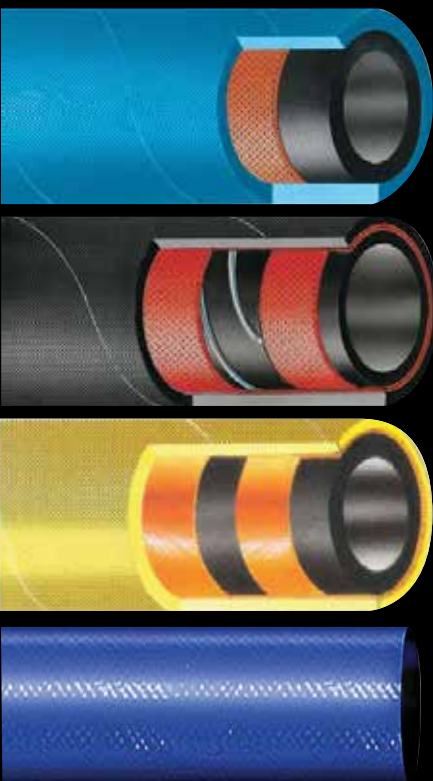
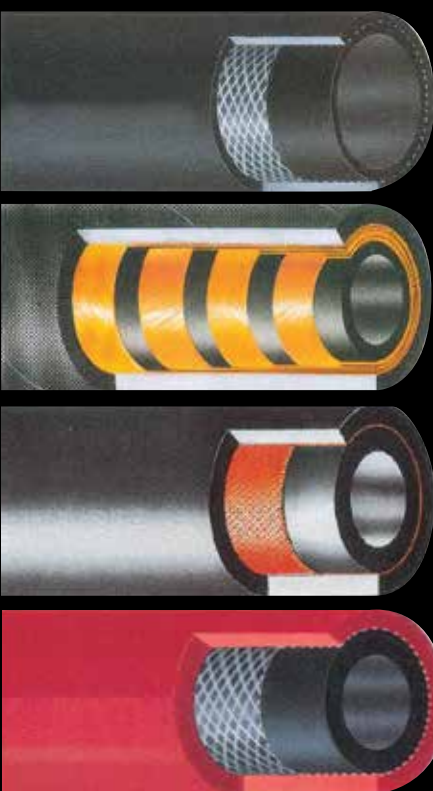


# fp flexpower®

# fp



## MANGUERAS INDUSTRIALES INDUSTRIAL HOSES



INFORMACIÓN  
PRODUCTOS

Follow us on



REV.00 / 02-2015

	INDICE
<b>1. MANGUERAS PARA AGUA Y AIRE</b>	
AIR - WATER HOSE 10 <b>MA0020</b>	PAG. 06
WATER SUCTION & DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0042</b>	PAG. 06
COMPRESOR AIR HOSE 20 <b>MA0022</b>	PAG. 07
POWER COMPRESOR AIR HOSE 20 <b>MA0090</b>	PAG. 07
MINERATION AIR HOSE 40 <b>MA0092</b>	PAG. 08
CAR WASH HOSE <b>MA0264</b>	PAG. 08
DUST AND AIR SUCTION <b>MA0050</b>	PAG. 09
MANGUERA PLANA PVC <b>MA0070</b>	PAG. 10
MANGUERA PLANA PVC <b>MA0071</b>	PAG. 10
MANGUERA PLANA PVC <b>MA0072</b>	PAG. 11
<b>2. MANGUERAS PARA NAFTAS Y ACEITES</b>	
PETROL PUMP <b>MA0166</b>	PAG. 13
MULTIPURPOSE HOSE 20 <b>MA0169</b>	PAG. 13
FUEL & OIL HOSE 10 - FABRICACIÓN: EXTRUSIÓN desde 1/4" a 1" <b>MA0170</b>	PAG. 14
FUEL & OIL DISCHARGE HOSE 10 - FABRICACIÓN: MANDRIL desde 1 1/4" a 6" <b>MA0170</b>	PAG. 14
FUEL & OIL DISCHARGE HOSE 10* <b>MA0171</b>	PAG. 15
FUEL & OIL HOSE 20 <b>MA0172</b>	PAG. 15
AUTO TANK SUCTION & DISCHARGE HOSE <b>MA0192</b>	PAG. 16
SUPER AUTO TANK SUCTION & DISCHARGE HOSE <b>MA0193</b>	PAG. 16
FUEL & OIL SUCTION / DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0194</b>	PAG. 17
FUEL & OIL SUCTION / DISCHARGE HOSE 10* <b>MA0195</b>	PAG. 17
FUEL & OIL SUCTION / DISCHARGE HOSE 16 <b>MA0196</b>	PAG. 18
DOCK OIL SUCTION / DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0510</b>	PAG. 19
DOCK OIL SUCTION / DISCHARGE HOSE 15 <b>MA0520</b>	PAG. 19
AIRCRAFT REFUELING EN 1631 Tyoe-B <b>MA0160</b>	PAG. 20
AIRCRAFT FREUELING SUCTION & DISCHARGE EN 1361 Type-E <b>MA0162</b>	PAG. 20
OIL NITRIL HOSE <b>MA0175</b>	PAG. 21

	INDICE
OIL COTTON HOSEMA0175OIL <b>MA00174</b>	PAG. 21
GALVANIZED OIL HOSE <b>MA0182</b>	PAG. 22
<b>3. MANGUERAS PARA AGUA CALIENTE Y VAPOR</b>	
CAR HEATER HOSE <b>MA0324</b>	PAG. 24
RADIATOR HOSE <b>MA0320</b>	PAG. 24
CORRUGATED RADIATOR HOSE <b>MA0322</b>	PAG. 25
GENERAL PURPOSE WASHDOWN HOSE 120° <b>MA0308</b>	PAG. 25
DAIRY STEAM WASH 165° <b>MA0228</b>	PAG. 26
STEAM HOSE 165° <b>MA0302</b>	PAG. 26
STEAM HOSE 208° <b>MA0304</b>	PAG. 27
<b>4. MANGUERAS PARA SÓLIDOS Y ABRASIVOS</b>	
SANDBLAST HOSE 12 <b>MA0108</b>	PAG. 29
SILO DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0109</b>	PAG. 29
SILO SUCTION & DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0110</b>	PAG. 30
CEMENT DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0102</b>	PAG. 30
CEMENT SUCTION & DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0104</b>	PAG. 31
CONCRETE PUMP HOSE 40 <b>MA0098</b>	PAG. 31
STEEL CONCRETE PUMP HOSE 85 <b>MA0100</b>	PAG. 32
<b>5. MANGUERAS SANITARIAS</b>	
FOOD DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0218</b>	PAG. 34
FOOD SUCTION & DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0220</b>	PAG. 34
VACUPRESS FOOD <b>MA0224</b>	PAG. 35
BEER & WINE DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0210</b>	PAG. 35
BEER & WINE SUCTION/DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0212</b>	PAG. 36
VACUPRESS ENO <b>MA0214</b>	PAG. 36
FOOD-CHEMICAL S/D HOSE UHMW-PE 10 <b>MA0226</b>	PAG. 37
DAIRY STEAM WASH 165° <b>MA0228</b>	PAG. 37
FOOD SILO DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0206</b>	PAG. 38

	INDICE
FOOD SILO SUCTION & DISCHARGE HOSE 10 <b>MA0208</b>	PAG. 38
<b>6. MANGUERAS PARA QUÍMICOS</b>	
CHEMICAL DISCHARGE HOSE EPDM 10 <b>MA0230</b>	PAG. 40
CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE HOSE EPDM 10 <b>MA0231</b>	PAG. 40
CHEMICAL DISCHARGE HOSE CSM 10 <b>MA0234</b>	PAG. 41
CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE HOSE CSM 10 <b>MA0235</b>	PAG. 41
CHEMICAL DISCHARGE HOSE XLPE 16 <b>MA0239</b>	PAG. 42
CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE HOSE XLPE 16 <b>MA0240</b>	PAG. 42
VACUPRESS CHEMI <b>MA0244</b>	PAG. 43
<b>7. MANGUERAS PARA GASES</b>	
ACETYLEN WELDING HOSE 20 <b>MA0128</b>	PAG. 45
OXIGEN WELDING HOSE 20 <b>MA0130</b>	PAG. 45
WELDING HOSE 20 TWIN <b>MA0131</b>	PAG. 46
PROPANE/ARGON/LPG HOSE 20 <b>MA0116</b>	PAG. 46
LPG SUCTION & DISCHARGE HOSE 25 <b>MA0114</b>	PAG. 47
LPG DISCHARGE HOSE 25 <b>MA0112</b>	PAG. 47
AUTOGAS HOSE 4.5 <b>MA0120</b>	PAG. 48
<b>8. MANGUERAS ESPECIALES</b>	
PAINT HOSE <b>MA0452</b>	PAG. 50
TPU SEWER JETTING HOSE 200 <b>MA0462</b>	PAG. 50



**1.**  
**MANGUERAS**  
**PARA AGUA Y AIRE**

**fp** CÓDIGO **MA0020** **AIR - WATER HOSE 10**

TUBO: CAUCHO SINTETICO Natural  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético resistente al ozono e intemperie  
 APLICACION: Para servicio de media presión para industria y construcciones  
 TEMPERATURA: -20 a +75°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0020-0800	¼"	6	150	10
MA0020-1000	5/16"	8	150	10
MA0020-1200	3/8"	10	150	10
MA0020-1600	½"	13	150	10
MA0020-2000	5/8"	16	150	10
MA0020-2400	¾"	19	150	10
MA0020-3200	1"	25	150	10
MA0020-4000	1 ¼"	32	150	10
MA0020-4800	1 ½"	38	150	10
MA0020-5800	2"	51	150	10

**fp flexpower®** / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com / **AIR - WATER HOSE 1/2" - DN13 - WP 10 BAR / 150 PSI**

**fp** CÓDIGO **MA0042** **WATER SUCTION & DISCHARGE HOSE 10**

TUBO: Caucho sintético natural  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y espiral de alambre de acero  
 COBERTURA: Caucho sintético resistente a la abrasión e intemperie  
 APLICACIÓN: Para succión y descarga de agua en servicios industriales y de la construcción.  
 TEMPERATURA: -20 a +75°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0042-2400	3/4"	19	150	10
MA0042-3200	1"	25	150	10
MA0042-4000	1 1/4"	32	150	10
MA0042-4800	1 1/2"	38	150	10
MA0042-5800	2"	51	150	10
MA0042-6200	2 1/2"	63	150	10
MA0042-6600	3"	76	150	10
MA0042-7000	4"	101	150	10
MA0042-7400	5"	127	150	10
MA0042-7600	6"	152	150	10
MA0042-8000	8"	203	150	10
MA0042-8400	10"	254	150	10
MA0042-8600	12"	304	150	10

**fp flexpower®** > HIGH PERFORMANCE > flexpowergroup.com > **WATER SUCTION & DELIBERY HOSE 1" - DN25 WP 10 BAR / 150 PSI** **FP**

fp **CÓDIGO MA0022 COMPRESOR AIR HOSE 20**

TUBO: Caucho sintético y natural, resistente a líneas de aire con lubricantes  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACIÓN: Para servicios de trabajo medio en líneas de aire y herramientas neumáticas, utilizado especialmente en las minas, canteras y construcciones.  
 TEMPERATURA: -20 a +75°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0022-0800	1/4"	6	300	20
MA0022-1000	5/16"	8	300	20
MA0022-1200	3/8	10	300	20
MA0022-1600	1/2	13	300	20
MA0022-2000	5/8	16	300	20
MA0022-2400	3/4	19	300	20
MA0022-3200	1"	25	300	20
MA0022-4000	1 1/4"	32	250	17
MA0022-4800	1 1/2"	38	250	17
MA0022-5800	2"	51	250	17
MA0022-6200	2 1/2"	63	300	20
MA0022-6600	3"	76	300	20
MA0022-7000	4"	101	300	20



COMPRESOR AIR HOSE 1/2" - DN13  
WP 20 BAR / 300 PSI



fp **CÓDIGO MA0090 POWER COMPRESOR AIR HOSE 20**

TUBO: Caucho sintético y natural resistente a líneas de aire con lubricantes  
 REFUERZO: Textil Sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para servicios de trabajos medios en líneas aire, herramientas neumáticas, especial para minas canteras y construcciones  
 TEMPERATURA: -20 a +75°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0090-1600	1/2	13	300	20
MA0090-2000	5/8	16	300	20
MA0090-2400	3/4	19	300	20
MA0090-3200	1"	25	300	20
MA0090-4000	1 1/4"	32	300	20
MA0090-4800	1 1/2"	38	300	20
MA0090-5800	2"	51	300	20
MA0090-6200	2 1/2"	63	300	20
MA0090-6600	3"	76	300	20
MA0090-7000	4"	101	300	20



COMPRESOR AIR HOSE 1/2" - DN13- WP 20 BAR / 300 PSI



CÓDIGO  
**MA0092**

## MINERATION AIR HOSE 40

- TUBO:** Caucho sintético NBR, resistente a niebla de aceite mezclado con aire y fluidos inertes
- REFUERZO:** Alambre de acero de alta resistencia
- COBERTURA:** Caucho sintético con microperforaciones resistentes a abrasivos, ozono e intemperie.
- APLICACIÓN:** Para alta presión, transferencias de aire en minas.
- TEMPERATURA:** -20 a +75°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0092-4000	1 1/4"	32	600	40
MA0092-4800	1 1/2"	38	600	40
MA0092-5800	2"	50	600	40
MA0092-6200	2 1/2"	63	600	40
MA0092-6600	3"	76	600	40
MA0092-7000	4"	101	600	40



HIGH PERFORMANCE

flexpowergroup.com

MINERATION AIR HOSE WP 40 BAR / 600 PSI

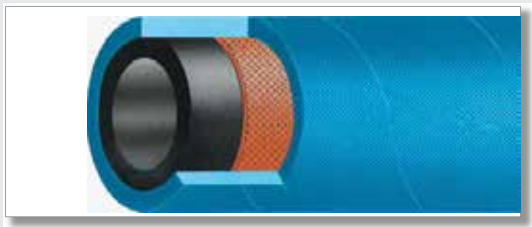


CÓDIGO  
**MA0264**

## CAR WASH HOSE

- TUBO:** Caucho sintético especial, resistente al agua y detergentes
- REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia
- COBERTURA:** Caucho sintético especial resistente a los abrasivos, aceites e intemperie
- APLICACION:** Para aplicaciones de limpieza con agua a media presión
- TEMPERATURA:** -20 a +75°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0264-1600	1/2"	13	800	55



HIGH PERFORMANCE

flexpowergroup.com

CAR WASH HOSE 1/2" - DN13 - WP 55 BAR / 800 PSI





fp CÓDIGO **MA0050** **DUST AND AIR SUCTION**

TTUBO: Caucho sintético y natural  
 REFUERZO: Textil sintético y espiral de alambre de acero  
 COBERTURA: Caucho sintético corrugado resistente a la abrasión, ozono e intemperie.  
 APLICACION: Para succión y descarga de aire, polvos y granos etc  
 TEMPERATURA:



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO		VACIO
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2	
MA0050-4800	1 1/2	38	-	-	2.5
MA0050-5800	2	50	-	-	2.5
MA0050-6000	2 ¼	57	-	-	2.5
MA0050-6200	2 ½	63	-	-	2.5
MA0050-6400	2 ¾	70	-	-	2
MA0050-6600	3	75	-	-	2
MA0050-6700	3 1/8	80	-	-	1.7
MA0050-6800	3 ½	90	-	-	1.7
MA0050-7000	4	100	-	-	1.4
MA0050-7200	4 ½	114	-	-	1.2
MA0050-7400	5	125	-	-	1.2
MA0050-7500	5 ½	140	-	-	1
MA0050-7600	6	150	-	-	0,7
MA0050-8000	8	200	-	-	0,4
MA0050-8400	10	250	-	-	0,3



CÓDIGO  
**MA0070**

## MANGUERA PLANA PVC

TUBO: Fabricado en P.V.C. tipo "C" color Azul.  
 REFUERZO: Textil sintético resistente a altas tensiones.  
 COBERTURA:  
 APLICACIÓN: Líneas de descarga de agua. Especialmente recomendada para servicios en la construcción, irrigación y areas donde es necesario contar con una manguera liviana y flexible.  
 TEMPERATURA: - 4° C a 49° C (servicios continuo).



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0070-3200	1"	25	58	4
MA0070-4800	1 1/2"	38	58	4
MA0070-5800	2"	50	58	4
MA0070-6200	2 1/2"	64	58	4
MA0070-6600	3"	76	58	4
MA0070-7000	4"	101	58	4
MA0070-7400	5"	127	58	4
MA0070-7600	6"	152	58	4
MA0070-8000	8"	203	58	4
MA0070-8400	10"	254	58	4
MA0070-8600	12"	178	58	4



CÓDIGO  
**MA0071**

## MANGUERA PLANA PVC

TUBO: Fabricado en P.V.C. tipo "C" color Azul.  
 REFUERZO: Textil sintético resistente a altas tensiones.  
 COBERTURA:  
 APLICACIÓN: Líneas de descarga de agua. Especialmente recomendada para servicios en la construcción, irrigación y areas donde es necesario contar con una manguera liviana y flexible.  
 TEMPERATURA: - 4° C a 49° C (servicios continuo).



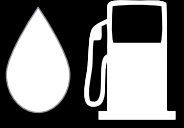
CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0071-4800	1 1/2"	38	29	2
MA0071-5800	2"	50	29	2
MA0071-6200	2 1/2"	64	29	2
MA0071-6600	3"	73	29	2
MA0071-7000	4"	101	29	2

**fp** CÓDIGO **MA0072** **MANGUERA PLANA PVC**

TUBO: Fabricado en P.V.C. tipo "C" color Azul.  
 REFUERZO: Textil sintético resistente a altas tensiones.  
 COBERTURA:  
 APLICACIÓN: Líneas de descarga de agua. Especialmente recomendada para servicios en la construcción, irrigación y areas donde es necesario contar con una manguera liviana y flexible.  
 TEMPERATURA: - 4° C a 49° C (servicios continuo).



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0072-4800	1 2/2"	38	116	8
MA0072-5800	2"	50	116	8
MA0072-6200	2 1/2"	64	116	8
MA0072-6600	3"	76	116	8
MA0072-7000	4"	101	116	8

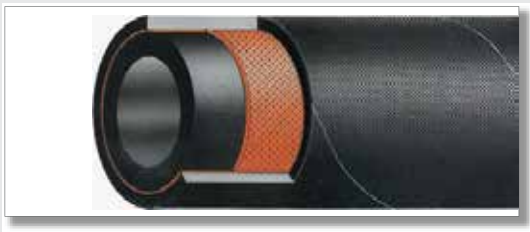


**2.**  
**MANGUERAS**  
**PARA NAFTAS Y ACEITES**

**fp** CÓDIGO **MA0166** **PETROL PUMP**

TUBO: Liso de Nitrilo negro resistente a las gasolinas, aceites y diesel  
 REFUERZO: 1 alambre de acero trenzado de alta resistencia.  
 COBERTURA: Caucho sintético resistente a la intemperie, combustible, abrasión y aceites.  
 APLICACIÓN: Expendio de todo tipo de gasolinas (Regular, Premium, gasolina y diésel)  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0166-1600	1/2"	13	232	16
MA0166-2000	5/8"	16	232	16
MA0166-2400	3/4"	19	232	16
MA0166-3200	1"	25	232	16



/// **fp flexpower®** / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com /// FUEL PUMP HOSE 3/4" - DN19 - WP 16 BAR / 232 PSI

**fp** CÓDIGO **MA0169** **MULTIPURPOSE HOSE 20**

TUBO: Caucho de goma lisa NBR resistente a aceites y combustibles  
 REFUERZO: Textil sintético de alta Resistencia.  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a la abrasión, ozono, aceites e intemperie  
 APLICACION: Para descarga de combustibles, aceites y agua para lubricación y servicios de engrase  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0169-0800	1/4"	6	300	20
MA0169-1000	5/16"	8	300	20
MA0169-1200	3/8"	10	300	20
MA0169-1600	1/2"	13	300	20
MA0169-2000	5/8"	16	300	20
MA0169-2400	3/4"	19	300	20
MA0169-3200	1"	25	300	20



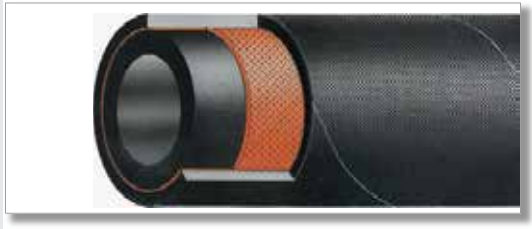
/// **fp flexpower®** / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com /// MULTIPURPOSE HOSE 5/16" - DN8 - WP 20 BAR / 300 PSI

**fp** CÓDIGO **MA0170** **FUEL & OIL HOSE 10**

FABRICACIÓN: EXTRUSIÓN desde 1/4" a 1"

TUBO: Caucho de goma lisa NBR resistente a aceites y combustibles  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a la abrasión, ozono, aceites e intemperie  
 APLICACIÓN: Para descarga de combustible en motores de combustión interna para lubricación y servicios de engrase  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0170-0800	1/4"	6	150	10
MA0170-1000	5/16"	8	150	10
MA0170-1200	3/8"	10	150	10
MA0170-1600	1/2"	13	150	10
MA0170-2000	5/8"	16	150	10
MA0170-2400	3/4"	19	150	10
MA0170-3200	1"	25	150	10



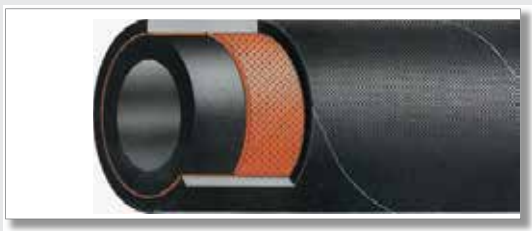
»»» fp flexpower® > HIGH PERFORMANCE > flexpowergroup.com >>>> **FUEL & OIL - DISCHARGE HOSE - WP 10 BAR / 150 PSI** **FP**

**fp** CÓDIGO **MA0170** **FUEL & OIL DISCHARGE HOSE 10**

FABRICACIÓN: MANDRIL desde 1 1/4" a 6"

TUBO: Caucho de goma lisa NBR resistente a aceites y combustibles  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a la abrasión, ozono, aceites e intemperie  
 APLICACIÓN: Para descarga de combustible en motores de combustión interna para lubricación y servicios de engrase  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0170-4000	1 1/4"	32	150	10
MA0170-4800	1 1/2"	38	150	10
MA0170-5800	2"	51	150	10
MA0170-6200	2 1/2"	63	150	10
MA0170-6600	3"	76	150	10
MA0170-7000	4"	101	150	10
MA0170-7400	5"	127	150	10
MA0170-7600	6"	152	150	10

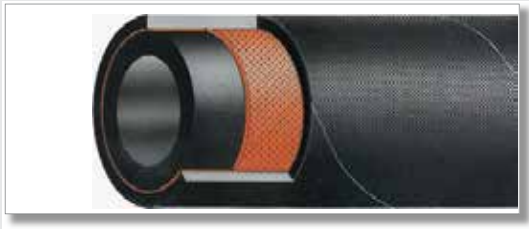


»»» fp flexpower® > HIGH PERFORMANCE > flexpowergroup.com >>>> **FUEL & OIL - DISCHARGE HOSE - WP 10 BAR / 150 PSI** **FP**

fp CÓDIGO **MA0171** **FUEL & OIL DISCHARGE HOSE 10\***

\*Refuerzo: Textil sintético de alta resistencia y alambre de cobre antiestático

- TUBO: Caucho de goma lisa NBR resistente a aceites y combustibles  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y alambre de cobre antiestático.  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a la abrasión, ozono, aceites e intemperie  
 APLICACIÓN: Para descarga de combustible en motores de combustión interna para lubricación y servicios de engrase  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./c
MA0171-4000	1 1/4"	32	150	11
MA0171-4800	1 1/2"	38	150	11
MA0171-5800	2"	51	150	11
MA0171-6200	2 1/2"	63	150	11
MA0171-6600	3"	76	150	11
MA0171-7000	4"	101	150	11
MA0171-7400	5"	127	150	11
MA0171-7600	6"	152	150	11

fp CÓDIGO **MA0172** **FUEL & OIL HOSE 20**

- TUBO: Caucho NBR resistente a aceites y combustibles  
 REFORZADO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a la abrasión, ozono, aceites e intemperie  
 APLICACIÓN: Para descarga de combustible en motores en combustión interna para lubricación y servicios de engrase.  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./c
MA0172-0600	3/16"	4.5	300	20
MA0172-0800	1/4"	6	300	20
MA0172-1000	5/16"	8	300	20
MA0172-1200	3/8"	10	300	20
MA0172-1600	1/2"	13	300	20
MA0172-2000	5/8"	16	300	20
MA0172-2400	3/4"	19	300	20
MA0172-3200	1"	25	300	20
MA0172-4000	1 1/4"	32	220	15
MA0172-4800	1 1/2"	38	220	15
MA0172-5800	2"	51	220	15



CÓDIGO  
**MA0192**

## AUTO TANK SUCTION & DISCHARGE HOSE

- TUBO:** Caucho NBR resistente a aceites y combustibles  
**REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia, espiral de alambre de acero y alambre de cobre antiestático  
**COBERTURA:** Caucho sintético especial, corrugado, resistente al agua salada, abrasión, ozono, medio ambiente y aceites  
**APLICACIÓN:** Para succión y descarga de combustibles con un contenido máximo de aromáticos del 50%  
**TEMPERATURA:** -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0192-6600	3"	76	22	1,5
MA0192-7000	4"	101	22	1,5



fp flexpower > HIGH PERFORMANCE > flexpowergroup.com >>> **AUTO TANK SUCTION & DISCHARGE HOSE 3" - DN76 WP1,5 BAR / 22 PSI** 



CÓDIGO  
**MA0193**

## SUPER AUTO TANK SUCTION & DISCHARGE HOSE

- TUBO:** Caucho de goma lisa NBR resistente a aceites y combustibles.  
**REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia con alambre de cobre antiestático  
**COBERTURA:** Anillado o espiralado de PVC.  
**APLICACIÓN:** Para succión y descarga de combustible u otros derivados del petróleo en camiones tanques. Excelente flexibilidad y resistencia a la abrasión.  
**TEMPERATURA:** -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0193-6600	3	76	58	4
MA0193-7000	4	101	58	4





fp CÓDIGO **MA0194** **FUEL & OIL SUCTION/DISCHARGE HOSE 10**

TUBO: Caucho negro NBR, resistente a aceites y combustibles  
 REFUERZO: Textil sintético de alta Resistencia y espiral de alambre de acero  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a la abrasión, ozono, aceites e intemperie  
 APLICACION: Para succión y descarga de combustibles con un contenido máximo de aromáticos del 50%  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0194-4000	1 1/4"	32	150	10
MA0194-4800	1 1/2"	38	150	10
MA0194-5800	2"	51	150	10
MA0194-6200	2 1/2"	63	150	10
MA0194-6600	3"	76	150	10
MA0194-7000	4"	101	150	10
MA0194-7400	5"	127	150	10
MA0194-7600	6"	152	150	10



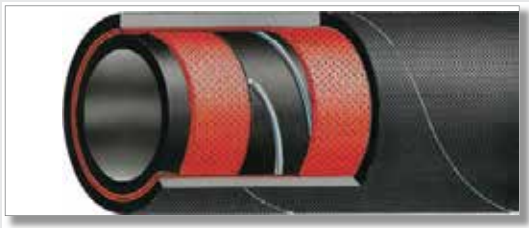
fp flexpower® HIGH PERFORMANCE flexpowergroup.com FUEL & OIL SUCTION/DISCHARGE HOSE 2" - DN51 WP 10 BAR/150PSI FP

fp CÓDIGO **MA0195** **FUEL & OIL SUCTION/DISCHARGE HOSE 10\***

\*Refuerzo: Textil sintético de alta Resistencia, alambre de acero y alambre de cobre antiestático

TUBO: Caucho negro NBR, resistente a aceites y combustibles  
 REFUERZO: Textil sintético de alta Resistencia, alambre de acero y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a la abrasión, ozono, aceites e intemperie  
 APLICACION: Para succión y descarga de combustibles con un contenido máximo de aromáticos del 50%  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0195-4000	1 1/4"	32	150	10
MA0195-4800	1 1/2"	38	150	10
MA0195-5800	2"	51	150	10
MA0195-6200	2 1/2"	63	150	10
MA0195-6600	3"	76	150	10
MA0195-7000	4"	101	150	10
MA0195-7400	5"	127	150	10
MA0195-7600	6"	152	150	10

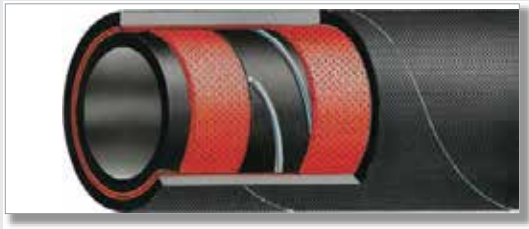


fp flexpower® HIGH PERFORMANCE flexpowergroup.com FUEL & OIL SUCTION/DISCHARGE HOSE 2" - DN51-WP 10 BAR/150PSI

**fp** CÓDIGO  
**MA0196**

## FUEL & OIL SUCTION/DISCHARGE HOSE 16

- TUBO: Caucho NBR resistente a aceites y combustibles  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia, espiral de alambre de acero y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho sintético especial, resistente a los abrasivos, ozono e intemperie  
 APLICACIÓN: Para succión y descarga de combustibles con un contenido máximo de aromáticos del 50%  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0196-4000	1 1/4"	32	232	16
MA0196-4800	1 1/2"	38	232	16
MA0196-5800	2"	51	232	16
MA0196-6200	2 1/2"	63	232	16
MA0196-6600	3"	76	232	16
MA0196-7000	4"	101	232	16
MA0196-7400	5"	127	232	16
MA0196-7600	6"	152	232	16

**fp flexpower®**

HIGH  
PERFORMANCE

flexpowergroup.com

FUEL & OIL SUCTION/DISCHARGE HOSE 2" - DN51-WP 16 BAR / 232 PSI

fp CÓDIGO **MA0510 DOCK OIL SUCTION/DISCHARGE HOSE 10**

- TUBO:** Caucho NBR resistente a aceites y combustibles  
**REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia, 2 alambres de acero y alambre de cobre antiestático  
**COBERTURA:** Caucho sintético especial, resistente al agua salada a la abrasión, ozono, medio ambiente, aceites  
**APLICACION:** Para succión y descarga de petróleo y combustibles con un contenido máximo de aromáticos del 50% procedentes de buques tanques y barcasas en el servicio de suministro de combustibles y aplicaciones industriales  
**TEMPERATURA:** -30 a +82°C

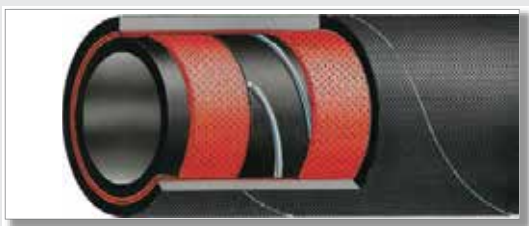
CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0510-7000	4"	101	145	10
MA0510-7400	5"	127	145	10
MA0510-7600	6"	152	145	10
MA0510-8000	8"	203	145	10
MA0510-8400	10"	254	145	10



fp CÓDIGO **MA0520 DOCK OIL SUCTION/DISCHARGE HOSE 15**

- TUBO:** Caucho NBR resistente a aceites y combustibles  
**REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia, 2 alambres de acero y alambre de cobre antiestático  
**COBERTURA:** Caucho sintético especial, resistente al agua salada a la abrasión, ozono, aceites e intemperie  
**APLICACION:** Para succión y descarga de combustibles con un contenido máximo de aromáticos del 50% procedentes de buques tanques y barcasas en el servicio de suministro de combustibles y aplicaciones industriales  
**TEMPERATURA:** -30 a +82°C

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0520-7000	4"	101	217	15
MA0520-7400	5"	127	217	15
MA0520-7600	6"	152	217	15
MA0520-8000	8"	203	217	15
MA0520-8400	10"	254	217	15





CÓDIGO  
**MA0160**

## AIRCRAFT REFUELING EN 1361 Type-B

- TUBO:** Caucho NBR conductivo, resistente a los combustibles de aviación y a los combustibles JET
- REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia, y 2 alambres de cobre antiestático
- COBERTURA:** Caucho sintético especial, resistente, ozono, abrasión, aceites e intemperie
- APLICACION:** Para el abastecimiento en tierra de todo tipo de aeronaves de combustibles con un contenido máximo de aromáticos del 50%
- TEMPERATURA:** -30 a +65°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0160-2400	3/4"	19	300	20
MA0160-3200	1"	25	300	20
MA0160-4000	1 1/4"	32	300	20
MA0160-4800	1 1/2"	38	300	20
MA0160-5800	2"	51	300	20
MA0160-6200	2 1/2"	63	300	20
MA0160-6600	3"	76	300	20
MA0160-7000	4"	101	300	20

fp flexpower®

HIGH  
PERFORMANCE

flexpowergroup.com

AIRCRAFT REFUELING EN 1361 Type-C 3/4" - DN19 - WP 20 BAR / 300 PSI



CÓDIGO  
**MA0162**

## AIRCRAFT REFUELING SUCTION & DISCHARGE EN 1361 Type-E

- TUBO:** Caucho NBR conductivo, resistente a los combustibles de aviación y a la gasolina de JET
- REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia, 2 alambres de acero y 2 alambres de cobre antiestático
- COBERTURA:** Caucho sintético especial, resistente, al ozono, calor, aceites e intemperie
- APLICACION:** Para el abastecimiento en tierra de todo tipo de aeronaves de combustibles con un contenido máximo de aromáticos del 50%
- TEMPERATURA:** -30 a +65°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0162-2400	3/4"	19	300	20
MA0162-3200	1"	25	300	20
MA0162-4000	1 1/4"	32	300	20
MA0162-4800	1 1/2"	38	300	20
MA0162-5800	2"	51	300	20
MA0162-6200	2 1/2"	63	300	20
MA0162-6600	3"	76	300	20
MA0162-7000	4"	101	300	20

fp flexpower®

HIGH  
PERFORMANCE

flexpowergroup.com

AIRCRAFT REFUELING S&D EN 1361 Type-E 3/4" - DN19 - WP 20 BAR / 300 PSI

fp CÓDIGO **MA0175** **OIL NITRIL HOSE**

TUBO: Caucho de nitrilo resistente a aceites y combustibles  
 REFUERZO:  
 COBERTURA:  
 APLICACIÓN: Servicio de descarga de combustible  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0175-0400	1/8"	3.2	-	-
MA0175-0500	5/32"	4	-	-
MA0175-0600	3/16"	4.5	-	-
MA0175-0700		5	-	-
MA0175-0800	1/4"	6	-	-
MA0175-0900		7	-	-
MA0175-1000	5/16"	8	-	-
MA0175-1200	3/8"	10	-	-
MA0175-1600	1/2"	13	-	-
MA0175-2000	5/8"	16	-	-
MA0175-2400	3/4"	19	-	-

/// fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com ///

OIL NITRIL 1/4" - DN6

fp CÓDIGO **MA0174** **OIL COTTON HOSE**

TUBO: Caucho tipo NBR resistente a aceites y combustibles  
 REFUERZO:  
 COBERTURA: Textil trenzado  
 APLICACION: Para descarga de aceites, combustibles y gasolina  
 TEMPERATURA: -20 a +80°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0174-0400	1/8"	3.2	150	10
MA0174-0500	5/32"	4	150	10
MA0174-0600	3/16"	4.5	150	10
MA0174-0700		5	150	10
MA0174-0800	1/4"	6	150	10
MA0174-0900		7	150	10
MA0174-1000	5/16"	8	150	10
MA0174-1200	3/8"	10	150	10
MA0174-1600	1/2"	13	150	10
MA0174-2000	5/8"	16	150	10
MA0174-2400	3/4"	19	150	10

/// fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com ///

FUEL & OIL SUCTION/DISCHARGE HOSE 2" - DN51-WP 16 BAR / 232 PSI



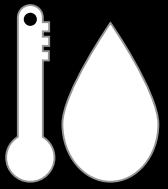
CÓDIGO  
**MA0182**

## GALVANIZED OIL HOSE

TUBO: Caucho NBR resistente a combustibles y aceites  
 REFUERZO:   
 COBERTURA: Trenza de alambre galvanizado  
 APLICACIÓN: Para descarga de transmisión de aceites, combustibles, gasolinas, etc.  
 TEMPERATURA: -20 a +90°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0182-0400	1/8"	3,2	300	20
MA0182-0600	3/16"	4,5	300	20
MA0182-0800	1/4"	6	300	20
MA0182-1000	5/16"	8	300	20
MA0182-1200	3/8"	10	300	20
MA0182-1600	1/2"	13	300	20
MA0182-2000	5/8"	16	300	20
MA0182-2400	3/4"	19	220	15
MA0182-3200	1"	25	220	15



**3.**  
**MANGUERAS**  
**PARA AGUA CALIENTE Y VAPOR**

**fp** CÓDIGO **MA0324** **CAR HEATER HOSE**

TUBO: Caucho EPDM  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho liso EPDM resistente ala abrasión, calor, ozono e intemperie  
 APLICACIÓN: Para descarga de agua caliente con pequeñas cantidades de químicos en aplicaciones industriales  
 TEMPERATURA: -20 a +98°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0324-1200	3/8	10	75	5
MA0324-1600	1/2	13	75	5
MA0324-2000	5/8	16	75	5
MA0324-2400	3/4	19	75	5
MA0324-3200	1"	25	75	5



/// **fp flexpower** | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com /// **CAR HEATER HOSE 1/2" - DN13- WP 5 BAR / 75 PSI**

**fp** CÓDIGO **MA0320** **RADIATOR HOSE**

TUBO: Caucho EPDM resistente al calor y líquidos anti congelantes  
 REFUERZO: Textil Sintético de alta Resistencia  
 COBERTURA: Caucho EPDM resistente al calor, al envejecimiento e intemperie  
 APLICACION: Para transportar agua caliente, mezclada con líquidos anticongelantes en sistemas de refrigeración, de motores automotrices y estacionarios  
 TEMPERATURA: -20 a +98°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0320-3200	1"	25	58	4
MA0320-3500	1 1/8"	28	58	4
MA0320-3800	1 3/16"	30	58	4
MA0320-4000	1 1/4"	32	58	4
MA0320-4400	1 3/8"	35	58	4
MA0320-4800	1 1/2"	38	58	4
MA0320-5100	1 5/8"	41	58	4
MA0320-5200	1 3/4"	44	58	4
MA0320-5400	1 7/8"	48	58	4
MA0320-5800	2"	51	58	4
MA0320-5900	2 1/8"	54	58	4
MA0320-6000	2 1/4"	57	58	4
MA0320-6100	2 3/8"	60	58	4
MA0320-6200	2 1/2"	63	58	4
MA0320-6400	2 3/4"	70	58	4
MA0320-6600	3"	76	58	4



/// **fp flexpower** | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com /// **RADIATOR HOSE 1 1/2" DN38- WP 4 BAR / 58 PSI** **fp**



fp CÓDIGO **MA0322** **CORRUGATED RADIATOR HOSE**

TUBO: Caucho EPDM  
 REFUERZO: Textil Sintético de alta resistencia y espiral de alambre de acero  
 COBERTURA: Caucho EPDM corrugado resistente al calor, abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para succión y descarga de agua caliente con químicos ligeros  
 TEMPERATURA: -20 a +98°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0322-3220	1"	25	58	4
MA0322-3500	1 1/8"	28	58	4
MA0322-3800	1 3/16"	30	58	4
MA0322-4000	1 1/4"	32	58	4
MA0322-4400	1 3/8"	35	58	4
MA0322-4800	1 1/2"	38	58	4
MA0322-5100	1 5/8"	41	58	4
MA0322-5200	1 3/4"	44	58	4
MA0322-5400	1 7/8"	48	58	4
MA0322-5800	2"	51	58	4
MA0322-5900	2 1/8"	54	58	4
MA0322-6000	2 1/4"	57	58	4
MA0322-6100	2 3/8"	60	58	4
MA0322-6200	2 1/2"	63	58	4
MA0322-6400	2 3/4"	70	58	4
MA0322-6600	3"	76	58	4

fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | RADIATOR HOSE 1 1/2" DN38- WP 4 BAR / 58 PSI

fp CÓDIGO **MA0308** **GENERAL PURPOSE WASHDOWN HOSE 120°**

TUBO: Caucho sintético especial de color blanco, resistente al vapor  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial de color blanco resistente a los abrasivos, aceite, calor, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para limpieza de planta procesadora de alimentos (Lácteos, mataderos etc.) con agua caliente y vapor  
 TEMPERATURA: -20 a +110°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0308-1600	1/2"	13	200	14
MA0308-2000	5/8"	16	200	14
MA0308-2400	3/4"	19	200	14
MA0308-3200	1"	25	200	14

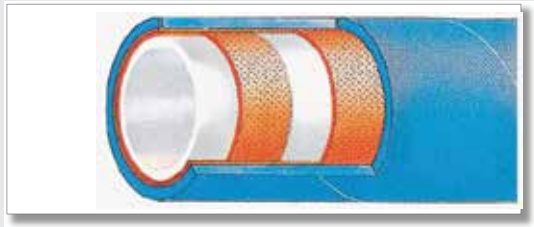
fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | GENERAL PURPOSE WASHDOWN HOSE 3/4" DN19- WP 14 BAR / 200 PSI



CÓDIGO  
**MA0228**

## DAIRY STEAM WASH 165°

- TUBO:** Caucho sintético especial blanco resistente a los aceites y vapor. Resistente a los olores
- REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia
- COBERTURA:** Caucho sintético especial resistente a la abrasión, aceites, calor, ozono e intemperie
- APLICACION:** Para limpieza de plantas procesadoras de alimentos (Lácteos, mataderos etc. con agua caliente y vapor)
- TEMPERATURA:** -20 a +125°C. Vapor hasta 165°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0228-1200	3/8	10	102	7
MA0228-1600	1/2	12	102	7
MA0228-2000	5/8	16	102	7
MA0228-2400	3/4	19	102	7
MA0228-3200	1"	25	102	7
MA0228-4000	1 1/4"	32	102	7
MA0228-4800	1 1/2"	38	102	7
MA0228-5800	2"	51	102	7



HIGH PERFORMANCE

flexpowergroup.com

DAIRY STEAM WASH 100°C / 165° C 3/4" - DN19  
WP 7 BAR / 102 PSI



CÓDIGO  
**MA0302**

## STEAM HOSE 165°

- TUBO:** Caucho EPDM resistente al vapor saturado
- REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia
- COBERTURA:** Caucho sintético especial, micro perforado resistente a la abrasión, calor, vapor, ozono e intemperie
- APLICACION:** Para servicios generales de vapor saturado a una presión máxima de 7 bares (102 PSI).
- TEMPERATURA:** -20 a +165°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0302-1200	3/8	10	102	7
MA0302-1600	1/2	12	102	7
MA0302-2000	5/8	16	102	7
MA0302-2400	3/4	19	102	7
MA0302-3200	1"	25	102	7
MA0302-4000	1 1/4"	32	102	7
MA0302-4800	1 1/2"	38	102	7
MA0302-5800	2"	51	102	7



HIGH PERFORMANCE

flexpowergroup.com

STEAM HOSE 165°C 1" - DN25- WP 7 BAR / 102 PSI

fp CÓDIGO **MA0304** **STEAM HOSE 208°**

TUBO: Caucho EPDM resistente al vapor saturado  
 REFUERZO: Espirales de acero de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial, micro perforado resistente a la abrasión, calor  
 APLICACION: Para servicios de vapor saturado a una presión máxima de 17 bares (247 PSI) en plantas químicas, de acerías, Refinerías, Astilleros, e industrias en general  
 TEMPERATURA: -20 a +208°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0304-1200	3/8	10	247	17
MA0304-1600	1/2	12	247	17
MA0304-2000	5/8	16	247	17
MA0304-2400	3/4	19	247	17
MA0304-3200	1"	25	247	17
MA0304-4000	1 1/4"	32	247	17
MA0304-4800	1 1/2"	38	247	17
MA0304-5800	2"	51	247	17

fp flexpower > HIGH PERFORMANCE > flexpowergroup.com >>> STEAM HOSE BS 5342 2/A 208°C - WP 17 BAR / 247 PSI >>> FP



**4.**  
**MANGUERAS**  
**PARA SÓLIDOS Y ABRASIVOS**

fp CÓDIGO **MA0108** **SANDBLAST HOSE 12**

TUBO: Caucho natural antiestático, resistente a los abrasivos, granalla de acero, arenas, cuarzo, etc.  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial pre perforado resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para limpieza en superficies de metal, piedra y hormigón.  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0108-1600	½	12	174	12
MA0108-2000	5/8	16	174	12
MA0108-2400	¾	19	174	12
MA0108-3200	1"	25	174	12
MA0108-4000	1 ¼"	32	174	12
MA0108-4800	1 ½"	38	174	12
MA0108-5800	2"	51	174	12



fp flexpower® > HIGH PERFORMANCE > flexpowergroup.com > **SANDBLAST HOSE 1" - DN25- WP 12 BAR / 174 PSI** FP

fp CÓDIGO **MA0109** **SILO DISCHARGE HOSE 10**

TUBO: Caucho natural antiestático, resistente a la abrasión  
 REFUERZO: Textil sintético de alta Resistencia y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho sintético especial pre perforado resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para descarga de materiales secos a granel, arena, grava, cemento seco etc.  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0109-3200	1"	25	145	10
MA0109-4000	1 ¼"	32	145	10
MA0109-4800	1 ½"	38	145	10
MA0109-5800	2"	51	145	10
MA0109-6200	2 ½"	63	145	10
MA0109-6600	3"	76	145	10
MA0109-7000	4"	101	145	10



fp flexpower® > HIGH PERFORMANCE > flexpowergroup.com > **SILO DISCHARGE HOSE 2" - DN51- WP 10 BAR / 145 PSI**

**fp** CÓDIGO **MA0110** **SILO SUCTION & DISCHARGE HOSE 10**

TUBO: Caucho natural antiestático, resistente a los abrasivos  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y espiral de alambre de acero  
 COBERTURA: Caucho sintético especial pre perforado, resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para succión y descarga de materiales secos a granel, arena, grava, cemento seco etc.  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0110-5800	2"	51	145	10
MA0110-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0110-6600	3"	76	145	10
MA0110-7000	4"	101	145	10
MA0110-7400	5"	127	145	10
MA0110-7600	6"	152	145	10
MA0110-8000	8"	203	145	10

**fp flexpower®** / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com // SILO SUCTION & DISCHARGE HOSE 2 1/2" - DN63- WP 10 BAR / 145 PSI

**fp** CÓDIGO **MA0102** **CEMENT DISCHARGE HOSE 10**

TUBO: Caucho natural antiestático, resistente a los abrasivos  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho sintético especial pre perforado, resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para descarga de materiales secos a granel, arena, grava, cemento seco etc.  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0102-3200	1"	25	145	10
MA0102-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0102-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0102-5800	2"	51	145	10
MA0102-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0102-6600	3"	76	145	10
MA0102-7000	4"	101	145	10

**fp flexpower®** / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com // CEMENT DISCHARGE HOSE 1" - DN25 - WP 10 BAR / 145 PSI

fp **CÓDIGO MA0104 CEMENT SUCTION & DISCHARGE HOSE 10**

TUBO: Caucho natural antiestático, resistente a los abrasivos  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia, espiral de alambre de acero y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho sintético especial pre perforado, resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para succión y descarga de materiales secos a granel, arena, grava, cemento seco etc.  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0104-5800	2"	51	145	10
MA0104-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0104-6600	3"	76	145	10
MA0104-7000	4"	101	145	10
MA0104-7400	5"	127	145	10
MA0104-7600	6"	152	145	10
MA0104-8000	8"	203	145	10



fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | CEMENT SUCTION & DISCHARGE HOSE 2" - DN51 - WP 10 BAR/145 PSI

fp **CÓDIGO MA0098 CONCRETE PUMP HOSE 40**

TUBO: Caucho Natural antiestático resistente a los abrasivos  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y alambre de cobre antiestático  
 CUBIERTA: Caucho sintético especial pre perforado, resistente a la abrasión, ozono e intemperie.  
 APLICACION: Para la descarga de mezclas de hormigones húmedos, lechadas en construcciones civiles, etc  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0098-3200	1"		580	40
MA0098-4000	1 1/4"		580	40
MA0098-4800	1 1/2"		580	40
MA0098-5800	2"		580	40
MA0098-6200	2 1/2"		580	40
MA0098-6600	3"		580	40



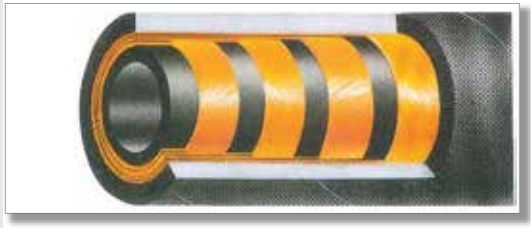
fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | CONCRETE PUMP HOSE 1" - DN25 - WP 40 BAR / 580 PSI



CÓDIGO  
**MA0100**

# STEEL CONCRETE PUMP HOSE 85

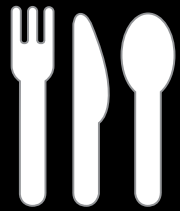
- TUBO:** Caucho CBR sintético y natural antiestático resistente a los abrasivos
- REFUERZO:** Espirales de alambres de acero de alta resistencia
- COBERTURA:** Caucho sintético especial pre perforado, resistente a los abrasivos, ozono e intemperie
- APLICACION:** Para alta presión de bombeo de concreto en el brazo terminal de la bomba impulsora de hormigón
- TEMPERATURA:** -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0100-5800	2"	51	1232	85
MA0100-6200	2 1/2"	63	1232	85
MA0100-6600	3"	76	1232	85
MA0100-7000	4"	101	1232	85
MA0100-7400	5"	127	1232	85
MA0100-7600	6"	152	1232	85

/// **fp flexpower®** / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com /// **STEEL CONCRETE PUMP HOSE 2" - DN51 - WP 85 BAR / 1232 PSI**





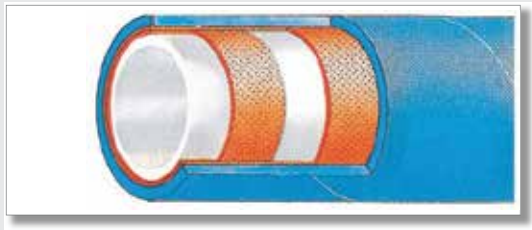
**5.**  
**MANGUERAS**  
**SANITARIAS**



CÓDIGO  
**MA0218**

## FOOD DISCHARGE HOSE 10

TUBO: Caucho EPDM, color blanco, no toxico libre de sabor y olor  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial, resistente a los abrasivos, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para descarga de bebidas como vino, licor, cerveza, jugos de frutas, agua mineral etc.  
 TEMPERATURA: -20 a +100°C. Sanitación: 15 min de vapor a 120°C, 15 min con soda cáustica al 5% a 60°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0218-2400	¾"	19	145	10
MA0218-3200	1"	25	145	10
MA0218-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0218-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0218-5800	2"	51	145	10
MA0218-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0218-6600	3"	76	145	10
MA0218-7000	4"	101	145	10

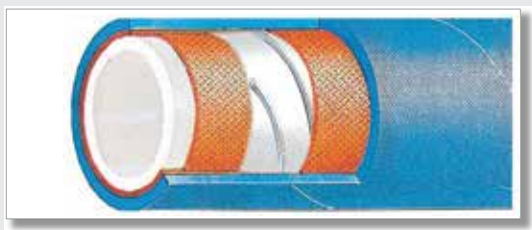
/// fp flexpower® / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com /// FOOD DISCHARGE HOSE 2" - DN51 - WP 10 BAR / 145 PSI - FDA APPROVED



CÓDIGO  
**MA0220**

## FOOD SUCTION & DISCHARGE HOSE 10

TUBO: Caucho EPDM, blanco, atóxico y anti odorífero  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y espiral de alambre de acero.  
 COBERTURA: Caucho sintético especial, resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para succión y descarga de bebidas como vino, licor, cerveza, jugos de frutas, agua mineral etc.  
 TEMPERATURA: -20 a +100°C. Sanitación: 15 min de vapor a 120°C, 15 min con soda cáustica al 5% a 60°C.

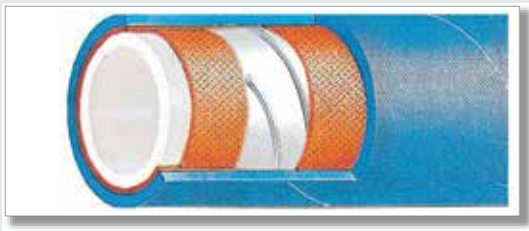


CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0220-2400	¾"	19	145	10
MA0220-3200	1"	25	145	10
MA0220-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0220-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0220-5800	2"	51	145	10
MA0220-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0220-6600	3"	76	145	10
MA0220-7000	4"	101	145	10

/// fp flexpower® > HIGH PERFORMANCE > flexpowergroup.com /// FOOD SUCTION & DISCHARGE HOSE 2" - DN51 WP 10 BAR / 145 PSI - FDA APPROVED

fp CÓDIGO **MA0224** **VACUPRESS FOOD**

TUBO: Caucho termoplástico blanco, atóxico, libre de olor y sabor, calidad alimenticia.  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y alambre de acero  
 COBERTURA: Caucho termoplástico de color azul.  
 APLICACION: Para succión y descarga de leches y alimentos líquidos en general.  
 TEMPERATURA: -25 a +80°C. Sanitación: 10 min de vapor a 110°C.

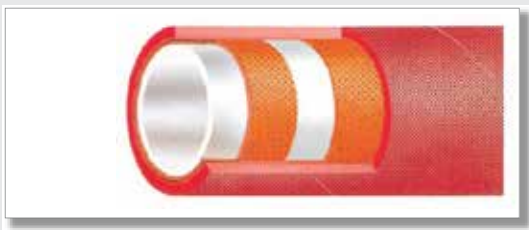


CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0224-2400	¾"	19	232	16
MA0224-3200	1"	25	145	16
MA0224-4000	1 1/4"	32	189	13
MA0224-4800	1 1/2"	38	189	13
MA0224-5800	2"	51	145	10
MA0224-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0224-6600	3"	76	145	10
MA0224-7000	4"	101	145	10

fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | VACUPRESS FOOD ¾" - DN19 - WP 16 BAR / 232 PSI

fp CÓDIGO **MA0210** **BEER & WINE DISCHARGE HOSE 10**

TUBO: Caucho EPDM libre de sabores y olores, atóxico de color blanco  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial, resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACION: Para descarga de bebidas como vino, licor, cerveza, jugos de frutas, agua mineral etc  
 TEMPERATURA: -20 a +120°C. Sanitación: 15 min de vapor a 120°C, 15 min con soda cáustica al 5% a 60°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0210-2400	¾"	19	145	10
MA0210-3200	1"	25	145	10
MA0210-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0210-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0210-5800	2"	51	145	10
MA0210-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0210-6600	3"	76	145	10
MA0210-7000	4"	101	145	10

fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | BEER & WINE DISCHARGE HOSE 2" - DN51 - WP 10 BAR / 145 PSI



CÓDIGO  
**MA0212**

## BEER & WINE SUCTION/DISCHARGE HOSE 10

**TUBO:** Caucho EPDM, blanco atóxico, anti odorífero  
**REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia, y alambre de acero  
**COBERTURA:** Caucho sintético especial, resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
**APLICACION:** Para succión y descarga de bebidas como vino, licor, cerveza, jugo de frutas, agua mineral etc.  
**TEMPERATURA:** -20 a +120°C. Sanitación: 15 min de vapor a 120°C, 15 min con soda cáustica al 5% a 60°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0212-2400	1"	25	145	10
MA0212-3200	1 1/4"	32	145	10
MA0212-4000	1 1/2"	38	145	10
MA0212-4800	2"	51	145	10
MA0212-5800	2 1/2"	63	145	10
MA0212-6200	3"	76	145	10
MA0212-6600	4"	101	145	10

/// fp flexpower® / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com ///

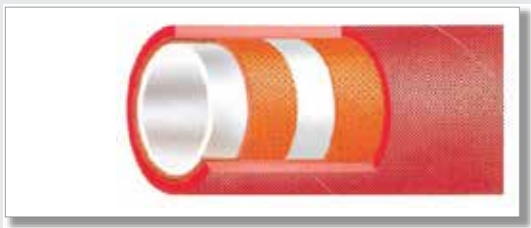
BEER & WINE SUCTION / DISCHARGE HOSE 2"  
DN51 - WP 10 BAR / 145 PSI



CÓDIGO  
**MA0214**

## VACUPRESS ENO

**TUBO:** Caucho termoplástico blanco, atoxico, libre de olor y sabor, calidad alimenticia.  
**REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia y alambre de acero  
**COBERTURA:** Caucho termoplástico de color rojo.  
**APLICACION:** Para succión y descarga de vino y alcohol hasta 28%.  
**TEMPERATURA:** -25 a +60°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0214-2400	3/4"	19	290	20
MA0214-3200	1"	25	145	16
MA0214-4000	1 1/4"	32	232	16
MA0214-4800	1 1/2"	38	203	14
MA0214-5800	2"	51	174	12
MA0214-6200	2 1/2"	63	174	12
MA0214-6600	3"	76	174	12
MA0214-7000	4"	101	145	10

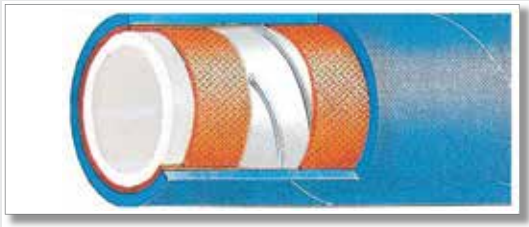
/// fp flexpower® / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com ///

VACUPRESS ENO 3/4" - DN19-WP 20 BAR / 290 PSI

**fp** CÓDIGO **MA0226** **FOOD-CHEMICAL S/D HOSE UHMW-PE 10**

**TUBO:** Caucho UHMW-PE, blanco, atóxico y anti odorífero  
**REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia y espiral de alambre de acero.  
**COBERTURA:** Caucho sintético especial, resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
**APLICACION:** Para succión y descarga de bebidas como vino, licor, cerveza, jugos de frutas, y una gran variedad de productos químicos.  
**TEMPERATURA:** -20 a +85°C. Sanitación: 15 min de vapor a 130°C, 15 min con soda cáustica al 5% a 60°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0226-2400	3/4"	19	145	10
MA0226-3200	1"	25	145	10
MA0226-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0226-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0226-5800	2"	51	145	10
MA0226-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0226-6600	3"	76	145	10
MA0226-7000	4"	101	145	10

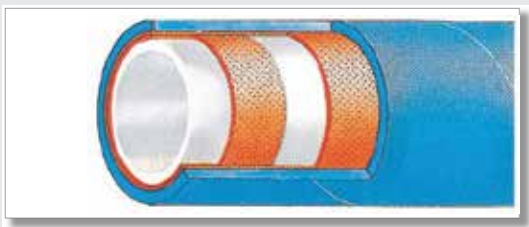


fp flexpower® > HIGH PERFORMANCE > flexpowergroup.com >>> **FOOD-CHEMICAL S/D HOSE UHMW-PE 10 3/4" - DN19 WP 10 BAR / 145 PSI** **FP**

**fp** CÓDIGO **MA0228** **DAIRY STEAM WASH 165°**

**TUBO:**  
**REFUERZO:**  
**COBERTURA:**  
**APLICACIÓN:**  
**TEMPERATURA:** -20 a +125°C. Vapor hasta 165°.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0228-1200	3/8	10	102	7
MA0228-1600	1/2	12	102	7
MA0228-2000	5/8	16	102	7
MA0228-2400	3/4	19	102	7
MA0228-3200	1"	25	102	7
MA0228-4000	1 1/4"	32	102	7
MA0228-4800	1 1/2"	38	102	7
MA0228-5800	2"	51	102	7



fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | **DAIRY STEAM WASH 100°C / 165° C 3/4" - DN19 - WP 7 BAR / 102 PSI**

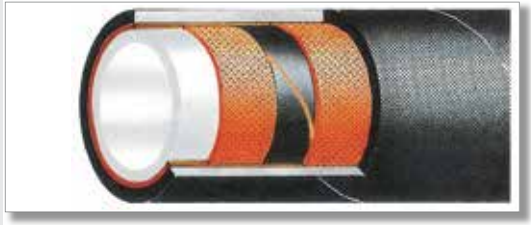


CÓDIGO  
**MA0206**

## FOOD SILO DISCHARGE HOSE 10

TUBO: Caucho natural resistente a los abrasivos de color blanco, atóxico  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho sintético especial, resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACIÓN: Para descarga de productos a granel abrasivos (azúcar, harina, leche en polvo, cereales etc)  
 TEMPERATURA: -25 a +80°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0206-5800	2"	51	145	10
MA0206-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0206-6600	3"	76	145	10
MA0206-7000	4"	101	145	10



CÓDIGO  
**MA0208**

## FOOD SILO SUCTION & DISCHARGE HOSE 10

TUBO: Caucho Natural resistente a los abrasivos, de color blanco atóxico  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia, espiral de alambre de acero y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho sintético especial pre perforado resistente a la abrasión, ozono e intemperie  
 APLICACIÓN: Para succión y descarga de productos abrasivos a granel. (Azúcar, harina, leche en polvo, cereales, etc)  
 TEMPERATURA: -20 a +80°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0208-5800	2"	51	145	10
MA0208-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0208-6600	3"	76	145	10
MA0208-7000	4"	101	145	10
MA0208-7400	5"	127	145	10
MA0208-7600	6"	152	145	10
MA0208-8000	8"	203	145	10





**6.**  
**MANGUERAS  
PARA QUÍMICOS**





CÓDIGO  
**MA0230**

## CHEMICAL DISCHARGE HOSE EPDM 10

TUBO: Caucho EPDM negro, resistentes a productos químicos  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho EPDM resistente a la abrasión, ozono e intemperie.  
 APLICACIÓN: Para descarga de una variedad de productos químicos (ver tabla de resistencia química) agua salada e industrial.  
 TEMPERATURA: -20 a +80°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0230-2400	¾"	19	145	10
MA0230-3200	1"	25	145	10
MA0230-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0230-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0230-5800	2"	51	145	10
MA0230-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0230-6600	3"	76	145	10
MA0230-7000	4"	101	145	10

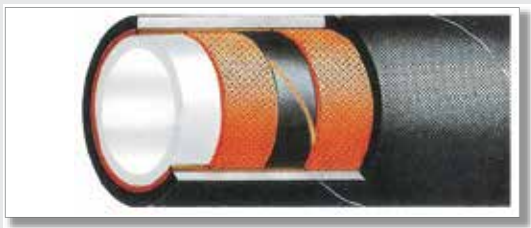
/// fp flexpower® / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com /// CHEMICAL DISCHARGE HOSE EPDM 3/4" - DN19 - WP 10 BAR/ 145 PSI



CÓDIGO  
**MA0231**

## CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE HOSE EPDM 10

TUBO: Caucho EPDM negro, resistentes a productos químicos  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia, alambre de acero y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho EPDM resistente a la abrasión, ozono e intemperie.  
 APLICACIÓN: Para succión y descarga de una variedad de productos químicos (ver tabla de resistencia química) agua salada e industrial  
 TEMPERATURA: -20 a +120°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0231-2400	¾"	19	145	10
MA0231-3200	1"	25	145	10
MA0231-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0231-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0231-5800	2"	51	145	10
MA0231-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0231-6600	3"	76	145	10
MA0231-7000	4"	101	145	10

/// fp flexpower® / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com /// CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE HOSE EPDM 3/4" - DN19 - WP 10 BAR/ 145 PSI



fp CÓDIGO **MA0234** **CHEMICAL DISCHARGE HOSE CSM 10**

TUBO: Caucho CSM negro, de alta resistencia a químicos corrosivos  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia, y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho NBR resistente a la abrasión, ozono e intemperie.  
 APLICACIÓN: Para descarga de una variedad de productos químicos (ver tabla de resistencia química) agua salada e industrial.  
 TEMPERATURA: -20 a +100°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0234-2400	¾"	19	145	10
MA0234-3200	1"	25	145	10
MA0234-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0234-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0234-5800	2"	51	145	10
MA0234-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0234-6600	3"	76	145	10
MA0234-7000	4"	101	145	10



fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | CHEMICAL DISCHARGE HOSE CSM ¾" - DN19 - WP 10 BAR / 145 PSI

fp CÓDIGO **MA0235** **CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE HOSE CSM 10**

TUBO: Caucho CSM negro, de alta resistencia a químicos corrosivos  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia, alambre de acero y alambre de cobre antiestático  
 COBERTURA: Caucho NBR resistente a la abrasión, ozono e intemperie.  
 APLICACIÓN: Para succión y descarga de una variedad de productos químicos (ver tabla de resistencia química) agua salada e industrial  
 TEMPERATURA: -20 a +100°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0235-2400	¾"	19	145	10
MA0235-3200	1"	25	145	10
MA0235-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0235-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0235-5800	2"	51	145	10
MA0235-6200	2 1/2"	63	145	10
MA0235-6600	3"	76	145	10
MA0235-7000	4"	101	145	10



fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE HOSE CSM ¾" - DN19 - WP 10 BAR / 145 PSI



CÓDIGO  
**MA0239**

## CHEMICAL DISCHARGE HOSE XLPE 16

- TUBO:** XLPE (polietileno reticulado) resistente a productos químicos, solventes, productos de petróleo y aceites
- REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia, 2 alambres de cobre antiestático
- COBERTURA:** Caucho CR resistente a la abrasión, ozono, a las llamas e intemperie.
- APLICACIÓN:** Para descarga de una variedad de productos químicos, petróleo, aceites, altos solventes aromáticos, alcohol etc. (ver tabla de resistencia química)
- TEMPERATURA:** -20 a +80°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0239-2390	¾"	19	232	16
MA0239-3200	1"	25	232	16
MA0239-4000	1 1/4"	32	232	16
MA0239-4800	1 1/2"	38	232	16
MA0239-5800	2"	51	232	16
MA0239-6200	2 1/2"	63	232	16
MA0239-6600	3"	76	232	16
MA0239-7000	4"	101	232	16



CÓDIGO  
**MA0240**

## CHEMICAL SUCTION & DISCHARGE HOSE XLPE 16

- TUBO:** XLPE (polietileno reticulado) resistente a productos químicos, solventes, productos de petróleo y aceite
- REFUERZO:** Textil sintético de alta resistencia, 2 alambres de acero y 2 alambres de cobre antiestático
- COBERTURA:** Caucho CR resistente a la abrasión, ozono, a las llamas e intemperie.
- APLICACIÓN:** Para succión y descarga de una variedad de productos químicos, petróleo, aceites, altos solventes aromáticos, alcohol etc (ver tabla de resistencia química).
- TEMPERATURA:** -20 a +80°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0240-2400	¾"	19	232	16
MA0240-3200	1"	25	232	16
MA0240-4000	1 1/4"	32	232	16
MA0240-4800	1 1/2"	38	232	16
MA0240-5800	2"	51	232	16
MA0240-6200	2 1/2"	63	232	16
MA0240-6600	3"	76	232	16
MA0240-7000	4"	101	232	16



**fp** CÓDIGO **MA0244** **VACUPRESS CHEMI**

TUBO: Caucho termoplástico resistente a productos químicos  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia y alambre de acero helicoidal.  
 COBERTURA: Caucho termoplástico resistente a los detergentes y la abrasión.  
 APLICACION: Para succión y descarga de una variedad de líquidos en plantas químicas y petroleras.  
 TEMPERATURA: -25 a +80°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0244-2400	¾"	19	218	15
MA0244-3200	1"	25	203	14
MA0244-4000	1 1/4"	32	145	10
MA0244-4800	1 1/2"	38	145	10
MA0244-5800	2"	51	145	10
MA0244-6200	2 1/2"	63	131	9
MA0244-6600	3"	76	116	8
MA0244-7000	4"	101	102	7

/// **fp flexpower®** | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | /// VACUPRESS CHEMI 3/4" - DN19- WP 15 BAR / 218 PSI



**7.**  
**MANGUERAS**  
**PARA GASES**

fp CÓDIGO **MA0128** **ACETYLEN WELDING HOSE 20**

TUBO: Caucho sintético liso negro, resistente al oxígeno y acetileno.  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 CUBIERTA: Caucho sintético especial, resistente a la abrasión, medio ambiente, e ignífugo  
 APLICACIÓN: Para soldaduras industriales con oxígeno y/o acetileno  
 TEMPERATURA: -20 a +80°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0128-0800	1/4"	6	300	20
MA0128-1000	5/16"	8	300	20
MA0128-1200	3/8"	10	300	20
MA0128-1600	1/2"	13	300	20

fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | WELDING HOSE 5/16" - DN8 - WP 20 BAR / 300 PSI

fp CÓDIGO **MA0130** **OXIGEN WELDING HOSE 20**

TUBO: Caucho sintético negro resistente al oxígeno y acetileno  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a los abrasivos, intemperie e ignífugo  
 APLICACION: Para soldaduras industriales con oxígeno y/o acetileno  
 TEMPERATURA: -20 a +80°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0130-0800	1/4"	6	300	20
MA0130-1000	5/16"	8	300	20
MA0130-1200	3/8"	10	300	20
MA0130-1600	1/2"	13	300	20

fp flexpower® | HIGH PERFORMANCE | flexpowergroup.com | WELDING HOSE 5/16" - DN8 - WP/20 BAR / 300 PSI



CÓDIGO  
**MA0131**

## WELDING HOSE 20 TWIN

TUBO: Caucho sintético negro, resistente al oxígeno y acetileno  
 REFORZADO: Con textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a la abrasión, la intemperie e ignífugo  
 APLICACIÓN: Para soldaduras industriales con oxígeno y/o acetileno  
 TEMPERATURA: -20 a +80°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0131-0800	1/4"	6	300	20
MA0131-1000	5/16"	8	300	20
MA0131-1200	3/8"	10	300	20
MA0131-1600	1/2"	13	300	20



WELDING HOSE 5/16" - DN8 - WP 20 BAR / 300 PSI



CÓDIGO  
**MA0116**

## PROPANE/ARGON/LPG HOSE 20

TUBO: Caucho sintético negro especial resistente al gas LPG (gas licuado de petróleo) y al gas propano  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia  
 COBERTURA: Caucho sintético liso resistente a la abrasión, intemperie e ignífugo  
 APLICACION: Para soldaduras con LPG (gas licuado de petróleo)  
 TEMPERATURA: -20 a +80°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0116-0800	1/4"	6	300	20
MA0116-1000	5/16"	8	300	20
MA0116-1200	3/8"	10	300	20
MA0116-1600	1/2"	13	300	20



PROPANE / ARGON / LPG HOSE 3/8" - DN10 - WP 20 BAR / 300 PSI

fp CÓDIGO **MA0112** **LPG DISCHARGE HOSE 25**

- TUBO: Caucho negro NBR conductor, resistente al LPG (gas licuado de petróleo)
- REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia
- COBERTURA: Caucho sintético especial pre perforado resistente al ozono, al calor, a las llamas y a la intemperie
- APLICACION: Para descarga de LPG (gas licuado de petróleo)
- TEMPERATURA: -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0112-1600	1/2"	13	363	25
MA0112-2000	5/8"	16	363	25
MA0112-2400	3/4"	19	363	25
MA0112-3200	1"	25	363	25
MA0112-4000	1 1/4"	32	363	25
MA0112-4800	1 1/2"	38	363	25
MA0112-5800	2"	51	363	25
MA0112-6200	2 1/2"	63	363	25
MA0112-6600	3"	76	363	25
MA0112-7000	4"	101	363	25



LPG DISCHARGE HOSE 1 1/2" - DN38  
WP 25 BAR / 363 PSI



fp CÓDIGO **MA0114** **LPG SUCTION & DISCHARGE HOSE 25**

- TUBO: Caucho NBR negro, resistente al LPG (gas licuado de petróleo) conductor
- REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia, con alambre de acero
- COBERTURA: Caucho sintético especial con pre perforado resistente al ozono, al calor, a las llamas, intemperie y aceites
- APLICACION: Para succión y descarga de LPG (gas licuado de petróleo)
- TEMPERATURA: -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0114-3200	1"	25	363	25
MA0114-4000	1 1/4"	32	363	25
MA0114-4800	1 1/2"	38	363	25
MA0114-5800	2"	51	363	25
MA0114-6200	2 1/2"	63	363	25
MA0114-6600	3"	76	363	25
MA0114-7000	4"	101	363	25

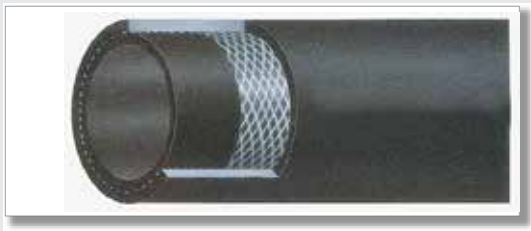


LPG SUCTION & DISCHARGE HOSE 1 1/2" - DN38  
WP 25 BAR / 363 PSI



fp **CÓDIGO MA0120** **AUTOGAS HOSE 4.5**

TUBO: Caucho sintético especial resistente a gas vehicular (GNC y GLP).  
 REFUERZO: Textil sintético de alta resistencia.  
 COBERTURA: Caucho sintético especial resistente a los abrasivos, temperatura, ozono e intemperie.  
 APLICACION: Para descarga de gas en automóviles.  
 TEMPERATURA: -20 a +70°C.



CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0120-0600		4	65	4,5
MA0120-0800		6	65	4,5
MA0120-1000		8	65	4,5
MA0120-1600		12	65	4,5
MA0120-1800		14	65	4,5
MA0120-2100		17	65	4,5
MA0120-2400		19	65	4,5

fp flexpower® / HIGH PERFORMANCE / flexpowergroup.com // AUTOGAS HOSE DN 4 -WP 4,5 BAR / 65 PSI

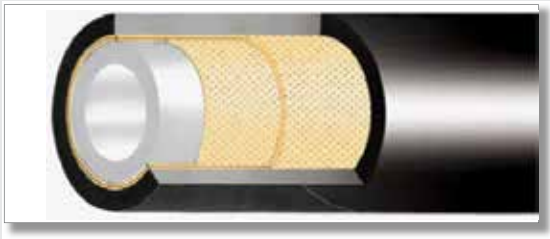


**8.**  
**MANGUERAS**  
**ESPECIALES**

**fp** CÓDIGO **MA0452** **PAINT HOSE**

TUBO: Poliamida resistente a solventes, pintura y fluidos hidráulicos.  
 REFUERZO: Textil de poliéster de alta resistencia.  
 COBERTURA: Poliuretano resistente a aceites, la abrasión e intemperie.  
 APLICACION: Para conducción de fluidos a base de agua, solventes, pinturas y fluidos hidráulicos.  
 Temperatura: -40°C a 100°C

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0452-0800	1/4"	6	2900	200
MA0452-1200	3/8"	10	2538	175
MA0452-1600	1/2"	12	2175	150



**fp** CÓDIGO **MA0462** **TPU SEWER JETTING HOSE 200**

TUBO: Componente especial de Polietileno.  
 REFUERZO: Textil de poliéster de alta resistencia.  
 COBERTURA: Poliuretano resistente a aceites, la abrasión e intemperie.  
 APLICACION: Para limpieza y desobstrucción de cañerías mediante agua a alta presión.  
 TEMPERATURA: -20 a +60°C.

CÓDIGO	DIAM. INT.		PRESIÓN DE TRABAJO	
	PUL.	MM.	Lbs./Pulg.2	Kgs./cm2
MA0462-1600	1/2"	12,7	200	2.900
MA0462-2400	3/4"	19	200	2.900
MA0462-3200	1"	25	200	2.900
MA0462-4000	1 1/4"	32	200	2.900



## RED DE SERVICIOS



INFORMACIÓN  
PRODUCTOS

FLEXPOWER ofrece a Ud. un sistema TODO INTEGRADO para que su Empresa sea un DISTRIBUIDOR AUTORIZADO de nuestros productos.

Póngase en contacto con nosotros enviando un mail a: [info@flexpowergroup.com](mailto:info@flexpowergroup.com)

### ARGENTINA

Teléfono: + 54 9 11 15 55669500  
Teléfono: + 54 9 11 15 55669605  
[argentina@flexpowergroup.com](mailto:argentina@flexpowergroup.com)

### BOLIVIA

Teléfono: + 54 9 0381 15 5980908  
[bolivia@flexpowergroup.com](mailto:bolivia@flexpowergroup.com)

### CHILE

Teléfono: + 56 9 92998491  
Teléfono: + 54 9 0261 15 6426731  
[chile@flexpowergroup.com](mailto:chile@flexpowergroup.com)

### PARAGUAY

Teléfono: + 595 21 615 608  
[paraguay@flexpowergroup.com](mailto:paraguay@flexpowergroup.com)

### PERÚ

Teléfono: + 54 9 11 15 55669500  
[peru@flexpowergroup.com](mailto:peru@flexpowergroup.com)

### URUGUAY

Teléfono: + 54 9 11 15 55669144  
[uruguay@flexpowergroup.com](mailto:uruguay@flexpowergroup.com)

### CENTRO AMÉRICA

Teléfono: + 54 9 11 15 55669500  
Teléfono: + 54 9 11 15 55669605  
[centroamerica@flexpowergroup.com](mailto:centroamerica@flexpowergroup.com)

Distribuido por:



Follow us on

