

## INFORMACIÓN TÉCNICA PARA VENTAS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

**PRODUCTO:** \_\_\_\_\_ **AIRE** \_\_\_\_\_ **PRESENTACIÓN:** \_\_\_\_\_ **NEGRO, BLANCO, VERDE, CRISTAL,**  
 \_\_\_\_\_ **GRIS OSCURO, AZUL METALIZADO Y CRISTAL CON ESPIRAL AZUL** \_\_\_\_\_  
**TEMPERATURA DE TRABAJO:** \_\_\_\_\_ **DE -10°C A +50°C** \_\_\_\_\_ **PRESIÓN DE VACIO:** \_\_\_\_\_ **DE 0.4 A 0.5 ATM = DE 12" A 15" DE Hg** \_\_\_\_\_

**No. 1**

### INFORMACIÓN GENERAL:

**CARACTERÍSTICAS:** \_\_\_\_\_ Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado y por espiral de refuerzo de PVC  
 rígido antichoc, lo que lo hace muy flexible. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a numerosos  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ productos químicos, con excelentes propiedades aislantes.

**APLICACIÓN:** \_\_\_\_\_ Aspiración e impulsión de: Aire, humos, aserrín, virutas, fibras textiles y polvos.  
 Utilizado en ductos de ventilación y en movimiento de agua para pequeñas fuentes y lagos artificiales.  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ Particularmente indicado para instalaciones móviles.



### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	m	ft
5/16	7.9	60	0.04	15 / 25	50 / 80
1/2	12.7	80	0.05	15 / 25	50 / 80
5/8	15.9	115	0.08	15 / 25	50 / 80
3/4	19.1	130	0.09	15 / 30	50 / 100
7/8	22.2	150	0.10	15 / 30	50 / 100
1	25.4	170	0.11	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	240	0.16	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	290	0.19	15 / 30	50 / 100
1 3/4	44.5	390	0.26	15 / 30	50 / 100
2	50.8	450	0.30	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	570	0.38	15 / 30	50 / 100
3	76.2	690	0.46	15 / 30	50 / 100
3 1/2	88.9	840	0.56	15 / 30	50 / 100
4	101.6	980	0.66	15 / 30	50 / 100
5	127.0	1250	0.84	10 / 20	30 / 60
6	152.4	1700	1.14	10 / 20	30 / 60
8	203.2	2400	1.61	10 / 20	30 / 60

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 1 vez el diámetro interior

## INFORMACIÓN TÉCNICA PARA VENTAS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

<b>PRODUCTO:</b> AIRE ATÓXICO	<b>PRESENTACIÓN:</b> CRISTAL Y CRISTAL CON ESPIRAL BLANCO
<b>REQUERIMIENTOS LEGALES O NORMATIVIDAD APLICABLE:</b> FDA CAPÍTULO 21. SECCIÓN 175.300 Y 177.1210	
<b>TEMPERATURA DE TRABAJO:</b> DE -10°C A +60°C	<b>PRESIÓN DE VACIO:</b> DE 0.4 A 0.5 ATM = DE 12" A15" DE Hg

**No. 3**

### INFORMACIÓN GENERAL:

**CARACTERÍSTICAS:** Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado y por espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc, lo que lo hace muy flexible. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos, con excelentes propiedades aislantes.

**APLICACIÓN:** Ductos de ventilación, sistemas de ventilación en hospitales, oficinas y cuartos limpios. No transmite olor ni sabor. Utilizado también para ductos de aire y sopladores en procesos donde se requiera grado atóxico y en transferencia de productos farmacéuticos.

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	m	ft
5/16	7.9	60	0.04	15 / 25	50 / 80
1/2	12.7	80	0.05	15 / 25	50 / 80
5/8	15.9	115	0.08	15 / 25	50 / 80
3/4	19.1	130	0.09	15 / 30	50 / 100
7/8	22.2	150	0.10	15 / 30	50 / 100
1	25.4	170	0.11	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	240	0.16	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	290	0.19	15 / 30	50 / 100
1 3/4	44.5	390	0.26	15 / 30	50 / 100
2	50.8	450	0.30	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	570	0.38	15 / 30	50 / 100
3	76.2	690	0.46	15 / 30	50 / 100
3 1/2	88.9	840	0.56	15 / 30	50 / 100
4	101.6	980	0.66	15 / 30	50 / 100
5	127.0	1250	0.84	10 / 20	30 / 60
6	152.4	1700	1.14	10 / 20	30 / 60
8	203.2	2400	1.61	10 / 20	30 / 60

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 1 vez el diámetro interior



## INFORMACIÓN TÉCNICA PARA VENTAS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

<b>PRODUCTO:</b>	AIRE PESADO	<b>PRESENTACIÓN:</b>	VERDE, NEGRO, CRISTAL,
	CRISTAL CON ESPIRAL AZUL, ESPIRAL VERDE, ESPIRAL NEGRO, ESPIRAL NARANJA Y ESPIRAL ROJO.		
<b>TEMPERATURA DE TRABAJO:</b>	DE -15°C A +50°C	<b>PRESIÓN DE VACIO:</b>	DE 0.7 A 0.8 ATM = DE 21" A 24" DE Hg

**No. 6**

### INFORMACIÓN GENERAL:

**CARACTERÍSTICAS:** Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado y por espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc, lo que lo hace muy flexible. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos.

**APLICACIÓN:** Especialmente indicada en succión ligera. En sembradoras agrícolas

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
5/8	15.9	168	0.11	7	101	15 / 30	50 / 100
3/4	19.1	215	0.14	6	86	15 / 30	50 / 100
7/8	22.2	250	0.17	6	86	15 / 30	50 / 100
1	25.4	285	0.19	6	86	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	360	0.24	5	72	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	435	0.29	5	72	15 / 30	50 / 100
1 3/4	44.5	540	0.36	5	72	15 / 30	50 / 100
2	50.8	650	0.44	4	58	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	835	0.56	4	58	15 / 30	50 / 100
3	76.2	1045	0.70	4	50	15 / 30	50 / 100
3 1/2	88.9	1320	0.88	4	50	15 / 30	50 / 100
4	101.6	1590	1.07	4	50	15 / 30	50 / 100
5	127.0	2225	1.49	3	36	10 / 20	30 / 60
6	152.4	3000	2.01	3	36	10 / 20	30 / 60
8	203.2	4600	3.08	2	29	10	30

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 4 veces el diámetro interno



# ALAFLEX, S.A. DE C.V.

## INFORMACIÓN TÉCNICA PARA VENTAS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

<b>PRODUCTO:</b>	ALAPOOL BICAPA	<b>PRESENTACIÓN:</b>	AZUL CON BLANCO
<b>TEMPERATURA DE TRABAJO:</b>	DE -10°C A +50°C	<b>PRESIÓN DE VACIO:</b>	DE 0.4 A 0.5 ATM = DE 12" A 15" DE Hg

**No. 9**

### INFORMACIÓN GENERAL:

**CARACTERÍSTICAS:** Tubería ligera y flexible, fabricada con EVA de alta calidad, resistente al arrastre, autoflotante, resistente a los rayos UV, al aplastamiento, a diversos agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos (cloro, hipoclorito, ácidos y aceites)

**APLICACIÓN:** Especialmente indicada para succión y limpieza de piscinas.  
También utilizado en limpieza de piscifactorías.

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	m	ft
1 1/4	31.8	200	0.13	7.5 / 9 / 12 / 15	25 / 30 / 35 / 50
1 1/2	37.5	240	0.16		
2	50.8	380	0.25		

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 3 veces el diámetro interior



**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:**

<b>PRODUCTO:</b> ALIMENTOS	<b>PRESENTACIÓN:</b> CRISTAL Y CRISTAL CON ESPIRAL BLANCO
<b>REQUERIMIENTOS LEGALES O NORMATIVIDAD APLICABLE:</b> FDA CAPÍTULO 21. SECCIÓN 175.300 Y 177.1210	
<b>TEMPERATURA DE TRABAJO:</b> DE -10°C A +60°C	<b>PRESIÓN DE VACIO:</b> 0.8 ATM = 28" DE Hg

**No. 11**
**INFORMACIÓN GENERAL**

**CARACTERÍSTICAS:** Tubería robusta, atóxica, constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la resistencia de un tubo rígido. Superficie interna lisa. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a un gran número de productos químicos.

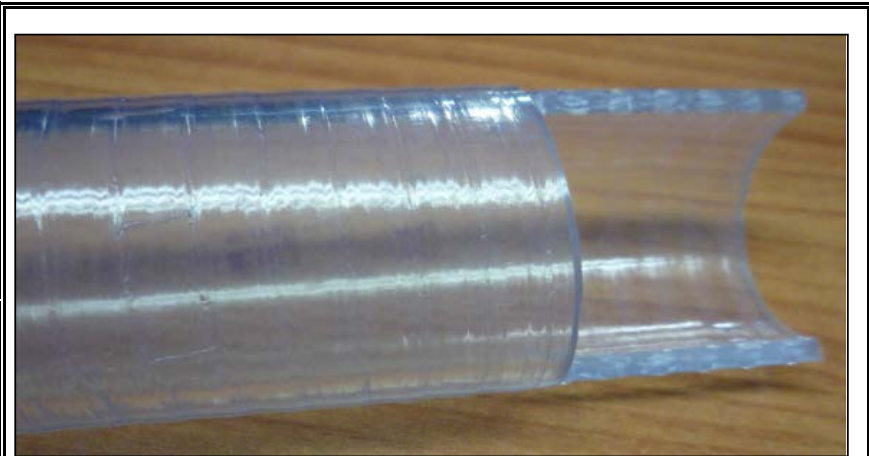
**APLICACIÓN:** Este producto esta diseñado para el transporte de alimentos, jugos, mermeladas, jarabes, vinos, lácteos, refrescos, así como bebidas con una graduación de alcohol, no mayor al 28% de concentración (56° G.L.) y transporte de materiales secos granulados.

**INFORMACIÓN TÉCNICA:**

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
1/2	12.7	180	0.12	10	144	15 / 30	50 / 100
5/8	15.9	220	0.15	10	144	15 / 30	50 / 100
3/4	19.1	300	0.20	8	115	15 / 30	50 / 100
7/8	22.2	350	0.23	8	115	15 / 30	50 / 100
1	25.4	400	0.27	8	115	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	480	0.32	7	101	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	580	0.39	7	101	15 / 30	50 / 100
2	50.8	850	0.57	6	86	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	1100	0.74	6	86	15 / 30	50 / 100
3	76.2	1400	0.94	5	72	15 / 30	50 / 100
3 1/2	88.9	1850	1.24	5	72	15 / 30	50 / 100
4	101.6	2200	1.47	5	72	15 / 30	50 / 100
5	127.0	3200	2.14	4	58	10 / 20	30 / 60
6	152.4	4300	2.88	3	43	10 / 20	30 / 60
8	203.2	6500	4.36	3	43	10	30

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 5 veces el diámetro interior





# ALAFLEX, S.A. DE C.V.

## INFORMACIÓN TÉCNICA PARA VENTAS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

<b>PRODUCTO:</b> ALIMENTOS CON ANTIESTÁTICO	<b>PRESENTACIÓN:</b> CRISTAL CON ESPIRAL BLANCO CON ANTIESTÁTICO
<b>REQUERIMIENTOS LEGALES O NORMATIVIDAD APLICABLE:</b> FDA CAPÍTULO 21. SECCIÓN 175.300 Y 177.1210	
<b>TEMPERATURA DE TRABAJO:</b> DE -10°C A +60°C	<b>PRESIÓN DE VACIO:</b> 0.8 ATM = 28" DE Hg

**No. 12**

### INFORMACIÓN GENERAL

**CARACTERÍSTICAS:** Tubería robusta, atóxica, constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la resistencia de un tubo rígido. Superficie interna lisa.  
Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a un gran número de productos químicos.  
Fabricada con alambre de cobre que previene la acumulación de electricidad estática y ayuda a mantener el flujo continuo del material.

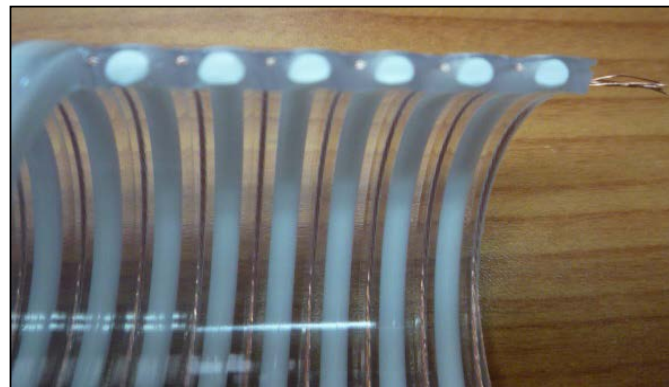
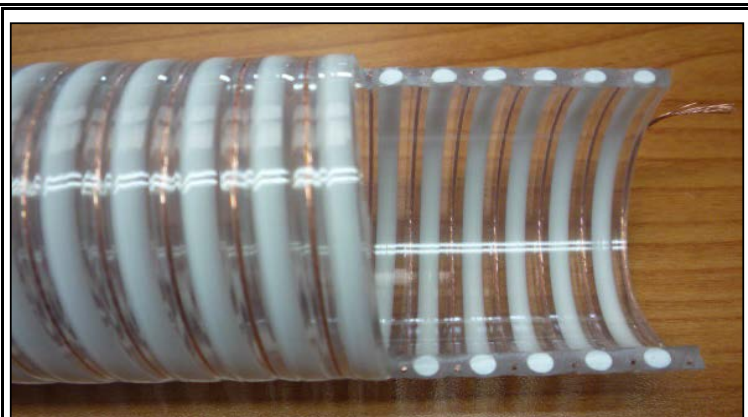
**APLICACIÓN:** Este producto está diseñado para el transporte de alimentos, jugos, mermeladas, jarabes, vinos, lácteos, refrescos, así como bebidas con una graduación de alcohol, no mayor al 28% de concentración (56° G.L.) y transporte de materiales secos granulados.

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
1	25.4	400	0.27	8	115	30	100
1 1/4	31.8	480	0.32	7	101	30	100
1 1/2	38.1	580	0.39	7	101	30	100
2	50.8	850	0.57	6	86	30	100
2 1/2	63.5	1100	0.74	6	86	30	100
3	76.2	1400	0.94	5	72	30	100
3 1/2	88.9	1850	1.24	5	72	30	100
4	101.6	2200	1.47	5	72	30	100
5	127.0	3200	2.14	4	58	20	60
6	152.4	4300	2.88	3	43	20	60

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 5 veces el diámetro interior



# ALAFLEX, S.A. DE C.V.

## INFORMACIÓN TÉCNICA PARA VENTAS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

**PRODUCTO:** \_\_\_\_\_ **COMBUSTIBLE** \_\_\_\_\_ **PRESENTACIÓN:** \_\_\_\_\_ **CRISTAL AZUL CON ESPIRAL BLANCO** \_\_\_\_\_

**TEMPERATURA DE TRABAJO:** \_\_\_\_\_ **DE -15°C A +60°C** \_\_\_\_\_

**No. 16**

### INFORMACIÓN GENERAL:

**CARACTERÍSTICAS:** \_\_\_\_\_ Tubería resistente y flexible, constituida por PVC plastificado  
\_\_\_\_\_ con un refuerzo en espiral rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la resistencia  
\_\_\_\_\_ de una tubería rígida. Superficie interna lisa, resistente a gran número de productos químicos y a los agentes  
\_\_\_\_\_ atmosféricos. Ideal para el manejo de aceites y gasolinas.

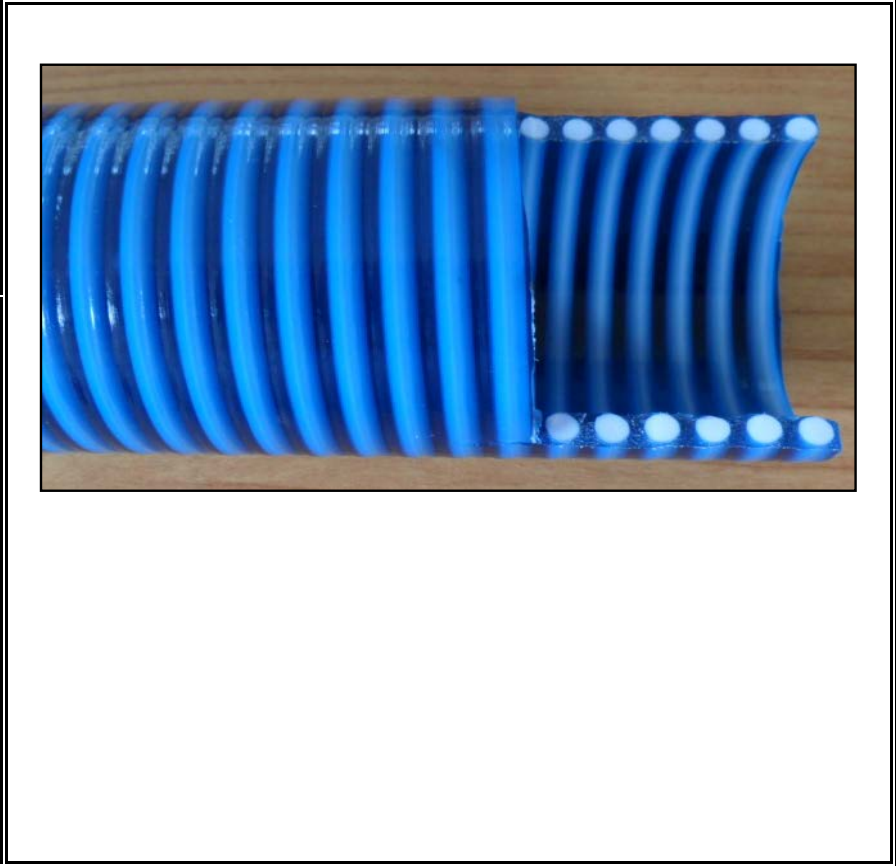
**APLICACIÓN:** \_\_\_\_\_ Para ser usada en el trasvase de combustibles y aceites.  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		PRESIÓN DE VACIO	LONGITUD	
in	mm	(g/m)	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	" DE Hg	m	ft
1	25.4	450	0.30	9	130	30	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	700	0.47	9	130	30	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	800	0.54	9	130	30	15 / 30	50 / 100
2	50.8	1200	0.80	8	115	30	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	1670	1.12	7	101	30	15 / 30	50 / 100
3	76.2	2000	1.34	6	86	30	15 / 30	50 / 100
4	101.6	3300	2.21	5	72	30	15 / 30	50 / 100
5	127.0	4200	2.81	4	58	28	10 / 20	30 / 60
6	152.4	6300	4.22	3.5	50	28	10 / 20	30 / 60

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 7 veces el diámetro interior



# ALAFLEX, S.A. DE C.V.

## INFORMACIÓN TÉCNICA PARA VENTAS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

**PRODUCTO:** \_\_\_\_\_ HOSPITAL \_\_\_\_\_ **PRESENTACIÓN:** \_\_\_\_\_ NEGRO Y CRISTAL CON ESPIRAL BLANCO \_\_\_\_\_

**REQUERIMIENTOS LEGALES O NORMATIVIDAD APLICABLE:** \_\_\_\_\_ FDA CAPÍTULO 21. SECCIÓN 175.300 Y 177.1210 \_\_\_\_\_

**TEMPERATURA DE TRABAJO:** \_\_\_\_\_ DE -10°C A +50°C \_\_\_\_\_

**No. 24**

### INFORMACIÓN GENERAL

**CARACTERÍSTICAS:** Tubería muy flexible y resistente constituida por PVC plastificado con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a productos químicos.  
Por su conformación no permite la oclusión ni el aplastamiento. Sumamente ligero.  
Debe ser esterilizado a base de gases.

**APLICACIÓN:** Especialmente diseñado para uso en hospitales (inhaloterapia) y en la conducción de gases. Fabricado con materias primas de acuerdo a Normas FDA.

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	m	ft
5/8	15.9	75	0.05	6	25
7/8	22.2	110	0.07	6	25

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 1 vez el diámetro interno





### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

**PRODUCTO:** RURAL NORMAL      **PRESENTACIÓN:** AMARILLO, NARANJA, VERDE, VERDE GY, CRISTAL, CRISTAL VERDE, CRISTAL CON ESPIRAL AZUL, ESPIRAL GRIS, ESPIRAL NARANJA, ESPIRAL NEGRO, ESPIRAL ROJO, ESPIRAL BLANCO.

**TEMPERATURA DE TRABAJO:** DE -10°C A +60°C      **PRESIÓN DE VACIO:** 0.8 ATM = 25" DE Hg

**No. 28**

### INFORMACIÓN GENERAL

**CARACTERÍSTICAS:** Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la solidez de una tubería rígida. Superficie interna lisa. Buena resistencia en aspiración e impulsión. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a gran número de productos químicos.

**APLICACIÓN:** Riego agrícola, aspiración e impulsión de agua, abono, estiércol e insecticidas.

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
1/2	12.7	180	0.12	10	144	15 / 30	50 / 100
5/8	15.9	220	0.15	10	144	15 / 30	50 / 100
3/4	19.1	300	0.20	7	101	15 / 30	50 / 100
7/8	22.2	350	0.23	7	101	15 / 30	50 / 100
1	25.4	400	0.27	7	101	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	480	0.32	6	86	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	580	0.39	6	86	15 / 30	50 / 100
2	50.8	750	0.50	5	72	15 / 30	50 / 100
2	50.8	850	0.57	5	72	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	1100	0.74	5	72	15 / 30	50 / 100
3	76.2	1400	0.94	5	65	15 / 30	50 / 100
3 1/2	88.9	1850	1.24	5	65	15 / 30	50 / 100
4	101.6	2200	1.47	5	65	15 / 30	50 / 100
5	127.0	3200	2.14	4	50	10 / 20	30 / 60
6	152.4	4300	2.88	4	50	10 / 20	30 / 60
8	203.2	6500	4.36	3	36	10	30

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 5 veces el diámetro interior.



# ALAFLEX, S.A. DE C.V.

## INFORMACIÓN TÉCNICA PARA VENTAS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

**PRODUCTO:** RURAL NORMAL      **PRESENTACIÓN:** CRISTAL CON ANTIESTÁTICO  
**TEMPERATURA DE TRABAJO:** DE -10°C A +60°C      **PRESIÓN DE VACÍO:** 0.8 ATM = 25" DE Hg

**No. 29**

### INFORMACIÓN GENERAL

**CARACTERÍSTICAS:** Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la solidez de una tubería rígida.  
 Superficie interna lisa. Buena resistencia en aspiración e impulsión. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a gran número de productos químicos.  
 Fabricada con alambre de cobre que previene la acumulación de electricidad estática y ayuda a mantener el flujo continuo del material.

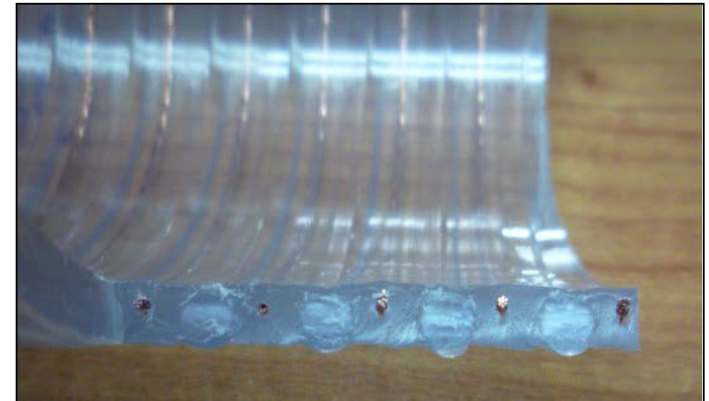
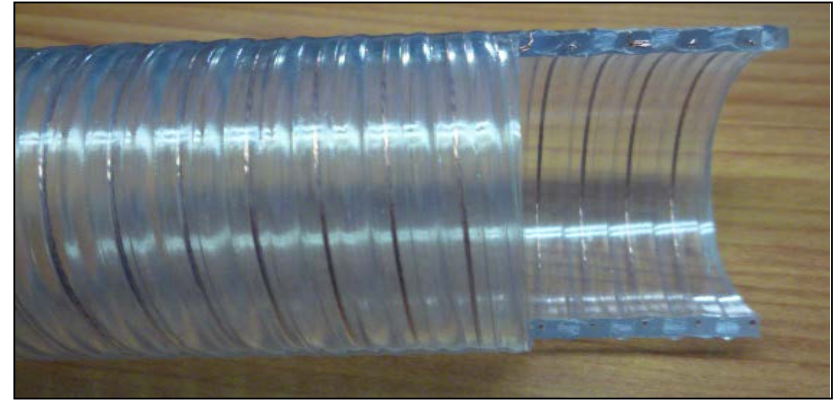
**APLICACIÓN:** Riego agrícola, aspiración e impulsión de agua, abono, estiércol e insecticidas.

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
1	25.4	400	0.27	7	101	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	480	0.32	6	86	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	580	0.39	6	86	15 / 30	50 / 100
2	50.8	850	0.57	5	72	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	1100	0.74	5	72	15 / 30	50 / 100
3	76.2	1400	0.94	5	65	15 / 30	50 / 100
3 1/2	88.9	1850	1.24	5	65	15 / 30	50 / 100
4	101.6	2200	1.47	5	65	15 / 30	50 / 100
5	127.0	3200	2.14	4	50	10 / 20	30 / 60
6	152.4	4300	2.88	4	50	10 / 20	30 / 60

Tolerancia: +/- 3%

**Radio de curvatura:** 5 veces el diámetro interior.



## INFORMACIÓN TÉCNICA PARA VENTAS

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

**PRODUCTO:** ALIMENTOS PLUS      **PRESENTACIÓN:** CRISTAL CON ESPIRAL BLANCO CON IMPRESIÓN SEGÚN FABRICANTE

**REQUERIMIENTOS LEGALES O NORMATIVIDAD APLICABLE:** FDA CAPÍTULO 21. SECCIÓN 175.300 Y 177.1210. LIBRE DE FTALATOS

**TEMPERATURA DE TRABAJO:** DE -15°C A +65°C      **PRESIÓN DE VACIO:** 1.0 ATM = 30" DE Hg

**No. 35**

### INFORMACIÓN GENERAL

**CARACTERÍSTICAS:** Tubería robusta, atóxica, constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la resistencia de un tubo rígido. Superficie interna lisa. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a un gran número de productos químicos. Fabricado bajo normas FDA Capítulo 21 Sección 175.300 y 177.1210. Libre de Ftalatos.

**APLICACIÓN:** Este producto está diseñado para el transporte de alimentos, jugos, mermeladas, vinos, lácteos, refrescos, así como bebidas con una graduación de alcohol, no mayor al 28% de concentración (56° G.L.) MISMA APLICACIÓN DEL ALIMENTOS

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
1/2	12.7	200	0.13	10	144	15/ 30	50 / 100
5/8	15.9	240	0.16	10	144	15/30	50 / 100
3/4	19.1	330	0.22	8	115	30	100
7/8	22.2	390	0.26	8	115	30	100
1	25.4	440	0.29	8	115	30	100
1 1/4	31.8	530	0.36	7	101	30	100
1 1/2	38.1	670	0.45	7	101	30	100
2	50.8	940	0.63	6	86	30	100
2 1/2	63.5	1270	0.85	6	86	30	100
3	76.2	1600	1.07	5	72	30	100
3 1/2	88.9	2100	1.41	5	72	30	100
4	101.6	2550	1.71	5	72	30	100
5	127.0	3680	2.47	4	58	10 / 20	30 / 60
6	152.4	4950	3.32	3	43	10 / 20	30 / 60
8	203.2	8800	5.90	3	43	10	30

Tolerancia: +/- 3%

Radio de curvatura: 7 veces el diámetro interior.

