1 HT	.093NP-3/4 HT	MEP.125/250	MSP.125/250
12	~	~	~	~	~	~	~	~	MEP.125/250	MSP.125/250
1/4 - 20	~	T.173/.240	TWF.173/.240	~	MCP-05	MCP-05 HT	TP-2 HT	.137NP-1 HT	MEP.187/343	MSP.187/343
5/16 - 24	-2	T.236/.302	TWF.236/.296	CP.23/.30	MCP-1	MCP-1 HT	TP-3 HT	.172NP-1 HT	MEP.187/343	MSP.187/343
3/8 - 24	-3	T.299/.365	TWF.299/.365	CP.29/.36	MCP-2	MCP-2 HT	~	.250NP-1-1/4 HT	MEP.250/437	MSP.250/437
7/16 - 20	-4	T.361/.427	TWF.333/.392	CP.36/.42	MCP-25	MCP-25 HT	~	.281NP-1-1/4 HT	MEP.313/562	MSP.313/562
1/2 - 20	-5	T.419/.485	TWF.427/.475	CP.41/.48	MCP-3	MCP-3 HT	~	.343NP-1-1/4 HT	MEP.437/687	MSP.437/687
9/16 - 18	-6	T.471/.547	TWF.481/.547	CP.47/.54	MCP-35	MCP-35 HT	~	~	MEP.437/687	MSP.437/687
5/8 - 18	~	T.532/.608	TWF.530/.615	CP.53/.60	MCP-4	MCP-4 HT	~	~	MEP.562/750	MSP.562/750
3/4 - 16	-8	T.640/.727	TWF.628/.725	CP.64/.72	MCP-5	MCP-5 HT	~	~	MEP.625/800	MSP.625/800
7/8 - 16	-10	T.750/.848	TWF.755/.870	CP.75/.84	MCP-55	MCP-55 HT	~	~	MEP.827/1.063	MSP.827/1.063
1 - 14	~	T.866/.975	TWF.867/.975	CP.91/1.04	~	~	~	~	MEP.827/1.063	MSP.827/1.063
1-1/16 - 14	~	T.915/1.04	TWF.867/.975	CP.91/1.04	MCP-6	MCP-6 HT	~	~	MEP.1.036/1.246	MSP.1.036/1.246
1-3/16 - 12	-13	T.995/1.14	TWF.984/1.10	~	MCP-7	MCP-7 HT	~	~	MEP.1.036/1.246	MSP.1.036/1.246
1-5/16 - 12	-16	T.1.17/1.28	TWF.1.15/1.28	CP.1.15/1.3	~	~	~	~	MEP.1.187/1.437	MSP.1.187/1.437
1-5/8 - 12	-20	T.1.56/1.68	TWF.1.58/1.71	~	~	~	~	~	MEP.1.469/1.750	MSP.1.469/1.750
1-7/8 - 12	-24	T.1.75/1.88	TWF.1.73/1.88	~	~	~	~	~	MEP.1.881/2.198	MSP.1.881/2.198
2 - 12	~	T.1.78/1.95	~	~	~	~	~	~	MEP.1.881/2.198	MSP.1.881/2.198
2-1/4 - 12	-28	T.2.06/2.24	~	~	~	~	~	~	MEP.2.000/2.469	MSP.2.000/2.469
2-1/2 - 12	-32	T.2.298/2.464	~	~	~	~	~	~	MEP.2.437/2.953	MSP.2.437/2.953
3 - 12	~	T.2.760/2.990	~	~	~	~	~	~	~	~
3-1/2 - 12	~	T.3.270/3.562	~	~	~	~	~	~	~	~
4 - 8	~	T.3.79/3.92	~	~	~	~	~	~	~	~
5 - 8	~	T.4.79/4.97	~	~	~	~	~	~	~	~
6 - 4	~	T.5.70/5.87	~	~	~	~	~	~	~	~

Tapones para Rosca Interna con Ajuste NPT

Esta Guía de Aplicaciones se ofrece únicamente como sugerencia. Favor de solicitar sus muestras **GRATIS** para una evaluación en aplicaciones particulares.






SUS ESPECIFICACIONES

MEDIDA NPT (Ajuste Hembra)	Tapas Cónicas de Polietileno Pág. 17	Tapas Cónicas con Pestaña Gruesa de Poly Pág. 19	Tapas Cónicas con Tirador al Centro de Poly Pág. 21	Tapones de Vinilo Pág. 22	Tapones de Vinilo para Alta Temp. Pág. 32	Tapones EPDM Pág. 33	Tapones de Silicón Pág. 33
1/8"	T.330/.396	TWF.299/.365	CP.33/.39	MCP-2	MCP-2 HT	MEP.250/437	MSP.250/437
1/4"	T.419/.485	TWF.427/.475	CP.41/.48	MCP-3	MCP-3 HT	MEP.313/562	MSP.313/562
3/8"	T.550/.631	TWF.560/.631	CP.55/.63	MCP-4	MCP-4 HT	MEP.437/687	MSP.437/687
1/2"	T.690/.788	TWF.690/.775	CP.69/.78	MCP-5	MCP-5 HT	MEP.625/800	MSP.625/800
3/4"	T.915/1.04	TWF.915/1.03	CP.91/1.04	MCP-6	MCP-6 HT	MEP.827/1.063	MSP.827/1.063
1"	T.1.17/1.28	TWF.1.15/1.28	CP.1.15/1.3	MCP-7	MCP-7 HT	MEP.1.187/1.437	MSP.1.187/1.437
1-1/4"	T.1.44/1.60	TWF.1.45/1.60	~	~	~	MEP.1.306/1.622	MSP.1.306/1.622
1-1/2"	T.1.75/1.88	TWF.1.73/1.88	~	~	~	MEP.1.621/1.973	MSP.1.621/1.973
2"	T.2.230/2.260	~	~	~	~	MEP.2.000/2.469	MSP.2.000/2.469
2-1/2"	T.2.641/2.790	~	~	~	~	~	~
3"	T.3.325/3.457	~	~	~	~	~	~
3-1/2"	T.3.79/3.92	~	~	~	~	~	~
4"	T.4.27/4.43	~	~	~	~	~	~
5"	T.5.33/5.49	~	~	~	~	~	~
6"	T.6.40/6.56	~	~	~	~	~	~

GUÍA DE APLICACIONES para TAPONES

Tapones para Diámetros Internos sin Rosca

Esta Guía de Aplicaciones se ofrece únicamente como sugerencia. Favor de solicitar sus muestras **GRATIS** para una evaluación en aplicaciones particulares.

SUS ESPECIFICACIONES						
DIÁMETRO INTERNO		Tapas Cónicas de Polietileno	Tapas Cónicas con Pestaña Gruesa de Poly	Tapas Cónicas con Tirador al Centro de Poly	Tapones EPDM	Tapones de Silicón
pulgadas	mm	Pág. 17	Pág. 19	Pág. 21	Pág. 33	Pág. 33
1/8	3.17	T.116/.182	TWF .116/.182	CP.11/.18	MEP .062/187	MSP .062/187
3/16	4.75	T.145/.205	TWF .173/.240	CP.14/.20	MEP .125/250	MSP .125/250
1/4	6.35	T.173/.240	TWF .236/.296	~	MEP .187/343	MSP .187/343
5/16	7.92	T.267/.335	TWF .299/.365	~	MEP .187/343	MSP .187/343
3/8	9.53	T.330/.396	TWF .333/.392	CP.33/.39	MEP .250/437	MSP .250/437
7/16	11.10	T.390/.456	TWF .427/.475	~	MEP .313/562	MSP .313/562
1/2	12.70	T.447/.513	TWF .481/.547	~	MEP .313/562	MSP .313/562
9/16	14.27	T.500/.576	TWF .530/.615	~	MEP .437/687	MSP .437/687
5/8	15.88	T.550/.631	TWF .590/.667	CP.55/.63	MEP .437/687	MSP .437/687
11/16	17.45	T.610/.695	TWF .628/.725	~	MEP .562/750	MSP .562/750
3/4	19.05	T.690/.788	TWF .690/.775	CP.69/.78	MEP .625/800	MSP .625/800
13/16	20.62	T.725/.823	TWF .755/.870	~	MEP .750/925	MSP .750/925
7/8	22.23	T.802/.911	TWF .820/930	CP.80/.91	MEP .750/925	MSP .750/925
15/16	23.80	T.866/.975	TWF .867/.975	~	MEP .827/1.063	MSP .827/1.063
1	25.40	T.915/1.04	TWF .915/1.03	CP.91/1.04	MEP .827/1.063	MSP .827/1.063
1-1/16	26.97	T.964/1.09	TWF .984/1.10	~	~	~
1-1/8	28.58	T.995/1.14	TWF 1.09/1.21	~	MEP 1.036/1.246	MSP 1.036/1.246
1-3/16	30.15	T.1.09/1.21	TWF 1.09/1.21	~	MEP 1.036/1.246	MSP 1.036/1.246
1-1/4	31.75	T.1.17/1.28	TWF 1.15/1.28	CP.1.15/1.3	MEP 1.187/1.437	MSP 1.187/1.437
1-5/16	33.32	T.1.22/1.35	TWF 1.23/1.38	~	MEP 1.187/1.437	MSP 1.187/1.437
1-3/8	34.93	~	TWF 1.31/1.46	~	MEP 1.187/1.437	MSP 1.187/1.437
1-7/16	36.50	T.1.31/1.46	TWF 1.31/1.46	~	MEP 1.306/1.622	MSP 1.306/1.622
1-1/2	38.10	~	TWF 1.45/1.60	~	MEP 1.306/1.622	MSP 1.306/1.622
1-9/16	39.67	T.1.44/1.60	TWF 1.45/1.60	~	MEP 1.306/1.622	MSP 1.306/1.622
1-5/8	41.28	T.1.56/1.68	TWF 1.58/1.71	~	MEP 1.469/1.750	MSP 1.469/1.750
1-11/16	42.85	T.1.63/1.75	TWF 1.58/1.71	~	MEP 1.469/1.750	MSP 1.469/1.750
1-3/4	44.45	T.1.75/1.88	TWF 1.73/1.88	~	MEP 1.621/1.973	MSP 1.621/1.973
1-13/16	46.02	T.1.75/1.88	TWF 1.73/1.88	~	MEP 1.621/1.973	MSP 1.621/1.973
1-7/8	47.63	T.1.78/1.95	TWF 1.81/1.97	~	MEP 1.621/1.973	MSP 1.621/1.973
1-15/16	49.20	T.1.84/2.00	TWF 1.81/1.97	~	MEP 1.881/2.198	MSP 1.881/2.198
2	50.80	T.1.90/2.07	TWF 1.92/2.05	~	MEP 1.881/2.198	MSP 1.881/2.198
2-1/4	57.15	T.2.125/2.406	TWF 2.136/2.312	~	MEP 2.000/2.469	MSP 2.000/2.469
2-3/8	60.33	T.2.298/2.464	TWF 2.125/2.406	~	MEP 2.000/2.469	MSP 2.000/2.469
2-1/2	63.50	T.2.395/2.605	TWF 2.395/2.602	~	MEP 2.272/2.697	MSP 2.272/2.697
2-5/8	66.68	T.2.457/2.750	TWF 2.475/2.725	~	MEP 2.437/2.953	MSP 2.437/2.953
2-3/4	69.85	T.2.641/2.790	TWF 2.685/2.955	~	MEP 2.437/2.953	MSP 2.437/2.953
2-7/8	73.03	T.2.760/2.990	TWF 2.685/2.955	~	MEP 2.437/2.953	MSP 2.437/2.953
3	76.20	T.2.975/3.103	TWF 2.990/3.250	~	MEP 2.750/3.500	MSP 2.750/3.500
3-1/2	88.90	T.3.270/3.562	TWF 3.225/3.562	~	MEP 3.250/4.000	MSP 3.250/4.000
4	101.60	T.3.93/4.07	~	~	MEP 3.500/5.000	MSP 3.500/5.000
5	127.00	T.4.99/5.20	~	~	~	~

GUÍA DE APLICACIONES para TAPONES

Tapones para Rosca Métrica

Esta Guía de Aplicaciones se ofrece únicamente como sugerencia. Favor de solicitar sus muestras **GRATIS** para una evaluación en aplicaciones particulares.

SUS ESPECIFICACIONES



PARA AJUSTE DE ROSA MÉTRICA	Tapas Cónicas de Polietileno Pág. 17	Tapas Cónicas con Pestaña Gruesa de Poly Pág. 19	Tapas Cónicas con Tirador al Centro de Poly Pág. 21	Tapones de Vinilo Pág. 22	Tapones de Vinilo para Alta Temp. Pág. 32	Tapones Cónicos de Vinilo para Alta Temp. Pág. 32	Tapones para Tuerca de Vinilo para Alta Temp. Pág. 32	Tapones EPDM Pág. 33	Tapones de Silicón Pág. 33
M4	T.116/.182	TWF.116/.182	CP.11/.18	~	~	TP-1 HT	.080NP - 1/2 HT	MEP.062/187	MSP.062/187
M5	T.116/.182	TWF.116/.182	CP.11/.18	~	~	TP-1 HT	.093NP - 3/4 HT	MEP.125/250	MSP.125/250
M6	T.145/.205	TWF.173/.240	~	MCP-05	MCP-05 HT	TP-2 HT	.137NP - 3/4 HT	MEP.187/343	MSP.187/343
M8 x 1	T.173/.20	TWF.236/.296	CP.23/.30	MCP-1	MCP-1 HT	TP-3 HT	.172NP - 1 HT	MEP.187/343	MSP.187/343
M10 x 1	T.330/.396	TWF.299/.365	CP.29/.36	MCP-2	MCP-2 HT	TP-3 HT	.250NP - 1-1/4 HT	MEP.250/437	MSP.250/437
M12 x 1.5	T.390/.456	TWF.397/.447	CP.36/.42	MCP-25	MCP-25 HT	~	.313NP - 1-1/4 HT	MEP.313/562	MSP.313/562
M14 x 1.5	T.447/.513	TWF.481/.547	CP.41/.48	MCP-3	MCP-3 HT	~	~	MEP.313/562	MSP.313/562
M16 x 1.5	T.532/.608	TWF.530/.615	CP.55/.63	MCP-35	MCP-35 HT	~	~	MEP.437/687	MSP.437/687
M18 x 1.5	T.640/.727	TWF.628/.725	CP.64/.72	MCP-4	MCP-4 HT	~	~	MEP.562/750	MSP.562/750
M20 x 1.5	T.675/.755	TWF.658/.750	CP.69/.78	MCP-5	MCP-5 HT	~	~	MEP.625/800	MSP.625/800
M22 x 1.5	T.725/.823	TWF.755/.870	CP.75/.84	MCP-55	MCP-55 HT	~	~	MEP.750/925	MSP.750/925
M24 x 1.5	T.802/.911	TWF.755/.870	~	MCP-55	MCP-55 HT	~	~	MEP.750/925	MSP.750/925
M26 x 1.5	T.915/1.04	TWF.915/1.03	CP.91/1.04	~	~	~	~	~	~
M27	T.964/1.09	TWF.984/1.10	~	MCP-6	MCP-6 HT	~	~	MEP.827/1.063	MSP.827/1.063
M28	T.964/1.09	TWF.984/1.10	~	MCP-6	MCP-6 HT	~	~	~	~
M30	T.995/1.14	TWF.984/1.10	~	MCP-6	MCP-6 HT	~	~	~	~
M32	T.1.17/1.28	TWF.1.15/1.28	CP.1.15/1.3	MCP-7	MCP-7 HT	~	~	~	~
M33	T.1.17/1.28	TWF.1.15/1.28	CP.1.15/1.3	MCP-7	MCP-7 HT	~	~	MEP.1.187/1.437	MSP.1.187/1.437
M36 x 2	T.1.22/1.35	TWF.1.23/1.38	~	~	~	~	~	MEP.1.187/1.437	MSP.1.187/1.437
M38	T.1.31/1.46	TWF.1.31/1.46	~	~	~	~	~	MEP.1.187/1.437	MSP.1.187/1.437
M40	T.1.44/1.60	TWF.1.45/1.60	~	~	~	~	~	~	~
M42 x 2	T.1.44/1.60	TWF.1.45/1.60	~	~	~	~	~	MEP.1.469/1.750	MSP.1.469/1.750
M45	T.1.63/1.75	TWF.1.58/1.71	~	~	~	~	~	MEP.1.469/1.750	MSP.1.469/1.750
M48	T.1.75/1.88	TWF.1.73/1.88	~	~	~	~	~	MEP.1.621/1.973	MSP.1.621/1.973
M52 x 2	T.1.90/2.07	TWF.1.92/2.05	~	~	~	~	~	MEP.1.621/1.973	MSP.1.621/1.973
M56, M58	T.2.125/2.406	TWF.2.079/2.228	~	~	~	~	~	MEP.2.000/2.469	MSP.2.000/2.469
M60, M62	T.2.298/2.464	TWF.2.125/2.406	~	~	~	~	~	MEP.2.118/2.506	MSP.2.118/2.506
M75, M76	T.2.760/2.990	TWF.2.685/2.955	~	~	~	~	~	MEP.2.437/2.953	MSP.2.437/2.953
M80 x 2	T.2.982/3.245	TWF.3.002/3.129	~	~	~	~	~	MEP.2.750/3.500	MSP.2.750/3.500
M90 x 2	T.3.27/3.562	TWF.3.225/3.562	~	~	~	~	~	MEP.2.750/3.500	MSP.2.750/3.500
M100 x 2	T.3.79/3.92	TWF.3.790/3.920	~	~	~	~	~	MEP.3.250/4.000	MSP.3.250/4.000
M110 x 2	T.4.09/4.32	~	~	~	~	~	~	MEP.3.500/5.000	MSP.3.500/5.000
M120 x 2	T.4.37/4.62	~	~	~	~	~	~	MEP.3.500/5.000	MSP.3.500/5.000
M130 x 2	T.4.91/5.09	~	~	~	~	~	~	MEP.3.500/5.000	MSP.3.500/5.000
M140 x 2	T.5.33/5.49	~	~	~	~	~	~	MEP.3.500/5.000	MSP.3.500/5.000
M150 x 2	T.5.70/5.87	~	~	~	~	~	~	MEP.3.500/5.000	MSP.3.500/5.000
M160 x 2	T.6.01/6.18	~	~	~	~	~	~	MEP.3.500/5.000	MSP.3.500/5.000

TOLERANCIA PARA PRODUCTOS DE VINILO

- Longitud Mínima = 3/16" (4.75 mm)
- Longitud es variable en incrementos de 1/16" (1.58 mm)
 - Tolerancia de longitud interna es $\pm 1/16"$ (1.58 mm) - Longitud es medida a lo largo de la pared interior, no desde el centro, con excepción de la Serie RFGV.
- Espesor de pared es la siguiente, a menos se especifique otra cosa:
 - Tolerancia de pared $\pm .010"$ (.25 mm)
 - Pared se mide aproximadamente a 1/4" (6.35 mm) de la punta abierta y aumenta levemente al acercarse a la punta cerrada.
- Especificaciones para la Formulación Estándar 9500 o Alta Temperatura HT-201 (Otras formulaciones disponibles).

TOLERANCIAS PARA PRODUCTOS DE POLIETILENO

- Para toda 2da. Dimensión Decimal $\pm .020$ por pulg. (ej: 1.00 $\pm .020 = .020$ o 1.50 $\pm .020 = .030$)
- Para toda 3era. Dimensión Decimal $\pm .010$ por pulg. (ej: 1.00 $\pm .010 = .010$ o 1.500 $\pm .010 = .015$)
- Para toda 1era. Dimensión Métrica Decimal $\pm .5$ por 25mm (ej: 25.00 por 25mm $\pm .5$ mm mínimo o 60.0 por 25mm ± 1.2 mm)
- Para toda 2da. Dimensión Métrica Decimal $\pm .25$ por 25mm (ej: 25.00 $\pm .25$ por 25mm $\pm .25$ mm o 60.00 $\pm .25$ mm por 25mm $\pm .60$ mm)
- Para todas las Dimensiones Fraccionales $\pm 1/32"$ por pulg.

TOLERANCIAS PARA PRODUCTOS DE HULE

Todos los Productos de Hule Térmico son fabricados con las tolerancias Comerciales RMA® "A3"



• Flexible y Durable

- Se Estira para un Ajuste Seguro
- No se romperá, rajara o partirá

• Aplicaciones para

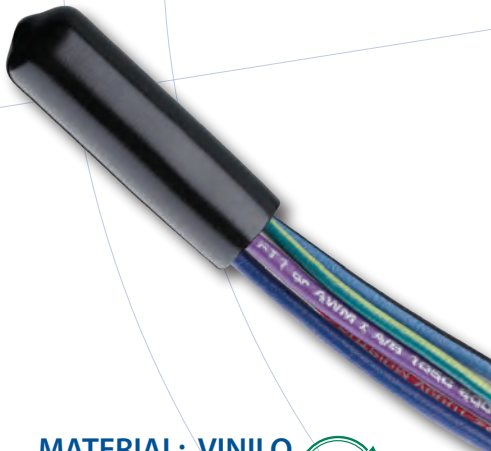
- Protector de Roscas
- Producto para Acabados
- Enmascarar
- Protector de Tierra y Humedad
- Código de Colores

C

→

B

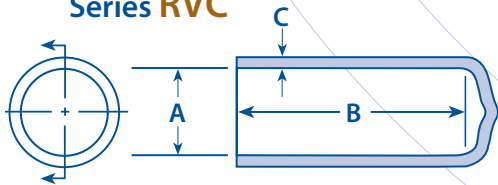
A



MATERIAL: VINILO



Series RVC



CUBIERTAS DE VINILO REDONDAS (SERIES RVC) La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"

PARA AJUSTAR EN ROSCAS			(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED		LONG. EN INVENTARIO*		CANT. CAJA	MINI-PAK
NPT	EST.	MÉTRICO	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pzas	pzas
~	1	~	.062	1.57	1/2	12.70	.022	.56	1/2	12.70	5100	1020
~	1 or 2	~	.070	1.78	1/2	12.70	.022	.56	1/2	12.70	5100	1020
~	2 or 3	~	.080	2.03	5/8	15.88	.028	.71	1/2	12.70	5100	1020
~	3 or 4	~	.093	2.36	3/4	19.05	.028	.71	1/2	12.70	5170	1034
~	4 or 5	~	.112	2.84	1	25.40	.033	.84	1/2	12.70	5640	1128
~	5 or 6	~	.125	3.18	1-1/2	38.10	.033	.84	1/2	12.70	5160	1032
~	~	M4	.137	3.48	1-1/2	38.10	.033	.84	1/2	12.70	5600	1120
~	8	M4	.156	3.96	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2	12.70	5130	1026
~	10	M5	.172	4.37	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2	12.70	5100	1020
~	~	M5	.187	4.75	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2	12.70	5150	1030
~	12	~	.207	5.26	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2	12.70	5150	1030
~	~	~	.218	5.54	1-1/2	38.10	.038	.97	~	~	~	~
~	1/4-20	M6	.234	5.94	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2 & 1-1/2	12.70 & 38.10	5330	1066
~	1/4-20	~	.250	6.35	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2, 1, 1-1/2	12.70, 25.40, 38.10	5330	1066
~	~	~	.281	7.14	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2, 1, 1-1/2	12.70, 25.40, 38.10	5325	1065
~	5/16-24	M8	.300	7.62	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2 & 1	12.70 & 25.40	5325	1065
~	5/16-24	M8	.313	7.95	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2, 1, 1-1/2	12.70, 25.40, 38.10	5325	1065
~	~	~	.320	8.13	1	25.40	.038	.97	~	~	~	~
~	~	~	.343	8.71	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2 & 1	12.70 & 25.40	5175	1035
~	3/8-24	~	.364	9.25	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2 & 1	12.70 & 25.40	5175	1035
~	3/8-24	M10	.375	9.53	1-1/2	38.10	.038	.97	1/2, 3/4, 1, 1-1/2	12.70, 19.05, 25.40, 38.10	5280	1056
1/8	~	M10	.390	9.91	2	50.80	.055	1.40	~	~	~	~
1/8	7/16-20	~	.406	10.31	1-1/2	38.10	.055	1.40	~	~	~	~
~	7/16-20	M12	.437	11.10	1-1/2	38.10	.055	1.40	1/2 & 1	12.70 & 25.40	5040	1008
~	1/2-20	M12	.468	11.89	2-1/2	63.50	.055	1.40	1/2, 1, 1-1/2	12.70, 25.40, 38.10	5040	1008
1/4	~	~	.500	12.70	1-1/2	38.10	.060	1.52	1/2 & 1	12.70 & 25.40	5100	1020
1/4	9/16-18	M14	.531	13.49	1-1/2	38.10	.060	1.52	1-1/2	38.10	2545	509
~	9/16-18	~	.562	14.27	1-1/2	38.10	.060	1.52	1-1/2	38.10	2545	509
~	5/8-18	M16	.610	15.49	1	25.40	.060	1.52	~	~	~	~
3/8	11/16-16	M16	.625	15.88	1-1/2	38.10	.060	1.52	1-1/2	38.10	2520	504
~	3/4-16	M18	.687	17.45	1-1/2	38.10	.060	1.52	1-1/2	38.10	2560	512
~	13/16-16	M20	.750	19.05	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
1/2	13/16-16	~	.812	20.62	1-1/2	38.10	.060	1.52	1-1/2	38.10	2550	~
~	7/8-14	M22	.843	21.41	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	7/8-14	~	.875	22.23	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	1-16	M24	.937	23.80	1-1/2	38.10	.060	1.52	1-1/2	38.10	1820	~

* Inventarios están en Material de Viniло Propósito General 9500-002 Color Negro

CUBIERTAS DE VINOLO REDONDAS

Series RVC



CUBIERTAS DE VINOLO REDONDAS (SERIES RVC) La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"

PARA AJUSTAR EN ROSCAS			(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED		LONG. EN INVENTARIO*		CANT. CAJA	MINI-PAK
NPT	EST.	MÉTRICO	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pzas	pzas
3/4	1-1/16-12	M26	1.000	25.40	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	1-1/16-12	M27	1.062	26.97	1-1/2	38.10	.060	1.52	1-1/2	38.10	1320	~
~	1-3/16-12	M30	1.125	28.58	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	1-3/16-12	~	1.187	30.15	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
1	1-5/16-12	M32	1.250	31.75	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
1	1-5/16-12	M35	1.313	33.35	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	1-7/16-12	M35, M36	1.375	34.93	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	1-5/8-12	M39, M40	1.500	38.10	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
1-1/4	1-11/16-12	M42	1.625	41.28	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	1-11/16-12	~	1.687	42.85	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	~	M45	1.750	44.45	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
1-1/2	1-7/8-12	M48	1.875	47.63	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	1-7/8-12	~	1.937	49.20	2	50.80	.060	1.52	~	~	~	~
~	2	M52	2.000	50.80	1-3/4	44.45	.060	1.52	~	~	~	~
~	2-1/4-12	M52	2.125	53.98	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
2	2-1/4-12	M58, M60	2.250	57.15	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
2	2-1/2-12	~	2.375	60.33	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	2-1/2-12	M64	2.500	63.50	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	~	M68	2.625	66.68	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
2-1/2	~	M72	2.750	69.85	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	~	M80	3.000	76.20	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	~	M85	3.250	82.55	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
3	~	M90	3.500	88.90	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
3-1/2	~	M105	4.000	101.60	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
4	~	M115	4.530	115.06	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	~	M120	4.625	117.48	1-1/2	38.10	.060	1.52	~	~	~	~
~	~	~	6.000	152.40	1-3/4	44.45	.060	1.52	~	~	~	~

* Inventarios están en Material de Vinilo Propósito General 9500-002 Color Negro

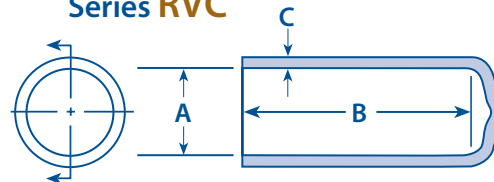
• Sin Cargo de Herramental al Personalizar en:

- Longitud
- Espesor de Pared
- Dureza
- Color
- Textura Exterior

MATERIAL: VINOLO



Series RVC



REVISIONS	REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES	TEL. NO. 01-800-706-6227
				X - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION	DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5	DESCRIPCIÓN
				TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS 7 =	***DO NOT SCALE DRAWING***	WEBSITE www.mocap.com.mx



MOCAP

Protección

www.mocap.com.mx

APPROVED BY RVC

DATE 08/08/08

SHEET 1 OF 1

TAPAS CON PESTAÑA

Series
FCS
& FCM

- Protector de Roscas Con o Sin Anillo
- Diseño Transparente para dar Visibilidad
- Su Cabeza con Pestaña permite Poner y Quitar Fácilmente

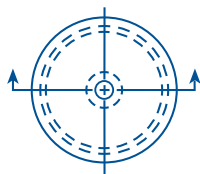
D

C

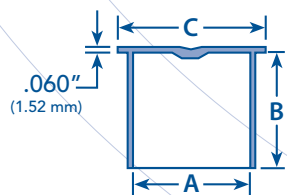
B

A

MATERIAL: LDPE
COLOR: NATURAL



Series FCS & FCM



TAPAS CON PESTAÑA para Roscas Rectas (SERIES FCS)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN ROSCAS	(A) DIAMETRO INTERIOR		(B) LONGITUD INTERIOR		(C) DIAM. EXT. DE PESTAÑA		CANT. CAJA pzas	MINI-PAK pzas
		pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
FCS - 7/16	7/16	.428	10.87	.47	11.94	.69	17.53	5000	1000
FCS - 1/2	1/2	.490	12.45	.47	11.94	.75	19.05	5000	1000
FCS - 9/16	9/16	.550	13.97	.50	12.70	.81	20.57	5000	1000
FCS - 11/16	11/16	.676	17.17	.50	12.70	.94	23.88	5000	1000
FCS - 3/4	3/4	.738	18.75	.67	17.02	1.00	25.40	5000	1000
FCS - 13/16	13/16	.802	20.37	.56	14.22	1.06	26.92	5000	1000
FCS - 7/8	7/8	.864	21.95	.66	16.76	1.12	28.45	4300	860
FCS - 1	1	.990	25.15	.66	16.76	1.25	31.75	3000	600
FCS - 1-1/16	1-1/16	1.051	26.70	.75	19.05	1.31	33.27	2400	480
FCS - 1-3/16	1-3/16	1.175	29.85	.75	19.05	1.44	36.58	2000	400
FCS - 1-5/16	1-5/16	1.298	32.97	.75	19.05	1.56	39.62	1800	360
FCS - 1-7/16	1-7/16	1.426	36.22	.75	19.05	1.69	42.93	1500	300
FCS - 1-5/8	1-5/8	1.612	40.94	.85	21.59	1.88	47.75	1000	200

TAPAS CON PESTAÑA para Roscas Métricas (SERIES FCM)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN ROSCAS MÉTRICAS	(A) DIAMETRO INTERIOR		(B) LONGITUD INTERIOR		(C) DIAM. EXT. DE PESTAÑA		CANT. CAJA pzas	MINI-PAK pzas
		pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
FCM - 5	M5	4.90	.193	15.00	.591	12.50	.492	5000	1000
FCM - 6	M6	5.88	.231	20.00	.787	13.50	.531	5000	1000
FCM - 8	M8	7.84	.309	20.00	.787	15.50	.610	5000	1000
FCM - 10	M10	9.75	.384	8.20	.323	17.50	.689	5000	1000
FCM - 12	M12	11.75	.463	11.95	.470	19.50	.768	5000	1000
FCM - 14	M14	13.72	.540	11.95	.470	21.50	.846	5000	1000
FCM - 16	M16	15.67	.617	11.95	.470	23.50	.925	5000	1000
FCM - 18	M18	17.68	.696	11.95	.470	25.50	1.004	5000	1000
FCM - 20	M20	19.66	.774	14.05	.553	27.50	1.083	5000	1000
FCM - 22	M22	21.72	.855	14.05	.553	29.50	1.161	5000	1000
FCS - 1-1/16	M27	26.70	1.051	19.05	.750	33.27	1.310	2400	480
FCS - 1-3/16	M30	29.85	1.175	19.05	.750	36.58	1.440	2000	400
FCM - 33	M33	32.65	1.285	17.50	.689	40.50	1.594	2000	400

TAPAS CON PESTAÑA

Series **FCBN**

- Protector de Roscas
- Partes Industriales
- Previene Tierra y Humedad



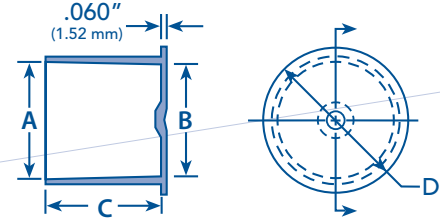
TAPAS CON PESTAÑA para Roscas BSP & NPT (SERIES FCBN)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN ROSCAS BSP/NPT	(A) DIA. INT. (extr. abierto)		(B) DIA. INT. (extr. cerrado)		(C) LONGITUD INTERIOR		(D) DIAM. EXT. DE PESTAÑA		CANT. CAJA	MINI-PAK
		pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
FCN0125NA1	1/8	.399	10.13	.383	9.73	.380	9.65	0.660	16.76	5000	1000
FCBN0250NA1	1/4	.533	13.54	.510	12.95	.530	13.46	0.810	20.57	5000	1000
FCN0375NA1	3/8	.669	16.99	.644	16.36	.530	13.46	0.940	23.88	5000	1000
FCBN0500NA1	1/2	.833	21.16	.800	20.32	.720	18.29	1.090	27.69	3000	600
FCBN0750NA1	3/4	1.045	26.54	1.011	25.68	.750	19.05	1.310	33.27	2000	400
FCBN1000NA1	1	1.310	33.27	1.267	32.18	.930	23.62	1.560	39.62	1000	200
FCBN1250NA1	1-1/4	1.655	42.04	1.611	40.92	.970	24.64	1.940	49.28	800	160
FCBN1500NA1	1-1/2	1.893	48.08	1.848	46.94	.970	24.64	2.160	54.86	600	120
FCBN2000NA1	2	2.370	60.20	2.323	59.00	1.030	26.16	2.620	66.55	500	100

MATERIAL: LDPE
COLOR: NATURAL



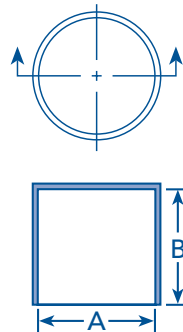
Series **FCBN**



TAPAS RECTAS (SERIES S)

PARTE #	(A) DIAMETRO INTERIOR		(B) LONGITUD INTERIOR		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
S-1/8	.122	3.10	.625	15.88	5000	1000
S-5/32	.153	3.89	.625	15.88	4000	800
S-3/16	.184	4.67	.625	15.88	4000	800
S-1/4	.246	6.25	.875	22.23	4500	900
S-5/16	.308	7.82	.875	22.23	6000	1200
S-3/8	.370	9.40	.875	22.23	5000	1000
S-7/16	.432	10.97	.875	22.23	7000	1400
S-1/2	.494	12.55	.875	22.23	2800	560
S-9/16	.557	14.15	.875	22.23	5000	1000
S-5/8	.619	15.72	.875	22.23	4500	900
S-11/16	.681	17.30	.875	22.23	3000	600
S-3/4	.743	18.87	.875	22.23	3000	600
S-13/16	.804	20.42	.875	22.23	5000	1000
S-7/8	.865	21.97	.875	22.23	2000	400
S-15/16	.926	23.52	1.00	25.40	4000	800
S-1	.985	25.02	1.00	25.40	2500	500

Series **S**



MATERIAL: LDPE
COLOR: ROJO



TAPAS RECTAS

Series **S**



- Diseñada para Cubrir Diámetros Externos
- Ajuste Seguro en Tubos y Varillas Con o Sin Rosca

REV	DESCRIPTION	DATE
MOCAP MUESTRAS GRATIS		

FEATURE LEGEND
[X] - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION
TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS: 7

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES
DECIMALS: .XX ± .05 XXX ± .010
ANGULAR: ± .5 RADI: ± .005
FRACTIONS: 1/16"
DO NOT SCALE DRAWING
THIRD ANGLE PROJECTION
DRAWN BY: Leonardo Davila
CHECKED BY: Nat Cochevski

MOCAP		TEL. NO.
		01-800-706-6227
DESCRIPCIÓN		
Protección		
WEBSITE		
www.mocap.com.mx		
APPROVED BY	DATE	SHEET
RC	08/08/08	1 OF 1

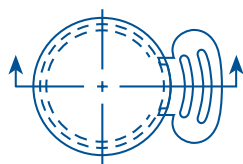
TAPAS CON JALADOR

Series TCS & TCNPT

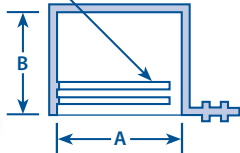


- Jaladeras en forma de Gota para Quitar fácilmente
- Diseñada para Proteger Rosca en Tuberías, Pipas & Cañerías

Series TCS



ANILLOS 2 "V" .012" PROFUNDIDAD



TOLERANCIAS



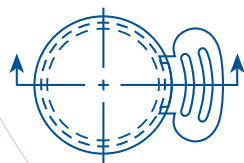
TAPAS CON JALADOR para Roscas Rectas (SERIES TCS)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN TUBERÍA	PARA AJUSTAR EN ROSCAS RECTAS	(A) DIAMETRO INTERIOR		(B) LONGITUD INTERIOR		CANT. CAJA	MINI-PAK
			pulg.	mm.	pulg.	mm.		
TCS0375	3/16	3/8 - 24	.371	9.4	.44	11.2	5000	1000
TCS0437	1/4	7/16 - 20	.428	10.9	.44	11.2	5000	1000
TCS0500	5/16	1/2 - 20	.495	12.6	.46	11.7	5000	1000
TCS0562	3/8	9/16 - 20	.559	14.2	.48	12.2	5000	1000
TCS0625	3/8	5/8 - 18	.615	15.6	.48	12.2	5000	1000
TCS0687	3/8	11/16 - 16	.680	17.3	.48	12.2	5000	1000
TCS0750	1/2	3/4 - 16	.740	18.8	.56	14.2	5000	1000
TCS0812	1/2	13/16 - 12	.803	20.4	.64	16.3	5000	1000
TCS0875	5/8	7/8 - 14	.865	22.0	.70	17.8	2500	500
TCS1000	5/8	1 - 14	.993	25.2	.65	16.5	3000	600
TCS1062	3/4	1-1/16 - 12	1.053	26.7	.83	21.1	2500	500
TCS1187	7/8	1-3/16 - 12	1.180	30.0	.75	19.1	2500	500
TCS1312	1	1-5/16 - 12	1.305	33.1	.75	19.1	3000	600
TCS1437	1	1-7/16 - 12	1.430	36.3	.75	19.1	2000	400

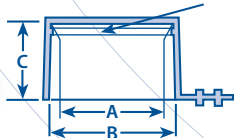
MATERIAL: LDPE
COLOR: ROJO



Series TCNPT



AJUSTE DEL COLLAR



TAPAS CON JALADOR para Roscas NPT (SERIES TCNPT)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN ROSCA NPT	(A) DIAMETRO PUNTA		(B) DIAMETRO APERTURA		(C) LONGITUD INTERIOR		CANT. CAJA	MINI-PAK
		pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
TCNPT0125	1/8	.385	9.78	.405	10.29	.320	8.13	5000	1000
TCNPT0250	1/4	.512	13.01	.540	13.72	.490	12.45	5000	1000
TCNPT0375	3/8	.643	16.33	.675	17.15	.490	12.45	5000	1000
TCNPT0500	1/2	.800	20.32	.840	21.34	.640	16.26	5000	1000
TCNPT0750	3/4	1.005	25.53	1.050	26.67	.650	16.51	2500	500
TCNPT1000	1	1.261	32.03	1.315	33.40	.810	20.57	2500	500
TCNPT1250	1-1/4	1.604	40.74	1.660	42.16	.840	21.34	2000	400
TCNPT1500	1-1/2	1.841	46.76	1.900	48.26	.850	21.59	1000	200
TCNPT2000	2	2.313	58.75	2.375	60.33	.890	22.61	500	100
TCNPT2500	2-1/2	2.792	70.92	2.875	73.03	1.330	33.78	500	100
TCNPT3000	3	3.411	86.64	3.500	88.90	1.390	35.31	250	50

MATERIAL: LDPE
COLOR: ROJO



TAPAS CON JALADOR

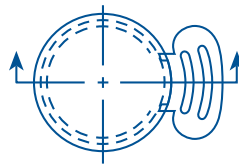
Series **TCM** & **TCBSP**

- **Diseño de Gota Ahorra Tiempo**
- **Ajuste Seguro hasta que es Removida**
- **Anillo Interior "V" Ajuste Collar en la Rosca**

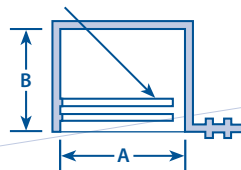


TAPAS CON JALADOR para Roscas Métricas (SERIES TCM)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN ROSCA MÉTRICA	(A) DIAMETRO INTERIOR		(B) LONGITUD INTERIOR		CANT. CAJA	MINI-PAK
		mm.	pulg.	mm.	pulg.		
TCM-12	M12	12.00	.472	12.00	.472	5000	1000
TCM-14	M14	14.00	.551	14.00	.551	5000	1000
TCM-16	M16	16.00	.630	16.00	.630	5000	1000
TCM-18	M18	18.00	.709	18.00	.709	5000	1000
TCM-20	M20	20.00	.787	20.00	.787	5000	1000
TCM-22	M22	22.00	.866	22.00	.866	5000	1000



Series **TCM**



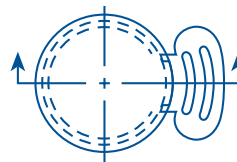
MATERIAL: LDPE
COLOR: **ROJO**



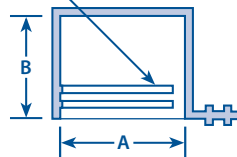
TAPAS CON JALADOR para Roscas BSP (SERIES TCBSP)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN ROSCAS BSP	(A) DIAMETRO INTERIOR		(B) LONGITUD INTERIOR		CANT. CAJA	MINI-PAK
		pulg.	mm.	pulg.	mm.		
TCBSP0250	1/4 - 19	.506	12.85	.433	11.00	5000	1000
TCBSP0375	3/8 - 19	.644	16.36	.472	11.99	5000	1000
TCBSP0500	1/2 - 14	.813	20.65	.591	15.01	2500	500
TCBSP0625	5/8 - 14	.890	22.61	.728	18.49	2500	500
TCBSP0750	3/4 - 14	1.029	26.14	.937	23.80	1500	300
TCBSP0875	7/8 - 14	1.177	29.90	.984	24.99	1500	300
TCBSP1000	1 - 11	1.297	32.94	.709	18.01	1500	300

Series **TCBSP**



ANILLOS 2 "V" .012" PROFUNDIDAD



MATERIAL: LDPE
COLOR: **ROJO**



MOCAP

TEL. NO. 01-800-706-6227

DESCRIPCIÓN

Protección

WEBSITE

www.mocap.com.mx

APPROVED BY

RC

DATE 08/08/08

SHEET 1 OF 1

CUBIERTAS DE VINILO CON TIRADOR

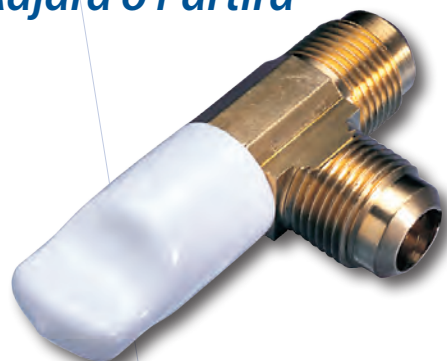
Series **FPT**



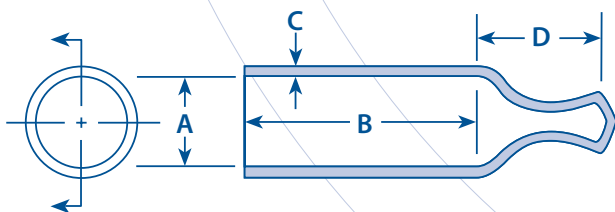
MATERIAL: VINILO



- *Se estira para un Ajuste Seguro*
- *Tirador Plano / Ergonómico para Quitar Fácilmente*
- *No se Romperá, Rajara o Partirá*



Series **FPT**
Diseño Ergonómico



Por favor vea la pág. 31 para Aplicaciones de Alta Temperatura

CUBIERTAS DE VINILO CON TIRADOR (SERIES FPT)

La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"
Longitud "D" varía según D.I.

(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED	
pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
.187*	4.75	1	25.40	.038	.965
.215*	5.46	1	25.40	.038	.965
.236*	5.99	1	25.40	.038	.965
.250*	6.35	1	25.40	.038	.965
.313	7.95	1-1/2	38.10	.038	.965
.343	8.71	1-1/2	38.10	.038	.965
.375	9.53	1-1/2	38.10	.038	.965
.406	10.31	1-1/2	38.10	.055	1.40
.437	11.10	1-1/2	38.10	.055	1.40
.460	11.68	1-1/2	38.10	.055	1.40
.500	12.70	1-1/2	38.10	.060	1.52
.531	13.49	1-1/2	38.10	.060	1.52
.562	14.27	1-1/2	38.10	.060	1.52
.625	15.88	1-1/2	38.10	.060	1.52
.655	16.64	1-1/2	38.10	.060	1.52
.687	17.45	1-1/2	38.10	.060	1.52
.750	19.05	1-1/2	38.10	.060	1.52
.812	20.62	1-1/2	38.10	.060	1.52
.843	21.41	1-1/2	38.10	.060	1.52
.875	22.23	1-1/2	38.10	.060	1.52
.937	23.80	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.000	25.40	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.062	26.97	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.125	28.58	1-1/2	38.10	.060	1.52

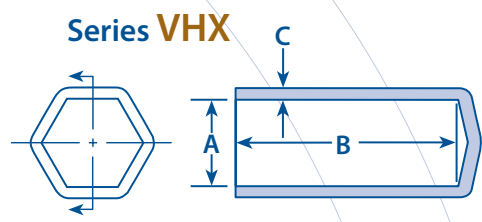
* Tirador es Plano debido al Tamaño Pequeño

CUBIERTAS DE VINILO HEXAGONALES

Series **VHX**

CUBIERTAS DE VINILO HEXA (SERIES VHX)
La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"

(A) PARA AJUSTAR EN UNA HEXAGONAL		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED	
pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
7/16	11	1-1/2	38.10	.060	1.52
5/8	15, 16	1-1/2	38.10	.060	1.52
3/4	19	1-1/2	38.10	.060	1.52



MATERIAL: VINILO



A
Acabado

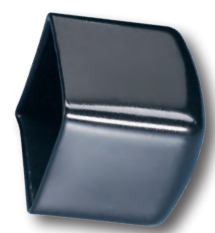
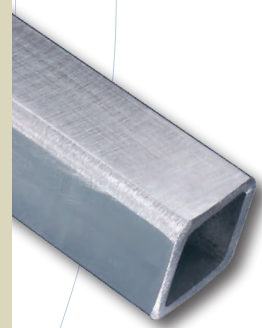


CUBIERTAS DE VINILO CUADRADAS

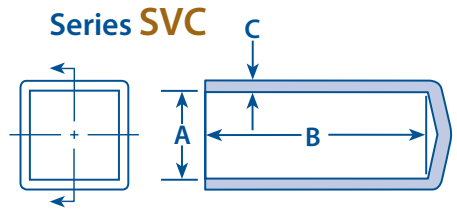
Series **SVC**

CUBIERTAS DE VINILO CUADRADAS (SERIES SVC)
La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"

(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED	
pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
.420	10.67	9/16	14.29	.060	1.52
.500	12.70	3-1/2	88.90	.060	1.52
.615	15.62	1-1/2	38.10	.060	1.52
.687	17.45	7/8	22.23	.060	1.52
.750	19.05	3-1/2	88.90	.060	1.52
.875	22.23	3-1/2	88.90	.060	1.52
1.000	25.40	3-1/2	88.90	.060	1.52
1.250	31.75	3-1/2	88.90	.065	1.65
1.500	38.10	3-1/2	88.90	.065	1.65
2.000	50.80	3-1/2	88.90	.065	1.65



MATERIAL: VINILO



REV	DESCRIPTION	DATE



FEATURE LEGEND

X - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION

TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS: 7 =

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES

DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5
 XXX ± .010 FRACTIONS: ± 1/16"
 DO NOT SCALE DRAWING

THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: Leonardo DaVinci

CHECKED BY: Natl Coe/lovski

MOCAP	TEL. NO. 01-800-706-6227
DESCRIPCIÓN: Protección & Acabado	
WEBSITE: www.mocap.com.mx	
APPROVED BY: RC	DATE: 08/08/08 SHEET: 1 OF 1

NUEVO

CUBIERTAS DE VINILO COLGADOR

Series VHC

- Diámetro se Ajusta para un Fuerte Agarre
- Colgador Durable
- Para Aplicaciones de Menudo o Industrial



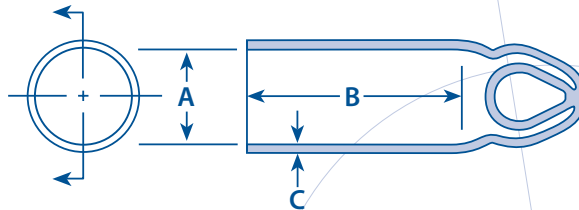
CUBIERTAS DE VINILO COLGADOR (SERIES VHC)
La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"

(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED	
pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
.531	13.49	2	50.80	.060	1.52
.812	20.62	2	50.80	.060	1.52
1.062	26.97	2	50.80	.060	1.52
1.375	34.93	2	50.80	.060	1.52
1.625	41.28	2	50.80	.060	1.52
2.000	50.80	2	50.80	.060	1.52

MATERIAL: VINILO



Series VHC



NUEVO

CUBIERTAS DE VINILO CON GUARDA

Series VCG

- Previene Daños
- Flexible & Durable
- Para Aplicaciones de Mercado & Industrial



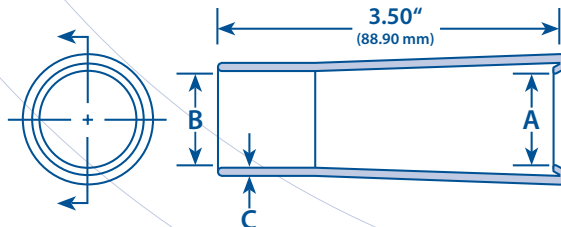
CUBIERTAS CON GUARDA (SERIES VCG)

(A) PARA MANGUERA		(A) DIÁMETRO INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED	
pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
.720	18.29	.765	19.43	.060	1.52
.870	22.10	.915	23.24	.060	1.52
.940	23.88	.970	24.64	.060	1.52
1.080	27.43	1.070	27.18	.060	1.52

MATERIAL: VINILO



Series VCG



CUBIERTAS DE VINILO ESQUINERO

Series **VCC**

- Preve Astilladuras & Quebraduras
- Protege durante Almacenaje & Embarque
- Ajuste Seguro pero Fácil de Quitar



MATERIAL: VINILO



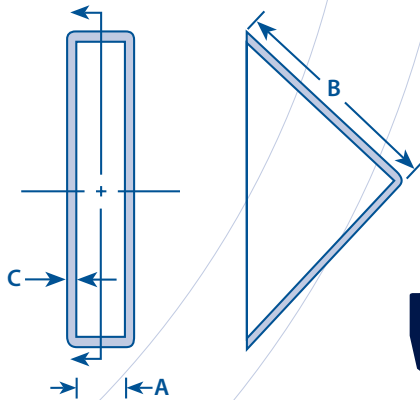
A
Acabado

CUBIERTAS ESQUINERAS (SERIES VCC)

PARTE #	(A) PARA ESPESOR DE VIDRIO		(B) MÁX. LONGITUD		(C) ESPESOR DE PARED		COLOR EN INVENTARIO	LONG. EN INVENTARIO		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		9500*	pulg.		
VCC 1/16	1/16	1.59	1-1/2	38.10	.055	1.40	~	~	~	~	~
VCC 1/8	1/8	3.18	1-3/4	44.45	.060	1.52	AMARILLO	1-1/2	38.10	2640	528
VCC 1/4	1/4	6.35	2	50.80	.060	1.52	NEGRO	2	50.80	2700	540
VCC 3/8	3/8	9.53	2-1/2	63.50	.075	1.91	AZUL	2	50.80	1890	378
VCC 1/2	1/2	12.70	2-1/2	63.50	.075	1.91	ROJO	2	50.80	1350	270
VCC 3/4	3/4	19.05	2-1/2	63.50	.060	1.52	NEGRO	2	50.80	1350	270

* Inventarios están en Material de Vinilo Propósito General 9500-002 Color Negro

Series **VCC**



C

B

A

REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES	TEL. NO. 01-800-706-6227
			X - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION	DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5	
			TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS 7 =	XXX ± .010 FRACTIONS: ± 1/16" RADII: ± .005	
				DO NOT SCALE DRAWING THIRD ANGLE PROJECTION	DESCRIPCIÓN Protección
				DRAWN BY Leonardo DaVinci	WEBSITE www.mocap.com.mx
				CHECKED BY Yuri Caceres	APPROVED BY R/C DATE 08/08/08 SHEET 1 OF 1



TAPAS Y TAPONES CÓNICOS

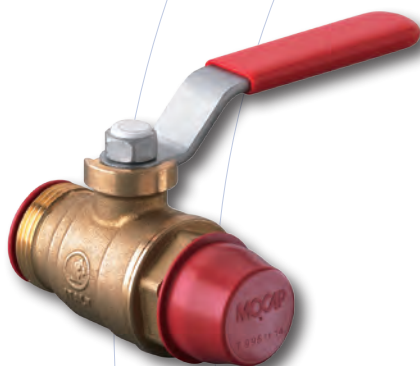
Series T

Multi-Funcionales

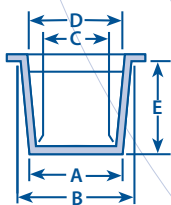
- **Diseño Cónico**
como Tapa se Ajusta a Múltiples Diámetros Externos
o como Tapón para Múltiples Diámetros Internos



MATERIAL: LDPE
COLOR: ROJO



Series T



TAPAS & TAPONES CÓNICOS (SERIES T)

PARTE #	(A) D.E. MENOR		(B) D.E. MAYOR		(C) D.I. MENOR		(D) D.I. MAYOR		(E) LONGITUD		(F) D.E. PESTAÑA		CANT. CAJA piezas	MINI-PAK piezas
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
T.116/182	.116	2.95	.182	4.62	.053	1.35	.120	3.05	.38	9.65	.31	7.87	5000	1000
T.145/205	.145	3.68	.205	5.21	.079	2.01	.150	3.81	.38	9.65	.41	10.41	5000	1000
T.173/240	.173	4.39	.240	6.10	.111	2.82	.177	4.50	.38	9.65	.38	9.65	5000	1000
T.236/302	.236	5.99	.302	7.67	.174	4.42	.240	6.10	.38	9.65	.44	11.18	3000	600
T.267/335	.267	6.78	.335	8.51	.205	5.21	.273	6.93	.38	9.65	.47	11.94	5000	1000
T.299/365	.299	7.59	.365	9.27	.235	5.97	.302	7.67	.38	9.65	.50	12.70	4000	800
T.330/396	.330	8.38	.396	10.06	.267	6.78	.333	8.46	.38	9.65	.53	13.46	3500	700
T.361/427	.361	9.17	.427	10.85	.298	7.57	.365	9.27	.38	9.65	.56	14.22	3000	600
T.390/456	.390	9.91	.456	11.58	.327	8.31	.394	10.01	.38	9.65	.59	14.99	4500	900
T.419/485	.419	10.64	.485	12.32	.356	9.04	.422	10.72	.38	9.65	.63	16.00	4000	800
T.447/513	.447	11.35	.513	13.03	.385	9.78	.451	11.46	.38	9.65	.66	16.76	3500	700
T.471/547	.471	11.96	.547	13.89	.409	10.39	.485	12.32	.44	11.18	.69	17.53	2500	500
T.500/576	.500	12.70	.576	14.63	.440	11.18	.516	13.11	.44	11.18	.72	18.29	5000	1000
T.532/608	.532	13.51	.608	15.44	.468	11.89	.545	13.84	.44	11.18	.75	19.05	4500	900
T.550/631	.550	13.97	.631	16.03	.487	12.37	.568	14.43	.47	11.94	.75	19.05	4000	800
T.580/667	.580	14.73	.667	16.94	.518	13.16	.605	15.37	.50	12.70	.81	20.57	3000	600
T.610/695	.610	15.49	.695	17.65	.549	13.95	.634	16.10	.50	12.70	.84	21.34	3000	600
T.640/727	.640	16.26	.727	18.47	.578	14.68	.664	16.87	.50	12.70	.88	22.35	2500	500
T.675/755	.675	17.15	.755	19.18	.613	15.57	.693	17.60	.50	12.70	.88	22.35	2500	500
T.690/788	.690	17.53	.788	20.02	.628	15.95	.726	18.44	.56	14.22	.94	23.88	2500	500
T.725/823	.725	18.42	.823	20.90	.663	16.84	.761	19.33	.56	14.22	.97	24.64	2000	400
T.750/848	.750	19.05	.848	21.54	.687	17.45	.785	19.94	.56	14.22	1.00	25.40	5000	1000
T.802/911	.802	20.37	.911	23.14	.740	18.80	.849	21.57	.63	16.00	1.06	26.92	5000	1000
T.815/930	.815	20.70	.930	23.62	.753	19.13	.868	22.05	.63	16.00	1.09	27.69	5000	1000
T.866/975	.866	22.00	.975	24.77	.803	20.40	.912	23.17	.63	16.00	1.13	28.70	5000	1000
T.915/1.04	.915	23.24	1.040	26.42	.855	21.72	.980	24.89	.69	17.53	1.16	29.47	4300	860
T.964/1.09	.964	24.49	1.090	27.69	.901	22.89	1.027	26.09	.75	19.05	1.25	31.75	3500	700
T.995/1.14	.995	25.27	1.145	29.08	.933	23.70	1.083	27.51	.75	19.05	1.31	33.27	2500	500
T.1.09/1.21	1.094	27.79	1.215	30.86	1.031	26.19	1.152	29.26	.75	19.05	1.41	35.81	2500	500
T.1.17/1.28	1.175	29.85	1.284	32.61	1.113	28.27	1.222	31.04	.63	16.00	1.44	36.58	2500	500
T.1.22/1.35	1.224	31.09	1.355	34.42	1.161	29.49	1.292	32.82	.75	19.05	1.50	38.10	1700	340
T.1.23/1.36	1.235	31.37	1.360	34.54	1.173	29.79	1.298	32.97	.81	20.57	1.50	38.10	1700	340
T.1.31/1.46	1.312	33.33	1.465	37.21	1.249	31.73	1.402	35.61	.88	22.35	1.63	41.40	1500	300
T.1.44/1.60	1.447	36.76	1.600	40.64	1.384	35.15	1.537	39.04	.88	22.35	1.75	44.45	1000	200
T.1.56/1.68	1.560	39.62	1.682	42.72	1.498	38.05	1.620	41.15	.75	19.05	1.88	47.75	1000	200
T.1.63/1.75	1.630	41.40	1.750	44.45	1.568	39.83	1.688	42.88	.75	19.05	1.94	49.28	1000	200
T.1.75/1.88	1.750	44.45	1.880	47.75	1.688	42.88	1.818	46.18	.75	19.05	2.00	50.80	1000	200
T.1.78/1.95	1.780	45.21	1.950	49.53	1.718	43.64	1.888	47.96	1.00	25.40	2.13	54.10	1000	200
T.1.84/2.00	1.844	46.84	2.000	50.80	1.781	45.24	1.938	49.23	1.00	25.40	2.13	54.10	1000	200
T.1.90/2.07	1.900	48.26	2.076	52.73	1.837	46.66	2.013	51.13	1.00	25.40	2.25	57.15	1000	200
T.1.97/2.13	1.975	50.17	2.132	54.15	1.913	48.59	2.070	52.58	1.00	25.40	2.25	57.15	1000	200

TAPAS Y TAPONES CÓNICOS

Multi-Funcionales

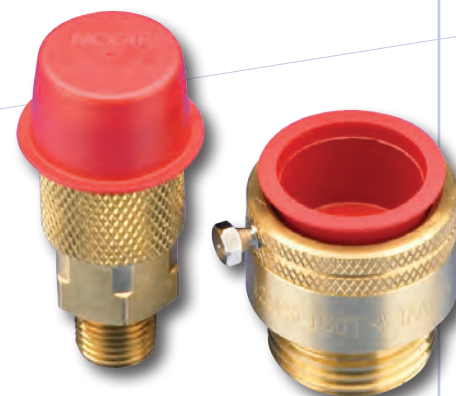
Series T

- Flexible & Durable
- Protege Contra
 - Daño
 - Suciedad
 - Humedad
 - Corrosión



TAPAS & TAPONES CÓNICOS (SERIES T)

PARTE #	(A) D.E. MENOR		(B) D.E. MAYOR		(C) D.I. MENOR		(D) D.I. MAYOR		(E) LONGITUD		(F) D.E. PESTAÑA		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
T 2.01/2.14	2.015	51.2	2.147	54.5	1.953	49.6	2.085	53.0	.75	19.1	2.31	58.7	1000	200
T 2.06/2.24	2.067	52.5	2.243	57.0	2.005	50.9	2.181	55.4	1.00	25.4	2.44	62.0	1000	200
T 2.125/2.406	2.125	54.0	2.406	61.1	2.063	52.4	2.344	59.5	1.00	25.4	2.53	64.3	1000	200
T 2.13/2.31	2.136	54.3	2.312	58.7	2.074	52.7	2.250	57.2	1.00	25.4	2.56	65.0	500	100
T 2.230/2.260	2.230	56.6	2.260	57.4	2.168	55.1	2.198	55.8	.50	12.7	2.50	63.5	1000	200
T 2.298/2.464	2.298	58.4	2.464	63.0	2.235	56.8	2.401	61.0	1.00	25.4	2.63	66.8	500	100
T 2.307/2.650	2.307	58.6	2.650	67.3	2.245	57.0	2.588	65.7	1.25	31.8	2.78	70.6	500	100
T 2.395/2.602	2.395	60.8	2.602	66.1	2.333	59.3	2.54	64.5	1.03	26.2	2.81	71.4	500	100
T 2.457/2.750	2.457	62.4	2.750	69.9	2.395	60.8	2.688	68.3	1.00	25.4	2.88	73.2	500	100
T 2.480/2.644	2.480	63.0	2.644	67.1	2.418	61.4	2.582	65.6	.63	16.0	2.78	70.6	1000	200
T 2.555/2.690	2.555	64.9	2.690	68.3	2.493	63.3	2.628	66.8	.63	16.0	2.88	73.2	1000	200
T 2.641/2.790	2.641	67.1	2.790	70.9	2.579	65.5	2.728	69.3	.75	19.1	2.94	74.7	500	100
T 2.760/2.990	2.760	70.1	2.990	76.0	2.685	68.2	2.947	74.9	1.00	25.4	3.13	79.5	500	100
T 2.849/2.980	2.849	72.4	2.980	75.7	2.787	70.8	2.918	74.1	.75	19.1	3.25	82.6	500	100
T 2.975/3.103	2.975	75.6	3.103	78.8	2.915	74.0	3.041	77.2	.75	19.1	3.34	84.8	500	100
T 2.982/3.245	2.982	75.7	3.245	82.4	2.912	74.0	3.175	80.7	1.00	25.4	3.38	85.9	500	100
T 3.090/3.370	3.09	78.5	3.370	85.6	3.02	76.7	3.30	83.8	1.00	25.4	3.50	88.9	500	100
T 3.325/3.457	3.325	84.5	3.457	87.8	3.245	82.4	3.377	85.8	.75	19.1	3.63	92.2	250	50
T 3.270/3.562	3.27	83.1	3.562	90.5	3.20	81.3	3.492	88.7	1.13	28.7	3.69	93.7	250	50
T 3.470/3.600	3.47	88.1	3.600	91.4	3.41	86.6	3.54	89.9	.75	19.1	3.88	98.6	500	100
T 3.55/3.73	3.55	90.2	3.73	94.7	3.48	88.4	3.66	93.0	1.00	25.4	4.00	101.6	250	50
T 3.68/3.80	3.68	93.5	3.80	96.5	3.61	91.7	3.73	94.7	.75	19.1	4.00	101.6	250	50
T 3.79/3.92	3.79	96.3	3.92	99.6	3.71	94.2	3.84	97.5	.75	19.1	4.12	104.7	250	50
T 3.93/4.07	3.93	99.8	4.07	103.4	3.86	98.0	4.00	101.6	.75	19.1	4.38	111.3	250	50
T 4.02/4.14	4.02	102.1	4.14	105.2	3.94	100.1	4.07	103.4	.75	19.1	4.53	115.1	250	50
T 4.09/4.32	4.09	103.9	4.32	109.7	4.01	101.9	4.24	107.7	1.25	31.8	4.62	117.4	250	50
T 4.27/4.43	4.27	108.5	4.43	112.5	4.18	106.2	4.34	110.3	.88	22.4	4.88	124.0	250	50
T 4.37/4.62	4.37	111.0	4.62	117.4	4.29	109.0	4.54	115.3	1.00	25.4	5.00	127.0	250	50
T 4.64/4.85	4.64	117.9	4.85	123.2	4.57	116.1	4.78	121.4	.88	22.4	5.25	133.4	250	50
T 4.79/4.97	4.79	121.7	4.97	126.2	4.71	119.6	4.89	124.2	1.00	25.4	5.38	136.7	250	50
T 4.91/5.09	4.91	124.7	5.09	129.3	4.83	122.7	5.01	127.3	1.00	25.4	5.50	139.7	250	50
T 4.99/5.20	4.99	126.8	5.20	132.1	4.92	125.0	5.10	129.5	1.00	25.4	5.63	143.0	250	50
T 5.18/5.36	5.18	131.6	5.36	136.1	5.11	130.0	5.29	134.4	1.00	25.4	5.88	149.4	250	50
T 5.33/5.49	5.33	135.4	5.49	139.5	5.21	132.3	5.37	136.4	.88	22.4	5.88	149.4	250	50
T 5.47/5.62	5.47	139.0	5.62	142.8	5.39	139.9	5.54	140.7	1.00	25.4	6.13	155.7	250	50
T 5.57/5.75	5.57	141.5	5.75	146.1	5.49	139.5	5.67	144.0	1.00	25.4	6.19	157.2	250	50
T 5.70/5.87	5.70	144.8	5.87	149.1	5.61	142.5	5.79	147.1	.98	24.9	6.25	158.8	250	50
T 6.01/6.18	6.01	152.7	6.18	157.0	5.92	150.4	6.10	154.9	1.00	25.4	6.62	168.2	250	50
T 6.18/6.35	6.18	157.0	6.35	161.3	6.09	154.7	6.26	159.0	1.00	25.4	6.75	171.5	100	20
T 6.40/6.56	6.40	162.6	6.56	166.6	6.33	160.8	6.49	164.9	.87	22.1	6.94	176.3	100	20



Para usarse como TAPA:
 Seleccione una TAPA cuya Dimensión "C" sea menor al menos .020" (.5mm) que el diámetro a cubrir (aumente 1% o más para diámetros mayores)



Para usarse como TAPÓN:
 Seleccione un TAPÓN cuya Dimensión "B" sea mayor al menos .020" (.5mm) que el diámetro donde será insertado (aumente 1% o más para diámetros mayores)

D

C

B

A

TAPAS Y TAPONES CÓNICOS CON PESTAÑA GRUESA

Multi-Funcionales

Series TWF

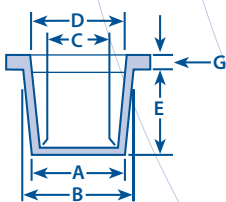
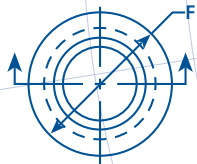


- **Pestaña Más Gruesa y Ancha la hace Extra Durable**
- **Satisface los Estándar de la Industria Aérea y de Defensa**
- **No Puede Pasar a través de una Abertura**
- **Fácil de Manejar**
- **Altamente Visible**

MATERIAL: LDPE
COLOR: **AMARILLO**



Series TWF



TAPAS & TAPONES CÓNICOS CON PESTAÑA GRUESA (SERIES TWF)

PARTE #	(A) D.E. MENOR		(B) D.E. MAYOR		(C) D.I. MENOR		(D) D.I. MAYOR		(E) LONGITUD		(F) D.E. PESTAÑA		(G) ESPESOR DE PESTAÑA		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	piezas	piezas
TWF .116/.182	.116	2.95	.182	4.62	.053	1.35	.120	3.05	.37	9.40	.50	12.70	.090	2.29	5000	1000
TWF .173/.240	.173	4.39	.240	6.10	.111	2.82	.177	4.50	.37	9.40	.56	14.22	.090	2.29	5000	1000
TWF .236/.296	.236	5.99	.296	7.52	.174	4.42	.225	5.72	.31	7.87	.62	15.75	.090	2.29	5000	1000
TWF .299/.365	.299	7.59	.365	9.27	.235	5.97	.302	7.67	.31	7.87	.68	17.27	.090	2.29	5000	1000
TWF .333/.392	.333	8.46	.392	9.96	.269	6.83	.319	8.10	.31	7.87	.72	18.29	.090	2.29	5000	1000
TWF .367/.418	.367	9.32	.418	10.62	.298	7.57	.354	8.99	.31	7.87	.75	19.05	.090	2.29	5000	1000
TWF .397/.447	.397	10.08	.447	11.35	.328	8.33	.383	9.73	.38	9.65	.78	19.81	.090	2.29	5000	1000
TWF .427/.475	.427	10.85	.475	12.07	.356	9.04	.409	10.39	.31	7.87	.81	20.57	.090	2.29	5000	1000
TWF .435/.509	.435	11.05	.509	12.93	.365	9.27	.439	11.15	.37	9.40	.83	21.08	.090	2.29	5000	1000
TWF .481/.547	.481	12.22	.547	13.89	.409	10.39	.493	12.52	.37	9.40	.87	22.10	.090	2.29	5000	1000
TWF .500/.563	.500	12.70	.563	14.30	.440	11.18	.500	12.70	.37	9.40	.89	22.61	.090	2.29	5000	1000
TWF .530/.615	.530	13.46	.615	15.62	.468	11.89	.547	13.89	.37	9.40	.92	23.37	.090	2.29	5000	1000
TWF .560/.631	.560	14.22	.631	16.03	.497	12.62	.579	14.71	.41	10.41	.97	24.64	.090	2.29	5000	1000
TWF .590/.667	.590	14.99	.667	16.94	.518	13.16	.605	15.37	.44	11.18	1.00	25.40	.090	2.29	5000	1000
TWF .610/.687	.610	15.49	.687	17.45	.548	13.92	.635	16.13	.44	11.18	1.03	26.16	.090	2.29	5000	1000
TWF .628/.725	.628	15.95	.725	18.42	.558	14.17	.662	16.82	.44	11.18	1.06	26.92	.090	2.29	5000	1000
TWF .658/.750	.658	16.71	.750	19.05	.588	14.94	.687	17.45	.44	11.18	1.09	27.69	.090	2.29	5000	1000
TWF .690/.775	.690	17.53	.775	19.69	.620	15.75	.721	18.31	.47	11.94	1.12	28.45	.090	2.29	5000	1000
TWF .725/.812	.725	18.42	.812	20.62	.663	16.84	.761	19.33	.50	12.70	1.16	29.46	.090	2.29	5000	1000
TWF .755/.870	.755	19.18	.870	22.10	.693	17.60	.808	20.52	.50	12.70	1.18	29.97	.090	2.29	5000	1000
TWF .820/.930	.820	20.83	.930	23.62	.755	19.18	.865	21.97	.53	13.46	1.25	31.75	.090	2.29	2500	500
TWF .867/.975	.867	22.02	.975	24.77	.805	20.45	.913	23.19	.56	14.22	1.28	32.51	.090	2.29	2500	500
TWF .915/1.03	.915	23.24	1.035	26.29	.840	21.34	.960	24.38	.63	16.00	1.34	34.04	.090	2.29	2500	500
TWF .984/1.10	.984	24.99	1.105	28.07	.919	23.34	1.040	26.42	.66	16.76	1.44	36.58	.090	2.29	2500	500
TWF 1.09/1.21	1.094	27.79	1.215	30.86	1.031	26.19	1.132	28.75	.69	17.53	1.56	39.62	.090	2.29	2500	500
TWF 1.11/1.23	1.110	28.19	1.233	31.32	1.043	26.49	1.157	29.39	.66	16.76	1.56	39.62	.090	2.29	2500	500
TWF 1.15/1.28	1.150	29.21	1.284	32.61	1.108	28.14	1.205	30.61	.66	16.76	1.56	39.62	.090	2.29	2500	500
TWF 1.23/1.38	1.237	31.42	1.382	35.10	1.167	29.64	1.288	32.72	.66	16.76	1.68	42.67	.090	2.29	2500	500
TWF 1.31/1.46	1.312	33.33	1.465	37.21	1.249	31.72	1.364	34.65	.81	20.57	1.84	46.74	.120	3.05	1000	200
TWF 1.41/1.51	1.416	35.97	1.516	38.51	1.354	34.39	1.462	37.14	.69	17.53	1.75	44.45	.120	3.05	1000	200
TWF 1.45/1.60	1.452	36.88	1.603	40.72	1.377	34.98	1.503	38.18	.63	16.00	1.94	49.28	.120	3.05	1000	200
TWF 1.58/1.71	1.580	40.13	1.714	43.54	1.515	38.48	1.649	41.89	.63	16.00	2.06	52.32	.120	3.05	1000	200
TWF 1.73/1.88	1.730	43.94	1.887	47.93	1.650	41.91	1.780	45.21	.63	16.00	2.31	58.67	.120	3.05	1000	200
TWF 1.81/1.97	1.810	45.97	1.975	50.17	1.730	43.94	1.895	48.13	.63	16.00	2.38	60.45	.120	3.05	1000	200
TWF 1.85/2.02	1.850	46.99	2.020	51.31	1.788	45.42	1.917	48.69	1.00	25.40	2.44	61.98	.120	3.05	500	100
TWF 1.92/2.05	1.927	48.95	2.058	52.27	1.857	47.17	1.988	50.50	.63	16.00	2.38	60.45	.120	3.05	1000	200

C

B

A

TAPAS Y TAPONES CÓNICOS CON PESTAÑA GRUESA

Multi-Funcionales
Series TWF



TAPAS & TAPONES CÓNICOS CON PESTAÑA GRUESA (SERIES TWF)

PARTE #	(A) D.E. MENOR		(B) D.E. MAYOR		(C) D.I. MENOR		(D) D.I. MAYOR		(E) LONGITUD		(F) D.E. PESTAÑA		(G) ESPESOR DE PESTAÑA		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
TWF 2.079/2.228	2.079	52.8	2.228	56.6	2.015	51.2	2.132	54.2	.99	25.15	2.63	66.8	.120	3.1	500	100
TWF 2.125/2.406	2.125	54.0	2.406	61.1	2.063	52.4	2.344	59.5	1.00	25.40	2.69	68.3	.120	3.1	500	100
TWF 2.136/2.312	2.136	54.3	2.312	58.7	2.074	52.7	2.250	57.2	1.00	25.40	2.75	69.9	.120	3.1	500	100
TWF 2.298/2.464	2.298	58.4	2.464	62.6	2.235	56.8	2.370	60.2	1.00	25.40	2.88	73.2	.120	3.1	500	100
TWF 2.305/2.620	2.305	58.6	2.620	66.6	2.245	57.0	2.560	65.0	1.25	31.75	3.06	77.7	.120	3.1	250	50
TWF 2.395/2.602	2.395	60.8	2.602	66.1	2.333	59.3	2.500	63.5	1.13	28.70	3.00	76.2	.120	3.1	500	100
TWF 2.475/2.725	2.475	62.9	2.725	69.2	2.405	61.1	2.650	67.3	.91	23.11	3.16	80.3	.120	3.1	250	50
TWF 2.638/2.759	2.638	67.0	2.759	70.1	2.568	65.2	2.661	67.6	.69	17.53	3.22	81.8	.120	3.1	500	100
TWF 2.685/2.955	2.685	68.2	2.955	75.1	2.623	66.6	2.916	74.1	1.00	25.40	3.44	87.4	.120	3.1	250	50
TWF 2.990/3.250	2.990	76.05	3.250	82.6	2.920	74.2	3.150	80.0	1.00	25.40	3.75	95.3	.120	3.1	250	50
TWF 3.002/3.129	3.002	76.3	3.129	79.5	2.939	74.7	3.042	77.3	.75	19.05	3.56	90.4	.120	3.1	250	50
TWF 3.090/3.370	3.090	78.5	3.370	85.6	3.020	76.7	3.322	84.4	1.00	25.40	3.81	96.8	.120	3.1	250	50
TWF 3.225/3.562	3.225	81.9	3.562	90.5	3.155	80.1	3.517	89.3	1.12	28.45	4.00	101.6	.120	3.1	250	50
TWF 3.325/3.457	3.325	84.5	3.457	87.8	3.245	82.4	3.382	85.9	.75	19.05	3.88	98.6	.120	3.1	250	50
TWF 3.790/3.920	3.790	96.3	3.920	99.6	3.710	94.2	3.840	97.5	.75	19.05	4.34	110.2	.120	3.1	250	50
TWF 4.011/4.135	4.011	101.9	4.135	105.0	3.937	100.0	4.061	103.2	.75	19.05	4.62	117.4	.120	3.1	100	20
TWF 4.640/4.815	4.640	117.9	4.815	122.3	4.570	116.1	4.685	119.0	.88	22.35	5.17	131.3	.120	3.1	100	20
TWF 6.611/6.683	6.611	167.9	6.683	169.8	6.530	165.9	6.630	168.4	1.43	36.32	7.12	180.9	.120	3.1	100	20



TAPA
para insertar en

Para usarse como TAPA:
Seleccione una TAPA cuya Dimensión "C" sea menor al menos .020" (.5mm) que el diámetro a cubrir (aumente 1% o más para diámetros mayores)



TAPÓN
para insertar en

Para usarse como TAPÓN:
Seleccione un TAPÓN cuya Dimensión "B" sea mayor al menos .020" (.5mm) que el diámetro donde será insertado (aumente 1% o más para diámetros mayores)



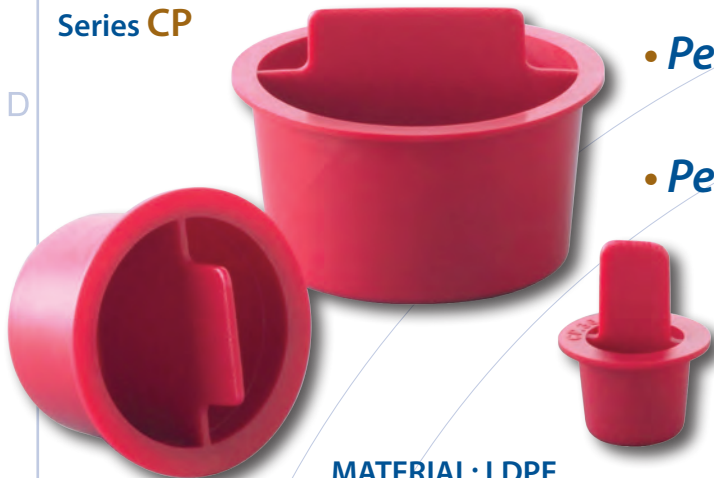
REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES	TEL. NO. 01-800-706-6227
			<input checked="" type="checkbox"/> - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS 7 = <input type="checkbox"/>	DECIMALS: .XX ± .05 .XXX ± .010 FRACTIONS: ± 1/16" ***DO NOT SCALE DRAWING*** <input type="checkbox"/> THIRD ANGLE PROJECTION DRAWN BY: Leonardo DuVinec CHECKED BY: Natí Cocchiarelli	MOCAP DESCRIPCIÓN Protección WEBSITE www.mocap.com.mx APPROVED BY: <i>RC</i>
					DATE: 08/08/08 SHEET: 1 OF 1

MOCAP MUESTRAS GRATIS

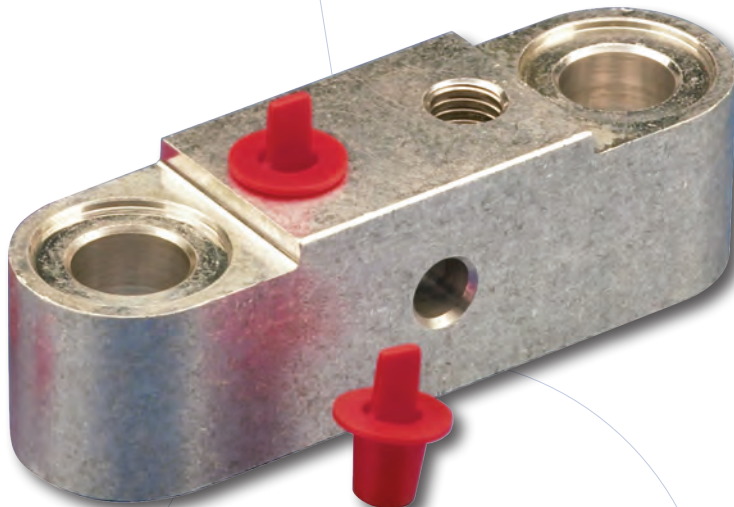
TAPONES CÓNICOS CON TIRADOR AL CENTRO

Series CP

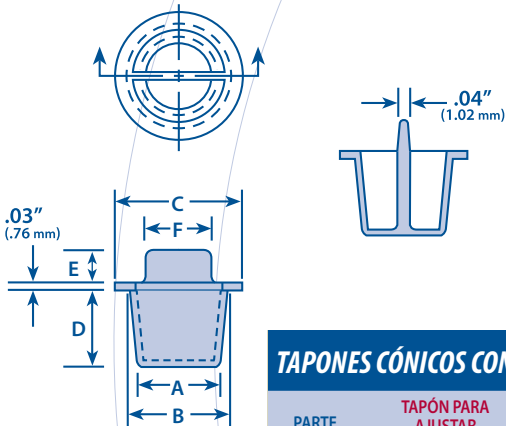
- Pestaña Tirador al Centro para Poner & Quitar Fácilmente
- Pestaña del Tirador Extra Fuerte, Moldeado a lo Largo de las Paredes del Tapón-No se Romperá al Retirarlo



MATERIAL: LDPE
COLOR: ROJO



Series CP



TAPONES CÓNICOS CON PESTAÑA AL CENTRO (SERIES CP)

PARTE #	TAPÓN PARA AJUSTAR			(A) D.E. MENOR		(B) D.E. MAYOR		(C) D.E. PESTAÑA		(D) LONGITUD DEL TAPÓN		(E) ALTURA PESTAÑA		(F) ANCHO PESTAÑA		CANT. CAJA	MINI-PAK
	NPT	EST	MÉTRICO	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
CP .11/.18	~	10	M5	.116	2.95	.182	4.62	.310	7.87	.380	9.65	.380	9.65	.120*	3.05*	5000	1000
CP .14/.20	~	~	~	.145	3.68	.205	5.21	.410	10.41	.380	9.65	.380	9.65	.150*	3.81*	5000	1000
CP .23/.30	~	5/16	M8	.236	5.99	.302	7.67	.440	11.18	.380	9.65	.380	9.65	.240	6.10	4000	800
CP .29/.36	~	3/8	M10	.299	7.59	.365	9.27	.500	12.70	.380	9.65	.380	9.65	.302	7.67	5000	1000
CP .33/.39	1/8	~	~	.330	8.38	.396	10.06	.530	13.46	.380	9.65	.380	9.65	.252	6.40	4500	900
CP .36/.42	~	7/16	M12	.361	9.17	.427	10.85	.560	14.22	.380	9.65	.380	9.65	.256	6.50	3500	700
CP .41/.48	1/4	1/2	M14	.419	10.64	.485	12.32	.630	16.00	.380	9.65	.380	9.65	.315	8.00	5000	1000
CP .47/.54	~	9/16	~	.471	11.96	.547	13.89	.690	17.53	.440	11.18	.380	9.65	.374	9.50	4500	900
CP .53/.60	~	5/8	~	.532	13.51	.608	15.44	.750	19.05	.440	11.18	.310	7.87	.394	10.01	4000	800
CP .55/.63	3/8	~	M18	.550	13.97	.631	16.03	.750	19.05	.470	11.94	.250	6.35	.394	10.01	4000	800
CP .64/.72	~	3/4	M20	.640	16.26	.727	18.47	.880	22.35	.500	12.70	.250	6.35	.472	12.00	5000	1000
CP .69/.78	1/2	~	M22	.690	17.53	.788	20.02	.940	23.88	.560	14.22	.250	6.35	.512	13.00	4000	800
CP .75/.84	~	7/8	M24	.750	19.05	.848	21.54	1.00	25.40	.560	14.22	.250	6.35	.512	13.00	5000	1000
CP .80/.91	~	15/16	M24	.802	20.37	.911	23.14	1.06	26.92	.630	16.00	.250	6.35	.512	13.00	5000	1000
CP .91/1.04	~	1-1/16	M27	.915	23.24	1.040	26.42	1.16	29.46	.690	17.53	.250	6.35	.512	13.00	3500	700
CP 1.15/1.3	~	1-5/16	M33	1.150	29.21	1.300	33.02	1.43	36.32	.750	19.05	.250	6.35	.827	21.01	2000	400

* En los Diámetros Indicados-la pestaña y tapón sería sólido



Para usarse como TAPÓN:

Seleccione un TAPÓN cuya Dimensión "B" sea mayor al menos .020" (.5mm) que el diámetro donde será insertado (aumente 1% o más para diámetros mayores)

B

A

D

C

21

TAPONES DE VINILO

Series
MCP



MATERIAL: VINILO
COLOR: ROJO



- **Medidas Estándar para Ajuste en la Mayoría de las Aplicaciones**
- **Con Pestaña para Quitar Fácilmente**
- **No se Romperá, Rajara o Partirá**
- **Flexible por su Ajuste Seguro**

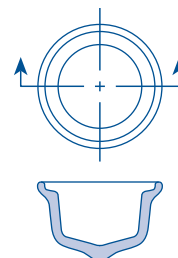


TAPONES DE VINILO (SERIES MCP)

PARTE #	TAPÓN PARA AJUSTAR			CANT. CAJA piezas
	NPT	ROSCA EST.	MÉTRICO	
MCP-05	~	1/4	M6	5280
MCP-1	~	5/16	M8	5280
MCP-2	1/8	3/8	M10	5280
MCP-25	~	7/16	M12	5040
MCP-3	1/4	1/2	M14	5100
MCP-35	~	9/16	M16	5200
MCP-4	3/8	5/8	M18	5120
MCP-5	1/2	3/4	M20	5320
MCP-55	~	7/8	M22/24	5200
MCP-6	3/4	1-1/16	M26/28	2552
MCP-7	1	1-1/8, 1-3/16, 1-1/4	M32/43	2516



Series MCP



Por favor vea la pág. 31 para Aplicaciones de Alta Temperatura

REVISIONS	REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES	MOCAP®	TEL. NO. 01-800-706-6227
				X - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION	DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5 XXX ± .010 FRACTIONS: ± 1/16" ***DO NOT SCALE DRAWING*** THIRD ANGLE PROJECTION	DESCRIPCIÓN	Protección
				TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS 7 =	DRAWN BY Leonardo DuVine	WEBSITE	www.mocap.com.mx
					CHECKED BY Yari Caceres	APPROVED BY RC	DATE



TAPONES PARA PLACAS DE METAL AL RAS

Series SMF



MATERIAL: LDPE
COLOR: NEGRO



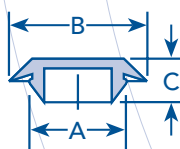
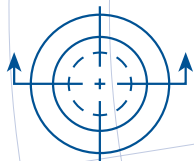
- *Provee un Diseño de Terminado*
- *Estilo Al Ras & Hundido*
- *Diseño de Chasquido para un Ajuste Seguro*



TAPONES PARA PLACA DE METAL-AL Ras para Agujeros Estándar (SERIES SMF)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN AGUJERO		ESPESOR DEL METAL		(A)		(B)		(C)		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
SMF 3/8	.37 - .38	9.40 - 9.65	.02 - .06	.51 - 1.52	.41	10.41	.75	19.05	.19	4.83	5000	1000
SMF 7/16	.43 - .45	10.92 - 11.43	.03 - .06	.76 - 1.52	.47	11.94	.69	17.53	.22	5.59	5000	1000
SMF 1/2	.49 - .52	12.45 - 13.21	.03 - .08	.76 - 2.03	.54	13.72	.86	21.84	.25	6.35	5000	1000
SMF 9/16	.55 - .58	13.97 - 14.73	.03 - .08	.76 - 2.03	.60	15.24	.87	22.10	.25	6.35	5000	1000
SMF 5/8	.61 - .64	15.49 - 16.26	.03 - .08	.76 - 2.03	.67	17.02	.93	23.62	.26	6.60	5000	1000
SMF 3/4	.74 - .77	18.80 - 19.56	.03 - .11	.76 - 2.79	.79	20.07	1.06	26.92	.29	7.37	5000	1000
SMF 7/8	.86 - .89	21.84 - 22.61	.03 - .08	.76 - 2.03	.91	23.11	1.16	29.46	.25	6.35	5000	1000
SMF 15/16	.92 - .96	23.37 - 24.38	.03 - .08	.76 - 2.03	.98	24.89	1.31	33.27	.25	6.35	5000	1000
SMF 1	.96 - 1.02	24.38 - 25.91	.03 - .08	.76 - 2.03	1.04	26.42	1.37	34.80	.25	6.35	5000	1000
SMF 1-3/16	1.17 - 1.20	29.72 - 30.48	.03 - .08	.76 - 2.03	1.22	30.99	1.56	39.62	.25	6.35	5000	1000
SMF 1-1/4	1.23 - 1.27	31.24 - 32.26	.03 - .08	.76 - 2.03	1.29	32.77	1.62	41.15	.25	6.35	5000	1000
SMF 1-5/16	1.30 - 1.33	33.02 - 33.78	.03 - .08	.76 - 2.03	1.36	34.54	1.68	42.67	.25	6.35	4500	900
SMF 1-1/2	1.49 - 1.52	37.85 - 38.61	.03 - .08	.76 - 2.03	1.54	39.12	1.88	47.75	.25	6.35	3500	700
SMF 1-3/4	1.73 - 1.76	43.94 - 44.70	.03 - .08	.76 - 2.03	1.79	45.47	2.13	54.10	.25	6.35	1000	200
SMF 2	1.98 - 2.01	50.29 - 51.05	.03 - .08	.76 - 2.03	2.04	51.82	2.36	59.94	.29	7.37	1000	200
SMF 2-1/8	2.10 - 2.14	53.34 - 54.36	.03 - .08	.76 - 2.03	2.17	55.12	2.49	63.25	.25	6.35	1000	200
SMF 3	2.97 - 3.02	75.44 - 76.71	.03 - .08	.76 - 2.03	3.06	77.72	3.36	85.34	.25	6.35	750	150
SMF 3-1/8	3.10 - 3.15	78.74 - 80.01	.03 - .08	.76 - 2.03	3.18	80.77	3.52	89.41	.25	6.35	750	150
SMF 3-3/8	3.35 - 3.40	85.09 - 86.36	.03 - .08	.76 - 2.03	3.43	87.12	3.75	95.25	.28	7.11	500	100
SMF 3-1/2	3.47 - 3.52	88.14 - 89.41	.03 - .11	.76 - 2.79	3.56	90.42	3.86	98.04	.28	7.11	500	100
SMF 4	3.97 - 4.02	100.84 - 102.11	.05 - .10	1.27 - 2.54	4.07	103.38	4.37	111.00	.28	7.11	500	100

Series SMF
CABEZA AL RAS



Ampliación



TOLERANCIAS



TAPONES PARA PLACA DE METAL-AL Ras para Agujeros Métricos (SERIES SMF)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN AGUJERO		ESPESOR DEL METAL		(A)		(B)		(C)		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
SMF 8	8	.31	.8 - 2.0	.03 - .08	8.4	.33	17.8	.70	5.3	.21	5000	1000
SMF 10	10	.39	.8 - 2.0	.03 - .08	10.4	.41	19.8	.78	5.3	.21	5000	1000
SMF 12	12	.47	.8 - 2.0	.03 - .08	12.5	.49	21.8	.86	5.3	.21	5000	1000
SMF 14	14	.55	.8 - 2.0	.03 - .08	14.5	.57	23.9	.94	6.4	.25	5000	1000
SMF 16	16	.63	.8 - 2.0	.03 - .08	16.5	.65	25.9	1.02	6.4	.25	5000	1000
SMF 18	18	.71	.8 - 2.0	.03 - .08	18.5	.73	27.9	1.10	6.4	.25	5000	1000
SMF 20	20	.79	.8 - 2.0	.03 - .08	20.6	.81	30.0	1.18	6.4	.25	5000	1000
SMF 22	22	.87	.8 - 2.0	.03 - .08	22.6	.89	32.0	1.26	6.4	.25	4500	900

TAPONES PARA PLACAS DE METAL HUNDIDOS

Series SMR



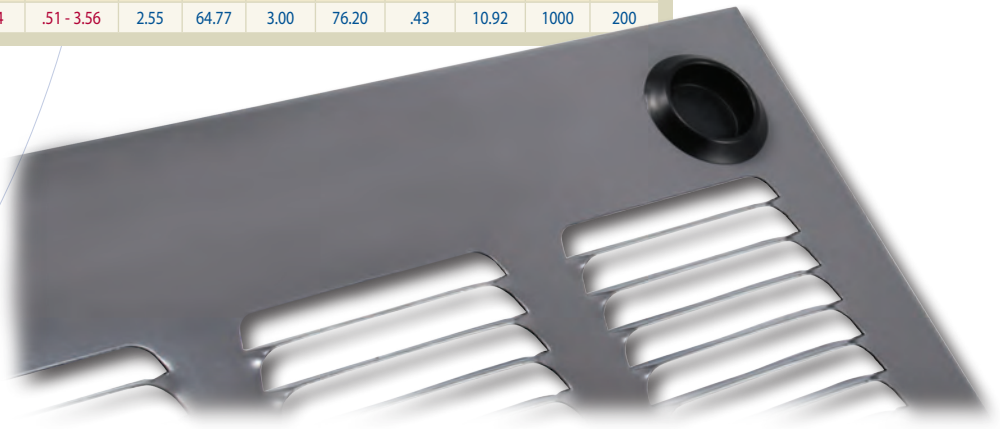
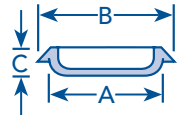
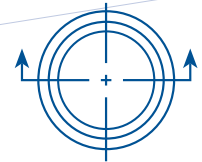
MATERIAL: LDPE
COLOR: NEGRO



TAPONES PARA PLACA DE METAL- Hundido para Agujeros Estándar (SERIES SMR)

PARTE #	PARA AJUSTAR EN AGUJERO		ESPESOR DEL METAL		(A)		(B)		(C)		CANT. CAJA piezas	MINI-PAK piezas
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
SMR 1/2	.50 - .53	12.70 - 13.46	.02 - .07	.51 - 1.78	.55	13.97	.85	21.59	.29	7.37	5000	1000
SMR 3/4	.74 - .77	18.80 - 19.56	.02 - .14	.51 - 3.56	.79	20.07	1.16	29.46	.36	9.14	5000	1000
SMR 13/16	.79 - .83	20.07 - 21.08	.02 - .07	.51 - 1.78	.85	21.59	1.15	29.21	.29	7.37	5000	1000
SMR 7/8	.87 - .91	22.10 - 23.11	.02 - .10	.51 - 2.54	.93	23.62	1.23	31.24	.35	8.89	5000	1000
SMR 1	.99 - 1.03	25.15 - 26.16	.02 - .10	.51 - 2.54	1.05	26.67	1.35	34.29	.35	8.89	6000	1200
SMR 1-1/16	1.04 - 1.08	26.42 - 27.43	.02 - .10	.51 - 2.54	1.10	27.94	1.40	35.56	.35	8.89	5500	1100
SMR 1-1/8	1.11 - 1.16	28.19 - 29.46	.02 - .18	.51 - 4.57	1.18	29.97	1.53	38.86	.43	10.92	4000	800
SMR 1-1/4	1.24 - 1.28	31.50 - 32.51	.02 - .10	.51 - 2.54	1.30	33.02	1.60	40.64	.35	8.89	4000	800
SMR 1-3/8	1.36 - 1.41	34.54 - 35.81	.02 - .10	.51 - 2.54	1.43	36.32	1.73	43.94	.35	8.89	3800	760
SMR 1-1/2	1.48 - 1.53	37.59 - 38.86	.02 - .10	.51 - 2.54	1.55	39.37	1.85	46.99	.35	8.89	3000	600
SMR 1-1/2-7	1.48 - 1.52	37.59 - 38.61	.13 - .22	3.30 - 5.59	1.54	39.12	1.83	46.48	.50	12.70	2000	400
SMR 1-5/8	1.59 - 1.65	40.39 - 41.91	.03 - .10	.76 - 2.54	1.68	42.67	2.00	50.80	.36	9.14	1500	300
SMR 1-3/4	1.72 - 1.77	43.69 - 44.96	.02 - .10	.51 - 2.54	1.80	45.72	2.10	53.34	.35	8.89	2500	500
SMR 1-3/4-5	1.70 - 1.78	43.18 - 45.21	.02 - .16	.51 - 4.06	1.80	45.72	2.25	57.15	.43	10.92	2000	400
SMR 1-13/16	1.77 - 1.82	44.96 - 46.23	.02 - .10	.51 - 2.54	1.85	46.99	2.16	54.86	.35	8.89	2500	500
SMR 1-7/8	1.85 - 1.90	46.99 - 48.26	.02 - .10	.51 - 2.54	1.93	49.02	2.24	56.90	.35	8.89	2000	400
SMR 2	1.97 - 2.02	50.04 - 51.31	.02 - .10	.51 - 2.54	2.05	52.07	2.35	59.69	.36	9.14	1000	200
SMR 2-1/2	2.45 - 2.51	62.23 - 63.75	.02 - .10	.51 - 2.54	2.54	64.52	2.85	72.39	.35	8.89	1000	200
SMR 2-1/2-5	2.44 - 2.53	61.98 - 64.26	.02 - .14	.51 - 3.56	2.55	64.77	3.00	76.20	.43	10.92	1000	200

Series SMR
CABEZA HUNDIDA



REVISIONS	REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES	MOCAP TEL. NO. 01-800-706-6227 DESCRIPCIÓN Acabado WEBSITE www.mocap.com.mx APPROVED BY <i>RC</i> DATE 08/08/08 SHEET 1 OF 1
				X - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION	DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5	
				TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS 7 = <input type="checkbox"/>	XXX ± .010 FRACTIONS: ± 1/16" RADI: ± .005	
					DO NOT SCALE DRAWING THIRD ANGLE PROJECTION	

MOCAP MUESTRAS GRATIS

TAPONES PARA TUBERÍA REDONDOS

Series RN

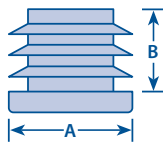
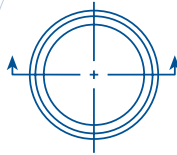
- Costado Marcado para un Ajuste Seguro
- Adaptable a Múltiples Calibres
- Paredes Gruesas para Mayor Durabilidad & Resistencia al Desgaste



MATERIAL: LDPE
COLOR: NEGRO



Series RN



TAPONES REDONDOS para Tubos Métricos (SERIES RN)

PARTE #	(A) MEDIDA TUBO		(B) PROFUNDIDA	PARED DEL TUBO	CANT. CAJA	MINI-PAK
	mm.		mm.	mm.	piezas	piezas
RN10MA	10		11	1-2	6000	1200
RN12MA	12		11	1-2	6000	1200
RN13MA	13		11	1-2	6000	1200
RN14MA	14		11	1-2	5000	1000
RN15MA	15		11	1-2	5000	1000
RN 5/8C	16		11	1-2	4500	900
RN18MA	18		11	1-2	5000	1000
RN20MA	20		11	1-2	4000	800
RN22MA	22		14	1-2	4000	800
RN1C	25		11	1-2	3500	700
RN27MA	27		14	1-2	3500	700
RN28MA	28		14	1-2	3000	600
RN30MA	30		14	1-2	3000	600
RN1-1/4C	32		13	1-2	1700	340
RN34MA	34		14	1-2	1700	340
RN35MA	35		14	1-2	1700	340
RN36MA	36		14	1-2	1100	220
RN1-1/2C	38		13	1-2	1100	220
RN40MA	40		14	1-2	1100	220
RN42MA	42		14	1-2	1000	200
RN45MA	45		14	1-2	800	160
RN48MA	48		14	1-2	600	120
RN50MA	50		17	1-2	600	120
RN55MA	55		17	1-2	600	120
RN60MA	60		17	1-2	400	80
RN60MF	60		17	2-3	400	80
RN70MF	70		17	2-3	400	80
RN70MG	70		17	3-4	400	80
RN76MF	76		17	2-3	250	50
RN76MG	76		17	3-4	250	50
RN90MF	90		17	2-3	250	50
RN90MG	90		17	3-4	250	50
RN102MF	102		17	2-3	100	20
RN102MG	102		17	3-4	100	20

TAPONES REDONDOS para Tubos Estándar (SERIES RN)

PARTE #	(A) MEDIDA TUBO		(B) PROFUNDIDA		PARED DEL TUBO		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulg.		pulg.	mm.	calibre	pulg.	piezas	piezas
RN 1/2A	1/2		.45	11	16-20	.065-.035	6500	1300
RN 5/8C	5/8		.44	11	14-20	.083-.035	4500	900
RN 3/4C	3/4		.44	11	14-20	.083-.035	6500	1300
RN 7/8C	7/8		.44	11	14-20	.083-.035	4000	800
RN 1C	1		.44	11	14-20	.083-.035	3500	700
RN 1D	1		.44	11	10-14	.134-.083	3500	700
RN 1-1/8C	1-1/8		.52	13	14-20	.083-.035	2500	500
RN 1-1/4C	1-1/4		.52	13	14-20	.083-.035	1700	340
RN 1-1/2C	1-1/2		.52	13	14-20	.083-.035	1100	220
RN 1-5/8C	1-5/8		.52	13	14-20	.083-.035	1000	200
RN 1-3/4C	1-3/4		.59	15	14-20	.083-.035	800	160
RN 2C	2		.59	15	14-20	.083-.035	600	120
RN 2D	2		.59	15	10-14	.134-.083	650	130
RN 2-1/8E	2-1/8		.67	17	10-16	.134-.065	700	140
RN 2-1/4D	2-1/4		.67	17	10-14	.134-.083	500	100
RN 2-3/8D	2-3/8		.67	17	10-14	.134-.083	400	80
RN 2-1/2F	2-1/2		.71	18	8-12	.165-.109	400	80
RN 2-1/2C	2-1/2		.71	18	14-20	.083-.035	400	80

TAPONES PARA TUBERÍA CUADRADOS

Series SQ

- **Ajuste Seguro por sus Múltiples Anillos**
- **Adaptable a Múltiples Calibres**
- **Paredes Gruesas para una Larga Vida & Resistencia al Desgaste**



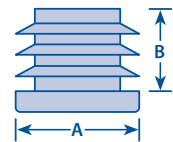
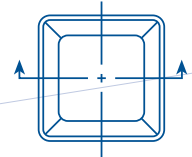
TAPONES CUADRADOS para Tubos Métricos (SERIES SQ)

PARTE #	(A) MEDIDA TUBO	(B) PROFUNDIDA	PARED DEL TUBO		CANT. CAJA	MINI-PAK
	mm.	mm.	mm.	mm.	piezas	piezas
SQ10MB	10	11	1.5	- 2	6000	1200
SQ12MB	12	11	1.5	- 2	6000	1200
SQ15MB	15	11	1.5	- 2	5000	1000
SQ 5/8C	16	11	1.5	- 2	4000	800
SQ18MB	18	11	1.5	- 2	3500	700
SQ20MB	20	11	1.5	- 2	3500	700
SQ 7/8C	22	11	1.5	- 2	3500	700
SQ1C	25	11	1.5	- 2	3000	600
SQ1D	25	11	3		3000	600
SQ30MB	30	14	1.5	- 2	2000	400
SQ30MC	30	14	3		2000	400
SQ34MB	34	14	1.5	- 2	1700	340
SQ34MC	34	14	3		1700	340
SQ40MB	40	14	1.5	- 2	1000	200
SQ40MC	40	14	3		1000	200
SQ40MD	40	14	4		1000	200
SQ40ME	40	14	5		1000	200
SQ45MB	45	14	1.5	- 2	600	120
SQ50MB	50	14	1.5	- 2	500	100
SQ50MC	50	14	3		500	100
SQ50ME	50	14	5		500	100
SQ60MB	60	14	1.5	- 2	250	50
SQ60MD	60	14	4		250	50
SQ60ME	60	14	5		250	50
SQ70MC	70	17	3		250	50
SQ70MD	70	17	4		250	50
SQ80MC	80	17	3		150	30
SQ90MB	90	17	1.5	- 2	100	20
SQ90ME	90	17	5		100	20
SQ100MC	100	17	3		100	20
SQ100ME	100	17	5		100	20
SQ120ME	120	17	5		100	20

MATERIAL: LDPE
COLOR: NEGRO



Series SQ



TAPONES CUADRADOS para Tubos Estándar (SERIES SQ)

PARTE #	(A) MEDIDA TUBO	(B) PROFUNDIDA		PARED DEL TUBO		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulg.	pulg.	mm	gauge	pulg.	piezas	piezas
SQ 1/2B	1/2	.44	11	16 - 18	.065 - .049	6000	1200
SQ 5/8C	5/8	.43	11	14 - 20	.083 - .035	4000	800
SQ 3/4C	3/4	.43	11	14 - 20	.083 - .035	2500	500
SQ 7/8C	7/8	.43	11	14 - 20	.083 - .035	3500	700
SQ 1C	1	.43	11	14 - 20	.083 - .035	3000	600
SQ 1D	1	.43	11	10 - 14	.134 - .083	3000	600
SQ 1-1/8C	1-1/8	.49	12	14 - 20	.083 - .035	2000	400
SQ 1-1/4C	1-1/4	.52	13	14 - 20	.083 - .035	1700	340
SQ 1-1/2C	1-1/2	.52	13	14 - 20	.083 - .035	800	160
SQ 1-1/2D	1-1/2	.52	13	10 - 14	.134 - .083	1000	200
SQ 1-3/4C	1-3/4	.52	13	14 - 20	.083 - .035	600	120
SQ 2C	2	.52	13	14 - 20	.083 - .035	500	100
SQ 2D	2	.52	13	10 - 14	.134 - .083	500	100
SQ 2-1/4D	2-1/4	.52	.13	10 - 14	.134 - .083	200	40

REV	DESCRIPTION	DATE

MOCAP MUESTRAS GRATIS

FEATURE LEGEND

X - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION

TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS
7 =

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES

DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5

XXX ± .010 FRACTIONS: ± 1/16" RADII: ± .005

DO NOT SCALE DRAWING

THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY Leonardo DuVinc

CHECKED BY Natl Coolevski

MOCAP

TEL. NO. 01-800-706-6227

DESCRIPCIÓN

Acabado

WEBSITE

www.mocap.com.mx

APPROVED BY

RC

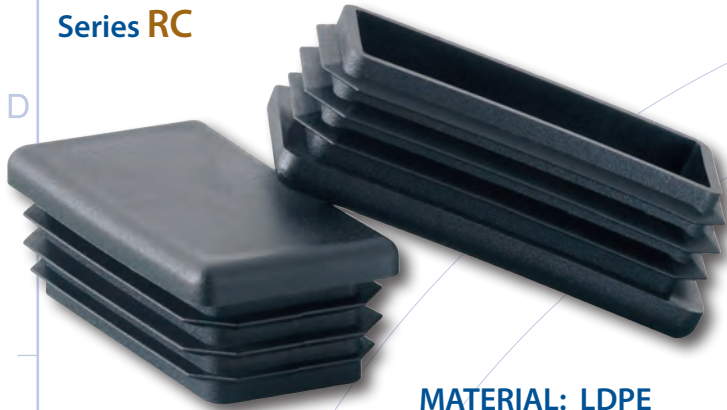
DATE 08/08/08

SHEET 1 OF 1

NUEVO

TAPONES PARA TUBERÍA RECTANGULARES

Series RC



MATERIAL: LDPE
COLOR: NEGRO



- Costado Marcado para un Ajuste Seguro
- Adaptable a Múltiples Calibres
- Paredes Gruesas para Mayor Durabilidad & Resistencia al Desgaste

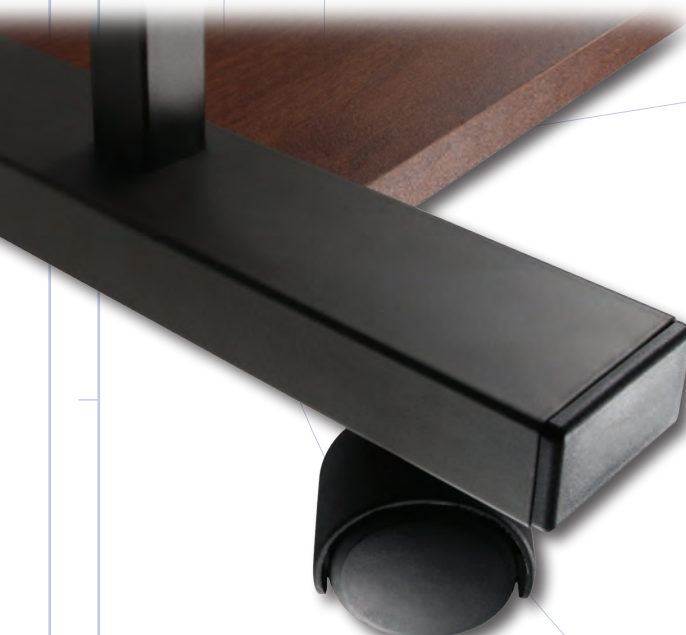
• Provee un Diseño de Terminado para Costado

- Muebles y Mamparas
- Equipos para Ejercicios
- Aparatos y Maquinaria
- Cercas

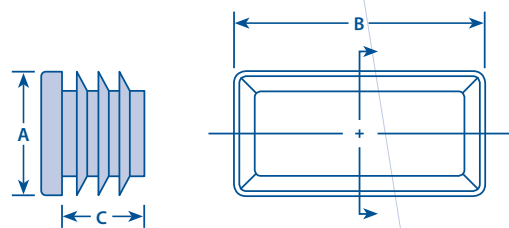
TAPONES RECTANGULARES para Tubos Estándar (SERIES RC)

PARTE #	(A) x (B) MEDIDA TUBO		(C) PROFUNDIDA		PARED DEL TUBO		CANT. CAJA	MINI-PAK
	pulgados		pulg.	mm.	gauge	pulg.	piezas	piezas
RC 1/2 X 1B	1/2 X 1		.44	11	16 - 18	.065 - .049	2500	500
RC 1/2 X 1-1/2C	1/2 X 1-1/2		.44	11	14 - 20	.083 - .035	2500	500
RC 5/8 X 1-3/8C	5/8 X 1-3/8		.44	11	14 - 20	.083 - .035	2500	500
RC 3/4 X 1-1/2C	3/4 X 1-1/2		.44	11	14 - 20	.083 - .035	2000	400
RC 1 X 1-1/4C	1 X 1-1/4		.44	11	14 - 20	.083 - .035	2000	400
RC 1 X 1-1/2C	1 X 1-1/2		.44	11	14 - 20	.083 - .035	1000	200
RC 1 X 2C	1 X 2		.44	11	14 - 20	.083 - .035	1000	200
RC 1 X 2D	1 X 2		.44	11	10 - 14	.134 - .083	1000	200
RC 1 X 2-1/2C	1 X 2-1/2		.44	11	14 - 20	.083 - .035	1000	200
RC 1 X 3C	1 X 3		.44	11	14 - 20	.083 - .035	500	100
RC 1-1/2 X 2D	1-1/2 X 2		.44	11	10 - 14	.134 - .083	600	120
RC 1-1/2 X 2-1/2E	1-1/2 X 2-1/2		.44	11	12 - 16	.109 - .065	300	60
RC 1-1/2 X 3-1/2D	1-1/2 X 3-1/2		.44	11	10 - 14	.134 - .083	300	60
RC 1-1/2 X 3D	1-1/2 X 3		.44	11	10 - 14	.134 - .083	500	100
RC 2 X 3C	2 X 3		.44	11	14 - 20	.083 - .035	500	100
RC 2 X 3D	2 X 3		.44	11	10 - 14	.134 - .083	500	100
RC 2 X 4C	2 X 4		.44	11	14 - 20	.083 - .035	200	40
RC 2 X 4D	2 X 4		.44	11	10 - 14	.134 - .083	250	50
RC 2 X 5D	2 X 5		.44	11	10 - 14	.134 - .083	175	35
RC 2 X 5F	2 X 5		.44	11	8	.165	200	40

A
Acabado



Series RC



TAPONES PARA TUBERÍA RECTANGULARES

Series RC

- **Ajuste Seguro por sus Múltiples Anillos**
- **Adaptable a Múltiples Calibres**
- **Paredes Gruesas para una Larga Vida & Resistencia al Desgaste**



MATERIAL: LDPE
COLOR: NEGRO



TAPONES RECTANGULARES para Tubos Métricos (SERIES RC)

PARTE #	(A) x (B)	(C)	PARED DEL TUBO	CANT. CAJA	MINI-PAK
	MEDIDA TUBO	PROFUNDIDA			
RC 2010MB	20 X 10	11	1.5 - 2	2000	400
RC 2015MB	20 X 15	11	1.5 - 2	2000	400
RC 2510MB	25 X 10	11	1.5 - 2	2000	400
RC 2512MB	25 X 12	11	1.5 - 2	2000	400
RC 2515MB	25 X 15	11	1.5 - 2	2000	400
RC 2520MB	25 X 20	11	1.5 - 2	2000	400
RC 3010MB	30 X 10	11	1.5 - 2	1000	200
RC 3015MB	30 X 15	11	1.5 - 2	1000	200
RC 3020MB	30 X 20	11	1.5 - 2	1000	200
RC 3020MC	30 X 20	11	3	1000	200
RC 3025MB	30 X 25	14	1.5 - 2	1000	200
RC 3520MB	35 X 20	14	1.5 - 2	1000	200
RC 3525MB	35 X 25	14	1.5 - 2	1000	200
RC 3530MB	35 X 30	14	1.5 - 2	1000	200
RC 4010MB	40 X 10	14	1.5 - 2	1000	200
RC 4015MB	40 X 15	14	1.5 - 2	1000	200
RC 4020MB	40 X 20	14	1.5 - 2	1000	200
RC 4020MC	40 X 20	14	3	1000	200
RC 4025MB	40 X 25	14	1.5 - 2	1000	200
RC 4030MB	40 X 30	14	1.5 - 2	1000	200
RC 4030MC	40 X 30	14	3	1000	200
RC 4515MB	45 X 15	14	1.5 - 2	1000	200
RC 4520MB	45 X 20	14	1.5 - 2	1000	200
RC 4525MB	45 X 25	14	1.5 - 2	1000	200
RC 4838MB	48 X 38	14	1.5 - 2	1000	200
RC 5020MB	50 X 20	14	1.5 - 2	1000	200
RC 5025MB	50 X 25	14	1.5 - 2	1000	200
RC 5030MB	50 X 30	14	1.5 - 2	1000	200
RC 5030MC	50 X 30	14	3	1000	200
RC 5034MB	50 X 34	14	1.5 - 2	1000	200
RC 5040MB	50 X 40	14	1.5 - 2	1000	200

TAPONES RECTANGULARES para Tubos Métricos (SERIES RC)

PARTE #	(A) x (B)	(C)	PARED DEL TUBO	CANT. CAJA	MINI-PAK
	MEDIDA TUBO	PROFUNDIDA			
RC 5535MB	55 X 35	14	1.5 - 2	1000	200
RC 6020MB	60 X 20	14	1.5 - 2	500	100
RC 6030MB	60 X 30	14	1.5 - 2	500	100
RC 6030MC	60 X 30	14	3	500	100
RC 6040MB	60 X 40	14	1.5 - 2	500	100
RC 6040MD	60 X 40	14	4	500	100
RC 6040ME	60 X 40	14	5	500	100
RC 7030MB	70 X 30	17	1.5 - 2	500	100
RC 7040MB	70 X 40	17	1.5 - 2	500	100
RC 7040MD	70 X 40	17	4	500	100
RC 8020MB	80 X 20	17	1.5 - 2	400	80
RC 8030MB	80 X 30	17	1.5 - 2	400	80
RC 8040MB	80 X 40	17	1.5 - 2	400	80
RC 8040MD	80 X 40	17	4	400	80
RC 8040ME	80 X 40	17	5	400	80
RC 8050MB	80 X 50	17	1.5 - 2	400	80
RC 8050MD	80 X 50	17	4	400	80
RC 8060MC	80 X 60	17	3	400	80
RC 8060ME	80 X 60	17	5	400	80
RC 10040MB	100 X 40	17	1.5 - 2	200	40
RC 10040MC	100 X 40	17	3	200	40
RC 10050MC	100 X 50	17	3	200	40
RC 10050MD	100 X 50	17	4	200	40
RC 10050ME	100 X 50	17	5	200	40
RC 12040MC	120 X 40	17	3	150	30
RC 12060MC	120 X 60	17	3	150	30
RC 12060MD	120 X 60	17	4	150	30
RC 12060ME	120 X 60	17	5	150	30
RC 12080MB	120 X 80	17	1.5 - 2	150	30
RC 14080MD	140 X 80	17	4	150	30

REVISIONS	REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES	TEL. NO. 01-800-706-6227 Acabado WEBSITE www.mocap.com.mx APPROVED BY <i>RC</i> DATE 08/08/08 SHEET 1 OF 1
				X - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION	DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5	
				TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS 7 =	XXX ± .010 FRACTIONS: ± 1/16" RADI: ± .005	
					DO NOT SCALE DRAWING THIRD ANGLE PROJECTION	



A Acabado
C
B
A

CUBREMANGOS DE VINILO REDONDOS

Series
RVG



- Se Estira para un Ajuste Seguro
- No se Romperá, Rajara o Partirá
- Disponible en Terminación Texturizada & de Doble Inmersión

CUBREMANGOS DE VINILO REDONDO (SERIES RVG)

La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"

(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED ESTÁNDAR	
pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
.187	4.75	4	101.60	.055	1.40
.250	6.35	6	152.40	.055	1.40
.281	7.14	6	152.40	.055	1.40
.313	7.95	6	152.40	.060	1.52
.375	9.53	12-1/2	317.50	.065	1.65
.406	10.31	3-1/2	88.90	.065	1.65
.437	11.10	12-1/2	317.50	.065	1.65
.468	11.89	15-1/4	63.50	.055	1.40
.500	12.70	7-1/2	177.80	.065	1.65
.531	13.49	6	152.40	.065	1.65
.562	14.27	6	152.40	.065	1.65
.610	15.49	6	152.40	.065	1.65
.625	15.88	21	203.20	.065	1.65
.670	17.02	6	152.40	.065	1.65
.687	17.45	6	152.40	.065	1.65
.700	17.78	7-1/2	127.00	.065	1.65
.730	18.54	12-1/2	317.50	.065	1.65
.750	19.05	14	279.40	.065	1.65
.812	20.62	18	457.20	.065	1.65
.845	21.46	12-1/2	317.50	.065	1.65
.875	22.23	22	558.80	.065	1.65
.926	23.52	8	209.55	.065	1.65
.937	23.80	21	406.40	.065	1.65
.970	24.64	12-1/2	317.50	.065	1.65
1.000	25.40	21	558.80	.065	1.65
1.062	26.97	15	203.20	.065	1.65
1.125	28.58	15	406.40	.065	1.65
1.187	30.15	22	457.20	.065	1.65
1.230	31.24	12-1/2	317.50	.065	1.65
1.250	31.75	20	533.40	.065	1.65
1.313	33.35	7	177.80	.065	1.65
1.375	34.93	7	177.80	.065	1.65
1.437	36.50	22	203.20	.065	1.65
1.500	38.10	3	76.20	.065	1.65
1.540	39.12	9-1/2	241.30	.065	1.65
1.750	44.45	3	76.20	.065	1.65
2.000	50.80	5-1/2	139.70	.065	1.65
2.125	53.98	2	50.80	.065	1.65
2.750	69.85	3-1/2	88.90	.065	1.65
3.000	76.20	5-1/2	139.70	.065	1.65
4.000	101.60	3-1/2	88.90	.065	1.65
4.530	115.06	5	127.00	.065	1.65
4.625	117.48	4	101.60	.065	1.65



Series RVG

MATERIAL: VINILO



MATERIAL: VINILO



Series MFG

CUBREMANGOS DE VINILO CON AJUSTE PARA MANO (SERIES MFG)

La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"

PARTE #	PARA AJUSTAR EN DIÁM.	(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED ESTÁNDAR	
	pulg.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
MFG 610 3-1/2	5/8	.610	15.24	3½	88.90	.065	1.65
MFG 730 4-1/2	3/4	.730	18.54	4½	114.30	.065	1.65
MFG 840 4-1/2	7/8	.840	21.34	4½	114.30	.065	1.65
MFG 960 4-1/2	1	.960	24.38	4½	114.30	.065	1.65

D

C

B

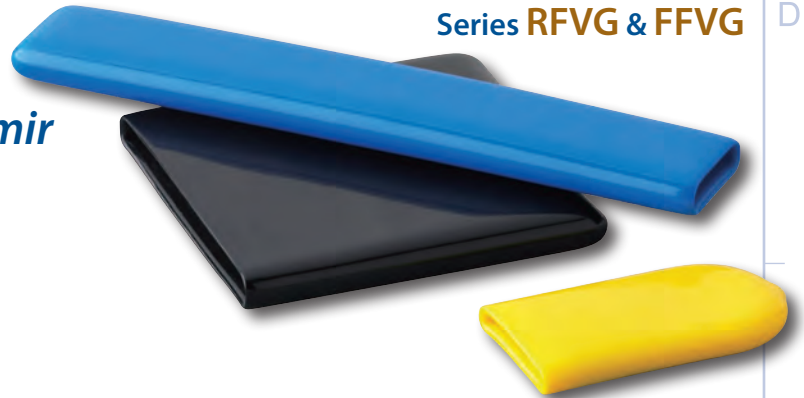
A

CUBIERTAS & CUBREMANGOS DE VINILO PLANO

Series RFVG & FFVG



- Durable
- Flexible
- Para Imprimir



- Se Estira para un Ajuste Seguro en Largas Dimensiones
- No se Romperá, Rajara o Partirá

CUBIERTAS & CUBREMANGOS DE VINILO PLANO (SERIES RFVG & FFVG)

La longitud "C" es variable en incrementos de 1/16"

ESTILO	(A) ALTURA INTERIOR		(B) ANCHO INTERIOR		(C) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(D) ESPESOR DE PARED ESTÁNDAR	
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
PR	.062	1.57	5/16	7.94	4	101.60	.055	1.40
PR	.062	1.57	3/8	9.53	4	101.60	.055	1.40
PR	.062	1.57	7/16	11.11	4	101.60	.055	1.40
PP	.062	1.57	1/2	12.70	4	101.60	.055	1.40
PR	.062	1.57	5/8	15.88	4	101.60	.060	1.52
PR	.062	1.57	3/4	19.05	5	127.00	.060	1.52
PP	.062	1.57	1-1/4	31.75	4	101.60	.060	1.52
PP	.090	2.29	1	25.40	5-1/4	133.35	.060	1.52
PP	.090	2.29	1-9/16	39.69	2-1/4	57.15	.060	1.52
PR	.125	3.18	7/16	11.11	5	127.00	.060	1.52
PR	.125	3.18	1/2	12.70	5	127.00	.060	1.52
PP	.125	3.18	9/16	14.29	5	127.00	.060	1.52
PR	.125	3.18	5/8	15.88	5	127.00	.060	1.52
PR	.125	3.18	3/4	19.05	5	127.00	.060	1.52
PR	.125	3.18	7/8	22.23	8-3/4	222.25	.060	1.52
PR	.125	3.18	1	25.40	8	203.20	.060	1.52
PR	.125	3.18	1-1/4	31.75	2-1/4	57.15	.060	1.52
PR	.125	3.18	1-9/16	39.69	1-1/2	38.10	.060	1.52
PP	.125	3.18	2	50.80	3	76.20	.060	1.52
PP	.125	3.18	2-1/4	57.15	4-3/4	120.65	.060	1.52
PR	.125	3.18	2-1/4	57.15	1-1/2	38.10	.060	1.52
PR	.187	4.75	1/2	12.70	4	101.60	.060	1.52
PP	.187	4.75	5/8	15.88	4	101.60	.060	1.52
PR	.187	4.75	1-3/32	27.67	5	127.00	.060	1.52
PR	.187	4.75	1-3/8	34.93	5	127.00	.060	1.52
PP	.187	4.75	3	76.20	1-3/4	44.45	.060	1.52
PP	.250	6.35	1/2	12.70	1	25.40	.060	1.52
PR	.250	6.35	3/4	19.05	5	127.00	.060	1.52
PR	.250	6.35	7/8	22.23	1-1/2	38.10	.060	1.52
PR	.250	6.35	1	25.40	5	127.00	.060	1.52
PP	.250	6.35	1	25.40	5	127.00	.060	1.52
PR	.250	6.35	1-1/4	31.75	5	127.00	.060	1.52
PR	.250	6.35	1-7/16	36.51	5	127.00	.060	1.52
PP	.250	6.35	1-1/2	38.10	7	177.80	.060	1.52
PP	.250	6.35	2	50.80	8	203.20	.060	1.52
PP	.250	6.35	3	76.20	8	203.20	.060	1.52
PR	.313	7.95	1/2	12.70	6	152.40	.060	1.52
PR	.313	7.95	1-1/2	38.10	4	101.60	.060	1.52
PR	.375	9.53	1-1/4	31.75	5	127.00	.060	1.52



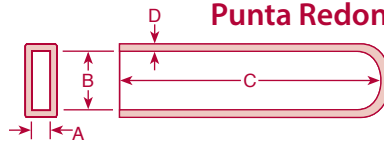
MATERIAL: VINILO



TOLERANCIAS

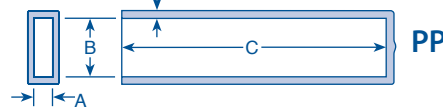


Series RFVG
Punta Redonda



PR La Longitud Interior se Mide a lo Largo del Centro para las Series RFVG únicamente

Series FFVG
Punta Plana



MOCAP MUESTRAS GRATIS

MOCAP

TEL. NO. 01-800-706-6227

DESCRIPCIÓN

Acabado

WEBSITE

www.mocap.com.mx

APPROVED BY

RC

DATE 08/08/08

SHEET 1 OF 1

CUBIERTAS DE VINILO PARA ALTA TEMPERATURA

Series
RVC-HT
&
FPT-HT



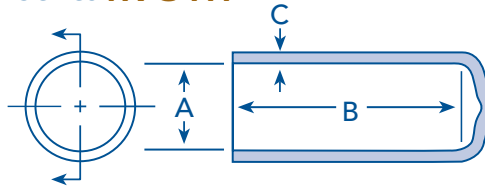
- **Ajusta a la Forma**
- **Bajo Costo**
- **Resiste hasta 475°F (246°C)**



MATERIAL: VINILO ALTA TEMP.
COLOR: **NEGRO** o **AMARILLO**



Series **RVC-HT**



CUBIERTAS DE VINILO ALTA TEMP. (SERIES RVC-HT)

La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"

(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED	
pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
.062	1.57	1/2	12.70	.028	.71
.070	1.78	1/2	12.70	.028	.71
.080	2.04	5/8	15.88	.043	1.09
.093	2.36	3/4	19.05	.048	1.22
.112	2.84	1	25.40	.050	1.27
.125	3.18	1-1/2	38.10	.050	1.27
.137	3.48	1-1/2	38.10	.050	1.27
.156	3.96	1-1/2	38.10	.050	1.27
.172	4.37	1-1/2	38.10	.050	1.27
.187	4.75	1-1/2	38.10	.050	1.27
.207	5.26	1-1/2	38.10	.050	1.27
.218	5.54	1-1/2	38.10	.050	1.27
.234	5.94	1-1/2	38.10	.050	1.27
.250	6.35	1-1/2	38.10	.050	1.27
.281	7.14	1-1/2	38.10	.050	1.27
.300	7.62	1-1/2	38.10	.050	1.27
.313	7.95	1-1/2	38.10	.050	1.27
.320	8.13	1	25.40	.050	1.27
.343	8.71	1-1/2	38.10	.050	1.27
.364	9.25	1-1/2	38.10	.050	1.27
.375	9.53	1-1/2	38.10	.050	1.27
.390	9.91	2	50.80	.055	1.40
.406	10.31	1-1/2	38.10	.055	1.40
.437	11.10	1-1/2	38.10	.055	1.40
.468	11.89	2-1/2	63.50	.055	1.40
.500	12.70	1-1/2	38.10	.060	1.52
.531	13.49	1-1/2	38.10	.060	1.52
.562	14.27	1-1/2	38.10	.060	1.52
.610	15.49	1	25.40	.060	1.52
.625	15.88	1-1/2	38.10	.060	1.52
.687	17.45	1-1/2	38.10	.060	1.52
.750	19.05	1-1/2	38.10	.060	1.52
.812	20.62	1-1/2	38.10	.060	1.52
.843	21.42	1-1/2	38.10	.060	1.52
.875	22.23	1-1/2	38.10	.060	1.52
.937	23.80	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.000	25.40	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.062	26.97	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.125	28.58	2-1/4	57.15	.060	1.52
1.187	30.15	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.250	31.75	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.313	33.35	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.375	34.93	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.500	38.10	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.625	41.28	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.687	42.85	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.750	44.45	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.875	47.63	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.937	49.20	2	50.80	.060	1.52
2.000	50.80	1-3/4	44.45	.060	1.52
2.125	53.98	1-1/2	38.10	.060	1.52
2.250	57.15	1-1/2	38.10	.060	1.52
2.375	60.33	1-1/2	38.10	.060	1.52
2.500	63.50	1-1/2	38.10	.060	1.52
2.625	66.68	1-1/2	38.10	.060	1.52
2.750	69.85	1-1/2	38.10	.060	1.52
3.000	76.20	1-1/2	38.10	.060	1.52
3.250	82.55	1-1/2	38.10	.060	1.52
3.500	88.90	1-1/2	38.10	.060	1.52
4.000	101.60	1-1/2	38.10	.060	1.52
4.530	115.06	1-1/2	38.10	.060	1.52
4.625	117.48	1-1/2	38.10	.060	1.52
6.000	152.40	1-3/4	44.45	.060	1.52

• Para Enmascara Roscas

- **Pintura en Polvo**
- **E-Coating**
- **Platinado**
- **Anonizado**



CUBIERTAS DE VINILO CON TIRADOR ALTA TEMP. (SERIES FPT-HT)

La longitud "B" es variable en incrementos de 1/16"
Longitud "D" varía según D.I.

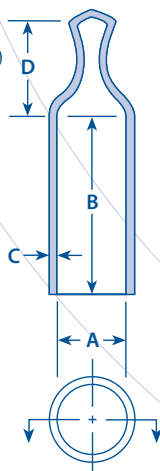
(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) MÁXIMA LONG. INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED	
pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.
.187*	4.74	1	25.40	.038	.965
.215*	5.46	1	25.40	.038	.965
.236*	5.99	1	25.40	.038	.965
.250*	6.35	1	25.40	.038	.965
.313	7.95	1-1/2	38.10	.038	.965
.343	8.71	1-1/2	38.10	.038	.965
.375	9.53	1-1/2	38.10	.038	.965
.406	10.31	1-1/2	38.10	.055	1.40
.437	11.10	1-1/2	38.10	.055	1.40
.460	11.68	1-1/2	38.10	.055	1.40
.500	12.70	1-1/2	38.10	.060	1.52
.531	13.49	1-1/2	38.10	.060	1.52
.562	14.27	1-1/2	38.10	.060	1.52
.625	15.88	1-1/2	38.10	.060	1.52
.655	16.64	1-1/2	38.10	.060	1.52
.687	17.45	1-1/2	38.10	.060	1.52
.750	19.05	1-1/2	38.10	.060	1.52
.812	20.62	2-1/4	57.15	.060	1.52
.843	21.41	1-1/2	38.10	.060	1.52
.875	22.23	1-1/2	38.10	.060	1.52
.937	23.80	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.000	25.40	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.062	26.97	1-1/2	38.10	.060	1.52
1.125	28.58	2-1/4	57.15	.060	1.52

* Tirador es Plano debido al Tamaño Pequeño

MATERIAL: VINILO ALTA TEMP.
COLOR: **NEGRO** o **AMARILLO**



Series **FPT-HT**
Diseño Ergonómico



TAPONES DE VINILO CÓNICO (SERIES TP-HT)

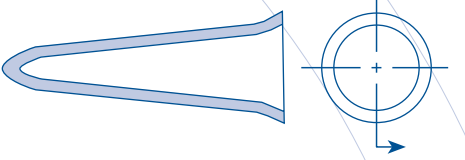
PARTE #	PARA AJUSTE MÉTRICO	PARA AJUSTE ROSCA EST.	CANT. CAJA
TP-1 HT	M4, M5	6-32, 8-32, 10-24	5100
TP-2 HT	M6, M7	1/4 - 20	5340
TP-3 HT	M8, M10	5/16 - 18, 3/8 - 16	5280

*Espesor de Pared puede ser cambiado para cumplir con sus necesidades

MATERIAL: VINILO ALTA TEMP.
COLOR: **NEGRO** o **AMARILLO**



Negro Solamente



Series TP-HT

Tapón Cónico

- Ajusta a Múltiples Diámetros
- Efectivos para Rociadores de Una- Dirección



TAPONES DE VINILO PARA ALTA TEMPERATURA

Series TP-HT
MCP-HT
& NP-HT



TAPONES DE VINILO INSERCIÓN (SERIES MCP-HT)

PARTE #	PARA AJUSTE MÉTRICO	PARA AJUSTE ROSCA EST.	PARA AJUSTE NPT
MCP-05 HT	M6	1/4	~
MCP-1 HT	M8	5/16	~
MCP-2 HT	M10	3/8	1/8
MCP-25 HT	M12	7/16	~
MCP-3 HT	M14	1/2	1/4
MCP-35 HT	M16	9/16	~
MCP-4 HT	M18	5/8	3/8
MCP-5 HT	M20	3/4	1/2
MCP-55 HT	M22/24	7/8	~
MCP-6 HT	M26/28	1-1/16	3/4
MCP-7 HT	M32/43	1-1/8, 1-3/16, 1-1/4	1

*Espesor de Pared puede ser cambiado para cumplir con sus necesidades

Tapón Inserción

- Diseño Poco Profundo para Funcionar como Tapón de Embarque
- Efectivos en Puertos Superficiales
- Con Pestaña de 360° para Remover Fácilmente

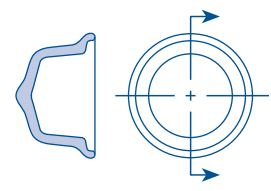


Series MCP-HT

MATERIAL: VINILO ALTA TEMP.
COLOR: **NEGRO** o **AMARILLO**



Negro Solamente



TAPONES DE VINILO TUERCA (SERIES NP-HT)

PARTE #	PARA AJUSTE MÉTRICO	PARA AJUSTE ROSCA EST.
.080NP - 1/2 HT	M4	8-32
.093NP - 3/4 HT	M5	10-24, 10-32
.137NP - 3/4 HT	M6	1/4-20
.156NP - 1 HT	M7	~
.172NP - 1 HT	M8	5/16
.250NP - 1 - 1/4 HT	M10	3/8
.281NP - 1 - 1/4 HT	M11	7/16
.313NP - 1 - 1/4 HT	M12	~
.343NP - 1 - 1/4 HT	M13	1/2

*Espesor de Pared puede ser cambiado para cumplir con sus necesidades

Tapón Tuerca

- Diseño Gradual para Inmersión de Líquidos o Pintura Electroestática
- Con Pestaña Larga para Quitar y Poner Fácilmente



Series NP-HT

MATERIAL: VINILO ALTA TEMP.
COLOR: **NEGRO** o **AMARILLO**



Negro Solamente



REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES	TEL. NO.
					01-800-706-6227
8	7	6	5	4	DESCRIPCIÓN
					Enmascara en Alta Temperatura
8	7	6	5	4	WEBSITE
					www.mocap.com.mx
8	7	6	5	4	APPROVED BY
					RC
8	7	6	5	4	DATE
					08/08/08
8	7	6	5	4	SHEET
					1 OF 1

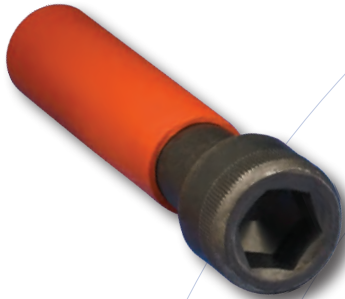


CUBIERTAS & TAPONES DE EPDM & SILICÓN • EPDM

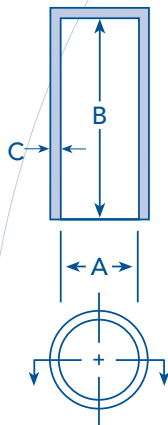
- Resistente a Químicos
- Resiste Temperaturas de 475°F (246°C)

Series MEC & MSC,
MEWP & MSWP

MATERIAL: PLÁSTICO EPDM
COLOR: NEGRO



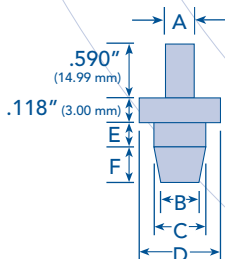
Series
MEC
&
MSC



Las cubiertas **MOCAP** pueden ser cortadas en la longitud específica requerida



Series
MEWP
&
MSWP



CUBIERTAS CAPS (SERIES MEC & MSC)

Favor de solicitar sus muestras **GRATIS** para evaluar con su aplicación

PARTE #	APLICACIÓN SUGERIDA	(A) DIÁMETRO INTERIOR		(B) LONGITUD INTERIOR		(C) ESPESOR DE PARED		CANT. CAJA	MINI-PAK	
		EPDM	SILICÓN	pulg.	mm.	pulg.	mm.			pulg.
MEC.070-1	MSC.070-1	M2 2-56	.070	1.78	1	25.40	.065	1.65	5000	500
MEC.100-1	MSC.100-1	M3 4-40	.100	2.54	1	25.40	.050	1.27	5000	500
MEC.120-1	MSC.120-1	6-32 1/8" tubo	.120	3.05	1	25.40	.050	1.27	5000	500
MEC.148-1	MSC.148-1	M4 8-32	.148	3.76	1	25.40	.055	1.40	5000	500
MEC.175-1	MSC.175-1	10-24 3/16" tubo	.175	4.45	1	25.40	.055	1.40	5000	500
MEC.221-1	MSC.221-1	M6	.221	5.61	1	25.40	.060	1.52	5000	250
MEC.223-1.5	MSC.223-1.5	M6	.223	5.66	1.5	38.10	.060	1.52	5000	250
MEC.233-1.5	MSC.233-1.5	1/4-20 1/4" tubo	.233	5.92	1.5	38.10	.055	1.40	5000	250
MEC.295-1.5	MSC.295-1.5	M8 5/16-18 5/16" tubo	.295	7.49	1.5	38.10	.055	1.40	5000	250
MEC.355-1.5	MSC.355-1.5	3/8-16 3/8" tubo	.355	9.02	1.5	38.10	.055	1.40	2500	250
MEC.375-1.5	MSC.375-1.5	M10	.375	9.53	1.5	38.10	.055	1.40	2500	250
MEC.415-1.5	MSC.415-1.5	7/16" tubo/rosca	.415	10.54	1.5	38.10	.055	1.40	2500	250
MEC.456-1.5	MSC.456-1.5	M12	.456	11.58	1.5	38.10	.067	1.70	2000	250
MEC.480-1.5	MSC.480-1.5	1/2" tubo/rosca	.480	12.19	1.5	38.10	.055	1.40	2000	250
MEC.535-1.5	MSC.535-1.5	M14 9/16" tubo/rosca	.535	13.59	1.5	38.10	.055	1.40	5000	250
MEC.600-1.5	MSC.600-1.5	M16 5/8" tubo/rosca	.600	15.24	1.5	38.10	.055	1.40	4000	250
MEC.615-4	MSC.615-4	M16 5/8" tubo/rosca	.615	15.62	4	101.60	.060	1.52	1200	100
MEC.730-1.5	MSC.730-1.5	M19 3/4" tubo/rosca	.730	18.54	1.5	38.10	.060	1.52	2500	100
MEC.740-4	MSC.740-4	M19 3/4" tubo/rosca	.740	18.80	4	101.60	.055	1.40	1000	100
MEC.855-1.5	MSC.855-1.5	M22 7/8" tubo/rosca	.855	21.72	1.5	38.10	.055	1.40	2500	100
MEC.970-4	MSC.970-4	M25 1" tubo/rosca	.970	24.64	4	101.60	.055	1.40	500	100
MEC.980-1.5	MSC.980-1.5	M25 1" tubo/rosca	.980	24.89	1.5	38.10	.055	1.40	1500	100
MEC.1.062-1.75	MSC.1.062-1.75	~	1.062	26.97	1.75	44.45	.062	1.57	250	50
MEC.1.125-1.75	MSC.1.125-1.75	~	1.125	28.58	1.75	44.45	.062	1.57	200	50
MEC.1.187-1.75	MSC.1.187-1.75	~	1.187	30.15	1.75	44.45	.062	1.57	200	50
MEC.1.230-5	MSC.1.230-5	1-1/4" tubo/rosca	1.230	31.24	5	127.00	.055	1.40	250	50
MEC.1.250-1.75	MSC.1.250-1.75	~	1.250	31.75	1.75	44.45	.062	1.57	250	50
MEC.1.375-2	MSC.1.375-2	~	1.375	34.93	2.000	50.80	.062	1.57	200	50
MEC.1.500-2	MSC.1.500-2	~	1.500	38.10	2.000	50.80	.062	1.57	200	50
MEC.1.750-2	MSC.1.750-2	~	1.750	44.45	2.000	50.80	.062	1.57	250	50
MEC.1.875-2	MSC.1.875-2	~	1.875	47.63	2.000	50.80	.062	1.57	200	50
MEC.2.000-2	MSC.2.000-2	~	2.000	50.80	2.000	50.80	.062	1.57	100	50

TAPONES ARANDELA (SERIES MEWP & MSWP)

Favor de solicitar sus muestras **GRATIS** para evaluar con su aplicación

PART #	DIÁMETRO DEL TIRADOR	(B) DIÁM. MENOR DEL TAPÓN	(C) DIÁM. MAYOR DEL TAPÓN	(D) DIÁMETRO DE LA PESTAÑA	(E) LONGITUD DEL CUERPO DEL TAPÓN	(F) LONGITUD DEL BISEL	CANT. CAJA	MINI-PAK							
									EPDM	SILICÓN	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.
MEWP 3	MSWP 3	.156	3.96	.060	1.52	.094	2.39	.393	9.98	.098	2.49	.156	3.96	5000	500
MEWP 4	MSWP 4	.156	3.96	.078	1.98	.141	3.58	.472	11.99	.125	3.18	.156	3.96	5000	500
MEWP 5	MSWP 5	.156	3.96	.110	2.79	.177	4.50	.472	11.99	.137	3.48	.216	5.49	5000	500
MEWP 6	MSWP 6	.196	4.98	.118	3.00	.208	5.28	.511	12.98	.137	3.48	.255	6.48	2500	300
MEWP 8	MSWP 8	.196	4.98	.156	3.96	.283	7.19	.590	14.97	.156	3.96	.313	7.95	2500	300
MEWP 10	MSWP 10	.236	5.99	.177	4.50	.346	8.79	.787	19.99	.156	3.96	.472	11.99	2500	200
MEWP 12	MSWP 12	.236	5.99	.216	5.49	.417	10.59	.866	22.00	.156	3.96	.551	14.00	2500	200



TAPONES DE EPDM & SILICÓN

Series MEP & MSP, MHSP, MEPP & MSPP

MATERIAL: SILICÓN
COLOR: NARANJA OXIDADO

• Silicón

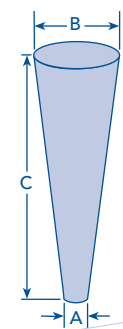
- Resiste Temperaturas de 600°F (316°C)
- Fácil de Poner & Quitar
- Re usable

TAPONES CÓNICOS (SERIES MEP & MSP)

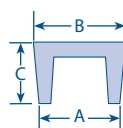
Favor de solicitar sus muestras GRATIS para evaluar con su aplicación

PARTE #		APLICACIÓN SUGERIDA	(A) DIÁMETRO MENOR		(B) DIÁMETRO MAYOR		(C) LONGITUD		CANT. CAJA	MINI-PAK
EPDM	SILICÓN		pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
MEP .062/187	MSP .062/187	M3 5-40 8-32	.062	1.57	.187	4.75	.750	19.05	5000	500
MEP .125/250	MSP .125/250	M4 M5 10-24 12-48	.125	3.18	.250	6.35	1.000	25.40	5000	500
MEP .187/343	MSP .187/343	M6 M7 M8 3/4-20 7/16	.187	4.75	.343	8.71	1.000	25.40	5000	250
MEP .250/437	MSP .250/437	M10 3/8 7/16	.250	6.35	.437	11.10	1.000	25.40	5000	250
MEP .313/562	MSP .313/562	M12 M14 1/2 9/16	.313	7.95	.562	14.27	1.125	28.58	2500	250
MEP .437/687	MSP .437/687	M16 5/8	.437	11.10	.687	17.45	1.000	25.40	2000	100
MEP .562/750	MSP .562/750	M18 3/4	.562	14.27	.750	19.05	1.000	25.40	1000	100
MEP .625/800	MSP .625/800	M20 7/8	.625	15.88	.800	20.32	1.000	25.40	1000	70
MEP .750/925	MSP .750/925	M22 M24 1	.750	19.05	.925	23.50	1.000	25.40	1000	60
MEP .827/1.063	MSP* .827/1.063	~	.827	21.01	1.063	27.00	1.113	28.27	500	50
MEP 1.036/1.246	MSP* 1.036/1.246	~	1.036	26.31	1.246	31.65	1.000	25.40	250	50
MEP 1.187/1.437	MSP* 1.187/1.437	~	1.187	30.15	1.437	36.50	1.000	25.40	250	50
MEP 1.306/1.622	MSP* 1.306/1.622	~	1.306	33.17	1.622	41.20	1.000	25.40	200	50
MEP 1.469/1.750	MSP* 1.469/1.750	~	1.469	37.31	1.750	44.45	1.000	25.40	200	50
MEP 1.621/1.973	MSP* 1.621/1.973	~	1.621	41.17	1.973	50.11	1.000	25.40	200	25
MEP 1.881/2.198	MSP* 1.881/2.198	~	1.881	47.78	2.168	55.83	1.000	25.40	100	25
MEP 2.000/2.469	MSP* 2.000/2.469	~	2.000	50.80	2.469	62.71	1.000	25.40	100	10
MEP 2.118/2.506	MSP* 2.118/2.506	~	2.118	53.80	2.506	63.65	1.000	25.40	100	10
MEP 2.272/2.697	MSP* 2.272/2.697	~	2.272	57.71	2.697	68.50	1.000	25.40	100	10
MEP 2.437/2.953	MSP* 2.437/2.953	~	2.437	61.90	2.953	75.00	1.375	34.93	50	10
MEP 2.750/3.500	MSP* 2.750/3.500	~	2.750	69.85	3.500	88.90	1.500	38.10	50	10
MEP 3.250/4.000	MSP* 3.250/4.000	~	3.250	82.55	4.000	101.60	1.500	38.10	30	10
MEP 3.500/5.000	MSP* 3.500/5.000	~	3.500	88.90	5.000	127.00	2.000	50.80	30	10

* También disponibles en Tapones Huecos, por favor solicítelos con el prefijo MHSP cuando los ordene



Series MEP & MSP



* Series MHSP

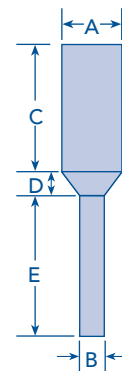
Tapones de Silicón Huecos MOCAP pueden ser una opción de bajo costo



TAPONES TIRADOR (SERIES MEPP & MSPP)

Favor de solicitar sus muestras GRATIS para evaluar con su aplicación

PARTE #		APLICACIÓN SUGERIDA	(A) DIÁMETRO DEL TAPÓN		(B) DIÁMETRO DEL TIRADOR		(C) LONGITUD DEL TAPÓN		(D) LONGITUD DEL BISEL		(E) LONGITUD DEL TIRADOR		CANT. CAJA	MINI-PAK
EPDM	SILICÓN		pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pulg.	mm.		
MEPP .109	MSPP .109	4-40	.109	2.77	.060	1.52	.625	15.88	.118	3.00	.625	15.88	5000	250
MEPP .130	MSPP .130	6-32	.130	3.30	.082	2.08	.625	15.88	.118	3.00	.625	15.88	5000	250
MEPP .141	MSPP .141	M4	.141	3.58	.086	2.18	.625	15.88	.078	1.98	.551	14.00	5000	250
MEPP .156	MSPP .156	8-32	.156	3.96	.082	2.08	.625	15.88	.118	3.00	.625	15.88	5000	250
MEPP .180	MSPP .180	10-24	.180	4.57	.110	2.79	.625	15.88	.118	3.00	.625	15.88	5000	250
MEPP .217	MSPP .217	M6	.217	5.51	.125	3.18	.984	24.99	.118	3.00	.866	22.00	5000	250
MEPP .225	MSPP .225	1/4-20	.225	5.72	.125	3.18	1.000	25.40	.118	3.00	1.000	25.40	5000	250
MEPP .275	MSPP .275	M8 5/16-18	.275	6.99	.130	3.30	1.000	25.40	.118	3.00	1.000	25.40	5000	250
MEPP .335	MSPP .335	3/8-16	.335	8.51	.157	3.99	1.000	25.40	.118	3.00	1.000	25.40	2500	250
MEPP .355	MSPP .355	M10	.355	9.02	.157	3.99	.984	24.99	.118	3.00	.866	22.00	2500	250
MEPP .445	MSPP .445	1/2	.445	11.30	.157	3.99	1.000	25.40	.196	4.98	1.000	25.40	2000	250



Series MEPP & MSPP



DISCOS & CINTAS DE POLIÉSTER & POLIMIDE



- *El Poliéster Resiste Temperaturas Arriba de 425°F (218°C) por 1 hora*
- *El Polimide Resiste Temperaturas por Encima de los 500°F (260°C) por 1 hora*
- *Disponibles en Diseños a la Medida*



CINTAS DE POLY

ANCHO DE CINTA		POLIÉSTER (MCT-620) LONGITUD DE CINTA		POLIMIDE (MCT-800) LONGITUD DE CINTA	
pulg.	mm.	yds.	mts.	yds.	m.
1/4	6.35	72	65.84	36	32.92
1/2	12.70	72	65.84	36	32.92
3/4	19.05	72	65.84	36	32.92
1	25.40	72	65.84	36	32.92
1-1/2	38.10	72	65.84	36	32.92
2	50.80	72	65.84	36	32.92
3	76.20	72	65.84	36	32.92
4	101.60	72	65.84	36	32.92
5	127.00	72	65.84	36	32.92
6	152.40	72	65.84	36	32.92

Medidas en Inventario; Cortadas a la Medida cuando se Ordenan

- *En Inventario para su Embarque Inmediato*
- *Disponibles en Anchos Métricos & a la Medida*
- *Fácil de Remover & No Deja Residuos*

DISCOS

	DIÁMETRO			PIEZAS POR ROLLO
	pulg.	pulg.	mm.	
3/16	.1875		4.76	5000
1/4	.250		6.35	5000
5/16	.313		7.95	5000
7/16	.437		11.10	5000
1/2	.500		12.70	2500
9/16	.562		14.27	2500
5/8	.625		15.88	2000
3/4	.750		19.05	2000
7/8	.875		22.23	2000
1	1.000		25.40	2000
1-1/8	1.125		28.58	1000
1-3/16	1.187		30.15	1000
1-1/4	1.250		31.75	1000
1-1/2	1.500		38.10	1000
1-3/4	1.750		44.45	1000

Otras Medidas Disponibles- Favor de Contactar a **MOCAP**



- *Ahorre Tiempo con la División Estándar para Desprender que se Tiene en los Discos de 3/8" hacia arriba ¡Sin Cargo Extra!*

E
Enmascarar



B

A

CINTA DE SILICÓN X-TREME

- **Auto Fundente**
- **Sin Adhesivos - Sin Residuos**
- **Se Estira un 300%**
- **Se Amolda a la Forma**
- **Resistencia X-TREME**

- **Temperaturas**

*No se Fundirá a +500°F (+260°C)
Mantiene Flexible to -60°F (-50°C)*

- **Ambiente**

*Sello Seguro para Formas como el Aire & Agua
Protege contra Corrosión & Contaminantes*

- **Voltage Eléctrico**

*Resistencia de Aislamiento a
400 V/mil*



COLOR:
Rojo Oxidado



**MATERIAL:
SILICÓN**



E
Enmascarar

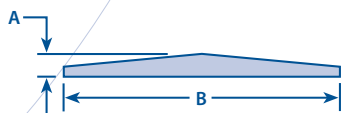
Silicón CINTAS X-TREME Perfil Triangular (SERIES TPE-X)							
PARTE #	COLOR	(A) ESPESOR		(B) ANCHO		LONGITUD/ROLLO	
		pulg.	mm.	pulg.	mm.	pie	m.
TPE-X10B	NEGRO	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-X10R	ROJO	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-X10G	GRIS	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-X10W	BLANCO	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-X10BLU	AZUL	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-X10BRD	ROJO BRILLANTE	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-X10GRN	VERDE	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-X10ORG	NARANJA	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-X10YEL	AMARILLO	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-X36B	NEGRO	.020	.51	1	25.4	36	11
TPE-X36R	ROJO	.020	.51	1	25.4	36	11

Disponibles Anchos, Longitudes & Colores a la Medida- Contacte a MOCAP para mínimos requeridos

Silicón CINTAS X-TREME Perfil Rectangular (SERIES TPE-XR)							
PARTE #	COLOR	(A) ESPESOR		(B) ANCHO		LONGITUD/ROLLO	
		pulg.	mm.	pulg.	mm.	pie	m.
TPE-XR10B	NEGRO	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-XR10R	ROJO	.020	.51	1	25.4	10	3
TPE-XR36B	NEGRO	.020	.51	1	25.4	36	11
TPE-XR36R	ROJO	.020	.51	1	25.4	36	11
TPE-XR1510B	NEGRO	.020	.51	1.5	38.1	10	3
TPE-XR1510R	ROJO	.020	.51	1.5	38.1	10	3
TPE-XR1536B	NEGRO	.020	.51	1.5	38.1	36	11
TPE-XR1536R	ROJO	.020	.51	1.5	38.1	36	11

Disponibles Anchos, Longitudes & Colores a la Medida- Contacte a MOCAP para mínimos requeridos

Series TPE-X



Series TPE-XR



V
Varios

REVISIONS	REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND [X] - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS 7 = 	<small>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES</small> DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5 .XXX ± .010 FRACTIONS: 1/16" ***DO NOT SCALE DRAWING*** THIRD ANGLE PROJECTION DRAWN BY: Leonardo DuVinci CHECKED BY: Natl. Coochovski	MOCAP TEL. NO. 01-800-706-6227 DESCRIPCIÓN Cintas de Poly & Silicón WEBSITE www.mocap.com.mx APPROVED BY: RC DATE: 08/08/08 SHEET: 1 OF 1

TUBO DE SILICÓN

Series **SRT**



- Resistente a Temperaturas de 500°F (260°C)
- En Inventario para su Rápido Embarque
- Almacenado en Rollos o Cortado a una Longitud en la Fábrica

MATERIAL: SILICÓN
COLOR: ROJO OXIDADO



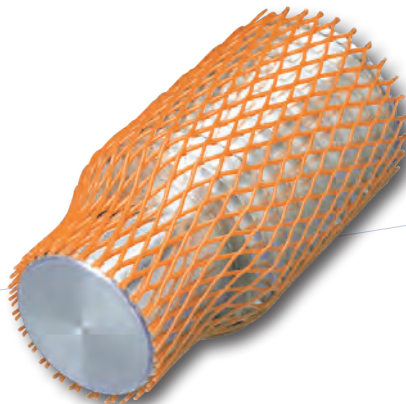
TUBO DE SILICÓN (SERIES SRT)

PARTE #	DIÁMETRO INTERIOR		ESPESOR DE PARED		LONGITUD ROLLO	
	pulg.	mm.	pulg.	mm.	pie	m.
SRT 104	.104	2.64	.040	1.02	100	30.48
SRT 110	.110	2.79	.040	1.02	100	30.48
SRT 130	.130	3.30	.040	1.02	100	30.48
SRT 149	.149	3.78	.040	1.02	100	30.48
SRT 163	.163	4.14	.040	1.02	100	30.48
SRT 181	.181	4.60	.040	1.02	100	30.48
SRT 224	.224	5.69	.040	1.02	100	30.48
SRT 239	.239	6.07	.040	1.02	100	30.48
SRT 302	.302	7.67	.060	1.52	100	30.48
SRT 330	.330	8.38	.060	1.52	100	30.48
SRT 363	.363	9.22	.060	1.52	100	30.48
SRT 380	.380	9.65	.060	1.52	100	30.48
SRT 420	.420	10.67	.060	1.52	100	30.48
SRT 460	.460	11.68	.060	1.52	100	30.48
SRT 485	.485	12.32	.060	1.52	50	15.24
SRT 535	.535	13.59	.060	1.52	50	15.24
SRT 609	.609	15.47	.060	1.52	50	15.24
SRT 727	.727	18.47	.060	1.52	50	15.24
SRT 853	.853	21.67	.060	1.52	50	15.24
SRT 915	.915	23.24	.050	1.27	50	15.24
SRT 975	.975	24.77	.060	1.52	50	15.24

MALLAS

Series **MCN**

- Protege Durante
 - Embarque
 - Manejo
 - Ambiente
- Diseño Abierto Prevé la Corrosión
- Flexible para Ajustarse a Formas Irregulares
- Almacenado en Rollos o Cortado a una Longitud en la Fábrica*



MALLAS REDONDAS (SERIES MCN)

PARTE #	COLOR	RANGO APROXIMADO DE DIÁMETRO				LONGITUD POR ROLLO O CAJA	
		pulg.		mm.		pie	m.
MCN 3	ROJO	1/4	to 3/8	6.35	to 9.53	820	249.94
MCN 3A	ROJO	1/4	to 3/8	6.35	to 9.53	1500	457.20
MCN 4	NARANJA	3/8	to 5/8	9.53	to 15.88	820	249.94
MCN 4A	NARANJA	3/8	to 5/8	9.53	to 15.88	1500	457.20
MCN 5	AZUL	5/8	to 1	15.88	to 25.40	820	249.94
MCN 5A	AZUL	5/8	to 1	15.88	to 25.40	1500	457.20
MCN 6	AMARILLO	1	to 2	25.40	to 50.80	164	49.99
MCN 6A	AMARILLO	1	to 2	25.40	to 50.80	1500	457.20
MCN 7	ROJO	2	to 4	50.80	to 101.60	164	49.99
MCN 7A	ROJO	2	to 4	50.80	to 101.60	1500	457.20
MCN 8*	VERDE	4	to 6	101.60	to 152.40	164	49.99
MCN 9*	CAFÉ	6	to 8	152.40	to 203.20	164	49.99
MCN 10*	CRISTAL	8	to 10	203.20	to 254.00	164	49.99
MCN 11*	VERDE	10	to 12	254.00	to 304.80	164	49.99

* Estos ítem SOLO están disponibles en rollo completos, no pueden ser cortado a una longitud

MATERIAL: LDPE



- **Plástico Semi-Rígido**
- **Fabricado en la Longitud Deseada o Almacenado en Longitudes de 48"**
- **Personalizado**
Color, Impresión, Perforación, Corte & Colocación de Etiqueta



Para más información visite nuestro web site:
www.CleartecPackaging.com.mx

REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES	CLEARTEC	TEL. NO.
			<input checked="" type="checkbox"/> X - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS 7 = <input type="checkbox"/>	DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5 .XXX ± .010 FRACTIONS: 1/16" ***DO NOT SCALE DRAWING*** THIRD ANGLE PROJECTION DRAWN BY: Leonardo DaVinci CHECKED BY: Natl Coochowski		01-800-706-6227
					DESCRIPCIÓN Empaque WEBSITE: www.cleartecpackaging.com.mx APPROVED BY: RIC DATE: 08/08/08 SHEET: 1 OF 1	

Muy Pronto ...

TAPAS Y TAPONES CON ROSCA

14

13

12

11

D

C

B

MOCAP

*esta Desarrollando
Toda una Nueva Línea
de Herramientales para
Producir más de 100's*

NUEVAS TAPAS & TAPONES CON ROSCA

Nuevas Tapas con Rosca Incluyen:

- Tapas para Rosca BSP
- Tapas para Rosca Métrica
- Tapas para Ajuste Acampanado JIC
- Tapas para Ajuste Acampanado UNF

Nuevas Tapones con Rosca Incluyen:

- Tapones Sellador para Rosca UNF
- Tapones Propósito General para Rosca UNF
- Tapones Sellador Métrico
- Tapones Propósito General Métrico
- Tapones Sellador para Rosca BSP
- Tapones Propósito General para Rosca BSP
- Tapones Propósito General NPT
- Tapones Enchufe Hexa NPT
- Tapones Cabeza Cuadrada NPT
- Tapones con Pestaña Cabeza Cuadrada NPT
- Tapones para Ajuste Hidráulico O-Ring
- Tapones para Ajuste Acampanado Inverso
- Tapones para Ajuste Acampanado JIC
- Tapones para Empujar en Rosca SAE

*Por favor contacte a **MOCAP Ventas**
para lo Último en Disponibilidad*

OPERACIONES SECUNDARIAS

Impresión, Perforación, Corte & Ensamble



• Innovador & Experto

- Impresores
- Diseñadores Gráficos
- Equipo de Producción
- Ensambladores

• Sistemas Avanzados

• Mejoras en Utilidad y Apariencia

• Excelentes como Identificador de Marca



• Colores Estándar de Tintas



Para Otros Colores Disponibles
Por favor Contacte a **MOCAP**

MOCAP MUESTRAS GRATIS

MOCAP

TEL. NO. 01-800-706-6227

DESCRIPCIÓN Operaciones Secundarias

WEBSITE www.mocap.com.mx

APPROVED BY RIC

DATE 08/08/08

SHEET 1 OF 1

SOLUCIONES EN MOLDES A LA MEDIDA

- Desde Sencillas Cubiertas hasta Complejas Partes de Componentes
- Nuestros Capacitados Departamentos de Ingeniería, Diseño, Herramental y Moldeo son y están totalmente administrados por nosotros en nuestras plantas de China, EU e Inglaterra permitiéndonos ofrecerle Productos de Calidad a un Precio Competitivo y Tiempos de Entrega.



• Inyección de Plástico

- Incluye una Amplia Gama de Productos
 - Resinas de Almacén
 - Resinas Particulares
 - Resinas de Ingeniería



SOLUCIONES EN MOLDES A LA MEDIDA



• *Vinilo por Inmersión*

- *Herramental de Bajo Costo*
- *Múltiples Opciones de Material*
 - *Igualación de Colores PMS*
 - *De Grado Comercial a Médico*
 - *Formulas Especiales*
 - *Altas temperaturas*

• *Hule Termoestable*

- *Procesos Múltiples de Moldeo*
 - *Inyección*
 - *Compresión*
 - *Transferencia*
 - *Inserción*
- *Componentes de inventario*
- *Componentes Especiales*



D
C
B
A

P_e
Personalizado

REV	DESCRIPTION	DATE	FEATURE LEGEND	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN INCHES	MOCAP®	TEL. NO.
			[X] - SIGNIFIES CONTROL DIMENSION TOTAL NUMBER OF CONTROL DIMENSIONS 7 = <input type="checkbox"/>	DECIMALS: .XX ± .05 ANGULAR: ± .5 .XXX ± .010 FRACTIONS: ± 1/16" ***DO NOT SCALE DRAWING*** THIRD ANGLE PROJECTION	MOCAP® DESCRIPCIÓN Soluciones de Moldes a la Medida WEBSITE www.mocap.com.mx	01-800-706-6227
				DRAWN BY Leonardo DuVinci	APPROVED BY RIC	DATE 08/08/08
				CHECKED BY Natí Coslovskí		SHEET 1 OF 1





MOCAP
México

Serafín Peña 745 Sur, Zona Centro
Monterrey, NL 64000
México
Int. Tel. +52 (81) 8344-1843
Int. Fax. + 52 (81) 8340-0984

Lada sin Costo:
01-800-706-6227
www.mocap.com.mx
ventas@mocap.com

Oficinas Internacionales:



MOCAP 茂凱
China

3 Industry Avenue North
Xiaolan Town
Zhongshan
Guangdong, China
528415
Int. Tel. +86 760-22836188
Int. Fax. +86 760-22836177
www.mocap.com.cn
(Ventas & Fábrica Localizadas en China)



MOCAP
Inglaterra

Hortonwood 35
Telford
Shropshire, Great Britain
TF1 7YW
Int. Tel. +44 1952 670247
Int. Fax. +44 1952 670241
www.mocap.co.uk
(Ventas & Fábrica Localizadas en Inglaterra)



MOCAP
Francia

Hortonwood 35
Telford - Shropshire
TF1 7YW
Grande-Bretagne
N° Tél. AZUR: +33 0-810-603-005
N° Fax. AZUR: +33 0-810-003-114
info@mocap-france.com
www.mocap-france.com



MOCAP
Italia

Via G.B.Bonaita 219
24059 Urgnano
Bergamo
Italy
Int. Tel. +39 035 4872020
Int. Fax. +39 035 4872647
www.mocap.it



MOCAP
Alemania

Eisenstr. 4
D-44145 Dortmund
Germany
Int. Tel. +49 231 4461693
Int. Fax. +49 231 4461694
www.mocap-deutschland.de

Sede Mundial:



MOCAP
Incorporated

409 Parkway Drive
Park Hills, MO 63601 • USA
314.543.4000
314.543.4111 (fax)
Lada sin costo EUA 1-800-633-6775
www.mocap.com
(Ventas & 2 Fábricas Localizadas en Missouri)



MOCAP Park Hills, MO
Self-Certified to ISO 14001

MOCAP Farmington, MO
Self-Certified to ISO 14001