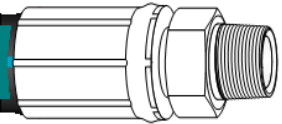




Pana Fiul S.R.L.



Servicios Industriales

*CONDUCCIÓN, CONTROL Y SELLADO DE FLUIDOS.
PROVEEDOR INTEGRAL.*

MANGUERAS PLÁSTICAS

ÍNDICE

MANGUERAS	CODIGO	PÁG.
MANGUERAS ASPIRANTES - EXPELENTE		2
MANGUERA ASPIRANTE EXPELENTE HIDROCARBURO	MAE-P-AZUL	2
MANGUERA ASPIRANTE EXPELENTE CEREAL	MAE-P-NEGRO	2
MANGUERA ASPIRANTE EXPELENTE ALIMENTARIO	MAE-P-CRISTAL	3
MANGUERA ASPIRANTE EXPELENTE	MAE-P-RA	3
MANGUERA ASPIRANTE EXPELENTE REFORZADO	MAE-P-AMARILLA	4
MANGUERA ASPIRANTE EXPELENTE	MAE-P-M-CRISTAL	4
MANGUERA ASPIRANTE EXPELENTE	MAE-PU-M	6
MANGUERAS USOS GENERALES		7
MANGUERA USO INDUSTRIA LACTEA	MES-P	7
MANGUERA CRISTAL INDUSTRIAL	ME-P-CRISTAL	7
MANGUERA HIDROCARBURO TRASLÚCIDO AMARILLO	ME-P-H-AMARILLA	8
MANGUERA HIDROCARBURO TRASLÚCIDO NEGRO	ME-P-H-NEGRO	8
MANGUERAS PRESIÓN		9
MANGUERA FUMIGACIÓN 20 BAR	MF-P-20-NARANJA	9
MANGUERA FUMIGACIÓN 50 BAR	MF-P-50-NARANJA	9
MANGUERA INDUSTRIAL REFORZADA 7 BAR	MES-P-L	9
MANGUERA PULVERIZACIÓN 20 BAR	ME-P-AGRO	10
MANGUERA PRESIÓN MULTIPROPÓSITO 20 BAR.	ME-P- HR	10
MANGUERA PRESIÓN HIDROCARBURO 20 BAR.	MEH- P- AMARILLA	11
MANGUERA PRESIÓN USO ALIMENTARIO 20 BAR.	MEAL- P- BLANCA	11
MANGUERA PRESIÓN AIRE- AGUA 20 BAR.	MEA- P- ROJO	12
MANGUERAS RIEGO INDUSTRIAL		13
MANGUERA MANGA PARA RIEGO	MSTD	13
MANGUERA PARA RIEGO REFORZADO 5 BAR	MERR5-P	13
MANGUERA PARA RIEGO REFORZADO 10 BAR	MERR10- P	14

ASPIRANTE - EXPELENTE

Pana Fiul S.R.L.



www.panafiul.com.ar

Tél: 011 4753-9937 (Líneas Rotativas) -Tél / Fax: 011 4753-9964

info@panafiul.com.ar / ventas@panafiul.com.ar / panafiulsrll@yahoo.com.ar



**MODELO: MANGUERA ASPIRANTE
EXPELENTE HIDROCARBURO.
CÓDIGO: MAE- P- AZUL**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen resistente a los hidrocarburos, color azul. Espiral interior de PVC rígido de alto impacto. Superficie interna lisa y perfectamente calibrada, que evita la acumulación de sedimentos. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a +60° C.
USOS PRINCIPALES:	Aspiración e impulsión de derivados de petróleo, nafta, gas-oil, fuel-oil, aceites minerales y barros contaminados con combustibles. Su gran flexibilidad y resistencia lo hace particularmente indicado para el transvaso de camiones, tanques y depósitos.
VENTAJAS:	Máxima flexibilidad. Resistente a los hidrocarburos. Libre de Cadmio y plomo. Resistente a la abrasión.

MAE-P-AZUL	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	RADIO MÍN. DE CURVATURA	LONGITUD
CODIGO	Pulgadas	mm	mm	Bar	mm	Mts
MAE-P-35-AZUL	1	25	32.2	8	150	30
MAE-P-41-AZUL	1 1/4	32	39.2	7	190	30
MAE-P-48-AZUL	1 1/2	38	45.4	7	230	30
MAE-P-60-AZUL	2	50	58.5	6	300	30
MAE-P-73-AZUL	2 1/2	63	72.5	6	380	30
MAE-P-86-AZUL	3	76	85.4	5	460	30
MAE-P-111-AZUL	4	102	113.1	4	610	20
MAE-P-137-AZUL	5	125	138.2	3	760	20



**MODELO: MANGUERA ASPIRANTE
EXPELENTE CEREAL
CÓDIGO: MAE- P- NEGRO**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen, color negro con protector UV. Espiral externo rígido de alto impacto. Superficie interna lisa y perfectamente calibrada. Elevada flexibilidad y fácil manejo gracias a su reducido radio de curvatura.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Aspiración e impulsión de cereales, semillas, muy utilizado en agroindustria y también para usos generales.
VENTAJAS:	Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Resistente a la abrasión. Libre de cadmio y plomo. Óptima relación peso / flexibilidad / resistencia.

MAE-P-NEGRO	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	RADIO MÍN. DE CURVATURA	LONGITUD
CODIGO	Pulgadas	mm	mm	Bar	mm	Mts
MAE-P-29-NEGRO	3/4	19	25.8	8	60	30
MAE-P-35-NEGRO	1	25	32.0	8	75	30
MAE-P-41-NEGRO	1 1/4	32	39.8	7	100	30
MAE-P-48-NEGRO	1 1/2	38	45.8	7	110	30
MAE-P-60-NEGRO	2	50	57.8	6	150	30
MAE-P-73-NEGRO	2 1/2	63	73.0	6	190	30
MAE-P-80-NEGRO	2 3/4	70	81.0	5	210	30
MAE-P-86-NEGRO	3	76	87.0	5	230	30
MAE-P-111-NEGRO	4	102	114.0	4	310	20
MAE-P-137-NEGRO	5	125	138.0	4	375	20



**MODELO: MANGUERA ASPIRANTE
EXPELENTE ALIMENTARIO.
CÓDIGO: MAE- P- CRISTAL**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen de grado alimenticio, color cristal que permite ver claramente los productos transportados. Espiral interior de PVC rígido de alto impacto. Superficie interna lisa y perfectamente calibrada que evita la acumulación de residuos contaminantes y facilita el trabajo de limpieza.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Aspiración e impulsión de alimentos, sus insumos y derivados, tanto en estado líquido como pastoso. Utilizado en bodegas, industrias alimenticias, farmacéutica, cervecerías y otros.
VENTAJAS:	Libre de cadmio y plomo. 25 % de graduación alcohólica máxima. Elevada flexibilidad y fácil manejo. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Resistente a la abrasión. No se colapsa. Alta cristalinidad.

MAE-P-CRISTAL	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	RADIO MÍN. DE CURVATURA	LONGITUD
	Pulgadas	mm	mm	Bar	mm	Mts
MAE-P-29-CRISTAL	3/4	19	26.1	8	110	30
MAE-P-35-CRISTAL	1	25	33.1	8	150	30
MAE-P-41-CRISTAL	1 1/4	32	40.4	7	190	30
MAE-P-48-CRISTAL	1 1/2	38	46.4	7	230	30
MAE-P-55-CRISTAL	1 3/4	45	53.9	6	270	30
MAE-P-60-CRISTAL	2	50	59.3	6	300	30
MAE-P-73-CRISTAL	2 1/2	63	74.1	6	380	30
MAE-P-86-CRISTAL	3	76	87.1	5	460	30
MAE-P-111-CRISTAL	4	102	115.4	4	610	20
MAE-P-137-CRISTAL	5	125	140.0	3	760	20
MAE-P-163-CRISTAL	6	153	169.0	3	900	20



**MODELO: MANGUERA ASPIRANTE
EXPELENTE
CÓDIGO: MAE- P- RA**

CARACTERISTICAS:	Elaborada con PVC virgen y goma nitrílica resistente a la abrasión, color traslúcido. Espiral externo de PVC rígido de alto impacto, color blanco. Máxima flexibilidad y fácil manejo gracias a su mínimo radio de curvatura. Superficie interna lisa y perfectamente calibrada, que evita turbulencias y la acumulación de sedimentos.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Aspiración e impulsión de materiales con alto porcentaje de partículas, aire, humos, aserrín, virutas, fibras textiles y polvos. Ventilación y purificación de ambientes con partículas en suspensión o sedimentadas, etc.
VENTAJAS:	Libre de cadmio y plomo. Resistente a numerosos productos químicos. Máxima resistencia a la abrasión. Mínimo peso.

MAE-P-RA	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	RADIO MÍN. DE CURVATURA	LONGITUD
	Pulgadas	mm	mm	Bar	mm	Mts
MAE-P-22-RA	1/2	13	20.0	2.0	40	30
MAE-P-29-RA	3/4	19	26.0	2.0	60	30
MAE-P-35-RA	1	25	32.2	2.0	75	30
MAE-P-41-RA	1 1/4	32	39.4	2.0	100	30
MAE-P-48-RA	1 1/2	38	46.2	2.0	110	30
MAE-P-60-RA	2	50	58.6	1.5	150	30
MAE-P-73-RA	2 1/2	63	71.8	1.0	190	30
MAE-P-86-RA	3	76	86.4	0.5	230	30
MAE-P-111-RA	4	102	113.8	0.5	310	20
MAE-P-137-RA	5	125	137.0	0.5	375	20
MAE-P-163-RA	6	153	166.8	0.5	450	20
MAE-P-188-RA	7	178	193.2	0.5	530	20
MAE-P-213-RA	8	203	219.4	0.5	610	20



**MODELO: MANGUERA ASPIRANTE
EXPELENTE REFORZADO.
CÓDIGO: MAE- P- AMARILLA**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen color amarillo, material súper elástico. Espiral interior de PVC rígido de alto impacto. Superficie interna lisa y perfectamente calibrada, que evita la acumulación de sedimentos.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Aspiración e impulsión de líquidos, barros, uso en tanques atmosféricos, fertilizantes e insecticidas en la industria, el agro, residuos cloacales, usos generales, etc.
VENTAJAS:	Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Resistente a la abrasión. Libre de cadmio y plomo. Buena flexibilidad. No se colapsa.

MAE-P-AMARILLA CODIGO	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	RADIO MÍN. DE CURVATURA	LONGITUD
	Pulgadas	mm	mm	Bar	mm	Mts
MAE-P-29-AMARILLA	3/4	19	25.1	5	150	30
MAE-P-35-AMARILLA	1	25	32.2	5	200	30
MAE-P-41-AMARILLA	1 1/4	32	39.2	5	250	30
MAE-P-48-AMARILLA	1 1/2	38	45.4	5	300	30
MAE-P-55-AMARILLA	1 3/4	45	52.9	5	360	30
MAE-P-60-AMARILLA	2	50	58.5	5	400	30
MAE-P-67-AMARILLA	2 1/4	57	66.0	5	456	30
MAE-P-73-AMARILLA	2 1/2	63	72.5	5	500	30
MAE-P-86-AMARILLA	3	76	85.4	4	600	30
MAE-P-99-AMARILLA	3 1/2	89	98.7	4	700	30
MAE-P-111-AMARILLA	4	102	113.1	4	800	20
MAE-P-137-AMARILLA	5	125	138.2	3	1000	20
MAE-P-163-AMARILLA	6	153	163.7	3	1200	20



**MODELO: MANGUERA ASPIRANTE
EXPELENTE.
CÓDIGO: MAE- P- M- CRISTAL**

CARACTERISTICAS:	Elaborado en PVC 100% virgen, flexible, con refuerzo interior de alambre acerado, apto para el contacto con alimentos, resistente a numerosos productos químicos. Antiestático.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Diseñado para las Industrias de la alimentación, farmacéutica, bebidas, usos generales, y otros usos industriales.
VENTAJAS:	Buena resistencia a la abrasión. Máxima Flexibilidad. Mínimo peso. Color transparente. Antiestático.

MAE-P-M-CRISTAL CODIGO	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	RADIO MÍN. DE CURVATURA	LONGITUD
	Pulgadas	mm	mm	Bar	mm	Mts
MAE-P-M-19-CRISTAL	3/8	10	15.6	12	35	50
MAE-P-M-22-CRISTAL	1/2	13	19	11	46	50
MAE-P-M-25-CRISTAL	5/8	16	22	10	57	50
MAE-P-M-29-CRISTAL	3/4	19	26	8	67	30/50
MAE-P-M-35-CRISTAL	1	25	33	8	88	30/50
MAE-P-M-41-CRISTAL	1 1/4	32	40	7	112	30/50
MAE-P-M-48-CRISTAL	1 1/2	38	46	7	133	30/50
MAE-P-M-55-CRISTAL	1 3/4	45	54	6	160	30/50
MAE-P-M-60-CRISTAL	2	50	60	6	175	30/50
MAE-P-M-70-CRISTAL	-	60	72	5.5	210	30/50
MAE-P-M-73-CRISTAL	2 1/2	63	74	5	220	30/50
MAE-P-M-86-CRISTAL	3	76	89	4.5	270	30/50
MAE-P-M-111-CRISTAL	4	102	119	3	350	30
MAE-P-M-137-CRISTAL	5	125	141	3	440	30



**MODELO: MANGUERA ASPIRANTE
EXPELENTE.
CÓDIGO: MAE- PU-M**

CARACTERISTICAS:	Tubo flexible de poliuretano, con espiral de alambre de acero de resorte incorporada. Transparente, interior y exterior ondulado.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -30° C a + 80° C.
USOS PRINCIPALES:	Apropiado para el transporte de materiales abrasivos tales como virutas de madera, granza, polvo.
VENTAJAS:	Extremadamente ligero y flexible. Alta resistencia a la abrasión.

MAE-PU-M	DIMENSIONES		RESISTENCIA AL VACÍO A 20°C	RADIO DE FLEXIÓN A 20° C	LONGITUD DEL ROLLO
	DIAM. INT. / Sección				
CODIGO	mm		m ca	mm	Mts
MAE-PU-M-35	25	0.4	3	16	10
MAE-PU-M-42	32	0.4	2.5	20	10
MAE-PU-M-48	38	0.4	2.5	28	10
MAE-PU-M-60	50	0.4	2	35	10
MAE-PU-M-70	60	0.4	1.6	42	10
MAE-PU-M-85	75	0.4	1	50	10
MAE-PU-M-90	80	0.4	1	56	10
MAE-PU-M-100	90	0.4	0.9	63	10
MAE-PU-M-110	100	0.4	0.9	70	10
MAE-PU-M-120	110	0.4	0.9	84	10
MAE-PU-M-130	120	0.4	0.8	88	10
MAE-PU-M-135	125	0.4	0.8	89	10
MAE-PU-M-140	130	0.4	0.8	90	10
MAE-PU-M-150	140	0.4	0.8	92	10
MAE-PU-M-160	150	0.4	0.7	105	10
MAE-PU-M-170	160	0.4	0.6	114	10
MAE-PU-M-185	175	0.4	0.6	122	10
MAE-PU-M-190	180	0.4	0.6	128	10
MAE-PU-M-210	200	0.4	0.5	140	10
MAE-PU-M-230	220	0.4	0.4	185	10
MAE-PU-M-240	230	0.4	0.4	200	10
MAE-PU-M-260	250	0.4	0.4	205	10
MAE-PU-M-310	300	0.4	0.3	210	10

OTROS ESPESORES: 0.7 mm Y 1.4 mm. DESDE DIAMETRO 50 A 300 mm.

USOS GENERALES



**MODELO: MANGUERA USO
INDUSTRIA LACTEA.
CÓDIGO: MES-P**

CARACTERISTICAS:	Elaborado en PVC 100 % virgen, muy flexible, apto para el contacto con lácteos y sus derivados, libre de cadmio y plomo.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Especialmente desarrollado para uso en ordeñadoras.
VENTAJAS:	Alta cristalinidad. No se colapsa. Óptima textura. Resistente a numerosos productos químicos. Dimensiones precisas.

MES-P	DIAM. INTERIOR	DIAM. EXTERIOR	LONGITUD
CODIGO	mm	mm	Mts
MES-P-18	8	14	50
MES-P-22	12	19	50
MES-P-25	16	25	25
MES-P-35	25	35	25

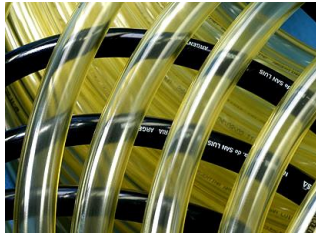


**MODELO: MANGUERA CRISTAL
INDUSTRIAL
CÓDIGO: ME- P- CRISTAL**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen, color cristal. Muy flexible y transparente. Libre de cadmio y plomo.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Industrias, laboratorios, construcción y usos generales.
VENTAJAS:	Alta cristalinidad. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos.

CRISTAL IND	DIAM. INTERIOR	DIAM. EXTERIOR	LONGITUD
CODIGO	mm	mm	Mts
ME-P-12-16-CRISTAL	12	16	50
ME-P-12-18-CRISTAL	12	18	50
ME-P-14-18-CRISTAL	14	18	25
ME-P-15-20-CRISTAL	15	20	25
ME-P-16-20-CRISTAL	16	20	25
ME-P-16-22-CRISTAL	16	22	25
ME-P-19-23-CRISTAL	19	23	25
ME-P-19-25-CRISTAL	19	25	25
ME-P-25-28-CRISTAL	25	28	25
ME-P-25-31-CRISTAL	25	31	25
ME-P-32-38-CRISTAL	32	38	25
ME-P-38-44-CRISTAL	38	44	25
ME-P-51-57-CRISTAL	51	57	25

CRISTAL IND	DIAM. INTERIOR	DIAM. EXTERIOR	LONGITUD
CODIGO	mm	mm	Mts
ME-P-3-6-CRISTAL	3	6	100
ME-P-4-7-CRISTAL	4	7	50
ME-P-5-8-CRISTAL	5	8	50
ME-P-6-8-CRISTAL	6	9	50
ME-P-6-10-CRISTAL	6	10	50
ME-P-7-10-CRISTAL	7	10	50
ME-P7-11-CRISTAL	7	11	50
ME-P-8-11-CRISTAL	8	11	50
ME-P-8-12-CRISTAL	8	12	50
ME-P-8-14-CRISTAL	8	14	50
ME-P-9-12-CRISTAL	9	12	50
ME-P-10-14-CRISTAL	10	14	50
ME-P-12-15-CRISTAL	12	15	50



**MODELO: MANGUERA
HIDROCARBURO TRASLÚCIDO
AMARILLO / NEGRO.
CÓDIGO: ME- P- H- AMARILLA
ME- P- H- NEGRO**

CARACTERÍSTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen. Muy flexible. Libre de cadmio y plomo.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Conducción de hidrocarburos en la industria, automotores, vehículos industriales, máquinas viales, embarcaciones, laboratorios y uso en general.
VENTAJAS:	Resistente a los hidrocarburos. No se colapsa. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos.

ME-P-H-NEGRO	DIAM. INTERIOR	DIAM. EXTERIOR	LONGITUD
CODIGO	mm	mm	Mts
ME-P-H-4-8-NEGRO	4	8	50
ME-P-H-5-9-NEGRO	5	9	50
ME-P-H-6-10-NEGRO	6	10	50
ME-P-H-7-11-NEGRO	7	11	50
ME-P-H-7-13-NEGRO	7	13	50
ME-P-H-8-13-NEGRO	8	13	50
ME-P-H-9-15-NEGRO	9	15	50
ME-P-H-10-14-NEGRO	10	14	50
ME-P-H-12-16-NEGRO	12	16	50
ME-P-H-16-22-NEGRO	16	22	25
ME-P-H-19-25-NEGRO	19	25	25
ME-P-H-25-31-NEGRO	25	31	25
ME-P-H-AMARILLA	mm	mm	Mts
ME-P-H-4-7-AMARILLA	4	7	50
ME-P-H-6-10-AMARILLA	6	10	50
ME-P-H-8-13-AMARILLA	8	13	50

PRESIÓN



**MODELO: MANGUERA
FUMIGACIÓN 20 BAR /
FUMIGACIÓN 50 BAR.
CÓDIGO: MF- P- 20- NARANJA
MF- P- 50- NARANJA**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con 100 % EVA virgen resistente a los productos agroquímicos. Interior en color traslúcido, exterior en color naranja. Refuerzo de fibra poliamídica en espiral y longitudinal que le confiere gran resistencia a la rotura por presión y elongación (20 Bar). Doble refuerzo de fibra poliamídica en espiral y longitudinal que le confiere gran resistencia a la rotura por presión y elongación (50 Bar). Superficie interna calibrada.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Conducción a presión constantes, pulsantes, y fumigación de productos antiparasitarios, insecticidas y agroquímicos utilizados en la industria agropecuaria, química, alimenticia, etc.
VENTAJAS:	Alta resistencia a la abrasión. Elevada flexibilidad y fácil manejo. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. No se colapsa. Máxima resistencia a los productos agroquímicos. Alta vida útil.

MF-P-20-NARANJA CODIGO	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE ROTURA	LONGITUD
	Pulgadas	mm	mm	Bar	Bar	Mts
MF-P-20-18-50-NARANJA	5/16	8	13.8	20	60	50
MF-P-20-19-50-NARANJA	3/8	10	16.0	20	60	50
MF-P-20-22-25-NARANJA	1/2	13	20.1	18	54	25
MF-P-20-22-50-NARANJA	1/2	13	20.1	18	54	50
MF-P-20-25-50-NARANJA	5/8	16	23.6	18	54	50
MF-P-20-29-25-NARANJA	3/4	19	27.0	16	48	25
MF-P-20-29-50-NARANJA	3/4	19	27.0	16	48	50
MF-P-20-35-25-NARANJA	1	25	34.0	16	48	25
MF-P-20-35-50-NARANJA	1	25	34.0	16	48	50
MF-P-50-NARANJA	Pulgadas	mm	mm	Bar	Bar	Mts
MF-P-50-19-50-NARANJA	3/8	10	17.5	50	150	50
MF-P-50-22-50-NARANJA	1/2	13	22.3	50	150	50



**MODELO: MANGUERA
INDUSTRIAL REFORZADA 7 BAR.
CÓDIGO: MES- P- L**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen. Interior especialmente formulado en color negro. Exterior en color blanco sanitario. Elevada flexibilidad y fácil manejo. Superficie interna calibrada. Refuerzo de fibra poliamídica en espiral y longitudinal que le confiere gran resistencia a la rotura por presión y elongación.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -5° C a + 70° C.
USOS PRINCIPALES:	Riego industrial, cultivos. Limpieza bajo presión y temperatura en establecimientos industriales, usinas lácteas, tambos, frigoríficos, etc.
VENTAJAS:	Resistente a la abrasión, agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Resistente hasta (70°). Recubrimiento blanco sanitario.

MES-P-L CODIGO	DIAM. INTERIOR		PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE ROTURA	LONGITUD
	Pulgadas	mm	Bar	Bar	Mts
MES-P-L-29-25	3/4	19	7	21	25
MES-P-L-29-50	3/4	19	7	21	50
MES-P-L-35-25	1	25	7	21	25
MES-P-L-35-50	1	25	7	21	50



**MODELO: MANGUERA
PULVERIZACION 20 BAR.
CÓDIGO: ME- P- AGRO**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC virgen con compuesto de caucho de acrilonitrilo resistente a los productos agroquímicos. Interior en color traslúcido, exterior en color naranja. Refuerzo de fibra poliamídica en espiral y longitudinal que le confiere gran resistencia a la rotura por presión y elongación. Superficie interna calibrada.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Instalaciones presurizadas, especialmente en equipos para pulverización y fumigación de insecticidas y agroquímicos, manuales o motrices.
VENTAJAS:	Optima relación calidad, prestación, precio. Excelente resistencia a los productos agroquímicos. Resistente a los rayos UV. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Elevada flexibilidad y fácil manejo. Alta resistencia a la abrasión.

ME-P-AGRO CODIGO	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR mm	PRESIÓN DE TRABAJO Bar	PRESIÓN DE ROTURA Bar	LONGITUD Mts
	Pulgadas	mm				
ME-P-AGRO-19-50	3/8	10	15.7	20	60	50
ME-P-AGRO-22-25	1/2	13	19.3	18	54	25
ME-P-AGRO-22-50	1/2	13	19.3	18	54	50
ME-P-AGRO-29-25	3/4	19	28.2	16	48	25
ME-P-AGRO-29-50	3/4	19	28.2	16	48	50
ME-P-AGRO-35-25	1	25	33.0	16	48	25
ME-P-AGRO-35-50	1	25	33.0	16	48	50



**MODELO: MANGUERA PRESIÓN
MULTIPROPÓSITO 20 BAR.
CÓDIGO: ME-P- HR**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen con compuesto de caucho de acrilonitrilo resistente a los hidrocarburos. Interior y exterior en color negro resistente a los rayos UV. Refuerzo de fibra poliamídica en espiral y longitudinal que le confiere gran resistencia a la rotura por presión y elongación. Superficie interna calibrada. Libre de cadmio y plomo.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Especialmente diseñado para su uso en compresores de aire, instalaciones expuestas a la intemperie o con alta exigencia mecánica, como estaciones de servicio, talleres mecánicos, gomerías, automotores, etc.
VENTAJAS:	Elevada flexibilidad y fácil manejo. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Resistente a la abrasión. Resistente a los hidrocarburos. Máxima resistencia a la intemperie.

ME-P-HR CODIGO	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR mm	PRESIÓN DE TRABAJO Bar	PRESIÓN DE ROTURA Bar	LONGITUD Mts
	Pulgadas	mm				
ME-P-HR-14-50	3/16	5	10	20	60	50
ME-P-HR-16-50	1/4	6	11.5	20	60	50
ME-P-HR-18-50	5/16	8	14.0	20	60	50
ME-P-HR-19-50	3/8	10	15.7	20	60	50
ME-P-HR-22-25	1/2	13	20.5	18	54	25
ME-P-HR-22-50	1/2	13	20.3	18	54	50
ME-P-HR-25-25	5/8	16	24.4	18	54	25
ME-P-HR-25-50	5/8	16	24.4	18	54	50
ME-P-HR-29-25	3/4	19	28.2	16	48	25
ME-P-HR-29-50	3/4	19	28.2	16	48	50
ME-P-HR-35-25	1	25	35.0	16	48	25
ME-P-HR-35-50	1	25	35.0	16	48	50

www.panafiul.com.ar

Pana Fiul S.R.L.



Tél: 011 4753-9937 (Líneas Rotativas) -Tél / Fax: 011 4753-9964

info@panafiul.com.ar / ventas@panafiul.com.ar / panafiulsrll@yahoo.com.ar



**MODELO: MANGUERA PRESIÓN
HIDROCARBURO 20 BAR.
CÓDIGO: MEH- P- AMARILLA**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen resistente a los hidrocarburos. Interior y exterior en color en color amarillo traslúcido, lo que permite ver los productos transportados. Refuerzo de fibra poliamídica en espiral y longitudinal que le confiere gran resistencia a la rotura por presión y elongación. Superficie interna calibrada.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a + 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Transporte bajo presión de hidrocarburos, aire lubricado con aceite, lubricantes minerales y refrigerantes.
VENTAJAS:	Elevada flexibilidad y fácil manejo. Libre de Cadmio y plomo. Resistente a los hidrocarburos. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Resistente a la abrasión. Máxima durabilidad.

MEH-P-AMARILLA	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE ROTURA	LONGITUD
	Pulgadas	mm				
CODIGO			mm	Bar	Bar	Mts
MEH-P-16-50-AMARILLA	1/4	6	11.5	20	60	50
MEH-P-18-50-AMARILLA	5/16	8	14.0	20	60	50
MEH-P-19-50-AMARILLA	3/8	10	15.7	20	60	50
MEH-P-22-25-AMARILLA	1/2	13	20.5	18	54	25
MEH-P-22-50-AMARILLA	1/2	13	20.3	18	54	50
MEH-P-25-25-AMARILLA	5/8	16	24.4	18	54	25
MEH-P-25-50-AMARILLA	5/8	16	24.4	18	54	50
MEH-P-29-25-AMARILLA	3/4	19	28.2	16	48	25
MEH-P-29-50-AMARILLA	3/4	19	28.2	16	48	50
MEH-P-35-25-AMARILLA	1	25	35.0	16	48	25
MEH-P-35-50-AMARILLA	1	25	35.0	16	48	50



**MODELO: MANGUERA PRESIÓN
USO ALIMENTARIO 20 BAR.
CÓDIGO: MEAL- P- BLANCA**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen de grado alimenticio. Interior y exterior en color cristal, lo que permite ver claramente los productos transportados. Refuerzo de fibra poliamídica en espiral y longitudinal que le confiere gran resistencia a la rotura por presión y elongación. Libre de cadmio y plomo. Superficie interna calibrada. 25 % de graduación alcohólica máxima.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a +60°.
USOS PRINCIPALES:	Transporte a presión de bebidas, productos alimenticios, sus insumos y derivados, etc.
VENTAJAS:	Apto para uso en alimentos. Alta transparencia. Elevada flexibilidad y fácil manejo. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Resistente a la abrasión.

MEAL-P-BLANCA	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE ROTURA	LONGITUD
	Pulgadas	mm				
CODIGO			mm	Bar	Bar	Mts
MEAL-P-16-50-BLANCA	1/4	6	11.5	20	60	50
MEAL-P-18-50-BLANCA	5/16	8	14.0	20	60	50
MEAL-P-19-50-BLANCA	3/8	10	15.7	20	60	50
MEAL-P-22-25-BLANCA	1/2	13	18.5	18	54	25
MEAL-P-22-50-BLANCA	1/2	13	18.5	18	54	50
MEAL-P-29-25-BLANCA	3/4	19	29.0	16	48	25
MEAL-P-29-50-BLANCA	3/4	19	29.0	16	48	50
MEAL-P-35-25-BLANCA	1	25	34.0	16	48	25
MEAL-P-35-50-BLANCA	1	25	34.0	16	48	50
MEAL-P-41-25-BLANCA	1 1/4	32	44.0	15	45	25
MEAL-P-48-25-BLANCA	1 1/2	38	51.0	15	45	25
MEAL-P-60-25-BLANCA	2	50	69.0	15	45	25



**MODELO: MANGUERA PRESIÓN
AIRE- AGUA 20 BAR.
CÓDIGO: MEA- P- ROJO**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC rígido de alto impacto 100 % virgen. Interior y exterior en color rojo translúcido, lo que permite ver los productos transportados. Refuerzo de fibra poliamídica en espiral y longitudinal que le confiere gran resistencia a la rotura por presión y elongación. Superficie interna calibrada.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a +60°.
USOS PRINCIPALES:	Conducción de aire, agua o líquidos no corrosivos a presión en instalaciones fijas, móviles, industriales u hogareñas, etc.
VENTAJAS:	Gran resistencia mecánica. Alta flexibilidad y fácil manejo. Libre de cadmio y plomo. Resistente a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Resistente a la abrasión. Máxima durabilidad.

MEA-P-ROJO	DIAM. INTERIOR		DIAM. EXTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE ROTURA	LONGITUD
	Pulgadas	mm				
CODIGO			mm	Bar	Bar	Mts
MEA-P-14-50-ROJO	3/16	5	10.0	20	60	50
MEA-P-16-50-ROJO	1/4	6	11.2	20	60	50
MEA-P-18-50-ROJO	5/16	8	14.0	20	60	50
MEA-P-19-50-ROJO	3/8	10	15.7	20	60	50
MEA-P-22-25-ROJO	1/2	13	19.3	18	54	25
MEA-P-22-50-ROJO	1/2	13	19.3	18	54	50
MEA-P-25-25-ROJO	5/8	16	24.4	18	54	25
MEA-P-25-50-ROJO	5/8	16	24.4	18	54	50
MEA-P-29-25-ROJO	3/4	19	29.0	16	48	25
MEA-P-29-50-ROJO	3/4	19	29.0	16	48	50
MEA-P-35-25-ROJO	1	25	35.0	16	48	25
MEA-P-35-50-ROJO	1	25	35.0	16	48	50

RIEGO INDUSTRIAL



**MODELO: MANGUERA MANGA
PARA RIEGO.
CÓDIGO: MSTD**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen color azul con refuerzo de una tela. Libre de Cadmio y Plomo.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a +60° C.
USOS PRINCIPALES:	Riego, desagote con bombas centrifugas y para el transporte a baja presión de líquidos en la industria, el agro, hogar, etc.
VENTAJAS:	Reducido peso y volumen. Fácil manejo, enrollado y transporte. Resistente a los agentes atmosféricos.

MSTD	DIAM. INTERIOR	LONGITUD
CODIGO	Pulgadas	Mts
MSTD-41-25	1 1/4	25
MSTD-41-50	1 1/4	50
MSTD-48-25	1 1/2	25
MSTD-48-50	1 1/2	50
MSTD-60-25	2	25
MSTD-60-50	2	50
MSTD-86-100	3	100
MSTD-111-100	4	100
MSTD-137-100	5	100
MSTD-163-100	6	100
MSTD-212-100	8	100
MSTD-264-50	10	50
MSTD-315-30	12	30



**MODELO: MANGUERA PARA
RIEGO REFORZADO 5 BAR.
CÓDIGO: MERR5-P**

CARACTERISTICAS:	Elaborado con PVC 100 % virgen. Interior especialmente formulado en color negro anti algas. Exterior en color azul translucido. Refuerzo de fibra poliamídica en espiral y longitudinal que le confiere gran resistencia a la rotura por presión y elongación. Superficie interna calibrada. Libre de cadmio y plomo.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De -10° C a +60°.
USOS PRINCIPALES:	Instalaciones de riego que se encuentren sometidas a presión por diversos sistemas: bomba sumergible, hidrosfera y otras. Para usos en riego, floricultura, horticultura, construcción, etc.
VENTAJAS:	Gran resistencia mecánica. Riego a presión. No se colapsa. Elevada flexibilidad y fácil manejo. Resistente a los agentes atmosféricos. Resistente a los rayos UV.

MERR5-P	DIAM. INTERIOR	PRESIÓN DE TRABAJO	PRESIÓN DE ROTURA	LONGITUD
CODIGO	Pulgadas	Bar	Bar	Mts
MERR5-P-22-25	1/2	5	15	25
MERR5-P-22-50	1/2	5	15	50
MERR5-P-29-25	3/4	5	15	25
MERR5-P-29-50	3/4	5	15	50
MERR5-P-35-25	1	5	15	25
MERR5-P-35-50	1	5	15	50



**MODELO: MANGUERA PARA
RIEGO REFORZADO 10 BAR.
CÓDIGO: MERR10- P**

CARACTERISTICAS:	Manguera de alta flexibilidad fabricada con doble capa de compuesto de PVC y refuerzo adicional en fibra poliamídica. Se presenta en color amarillo, en su interior y de color verde traslúcido en el exterior.
TEMPERATURA DE TRABAJO:	De 2° C a 60° C.
USOS PRINCIPALES:	Apta para ser utilizada en sistemas sometidos a presión, para tareas de riego o de limpieza en establecimientos industriales o agropecuarios de todo tipo.
VENTAJAS:	Resistente a la abrasión y a numerosos productos químicos. No se colapsa.

MERR10-P	DIAM. INTERIOR		PRESIÓN DE TRABAJO a 20° C	PRESIÓN DE ROTURA a 20° C
	Pulgadas	mm	Bar	Bar
MERR10-P-22	1/2	12.5	10	30
MERR10-P-29	3/4	19.0	7	21
MERR10-P-35	1	25.0	5	15