# Copas Y Discos Maloney

Moldeadas por Compresion para Optima Calidad y Resistencia al Desgaste

### Copas

Las Copas de Maloney satisfacen en forma precisa las demandas del usuario. Las Copas Maloney, así también como el resto de los productos de la familia Maloney, son el resultado de años de desarrollo y experimentación con el propósito de proveer productos con los estándares mas altos de calidad y un precio competitivo de Mercado.

Las Copas y Disco de Maloney son moldeados por compression a presiones que exceden los 2000 lbs/pulg2. Maloney no fabrica con el método de choreeado ni utilize moldes de rotación en las Copas o Discos. El proceso de moldeo por compresion es crucial para asegurar una densidad uniforme en los compuestos del material y una vida útil que no tiene comparación en la industria.

Las Copas Maloney aplican la presión a la linea de trabajo de manera que crea un sello efectivo. El diseño de las Copas permite que la presión de la tuberí a selle la superficie de la copa contra el tubo con suficiente fuerza para crear un sello positivo sin execeso que cause el desgaste. La concavidad en el borde de la copa permite que a todo lo largo del labio se cree un contacto con las paredes de la tubería. El labio y el cuerpo de la Copa tiene la fortaleza y la flexibilidad necesarias para poder adaptarse a tuberías que no sean completamente circulares, que posean válvulas de restricción u otras condiciones anormales en la tubería

## Aplicaciones

Adicionalmente a los usos convencionales de las Copas como los ervicios generales de limpieza, limpieza de tuberías nuevas y limpieza de tuberías existentes, las Copas Maloney han provado ser efectivas en pruebas hidrostáticas y aplicaciones de secado de tuberías.



#### Discos

Los Discos Maloney son designados para aplicacion bi-direccional junto con las copas. Su compuesto y fabricación cumplen con las mismas estrictas medidas de Control de Calidad que las Copas Maloney. Los Discos estan disponibles en un amplio rango de diámetros.

### INVESTIGACION Y DESARROLLO

El laboratorio de investigación y desarrollo de Maloney que mantiene el Departamento de Control de Calidad, garantiza la consistencia de los estándares de diseño y fabricación. Adicionalmente el Departamento de Investigación y Desarrollo junto con el Departamento de Ingeniería investigan constantemente sobre nuevos diseños y mantiene una variedad de compuestos para su uso en aplicaciones especiales, tales como, temperatures y presiones extremas, productos corrosives y otros. Estos compuestos especiales están a disposición de nuestros clients de manera que satisfagan las necesidades particulares. Los laboratorios de Maloney están a su disposición para ayudarlo a resolver sus problemas.

(más información al otro lado)

Ventas y Servicio Alrededor del Mundo

### Copas de 2 a 14 Pulgadas

Diámetro	A	В	С	D	Е	F	G	Н
2"	2-1/8	*	7/8	1/2	3/8	1-1/4	1-23/32	2-3/32
2-1/2"	2-17/32	*	7/8	1/2	3/8	1-5/8	2-5/32	2-1/2
3"	3-3/16	*	1-1/8	5/8	1/2	2-1/4	2-3-4	3-3/32
3-1/2"	3-23/32	*	1-1/4	3/4	1/2	2-5/8	3-3/32	3-9/16
4"	4-7/32	*	1-3/8	7/8	1/2	2-7/8	3-19/32	4-1/32
4"+	4-11/32	•	1-3/8	7/8	1/2	3-1/16	3-23/32	4-5/32
5"	5-1/4	*	1-3/8	7/8	1/2	3-3/4	4-9/16	5
5-7/8"	5-7/8	*	1-3/4	1-1/16	11/16	4-1/4	5	5-5/8
6"	6-9/32		1-3/4	1-1/16	11/16	4-1/4	5-5/32	5-31/32
6"+	6-21/32	*	2	1-1/2	5/8	3-9/16	5-3/32	6-1/16
8"	8-1/4	*	2 2 2	1-5/16	11/16	6-5/16	7-7/32	8
8"+	8-3/4	*	2	1-7/16	11/16	6-5/16	7-7/16	8-3/8
10"	10-7/32	*	2-1/4	1-3/4	7/8	8-1/16	8-3/4	10-1/16
10"+	10-1/2	*	2-1/4	1-3/4	7/8	8-3/8	9	10-1/4
12"	12-7/32	•	2-1/4	1-3/8	7/8	10-1/16	11-1/2	12-1/16
12"+	12-1/2		2-1/4	1-3/4	7/8	10-1/16	11-5/32	12-1/4
14"	14-1/4	*	2-1/2	1-7/8	7/8	10-5/8	11-21/32	13

<sup>\*</sup> Agujero central según especificaciones

# POLES SIZE OF C

Disponible en neopreno, nitrilo y poliuretano.

### Copas de 14 a 56 Pulgadas

			0								
Diámetro	A	В	С	D	E	F	G	Н	X	Υ	Z
14"	14-1/2	*	2-1/2	1-7/8	7/8	10-5/8	11-3/4 13	13	8	8-1/2	9/16
16"	16	8-3/4	2-3/4	2-1/4	1	12-7/8	13-15/16	15-1/4	8	11	9/16
18"	18	10-7/8	3	2-3/8	1	14-13/16	16	17-1/4	8	12-3/4	9/16
20"	20-1/4	10-7/8	3-1/2	2-5/8	1-1/4	15-3/4	17-1/4	19	12	13-1/2	9/16
22"	21-7/8	10-7/8	3-3/4	2-7/8	1-1/4	18-1/4	19-7/8	21-1/4	12	13-1/2	9/16
24"	24-1/4	14-1/8	4	2-7/8	1-1/2	19-11/16	21-5/8	23-1/4	14	16-1/2	9/16
26"	26-1/4	14-1/8	4	2-7/8	1-1/2	21-5/16	22-3/4	25-1/4	14	16-1/2	9/16
28"	28-1/4	15	4-3/8	3	1-3/4	22-1/2	25	27-1/4	14	18	15/32
30"	30-1/4	16-1/8	4-3/8	3	1-7/8	24-1/4	26-1/4	29-1/2	16	19-1/2	9/16
31"	31-3/8	16-1/8	5	3-1/2	1-7/8	25-3/8	29-1/4	30-5/8	16	19-1/2	9/16
32"	32-1/4	22-1/8	4-3/8	3	1-7/8	26-5/16	29-1/8	31-7/8	24	24-1/8	9/16
34"	34-1/4	20-1/2	4-3/8	3	1-7/8	28-7/8	31-1/4	33-7/8	18	23	9/16
36"	36-1/4	22-1/8	4-3/8	3	1-7/8	31	33-1/4	35-7/8	22	25	9/16
36"+	36-1/4	26-1/8	4-3/8	3	1-7/8	31	33-1/16	35-7/8	28	28	7/16
38"	38-1/4	20-1/8	5	-	2	34-1/16	-	36-1/2	24	24	9/16
40" 42" 48" 56"	40-1/4 42-1/4 48-1/4 Cotización	22-1/8 22-1/8 32-1/8 n necesaria	5 5 5	:	2 2 2	34-3/4 36-11/16 43-1/8	-	38-1/2 40-1/2 46-1/2	24 24 24	26 30 36	11/16 11/16 9/16

<sup>\*</sup> Agujero central según especificaciones

### Como Ordenar

A la hora de ordenar se debe especificar el tamaño de la copa o Disco, el diámetro del tubo, el diámetro del agujero central, el número de agujeros, el diámetro de los agujeros y el compuesto.

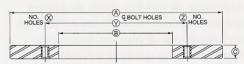
Las Copas y Discos Maloney estan disponibles en inventario para envío inmediato desde nuestra planta. Una completa lista de diámetros está a su dispocisión, incluyendo aplicaciones para tuberías de pared delgada. Ordenes para compuestos especiales están también a su disposición. Información adicional puede ser solicitada.

Visiste nuetro web site www.malonevtech.cor

### Discos de 3 a 16 Pulgadas

Diámetro .	Α	В	C
3"	3-3/16	*	1/2
4"	4-3/16		5/8
4"	4-3/16		1/2
6"	6-1/4	*	7/8
8"	8-9/32	*	7/8
8-3/4"	8-3/4	1-1/16	1/2
10"	10-3/16	* *	7/8
10"	10-1/2		7/8
12"	12-1/4		7/8
14"	13-7/8	* *	7/8
16"	15-7/8		1-1/16
16"	15-7/8		1-1/8

<sup>\*</sup> Agujero central según especificaciones



Disponible in Neopreno, Nitrilo y Poliuretano

### Discos de 16 a 48 Pulgadas

Diámetro	Α	В	С	X	Υ	Z
16"	15-7/8		1-1/8	8	11	9/16
18"	17-3/4	10-3/4	1-1/4	8	12-3/4	9/16
18"	17-5/8	10-7/8	1-1/2	8	12-3/4	9/16
20"	20-1/4	10-7/8	1-1/4	12	13-1/2	9/16
20"	19-1/2	10-7/8	1-3/4	12	13-1/2	9/16
22"	21-1/2	10-7/8	1-3/4	12	13-1/2	9/16
24"	24-1/2	13	1	10	15-7/8	9/16
24"	23-1/2	14-1/8	1-3/4	14	16-1/2	9/16
26"	26-1/2	13	1	10	15-7/8	9/16
26"	25-1/2	14-1/8	1-3/4	14	16-1/2	9/16
28"	29-1/8	13	1	10	15-7/8	9/16
30"	30-11/16	13	1	10	15-7/8	9/16
30"	29-1/2	16-1/8	2	16	19-1/2	9/16
36"	36-1/2	16-1/8	1-1/8	16	19	9/16
36"	36-1/2	11	1-1/8	16	19	9/16
36"	35-1/2	22-1/2	2	22	25	9/16
40"	40-1/2	22-1/8	1-1/8	24	26	9/16
42"	42-1/2	13-1/8	1-1/8	10	16	9/16
42"	42-1/2	13-1/8	1-1/8	16	19	9/16
42"	42-1/2	13-1/8	1-1/4	10	16	9/16
42"	42-1/2	13-1/8	1-1/4	16	19	9/16
42"	42-1/2	24-1/8	2	24	30	11/16
48"	47	32-1/8	3	24	36	9/16

<sup>\*</sup> Agujero central según especificaciones

Ventas y Servicio Alrededor del Mundo

<sup>+</sup> Para tuberías con espesor de pared especial

<sup>+</sup> Para tuberías con espesor de pared especial