Heliflex

Mangueiras pª jardim

Referência	Ø Int. mm	Rolo mt	Esp. mm	Peso Kg/mt		Preço/m €
190012 HL01125000	12	**50**	2,0	0,100	1	**€ 1,20**

- **Tubo Cristal** Cor: cristal transparente.
- Mangueira flexível sem reforço para uso sem pressão.
- Para jardim, utilizações diversas na casa e no transporte de água em geral.

Referência	Ø Int. mm	Pressão bar	Rolo mt	Esp. mm	Peso Kg/mt		Preço/m €
110 215 015 HL01215015	15	17	**25**	2,0	0,145	1	**€ 1,25**

Referência	Ø Int. mm	Pressão bar	Rolo mt	Esp. mm	Peso Kg/mt		Preço/m €
110 215 019 HL01215019	19	17	**25**	2,4	0,255	1	**€ 1,90**

- **Tubo helijardim Blue-i** Cor: azul transparente
- Mangueira flexível c/ 3 camadas de reforço e anti-torção.
- sem plástico na embalagem. Interior atóxico.
- PVC com malha em poliester
- Para jardim, utilizações diversas na casa e no transporte de água em geral.

Referência	Ø Int. mm	Pressão bar	Rolo mt	Esp. mm	Peso Kg/mt		Preço/m €
212058 HL01151500	15	10	**15**	2,5	0,180	1	**€ 1,70**
212058 HL01152500	15	10	**25**	2,5	0,180	1	**€ 1,60**
212058 HL01155000	15	10	**50**	2,5	0,180	1	**€ 1,60**
212034 HL01191500	19	10	**15**	3	0,260	1	**€ 2,45**
212034 HL01192500	19	10	**25**	3	0,260	1	**€ 2,30**
212034 HL01195000	19	10	**50**	3	0,260	1	**€ 2,30**
212100 HL01255000	25	10	**50**	3,4	0,380	1	**€ 3,45**

- **Tubo Helijardim** Cor: verde e amarelo.
- Mangueira leve para médias pressões com uma camada externa opaca, que oferece protecção aos raios U.V.
- Para jardim, utilizações diversas na casa e no transporte de água em geral.

Heliflex

Mangueiras promocionais

Referência	Ø Int. mm	Pressão bar	Rolo mt	Esp. mm	Peso Kg/mt		Preço €
292058 HL01991500	15	10	**15**	2,5	0,180	1	**€ 34,00**
292058 HL01992500	15	10	**25**	2,5	0,180	1	**€ 50,50**

Kit Helijardim
Composto por: tubo helijardim, adaptador de mangueira **x2**, adaptador de torneira **x2** e ponteira.

Acessórios Jardim Linha ECO

Referência	Caracteristicas	Preço €
701100 HL05701100	■ **Agulheta**	**€ 1,70**
701200 HL05701200	■ **Pistola**	**€ 5,60**
701501 HL05701501	■ **Kit Pistola +** ■ **2 lig. 1/2" - 5/8" +** ■ **1 lig torn**	**€ 9,80**
701504 HL05701504	■ **Kit Pistola +** ■ **2 lig. 3/4" +** ■ **1 lig torn**	**€ 10,30**

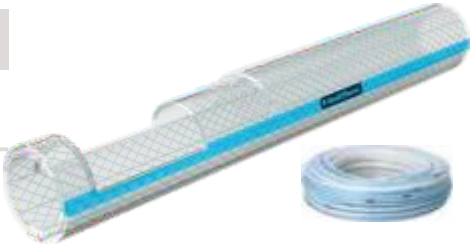
Referência	Caracteristicas	Preço €
701999 HL05701999	■ **CAIXA EXPO** ■ **25 x 701000** ■ **20 x 701123** ■ **40 x 701121** ■ **20 x 701003** ■ **40 x 701001** ■ **20 x 701403** ■ **30 x 701303** ■ **35 x 701301** ■ **25 x 701401** ■ **25 x 701901** ■ **30 x 701002** ■ **20 x 701200** ■ **50 x 701100**	**€ 649,0**

Referência	Caracteristicas	Preço €
701000 HL05701000	■ **Adaptador** ■ **torneira 1/2"-5/8"-3/4"**	**€ 1.90**
701001 HL05701001	■ **Adaptador** ■ **torneira 3/4" - 3/4"**	**€ 0,68**
701901 HL05701901	■ **Adaptador** ■ **torneira Ajustável**	**€ 4,95**
701002 HL05701002	■ **Adaptador** ■ **união Dupla**	**€ 0,88**
701003 HL05701003	■ **Adaptador** ■ **união Tripla**	**€ 1,22**
701301 HL05701301	■ **Ligação** ■ **mangueira 1/2" - 5/8"**	**€ 1,27**
701303 HL05701303	■ **Ligação** ■ **mangueira 3/4"**	**€ 1,63**
701401 HL05701401	■ **Ligação c/ Aquastop** ■ **mangueira 1/2" - 5/8"**	**€ 1,55**
701403 HL05701403	■ **Ligação c/ Aquastop** ■ **mangueira 3/4"**	**€ 1,95**
701121 HL05701121	■ **União** ■ **mangueira 1/2" - 5/8"**	**€ 1,12**
701123 HL05701123	■ **União** ■ **mangueira 3/4"**	**€ 1,55**

Heliflex

Mangueiras Industriais

Referência	Ø Int. mm	Ø Ext. mm	Pressão bar	Rolo mt	Peso Kg/mt		Preço/m €
216006 HL02C60000	6	12	20	**50**	0,105	1	**€ 1,65**
216008 HL02C80000	8	14	20	**50**	0,130	1	**€ 1,85**



- **Tubo Helivil Ar Cristal**
- Produzido com uma fórmula que permite a condução de produtos alimentares.
- Cor: cristal transparente com uma lista longitudinal azul.
- Tubo flexível, reforçado com fio de poliéster de alta resistência.
- Temperatura de utilização -10/+60°C.
- Tubo ar comprimido, água e condução de gasolina.

Mangueiras pª Ar Comprimido

Referência	Ø Int. mm	Ø Ext. mm	Pressão bar	Rolo mt	Peso Kg/mt		Preço/m €
234006 HL02V60000	6	12	20	**50**	0,120	1	**€ 2,00**
234008 HL02V80000	8	14	20	**50**	0,145	1	**€ 2,25**

- **Tubo Helivil Acetileno** Tubo flexível fabricado com TPE e reforçado com fio de poliéster.
- Tubo para condução de acetileno (na soldadura).
- Cor: vermelho.
- Fabricado segundo a norma ISO 3821.

Referência	Ø Int. mm	Ø Ext. mm	Pressão bar	Rolo mt	Peso Kg/mt		Preço/m €
235006 HL02A60000	6	12	20	**50**	0,120	1	**€ 2,00**
235008 HL02A80000	8	14	20	**50**	0,145	1	**€ 2,25**

- **Tubo Helivil Oxigénio** Tubo flexível fabricado com TPE e reforçado com fio de poliéster.
- Tubo para condução de oxigénio (na soldadura).
- Cor: azul.
- Fabricado segundo a norma ISO 3821.

Heliflex

Mangueiras pª Gás

Referência	Ø Int. mm	Ø Ext. mm	Pressão bar	Rolo mt	Peso Kg/mt		Preço/m €
189008 HL0200000B	8	15	0,2	**30**	0,184	1	**€ 2,15**

Tubo Heligás Butano Cor: branca com uma lista longitudinal laranja.
Tubo flexível para alimentação com gases. Baixa permeabilidade ao gás butano
Ligação de aparelhos termodomésticos a gás butano, para pressão de 0,2 bar.
O heligás butano é fabricado segundo a norma EN 16436-1. certificado CERTIF.
Temperatura de utilização -10/+60°C.

Referência	Ø Int. mm	Ø Ext. mm	Pressão bar	Rolo mt	Peso Kg/mt		Preço/m €
140208 HL02000PRP	8	18	30	**25**	0,270	1	**€ 3,65**

Tubo Heligás Propano Cor: **preto** e **laranja** =Temperatura de utilização -30/+70°C
Tubo flexível fabricado com TPE, reforçado com poliester, para alimentação com gases.
Resistência aos hidrocarbonetos, baixa permeabilidade ao gás propano.
Ligação de aparelhos termodomésticos a gás (propano/butano) para pressões até 30 bar.
O heligás butano tem a norma EN 16436-1.certificado CERTIF.