

MANGUEIRAS COMPOSTAS

2017



Acesse nosso site, ou entre em contato:

(11) 3906-1010 

www.rubberplastic.com.br 



DADOS TÉCNICOS

Mangueira Composta Polipropileno RUBBER-POLI PI



CONSTRUÇÃO:

Esta mangueira é constituída de tecidos e filmes de polipropileno, e uma capa externa resistente a intempéries/ações do tempo, tais como: Sol e Chuva.

APLICAÇÃO:

Esta mangueira composta é comumente usada na transferência, carga e descarga de uma vasta gama de gases liquefeitos ou gases liquefeitos de petróleo refrigerados e dreno de tetos/flutuante.

NORMA: As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fabricadas e testadas conforme Norma BS-5842

TERMINAIS:

As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fornecidas montadas com conexões, de acordo com as especificações do cliente.

GERAL

Pressão de teste 1,5 vezes a pressão de trabalho
Temperatura -25° a 60°C.

NOTA:

NOTA: As condições de pressão e temperatura são indicadas pela máxima e média respectivamente, podendo a temperatura ser elevada na medida em que diminui a pressão: Limite máximo a 70°C.

Opções de Arames de reforço:

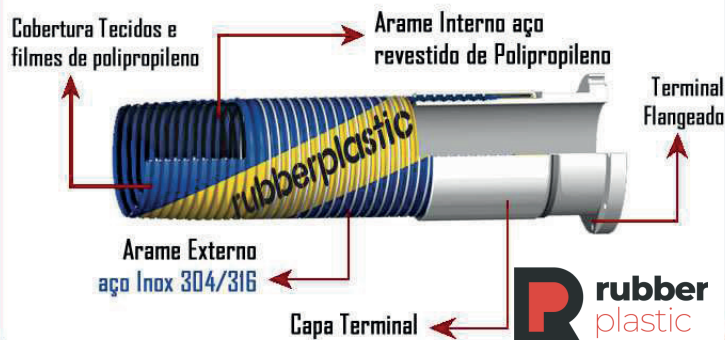
SIGLA	MATERIAL ARAME INTERNO	MATERIAL ARAME EXTERNO	COR COBERTURA MANGUEIRA*
II	Inox AISI 304 ou 316	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa verde
GG	aço Galvanizado	aço Galvanizado	Azul – Arame galvanizado
PP	aço revestido de PP	aço revestido de PP	Azul – Arame revestido preto
PI	aço revestido de PP	Inox AISI 304 ou 316	Azul C/faixa amarela
PG	aço revestido de PP	aço Galvanizado	Cinza com faixa Amarela
IG	Inox AISI 304 ou 316	aço Galvanizado	Azul com faixa Laranja
GI	aço Galvanizado	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa cinza

***OBS.:** As cores da mangueira composta de nylon são padrões da RUBBERPLASTIC, podendo ser modificadas conforme solicitação do cliente.

Tabela Dimensional

Ø Diâmetro Nominal Interno	Pres. Max.	Pres. Rup.	Raio Min.	Peso Aprox.
POL. MM	KG/CM ²	KG/CM ²	MM	KG/MT
¾"	19,05	10,5	64,0	0,70
1"	25,40	10,5	89,0	0,90
1 ¼"	31,75	10,5	100,0	1,0
1 ½"	38,10	10,5	127,0	1,2
2"	50,80	10,5	178,0	1,8
2 ½"	63,50	10,5	178,0	2,5
3"	76,20	10,5	203,0	3,0
4"	101,60	10,5	304,0	4,3
5"	127,00	10,5	400,0	6,5
6"	152,40	10,5	500,0	11,0
8"	203,20	10,5	740,0	15,0
10"	254,00	10,5	920,0	21,0
12"	304,80	10,5	920,0	25,0

Mangueira Polipropileno R-POLI PI



*Imagem meramente ilustrativa



DADOS TÉCNICOS

Mangueira Composta Polipropileno RUBBER-POLI PG

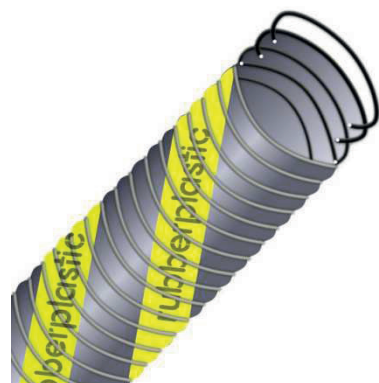
CONSTRUÇÃO:

Esta mangueira é constituída de tecidos e filmes de polipropileno, e uma capa externa resistente a intempéries/ações do tempo, tais como: Sol e Chuva.

APLICAÇÃO:

Esta mangueira composta é comumente usada na transferência, carga e descarga de uma vasta gama de gases liquefeitos ou gases liquefeitos de petróleo refrigerados e dreno de tetos/flutuante.

NORMA: As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fabricadas e testadas conforme Norma BS-5842



TERMINAIS:

As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fornecidas montadas com conexões, de acordo com as especificações do cliente.

GERAL

Pressão de teste 1,5 vezes a pressão de trabalho
Temperatura -25° a 60°C.

NOTA:

NOTA: As condições de pressão e temperatura são indicadas pela máxima e média respectivamente, podendo a temperatura ser elevada na medida em que diminui a pressão: Limite máximo a 70°C.

Opções de Arames de reforço:

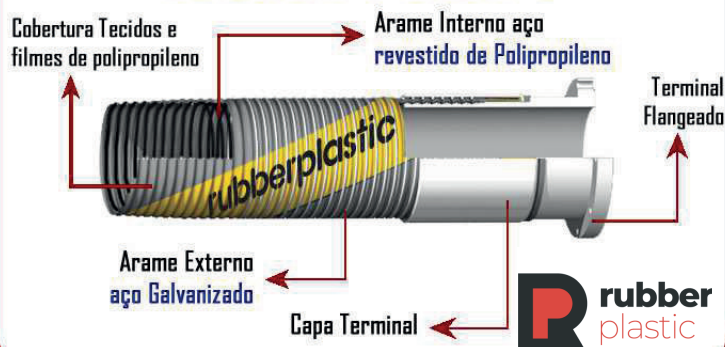
SIGLA	MATERIAL ARAME INTERNO	MATERIAL ARAME EXTERNO	COR COBERTURA MANGUEIRA*
II	Inox AISI 304 ou 316	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa verde
GG	aço Galvanizado	aço Galvanizado	Azul – Arame galvanizado
PP	aço revestido de PP	aço revestido de PP	Azul – Arame revestido preto
PI	aço revestido de PP	Inox AISI 304 ou 316	Azul C/faixa amarela
PG	aço revestido de PP	aço Galvanizado	Cinza com faixa Amarela
IG	Inox AISI 304 ou 316	aço Galvanizado	Azul com faixa Laranja
GI	aço Galvanizado	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa cinza

***OBS.:** As cores da mangueira composta de nylon são padrões da RUBBERPLASTIC, podendo ser modificadas conforme solicitação do cliente.

Tabela Dimensional

Ø Diâmetro Nominal Interno	Pres. Max.	Pres. Rup.	Raio Min.	Peso Aprox.
POL. MM	KG/CM ²	KG/CM ²	MM	KG/MT
¾"	19,05	10,5	64,0	0,70
1"	25,40	10,5	89,0	0,90
1 ¼"	31,75	10,5	100,0	1,0
1 ½"	38,10	10,5	127,0	1,2
2"	50,80	10,5	178,0	1,8
2 ½"	63,50	10,5	178,0	2,5
3"	76,20	10,5	203,0	3,0
4"	101,60	10,5	304,0	4,3
5"	127,00	10,5	400,0	6,5
6"	152,40	10,5	500,0	11,0
8"	203,20	10,5	740,0	15,0
10"	254,00	10,5	920,0	21,0
12"	304,80	10,5	920,0	25,0

Mangueira Polipropileno RUBBER-POLI PG

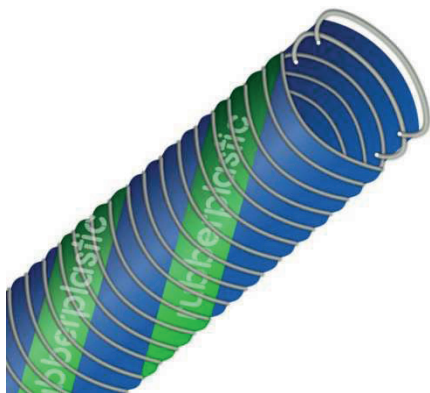


*Imagem meramente ilustrativa



DADOS TÉCNICOS

Mangueira Composta Polipropileno RUBBER-POLI II



CONSTRUÇÃO:

Esta mangueira é constituída de tecidos e filmes de polipropileno, e uma capa externa resistente a intempéries/ações do tempo, tais como: Sol e Chuva.

APLICAÇÃO:

Esta mangueira composta é comumente usada na transferência, carga e descarga de uma vasta gama de gases liquefeitos ou gases liquefeitos de petróleo refrigerados e dreno de tetos/flutuante.

NORMA: As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fabricadas e testadas conforme Norma BS-5842

TERMINAIS:

As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fornecidas montadas com conexões, de acordo com as especificações do cliente.

GERAL

Pressão de teste 1,5 vezes a pressão de trabalho
Temperatura -25° a 60°C.

NOTA:

NOTA: As condições de pressão e temperatura são indicadas pela máxima e média respectivamente, podendo a temperatura ser elevada na medida em que diminui a pressão: Limite máximo a 70°C.

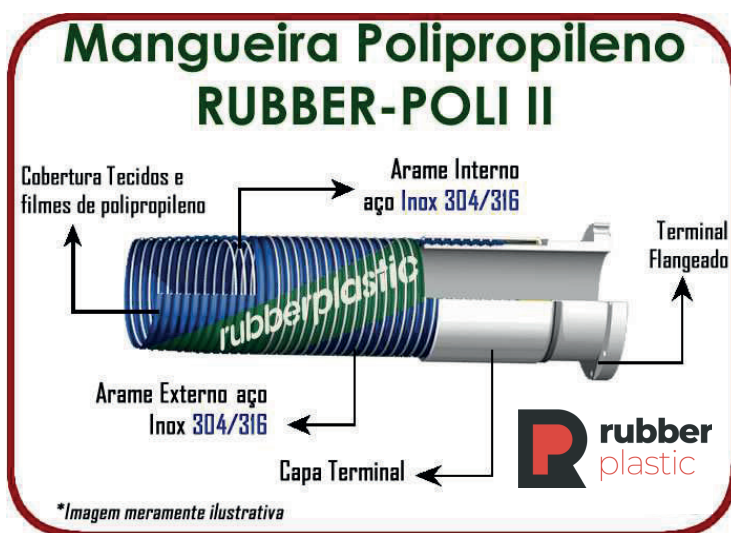
Opções de Arames de reforço:

SIGLA	MATERIAL ARAME INTERNO	MATERIAL ARAME EXTERNO	COR COBERTURA MANGUEIRA*
II	Inox AISI 304 ou 316	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa verde
GG	aço Galvanizado	aço Galvanizado	Azul – Arame galvanizado
PP	aço revestido de PP	aço revestido de PP	Azul – Arame revestido preto
PI	aço revestido de PP	Inox AISI 304 ou 316	Azul C/faixa amarela
PG	aço revestido de PP	aço Galvanizado	Cinza com faixa Amarela
IG	Inox AISI 304 ou 316	aço Galvanizado	Azul com faixa Laranja
GI	aço Galvanizado	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa cinza

***OBS.:** As cores da mangueira composta de nylon são padrões da RUBBERPLASTIC, podendo ser modificadas conforme solicitação do cliente.

Tabela Dimensional

Ø Diâmetro Nominal Interno	Pres. Max.	Pres. Rup.	Raio Min.	Peso Aprox.
POL. MM	KG/CM ²	KG/CM ²	MM	KG/MT
¾"	19,05	10,5	64,0	0,70
1"	25,40	10,5	89,0	0,90
1 ¼"	31,75	10,5	100,0	1,0
1 ½"	38,10	10,5	127,0	1,2
2"	50,80	10,5	178,0	1,8
2 ½"	63,50	10,5	178,0	2,5
3"	76,20	10,5	203,0	3,0
4"	101,60	10,5	304,0	4,3
5"	127,00	10,5	400,0	6,5
6"	152,40	10,5	500,0	11,0
8"	203,20	10,5	740,0	15,0
10"	254,00	10,5	920,0	21,0
12"	304,80	10,5	920,0	25,0





DADOS TÉCNICOS

Mangueira Composta Polipropileno RUBBER-POLI IG

CONSTRUÇÃO:

Esta mangueira é constituída de tecidos e filmes de polipropileno, e uma capa externa resistente a intempéries/ações do tempo, tais como: Sol e Chuva.

APLICAÇÃO:

Esta mangueira composta é comumente usada na transferência, carga e descarga de uma vasta gama de gases liquefeitos ou gases liquefeitos de petróleo refrigerados e dreno de tetos/flutuante.

NORMA: As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fabricadas e testadas conforme Norma BS-5842



TERMINAIS:

As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fornecidas montadas com conexões, de acordo com as especificações do cliente.

GERAL

Pressão de teste 1,5 vezes a pressão de trabalho
Temperatura -25° a 60°C.

NOTA:

NOTA: As condições de pressão e temperatura são indicadas pela máxima e média respectivamente, podendo a temperatura ser elevada na medida em que diminui a pressão: Limite máximo a 70°C.

Opções de Arames de reforço:

SIGLA	MATERIAL ARAME INTERNO	MATERIAL ARAME EXTERNO	COR COBERTURA MANGUEIRA*
II	Inox AISI 304 ou 316	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa verde
GG	aço Galvanizado	aço Galvanizado	Azul – Arame galvanizado
PP	aço revestido de PP	aço revestido de PP	Azul – Arame revestido preto
PI	aço revestido de PP	Inox AISI 304 ou 316	Azul C/faixa amarela
PG	aço revestido de PP	aço Galvanizado	Cinza com faixa Amarela
IG	Inox AISI 304 ou 316	aço Galvanizado	Azul com faixa Laranja
GI	aço Galvanizado	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa cinza

***OBS.:** As cores da mangueira composta de nylon são padrões da RUBBERPLASTIC, podendo ser modificadas conforme solicitação do cliente.

Tabela Dimensional

Ø Diâmetro Nominal Interno	Pres. Max.	Pres. Rup.	Raio Min.	Peso Aprox.	
POL. MM	KG/CM ²	KG/CM ²	MM	KG/MT	
¾"	19,05	10,5	52,5	64,0	0,70
1"	25,40	10,5	52,5	89,0	0,90
1 ¼"	31,75	10,5	52,5	100,0	1,0
1 ½"	38,10	10,5	52,5	127,0	1,2
2"	50,80	10,5	52,5	178,0	1,8
2 ½"	63,50	10,5	52,5	178,0	2,5
3"	76,20	10,5	52,5	203,0	3,0
4"	101,60	10,5	52,5	304,0	4,3
5"	127,00	10,5	52,5	400,0	6,5
6"	152,40	10,5	52,5	500,0	11,0
8"	203,20	10,5	52,5	740,0	15,0
10"	254,00	10,5	52,5	920,0	21,0
12"	304,80	10,5	52,5	920,0	25,0





DADOS TÉCNICOS

Mangueira Composta Polipropileno RUBBER-POLI GI



CONSTRUÇÃO:

Esta mangueira é constituída de tecidos e filmes de polipropileno, e uma capa externa resistente a intempéries/ações do tempo, tais como: Sol e Chuva.

APLICAÇÃO:

Esta mangueira composta é comumente usada na transferência, carga e descarga de uma vasta gama de gases liquefeitos ou gases liquefeitos de petróleo refrigerados e dreno de tetos/flutuante.

NORMA: As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fabricadas e testadas conforme Norma BS-5842

TERMINAIS:

As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fornecidas montadas com conexões, de acordo com as especificações do cliente.

GERAL

Pressão de teste 1,5 vezes a pressão de trabalho
Temperatura -25° a 60°C.

NOTA:

NOTA: As condições de pressão e temperatura são indicadas pela máxima e média respectivamente, podendo a temperatura ser elevada na medida em que diminui a pressão: Limite máximo a 70°C.

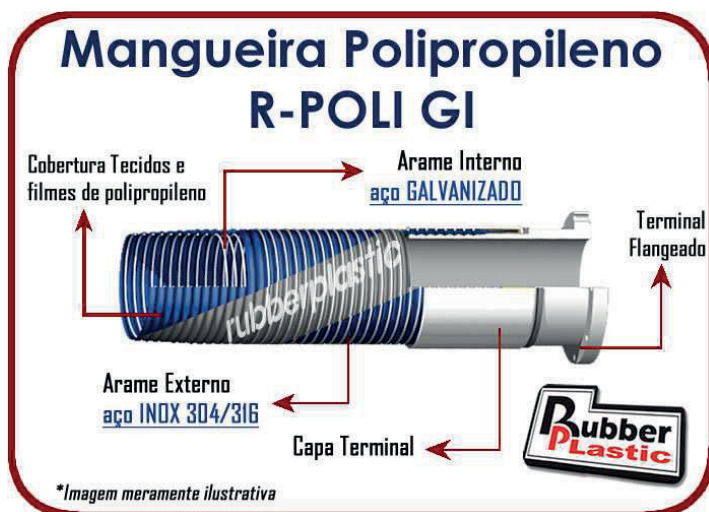
Opções de Arames de reforço:

SIGLA	MATERIAL ARAME INTERNO	MATERIAL ARAME EXTERNO	COR COBERTURA MANGUEIRA*
II	Inox AISI 304 ou 316	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa verde
GG	aço Galvanizado	aço Galvanizado	Azul – Arame galvanizado
PP	aço revestido de PP	aço revestido de PP	Azul – Arame revestido preto
PI	aço revestido de PP	Inox AISI 304 ou 316	Azul C/faixa amarela
PG	aço revestido de PP	aço Galvanizado	Cinza com faixa Amarela
IG	Inox AISI 304 ou 316	aço Galvanizado	Azul com faixa Laranja
GI	aço Galvanizado	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa cinza

***OBS.:** As cores da mangueira composta de nylon são padrões da RUBBERPLASTIC, podendo ser modificadas conforme solicitação do cliente.

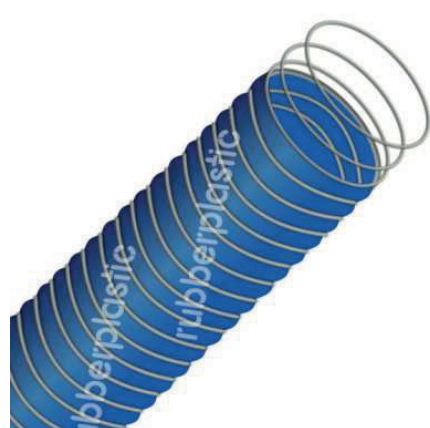
Tabela Dimensional

Ø Diâmetro Nominal Interno	Pres. Max.	Pres. Rup.	Raio Min.	Peso Aprox.
POL. MM	KG/CM ²	KG/CM ²	MM	KG/MT
¾"	19,05	10,5	64,0	0,70
1"	25,40	10,5	89,0	0,90
1 ¼"	31,75	10,5	100,0	1,0
1 ½"	38,10	10,5	127,0	1,2
2"	50,80	10,5	178,0	1,8
2 ½"	63,50	10,5	178,0	2,5
3"	76,20	10,5	203,0	3,0
4"	101,60	10,5	304,0	4,3
5"	127,00	10,5	400,0	6,5
6"	152,40	10,5	500,0	11,0
8"	203,20	10,5	740,0	15,0
10"	254,00	10,5	920,0	21,0
12"	304,80	10,5	920,0	25,0



DADOS TÉCNICOS

Mangueira Composta Polipropileno RUBBER-POLI GG



CONSTRUÇÃO:

A mangueira composta RUBBER-POLI GG é constituída de tecidos e filmes de polipropileno, e uma capa externa resistente a intempéries/ações do tempo, tais como: Sol e Chuva.

APLICAÇÃO:

É usada na transferência, carga e descarga, sucção ou recalque, de uma vasta gama de produtos químicos. Adequado para uso em indústrias químicas, tintas, farmacêuticas, vagão e caminhão tanque, navio e terminais marítimo, etc.

NORMA:

As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fabricadas e testadas conforme Norma BS-5842

TERMINAIS:

As mangueiras compostas RUBBERPLASTIC são fornecidas montados com conexões, de acordo com as especificações do cliente.

GERAL

Pressão de teste 1,5 vezes a pressão de trabalho
Temperatura -25° a 60°C.

NOTA:

NOTA: As condições de pressão e temperatura são indicadas pela máxima e média respectivamente, podendo a temperatura ser elevada na medida em que diminui a pressão: Limite máximo a 70°C.

Opções de Arames de reforço:

SIGLA	MATERIAL ARAME INTERNO	MATERIAL ARAME EXTERNO	COR COBERTURA MANGUEIRA*
II	Inox AISI 304 ou 316	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa verde
GG	aço Galvanizado	aço Galvanizado	Azul – Arame galvanizado
PP	aço revestido de PP	aço revestido de PP	Azul – Arame revestido preto
PI	aço revestido de PP	Inox AISI 304 ou 316	Azul C/faixa amarela
PG	aço revestido de PP	aço Galvanizado	Cinza com faixa Amarela
IG	Inox AISI 304 ou 316	aço Galvanizado	Azul com faixa Laranja
GI	aço Galvanizado	Inox AISI 304 ou 316	Azul com faixa cinza

***OBS.:** As cores da mangueira composta de nylon são padrões da RUBBERPLASTIC, podendo ser modificadas conforme solicitação do cliente.

Tabela Dimensional

Ø Diâmetro Nominal Interno	Pres. Max.	Pres. Rup.	Raio Min.	Peso Aprox.	
POL. MM	KG/CM²	KG/CM²	MM	KG/MT	
¾"	19,05	10,5	52,5	64,0	0,70
1"	25,40	10,5	52,5	89,0	0,90
1 ¼"	31,75	10,5	52,5	100,0	1,0
1 ½"	38,10	10,5	52,5	127,0	1,2
2"	50,80	10,5	52,5	178,0	1,8
2 ½"	63,50	10,5	52,5	178,0	2,5
3"	76,20	10,5	52,5	203,0	3,0
4"	101,60	10,5	52,5	304,0	4,3
5"	127,00	10,5	52,5	400,0	6,5
6"	152,40	10,5	52,5	500,0	11,0
8"	203,20	10,5	52,5	740,0	15,0
10"	254,00	10,5	52,5	920,0	21,0
12"	304,80	10,5	52,5	920,0	25,0

