



GUSANO CRISTAL

Celular/WhatsApp 55 1387 9562

www.multi-mangueras.com

contacto@multi-mangueras.com

FABRICADA EN PVC

MANGUERA ANILLADA TRANSPARENTE

Manguera de PVC transparente, reforzada con espiral de PVC rígido que le permite ser doblada sin obstruir su diámetro interior y se puede observar el paso del fluido, de gran flexibilidad, y su superficie interna lisa evita acumulación, por ser ligera y muy flexible es muy práctico su manejo,

APLICACIONES

Recomendada para succión de aire, vapores, granos, semillas, polvos, pellets, pelusa, agua a baja presión, muy útil para alimentación de tolvas, es una manguera autoextinguible.



Aplicación

SUCCIÓN



MANGUERA ANILLADA

CLAVE	INTERIOR Inch (mm) [DEC]	LONGITUD m (ft)	PSI (BAR) lbs/in2	TEMPERATURA DE TRABAJO	COLOR
GC1/2X30	1/2" (12.70) [0.500]	30.0 (100ft)	90 (6.205)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC3/4X30	3/4" (19.05) [0.750]	30.0 (100ft)	90 (6.205)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC7/8X30	7/8" (22.22) [0.875]	30.0 (100ft)	90 (6.205)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC1X30	1" (25.40) [1.000]	30.0 (100ft)	90 (6.205)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC1 1/4X30	1 1/4" (31.75) [1.250]	30.0 (100ft)	70 (4.826)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC1 1/2X30	1 1/2" (38.10) [1.500]	30.0 (100ft)	70 (4.826)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC1 3/4X30	1 3/4" (44.45) [1.750]	30.0 (100ft)	70 (4.826)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC2X30	2" (50.80) [2.000]	30.0 (100ft)	6.0 (0.413)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC2 1/2X30	2 1/2" (63.50) [2.500]	30.0 (100ft)	6.0 (0.413)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC3X30	3" (76.20) [3.000]	30.0 (100ft)	52 (3.585)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC3 1/2X30	3 1/2" (88.90) [3.500]	30.0 (100ft)	52 (3.585)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC4X30	4" (101.60) [4.400]	30.0 (100ft)	50 (3.447)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC5X30	5" (127.00) [5.000]	30.0 (100ft)	32 (2.206)	-10° A 65°C	CRISTAL
GC6X30	6" (152.40) [6.000]	30.0 (100ft)	30 (2.068)	-10° A 65°C	CRISTAL

MANGUERA

GUSANO CRISTAL



MANGUERA ANILLADA

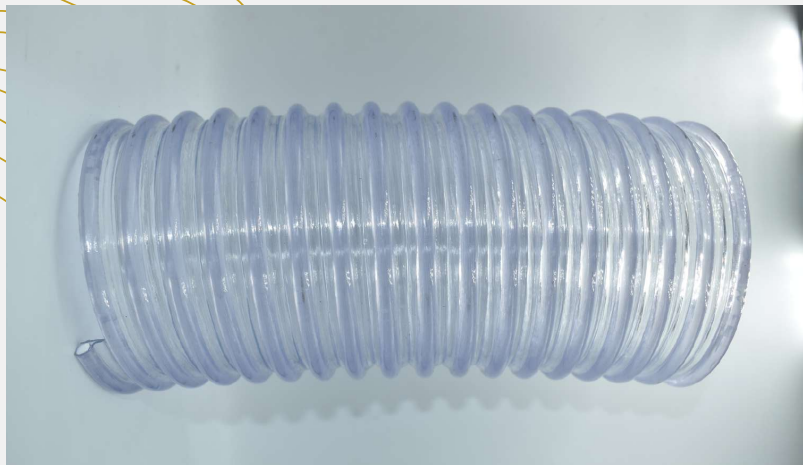
CLAVE	INTERIOR Inch (mm) [DEC]	PESO POR ROLLO Kg	ALTURA cm	LARGO Y ANCHO cm	ESTATUS DEL PRODUCTO
GC1/2X30	1/2" (12.70) [0.500]	3.80	14.00	37.00	DE LÍNEA
GC3/4X30	3/4" (19.05) [0.750]	6.73	15.00	45.00	DE LÍNEA
GC1X30	1" (25.40) [1.000]	9.00	19.00	55.00	DE LÍNEA
GC11/4X30	1 1/4" (31.75) [1.250]	10.80	20.00	67.00	DE LÍNEA
GC11/2X30	1 1/2" (38.10) [1.500]	13.10	22.00	68.00	DE LÍNEA
GC13/4X30	1 3/4" (44.45) [1.750]	15.00	28.00	70.00	DE LÍNEA
GC2X30	2" (50.80) [2.000]	19.80	30.00	85.00	DE LÍNEA
GC21/2X30	2 1/2" (63.50) [2.500]	25.10	30.00	90.00	DE LÍNEA
GC3X30	3" (76.20) [3.000]	31.20	44.00	86.00	DE LÍNEA
GC31/2X30	3 1/2" (88.90) [3.500]	36.00	50.00	90.00	DE LÍNEA
GC4X30	4" (101.60) [4.400]	46.20	48.00	113.00	DE LÍNEA
GC5X30	5" (127.00) [5.000]	57.00	43.00	142.00	DE LÍNEA
GC6X30	6" (152.40) [6.000]	90.00	50.00	134.00	DE LÍNEA

MANGUERA

GUSANO CRISTAL



MANGUERA ANILLADA



GUSANO
CRISTAL

RECOMENDACIONES

No estibar al sol

Aunque los materiales están formulados para resistir cierto grado de temperatura, en el caso del sol, deben de ser almacenados a la sombra.

Cuando la manguera está embobinada todavía y expuesta al sol absorbe mucha radiación y al no ser un material conductor de calor, no lo puede difundir, alcanzando temperaturas mayores a las de trabajo recomendadas, esto puede provocar el colapso y deformaciones del rollo aún empaquetado.



**NO ALMACENAR
DIRECTO AL SOL**

No subir demasiado la estiba

Durante su almacenaje se recomienda no subir demasiado la estiba de los rollos ya que los rollos de abajo reciben un peso superior al que están diseñados para soportar.



NO ESTIBAR

No arrastrar

Lo más adecuado para su transportación es cargarlos o usar algún medio de apoyo como montacargas, diablo o patín de carga.



**NO EMPUJAR
NI ARRASTRAR
LOS ROLLOS**

RECOMENDACIONES



NO PISAR

No Pisar

Es muy común en almacenamiento que el personal de obra o bodega se suba a los rollos para acceder a otro nivel o simplemente por descuido provocando que los rollos se rompan.



NO EXPONER
AL FUEGO

No calentar a fuego directo

Muchas veces cometen el error de calentar la manguera a fuego directo para tratar de colocar una conexión o meter algún inserto y esto la daña de forma irreparable.

Lo correcto es meter en agua caliente la manguera para que el material se ablande y pueda expandir un poco sobre un cono, hasta alcanzar el diámetro del conector.



NO EXCEDER
EL RADIO DE
CURVATURA

No exceder el radio de curvatura

Si se excede el radio de curvatura, es decir si la dobla más de lo que la manguera lo permite, se fractura el espiral de refuerzo provocando obstrucción.



RECOMENDACIONES



**NO EXPONER
A SOLVENTES**

No usar solventes cetónicos

Aunque los materiales están formulados para presentar resistencia a algunos químicos no abrasivos se recomienda no exponer a solventes cetónicos como el Thiner o Acetona ya que causan la degradación y ruptura de ellos.



**NO COLGAR
EN GANCHOS**

No usar gancho

Es muy común que en los comercios se cuelguen los rollos para su venta en ganchos sobre las entradas para que el futuro comprador las vea pero eso dobla y daña la manguera dejándola marcada.

