

Heliflex

TUBOS COM ALMA INFINITA
PIPES AND HOSES WITH INFINITE SOUL

50

A N O S
Y E A R S
1969 2019

WWW.HELIFLEX.PT



AGRO

WWW.HELIFLEX.PT



Heliflex 50 1969
2019

SUCÇÃO (LÍQUIDOS E SÓLIDOS) | SUCTION (LIQUIDS AND SOLIDS)

CONDUÇÃO DE ÁGUA | WATER CONVEYING

REDE DE CANALIZAÇÃO DOMÉSTICA | DOMESTIC PLUMBING SYSTEM

SISTEMAS DE REGA | DRIP IRRIGATION SYSTEMS

PULVERIZAÇÃO | SPRAYING

kit heliflex sl



5

FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



3

RESISTÊNCIA
RESISTANCE



3

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



+55°C
-5°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



3

VÁCUO
VACUUM

kit heliflex sl - Grupo | Group 231 011

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Ext. (ø mm) Outside	Peso (kg) Weight	Vácuo (bar) Vacuum	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rotura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.
022	007	01	25,5	0,170	0,65	7,0	12,5	•
022	007	02	25,5	0,170				•
025	007	01	30,4	0,270	0,67		17	•

• Disponível em stock · Available • Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS
Kit de tubo em PVC flexível com espiral em PVC rígido, equipado com acessórios plásticos ou metálicos (com válvula anti-retorno e filtro). Fabricado segundo a norma ISO3994.

Cor 01:
com acessório metálico
Cor 02:
com acessório plástico

FEATURES
PVC hose kit with rigid PVC spiral, equipped with plastic or metal couplings (with anti-return valve and filter). Produced according to norm ISO3994.

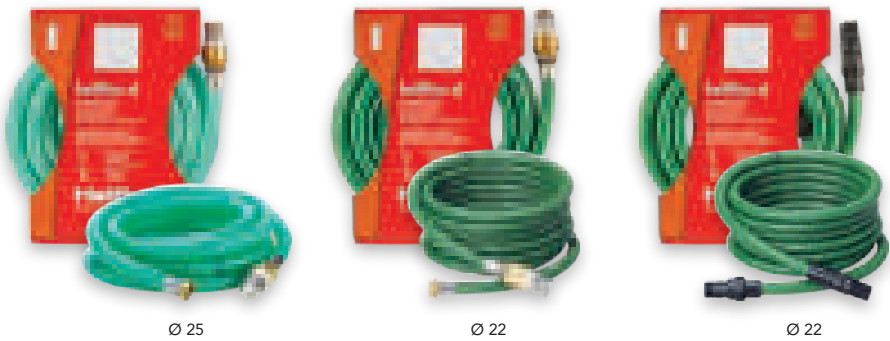
Colour 01:
with metal coupling
Colour 02:
with plastic coupling

CARACTÉRISTIQUES
Kit tuyau en PVC flexible avec spirale en PVC rigide, équipé avec accessoires en plastique ou en métal (avec clapet anti-retour et filtre). Fabriqué selon ISO3994.

Couleur 01:
avec accessoire en métal
Couleur 02:
avec accessoire en plastique

CARACTERISTICAS
Kit de tubo en PVC flexible con espiral de PVC rígido, equipado con accesorios plásticos o metálicos (con válvula antirretorno y filtro). Fabricado según la norma ISO3994.

Color 01:
con accesorio de metal
Color 02:
con accesorio de plástico



! ATENÇÃO · ATTENTION · ATTENTION · ATENCIÓN
Kit chupador completo de 1". Complete 1" suction hose kit. Tuyau aspiration 1" kit complet. Kit aspiración completo 1".

KIT SUÇÃO (LÍQUIDOS E SÓLIDOS): SUÇÃO LIGEIRA • SUCTION (LIQUIDS AND SOLIDS): LIGHT SUCTION HOSE



22 mm

25 mm



heliflex sl



5

FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



3

RESISTÊNCIA
RESISTANCE



3

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



+55°C
-5°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



3

VÁCUO
VACUUM

heliflex sl - Grupo | Group 230 011

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Espessura (mm) Thickness	Peso (kg) Weight	Vácuo (bar) Vacuum	Raio de Curvatura (mm) Bend Radius	Disp. Avail.	
020	050	11	2,6	0,230	0,65	125	●	
025	028		2,7	0,270		125	●	
	050						●	
030	028		2,8	0,340		160	●	
	050						●	
032	028		3,3	0,350		160	●	
	050						●	
035	028		3,1	0,425		160	●	
	050						●	
038	050		3,4	0,480		200	●	
040	050		3,2	0,500		200	●	
042	028		3,4	0,590		210	●	
	050						●	
050	028		3,6	0,740		250	●	
	050						●	
053	028		3,8	0,800		265	●	
	050						●	
060	050		3,5	0,850		300	●	
063	050		3,5	1,050		315	●	
	025						●	
075	050		4,0	1,160		375	●	
	025						●	
090	025		4,4	1,430		450	●	
100	025		4,6	1,850		500	●	
	030						●	
110	025		5,0	1,925		550	●	

● Disponível em stock · Available ● Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS
Mangueira em PVC flexível com espiral em PVC rígido. Fabricado segundo a norma ISO 3994.

FEATURES
Flexible PVC hose with rigid PVC spiral. Produced in accordance to norm ISO 3994.

CARACTÉRISTIQUES
Tuyau en PVC flexible avec spirale en PVC rigide. Fabriqué selon ISO 3994.

CARACTERISTICAS
Tubo de PVC flexible con espiral de PVC rígido. Fabricado según la norma ISO 3994.

INFO

36 KIT SUCÇÃO (LÍQUIDOS E SÓLIDOS): SUCÇÃO LIGEIRA • SUCTION (LIQUIDS AND SOLIDS): LIGHT SUCTION HOSE

KIT SUCÇÃO (LÍQUIDOS E SÓLIDOS): SUCÇÃO LIGEIRA • SUCTION (LIQUIDS AND SOLIDS): LIGHT SUCTION HOSE

Cor | Colour: 41

Cor | Colour: 31

Cor | Colour: 11



OPÇÃO
ECONÓMICA
ECONOMIC OPTION



SUCÇÃO LIGEIRA
LIGHT SUCTION



MUITO LEVE
VERY LIGHT



FLEXÍVEL
FLEXIBLE



TRANSPARENTE
TRANSPARENT

heliflex sl

Heliflex
WWW.HELIFLEX.PT 37

heliflex lg



5

FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



3

RESISTÊNCIA
RESISTANCE



3

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



+55°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



3

VÁCUO
VACUUM

heliflex lg - Grupo | Group 230 010

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Ext. (ø mm) Outside	Peso (kg) Weight	Vácuo (bar) Vacuum	Raio de Curvatura (mm) Bend Radius	Disp. Avail.
020	028	11	26,2	0,300	0,67	100	●
	050						●
025	028		31,4	0,350		125	●
	050						●
030	028		36,4	0,425		150	●
	050						●
032	028		38,6	0,425		160	●
	050						●
035	028		41,6	0,495		175	●
	050						●
040	028		47,1	0,575		200	●
	050						●
042	028		49,4	0,650		210	●
	050						●
050	028		57,8	0,810		250	●
	050						●
053	028		60,6	0,850		265	●
	050						●
060	025		68,4	1,000		300	●
	050						●
070	025		79,2	1,250		350	●
	007						●
075	025		84,2	1,400		375	●
	050						●
080	025		89,8	1,600		400	●
090	025		100,4	1,850		450	●
100	025		111,0	2,150		500	●
110	025		122,0	2,500		550	●
150	025		164,6	4,250		750	●

● Disponível em stock · Available ● Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS

Mangueira em PVC flexível com espiral em PVC rígido. Fabricado segundo a norma ISO 3994.

FEATURES

Flexible PVC hose with rigid PVC spiral. Produced in accordance to norm ISO 3994.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau en PVC flexible avec spirale en PVC rigide. Fabriqué selon norm ISO 3994.

CARACTERISTICAS

Tubo de PVC flexible con espiral de PVC rígido. Fabricado según la norma ISO 3994.

INFO

ATENÇÃO · ATTENTION · ATTENTION · ATENCIÓN

Conselhos de utilização dos tubos heliflex em www.heliflex.pt

Advices for heliflex hoses usage at www.heliflex.pt

Conseils sur l'usage des tuyau heliflex sur www.heliflex.pt

Consejos sobre la utilización de los tubos heliflex en www.heliflex.pt

SUCÇÃO (LÍQUIDOS E SÓLIDOS): SUCÇÃO LIGEIRA • SUCTION (LIQUIDS AND SOLIDS): LIGHT SUCTION HOSE

PAREDE INTERIOR LISA. FÁCIL HIGIENIZAÇÃO
FLAT INSIDE WALL. EASY HYGIENIZATION

TRANSPARENTE
TRANSPARENT

BEST
SELLER

SUCÇÃO LIGEIRA
LIGHT SUCTION

LEVE
LIGHT

FLEXÍVEL
FLEXIBLE

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

38

SUCÇÃO (LÍQUIDOS E SÓLIDOS): SUCÇÃO LIGEIRA • SUCTION (LIQUIDS AND SOLIDS): LIGHT SUCTION HOSE

heliflex lg

Heliflex
WWW.HELIFLEX.PT 39

heliflex md



4
FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



4
RESISTÊNCIA
RESISTANCE



4
RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



+55°C
-10°C
TEMPERATURA
TEMPERATURE



5
INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



4
VÁCUO
VACUUM

heliflex md - Grupo | Group 230 014

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Equiv. Equivalence (polg./inches)	Ext. (ø mm) Outside	Peso (kg) Weight	Vácuo (bar) Vacuum	Raio de Curvatura (mm) Bend Radius	Disp. Avail.
020	030	11	3/4"	27,4	0,340	0,7	100	
025	025		1"	32,6	0,450		125	
	030							
	050							
032	030		1 1/4"	41,4	0,660		160	
035	007		1 1/4"	43,8	0,650		175	
	025							
	050							
040	050		1 1/2"	49,6	0,815	200		
042	007		1 1/2"	51,2	0,860	210		
	025							
	050							
050	050		2"	57,9	1,000	250		
053	007		2"	62,6	1,090	265		
	025							
	050							
060	050		2 1/4"	67	1,220	300		
065	007		2 1/2"	75,4	1,440	325		
	025							
	050							
070	030		2 3/4"	80,8	1,500	350		
075	030		3"	86,6	1,750	375		
	050							
	007							
078	025	3"	89,8	1,900	390			
	050							
	025							
100	025	4"	112,4	2,600	500			
	030							
102	010	4"	115	2,800	510			
	025							
105	007	4"	117,8	2,850	525			
	010							
110	025	4 1/4"	123,2	3,000	560			
	020							
120	010	4 3/4"	133,6	3,380	600			
	020							
	025							
125	020	5"	139	3,600	628			
	030							
150	010	6"	166,4	5,200	750			
	025							
160	020	6 1/4"	176,6	5,400	800			
200	010	8"	221,2	8,000	1000			

● Disponível em stock · Available ● Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS

Manqueira em PVC flexível com espiral em PVC rígido. Fabricado segundo a norma ISO 3994.

FEATURES

Flexible PVC hose with rigid PVC spiral. Produced in accordance to norm ISO 3994.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau en PVC flexible avec spirale en PVC rigide. Fabriqué selon ISO 3994.

CARACTERISTICAS

Tubo de PVC flexible con espiral de PVC rígido. Fabricado según la norma ISO 3994.



INFO

ATENÇÃO · ATTENTION · ATTENTION · ATENCIÓN

Conselhos de utilização dos tubos heliflex em www.heliflex.pt

Advices for heliflex hoses usage at www.heliflex.pt

Conseils sur l'usage des tuyau heliflex sur www.heliflex.pt

Consejos sobre la utilización de los tubos heliflex en www.heliflex.pt

SUCÇÃO (LÍQUIDOS E SÓLIDOS): SUCCIÓN MÉDIA • SUCTION (LIQUIDS AND SOLIDS): MEDIUM SUCTION



RESISTÊNCIA AO CHOQUE
SHOCK RESISTANCE

OPACO
OPAQUE

1
BEST
SELLER

SUCÇÃO MÉDIA
MEDIUM SUCTION

ANTI-ALGAS
ANTI-ALGAE

RESISTÊNCIA
RESISTANCE

FLEXÍVEL
FLEXIBLE

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

heliflex ind



3
FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



5
RESISTÊNCIA
RESISTANCE



5
RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



+55°C
-10°C
TEMPERATURA
TEMPERATURE



5
INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



5
VÁCUO
VACUUM

heliflex ind - Grupo | Group 302 020

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Ext. (ø mm) Outside	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Vácuo (bar) Vacuum	Raio de Curvatura (mm) Bend Radius	Disp. Avail.
053	025	61	64,6	1,40 0	5,0	0,8	424	
	030							
060	025		71,8	1,60			480	
	050							
070	025		82,4	1,980			560	
	050							
075	025		87,6	2,050			592	
	010							
080	025		93	2,250	4,0		640	
	030							
090	007		103,2	2,600	3,0		720	
	010							
	025							
	030							
100	007		114,4	3,200			800	
	010							
	025							
	030							
110	010		125,2	3,700			880	
	025							
	030							
120	010	135,8	4,000	960				
	025							
	010							
125	025	141,6	4,150	1000				
	030							
	007							
130	025	147	4,550	1040				
	005							
	007							
150	010	169,6	6,100	2,5	1200			
	025							
	030							
	005							
200	006	224	10,300		1600			
	007							
	010							
	020							
	005							
250	007	278	15,000	2000				
	010							

• Disponível em stock · Available • Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS
Mangueira em PVC flexível com espiral em PVC rígido. Fabricado segundo a norma ISO 3994.

FEATURES
Flexible PVC hose with rigid PVC spiral. Produced in accordance to norm ISO 3994.

CARACTÉRISTIQUES
Tuyau en PVC flexible avec spirale en PVC rigide. Fabriqué selon ISO 3994.

CARACTERISTICAS
Tubo de PVC flexible con espiral de PVC rígido. Fabricado según la norma ISO 3994.



INFO

**ATENÇÃO · ATTENTION · ATTENTION · ATENCIÓN**

Conselhos de utilização dos tubos heliflex em www.heliflex.pt

Advises for heliflex hoses usage at www.heliflex.pt

Conseils sur l'usage des tuyau heliflex sur www.heliflex.pt

Consejos sobre la utilización de los tubos heliflex en www.heliflex.pt

SUCÇÃO (LÍQUIDOS E SÓLIDOS): SUCCÃO INDUSTRIAL • SUCTION (LIQUIDS AND SOLIDS): INDUSTRIAL SUCTION

ELEVADA RESISTÊNCIA AO CHOQUE
E AO ESMAGAMENTO
HIGH SHOCK RESISTANCE AND TO CRUSHING

OPACO
OPAQUE



EXTRA-FORTE
EXTRA STRONG



SUCÇÃO ALTA
HIGH SUCTION



RESISTÊNCIA
RESISTANCE



FLEXÍVEL
FLEXIBLE



USO INDUSTRIAL
INDUSTRIAL USE



RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

42 SUCCÃO (LÍQUIDOS E SÓLIDOS): SUCCÃO INDUSTRIAL • SUCTION (LIQUIDS AND SOLIDS): INDUSTRIAL SUCTION

heliflex ind 43 Heliflex WWW.HELIFLEX.PT

monoflat I

3

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

2

PRESSÃO
PRESSURE

5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR

+55°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE

monoflat - Grupo | Group 210 380

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rotura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.
053	050	12	0,260	4,0	20,0	•
	100					•
078	050	12	0,415	4,0	15,0	•
	100					•
103	050	12	0,500	3,0	12,0	•
	100					•

• Disponível em stock · Available • Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS
Manga plana em PVC flexível reforçada com malha textil de poliéster.

UTILIZAÇÃO
Sistemas de irrigação gota a gota, transporte de água a baixas pressões.

FEATURES
Layflat in flexible PVC reinforced with polyester textile braiding.

APPLICATIONS
Drip irrigation systems, low pressure water transport.

CARACTÉRISTIQUES
Tuyau plat en PVC flexible renforcé en PVC avec maille textil polyester.

APPLICATIONS
Systèmes d'irrigation goutte à goutte, conduction d'eau à des basses pressions.

CARACTERISTICAS
Manga plana en PVC flexible reforzado con malla textil de poliéster.

UTILIZACIÓN
Sistemas de riego por goteo, transporte de agua a bajas presiones.

ACOPLAMENTO | COUPLER

+ acessórios | accessories p. 68

220 720 506 000 81

TÊ 16MM COM ANEIS
SUPER STARTER TEE 16MM (WITH RINGS)

+ acessórios | accessories p. 63

TOMADA DE ÁGUA
WATER SPIGOT

HELIEASY

POSSIBILIDADE DE FORNECIMENTO
COM ACESSÓRIOS JÁ MONTADOS
POSSIBLE TO SUPPLY IT WITH FITTINGS
ALREADY ASSEMBLED

helidrop:
ver / see: pg. 60, 62.

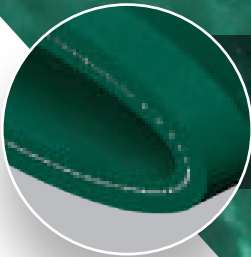


INFO

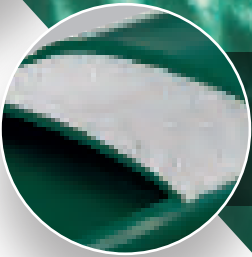


IDEAL PARA SISTEMAS
DE IRRIGAÇÃO
GOTA-A-GOTA

IDEAL PARA SISTEMAS DE
IRRIGAÇÃO GOTA-A-GOTA



SEM RISCO DE SEPARAÇÃO DE CAMADAS
SEM RISCO DE SEPARAÇÃO DE CAMADAS



INOVAÇÃO TECNOLOGIA HELIFLEX
HELIFLEX TECHNOLOGY INNOVATION

INOVAÇÃO
HELIFLEX
HELIFLEX INNOVATION

OPÇÃO
ECONÓMICA
ECONOMIC OPTION



MONOCAMADA
MONOCAMADA

RESISTENTE
RESISTANT

FLEXÍVEL
FLEXIBLE

MUITO LEVE
VERY LIGHT

monoflat

3

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

3

PRESSÃO
PRESSURE

5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR

+55°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE

monoflat - Grupo | Group 210 381

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rotura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.		
053	050	56	0,310	6,5	16,3	●		
	100					●		
070	050	51	0,435	5,5	13,8	●		
	100					●		
078	050	56	0,485	5,0	12,5	●		
	100					●		
090	050		0,590			10,0	●	
	100						●	
103	050		0,690	4,0	10,0	●		
	100					●		
128	050		51			0,920	10,0	●
	100							●
155	050	56	1,300	3,5	8,70	●		
	100					●		
207	050	51	1,900	2,5	7,0	●		
	100					●		



• Disponível em stock · Available • Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS
Manga plana em PVC flexível reforçada com malha textil de poliester.

UTILIZAÇÃO
Sistemas de irrigação gota a gota, transporte de água a baixas pressões.

FEATURES
Layflat hose in flexible PVC reinforced with poliester textile braiding.

APPLICATIONS
Drip irrigation systems, low pressure water transport.

CARACTÉRISTIQUES
Tuyau plat en PVC flexible renforcé en PVC avec maille textil polyester.

APPLICATIONS
Systèmes d'irrigation goutte à goutte, conduction d'eau à des basses pressions.

CARACTERISTICAS
Manga plana en PVC flexible reforzado con malla textil de poliester.

UTILIZACIÓN
Sistemas de riego por goteo, transporte de agua a bajas presiones.



ACOPLAMENTO | COUPLER
+ acessórios | accessories p. 68



220 720 506 000 81
TÊ 16MM COM ANEIS
SUPER STARTER TEE 16MM (WITH RINGS)

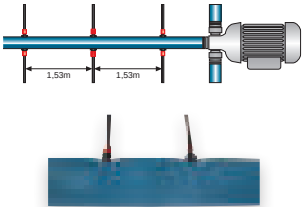


TOMADA DE ÁGUA
WATER SPIGOT

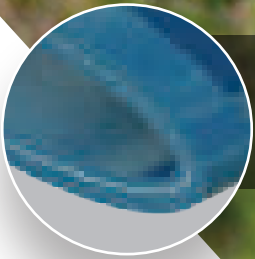
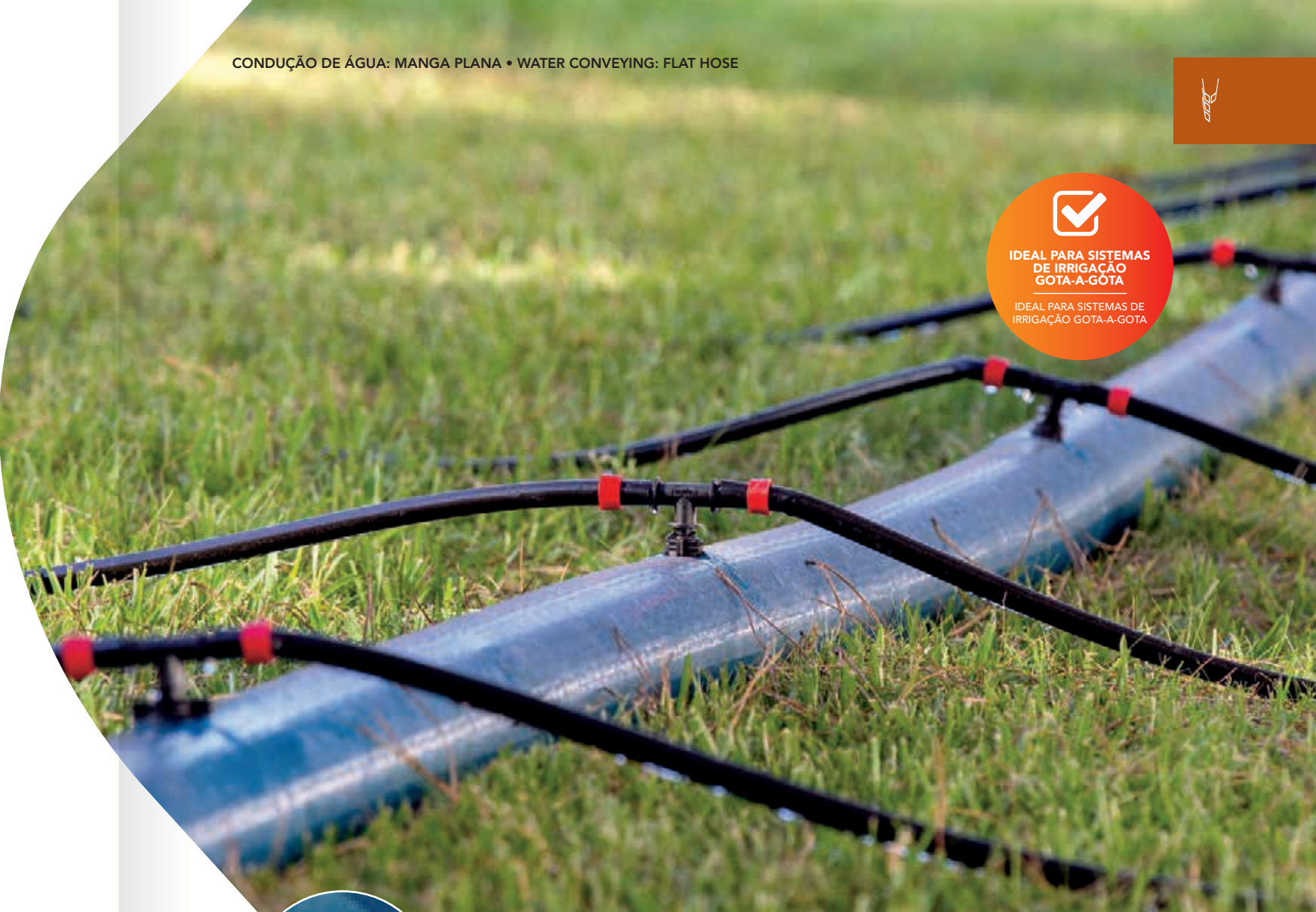


POSSIBILIDADE DE FORNECIMENTO
COM ACESSÓRIOS JÁ MONTADOS
POSSIBLE TO SUPPLY IT WITH FITTINGS
ALREADY ASSEMBLED

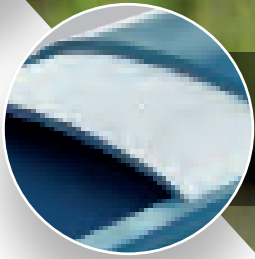
+ acessórios | accessories p. 63



IDEAL PARA SISTEMAS
DE IRRIGAÇÃO
GOTA-A-GOTA
IDEAL PARA SISTEMAS DE
IRRIGAÇÃO GOTA-A-GOTA



SEM RISCO DE SEPARAÇÃO DE CAMADAS
WITHOUT RISK OF LAYERS SEPARATION



INOVAÇÃO TECNOLOGIA HELIFEX
HELIFEX TECHNOLOGY INNOVATION



1
BEST
SELLER

MONOCAMADA
MONOCAMADA

RESISTENTE
RESISTANT

FLEXÍVEL
FLEXIBLE

LEVE
LIGHT

monoflat m



4

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



4

PRESSÃO
PRESSURE



4

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



+55°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



+ INFO

monoflat m - Grupo | Group 210 383

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Ext. (ø mm) Outside	Equiv. Equivalence (polg./inches)	Espessura (mm) Thickness	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rótura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.
155	100	51	201,0	6"	3,0	1,880	5,0	16	•
207			213,4	8"	3,0	2,200	4,0	12	•

• Disponível em stock · Available • Sob consulta · Under request

monoflat h



5

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



5

PRESSÃO
PRESSURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



+55°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



+ INFO

monoflat h - Grupo | Group 210 384

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Ext. (ø mm) Outside	Equiv. Equivalence (polg./inches)	Espessura (mm) Thickness	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rótura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.
040	100	21	44,0	1 1/2"	2,0	0,330	12	31	•
053			57,2	2"	2,1	0,420			•
078			83,2	3"	2,6	0,800			•
103			108,6	4"	2,8	1,100	10	15	•
207			213,4	8"	3,2	2,400	5		•

• Disponível em stock · Available • Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS
Manga plana de PVC flexível embebendo a malha têxtil de poliéster, com uma única camada. Manga monocamada fabricada com sistema anti-delaminação e com resistência à tracção reforçada.

UTILIZAÇÃO
Condução de água a pressões médias/altas.

FEATURES
Layflat hose of flexible PVC with impregnated textile polyester mesh, with only one layer. Single layer flat hose manufactured with antidelamination system and with reinforced tensile strength.

APPLICATIONS
Water conveyance at average pressures.

CARACTÉRISTIQUES
Tuyau plat en PVC flexible avec maillage textile polyester imprégné, formant une seule couche. Tuyau plat monocouche fabriqué avec système anti-lamination et avec une résistance à lamtraction renforcée.

APPLICATIONS
Transport d'eau en moyennes/ hautes pressions.

CARACTERISTICAS
Manga plana de PVC flexible impregnando una malla textil poliéster, formando una sola capa. Manga monocamada fabricada com sistema anti-delaminación y com resistencia a la tracción reforzada.

UTILIZACIÓN
Conducción de agua a presiones medias/altas.

CONDUÇÃO DE ÁGUA: MANGA PLANA • WATER CONVEYING: FLAT HOSE

INOVAÇÃO TECNOLOGIA HELIFLEX
HELIFEX TECHNOLOGY INNOVATION

monoflat m



INOVAÇÃO
HELIFLEX
HELIFLEX INNOVATION



MONOCAMADA
MONOCAMADA



MUITO RESISTENTE
VERY RESISTANT

monoflat h

monoflat m / monoflat h

Heliflex
WWW.HELIFLEX.PT

48 CONDUÇÃO DE ÁGUA: MANGA PLANA • WATER CONVEYING: FLAT HOSE

agroflat sl



3

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



2

PRESSÃO
PRESSURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



+55°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE

agroflat sl - Grupo | Group 210 390

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Ruptura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.		
025	025	19	0,170	5,2	13	●		
	050					●		
038	025	19	0,240	5,0	12,5	●		
	050					●		
040	050	41	0240	5,0	12,5	●		
045	025	19				●		
050	050					●		
	050	41	0,305			●		
055	025	19	0,320	4,5	11,3	●		
	050					●		
063	050	41	0385	4,0	10,0	●		
	100		0,430			●		
070	050	41	0,450	3,0	7,5	●		
	100					●		
075	050	41	0,590			●		
	100					●		
090	050	41	0,690			●		
	100					●		
100 (103)	050	41	0,830			●		
	100					●		
110	050	41	0,880			●		
	100					●		
125	050	41	1,050			●		
	100					●		



Cor 41 - amarelo
Color 41 - yellow
Couleur 41 - jaune
Color 41 - amarillo



Cor 19 - verde
Color 19 - green
Couleur 19 - vert
Color 19 - verde

● Disponível em stock · Available ● Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS
Manga plana de dupla camada em PVC flexível reforçada com malha textil de poliéster.

FEATURES
PVC flexible layflat reinforced with polyester textile braiding.

CARACTÉRISTIQUES
Tuyau plat en PVC flexible renforcé avec maille textil polyester.

CARACTERISTICAS
Manga plana en pvc flexible reforzada con malla textil de poliéster.

**ATENÇÃO · ATTENTION · ATTENTION · ATENCIÓN**

Conselhos de utilização dos tubos heliflex em www.heliflex.pt

Advices for heliflex hoses usage at www.heliflex.pt

Conseils sur l'usage des tuyau heliflex sur www.heliflex.pt

Consejos sobre la utilización de los tubos heliflex en www.heliflex.pt

CONDUÇÃO DE ÁGUA: MANGA PLANA • WATER CONVEYING: FLAT HOSE

CONDUÇÃO DE ÁGUA A BAIXAS PRESSÕES
LOW PRESSURE WATER CONVEYANCE



**BEST
SELLER**



FLEXÍVEL
FLEXIBLE



ANTI-ALGAS
ANTI-ALGAE



MUITO LEVE
VERY LIGHT

Heliflex
WWW.HELIFLEX.PT

50 CONDUÇÃO DE ÁGUA: MANGA PLANA • WATER CONVEYING: FLAT HOSE 51



3

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



3

PRESSÃO
PRESSURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



+55°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE

agroflat - Grupo | Group 210 391

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Ruptura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.		
025	025	11	0,185	9,0	22,5	●		
	050					●		
	100					●		
030	025		0,200	8,0	20,0	●		
	050					●		
035	050		0,230			●		
038	025		0,240	7,0	17,5	●		
	050					●		
	100					●		
040	025		0,260	6,5	16,3	●		
	050					●		
	100					●		
045	025		0,290	5,0	12,5	●		
	050					●		
	100					●		
050	025		0,330	4,0	10,0	●		
	050					●		
	100					●		
055	025		0,360	3,5	8,5	●		
	050					●		
	100					●		
060	025		0,410			●		
	050					●		
	100					●		
063	025		0,430			●		
	050					●		
	100					●		
070	025		0,530			●		
	050					●		
	100					●		
075	025		0,550			●		
	050					●		
	100					●		
080	025		0,580			●		
	050					●		
	100					●		
090	025		0,660			●		
	050					●		
	100					●		
100	025		0,760			●		
	050					●		
	100					●		
125	050		1,100			●		
150	050					1,250	3,5	8,5

● Disponível em stock · Available ● Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS
Manga plana de dupla camada em PVC flexível reforçada com malha textil de poliéster.

FEATURES
PVC flexible layflat reinforced with polyester textile braiding.

CARACTÉRISTIQUES
Tuyau plat en PVC flexible renforcé avec maille textil polyester.

CARACTERISTICAS
Manga plana en pvc flexible reforzada con malla textil de poliéster.



INFO

ATENÇÃO · ATTENTION · ATTENTION · ATENCIÓN

Conselhos de utilização dos tubos heliflex em www.heliflex.pt

Advices for heliflex hoses usage at www.heliflex.pt

Conseils sur l'usage des tuyau heliflex sur www.heliflex.pt

Consejos sobre la utilización de los tubos heliflex en www.heliflex.pt



CONDUÇÃO DE ÁGUA A MÉDIAS PRESSÕES
MEDIUM PRESSURE WATER CONVEYING



FLEXÍVEL
FLEXIBLE



RESISTENTE
RESISTANT



ANTI-ALGAS
ANTI-ALGAE



LEVE
LIGHT

agroflat m



4

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



4

PRESSÃO
PRESSURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



+55°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE

agroflat m - Grupo | Group 210 393

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rotura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.	
019	050	51	0,170	12,0	37,8		
025	025		0,250	10,0	31,5		
	050						
	100						
030	050		0,300				
032	025		0,300				
	050						
	100						
035	050		0,300				
038	025		0,330				
	050						
	100						
040	050		0,340				
	100						
	025			0,430			
045	050						
	100						
050	025		0,480	8,5	26,8		
	050						
	100						
055	025		0,490				
	050						
	100						
063	025		0,585				
	050						
	100						
070	025	0,680	7,0			22,0	
	050						
	100						
075	025	0,730					
	050						
	100						
090	050	0,915					
100	025	0,980	6,0	19,0			
	050						
	100						
110	025	1,100					
	050						
125	050	1,300			5,0	16,0	
	100						
150 (153)	025	1,600					
	050						
	100						



INFO

● Disponível em stock · Available ● Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS
Manga plana de dupla camada em PVC flexível reforçada com malha textil de poliéster.
Design mais resistente à abrasão.

FEATURES
PVC flexible layflat reinforced with polyester textile braiding.
Design more resistant to abrasion.

CARACTÉRISTIQUES
Tuyau plat en PVC flexible renforcé avec maille textil polyester.
Design plus résistant à l'abrasion.

CARACTERISTICAS
Manga plana en pvc flexible reforzada con malla textil de poliéster.
Design más resistente à la abrasión.

CONDUÇÃO DE ÁGUA: MANGA PLANA • WATER CONVEYING: FLAT HOSE



CONDUÇÃO DE ÁGUA A MÉDIAS PRESSÕES
MEDIUM PRESSURE WATER CONVEYING

ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA E À ABRASÃO
HIGH CHEMICAL AND ABRASION RESISTANCE

FLEXÍVEL
FLEXIBLE

100%
PVC
ALTA QUALIDADE
HIGH QUALITY

MUITO RESISTENTE
VERY RESISTANT

ANTI-ALGAS
ANTI-ALGAE

Heliflex
WWW.HELIFLEX.PT

agroflat h



5

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



5

PRESSÃO
PRESSURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR



+55°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE

agroflat h - Grupo | Group 210 394

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Ruptura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.
025	020	81	0,250	15,5	48,8	●
	025					●
	050					●
	100					●
045	025		0,500	13,5	42,5	●
	050					●
	100					●
050	025		0,600			●
	050					●
	100					●
060	025		0,760	12,0	37,8	●
	050					●
	100					●
063	050					●
	025					●
070	050		0,840			●
	050					●
	100					●
075	025		0,880	11,5	36,2	●
	050					●
	100					●
100	025		1,300	10,0	31,5	●
	050					●
	100					●
150	025		2,000	7,0	22,0	●
	050					●
	100					●

● Disponível em stock - Available ● Sob consulta - Under request

CARATERÍSTICAS
Manga plana de dupla camada em pvc flexível extra reforçada com malha textil de poliéster.

FEATURES
PVC flexible layflat reinforced with extra polyester textile braiding.

CARACTÉRISTIQUES
Tuyau plat en PVC flexible extra renforcé avec maille textil polyester.

CARACTERISTICAS
Manga plana en pvc flexible extra reforzado con malla textil de poliéster.



INFO



PVC E TEXTIL EXTRA REFORÇADO DE ALTA QUALIDADE
HIGH QUALITY EXTRA STRENGTHENED PVC AND TEXTIL

CONDUÇÃO DE ÁGUA A PRESSÕES ELEVADAS
HIGH PRESSURE WATER CONVEYING

DESIGN
+ RESISTENTE
À ABRASÃO
DESIGN
+ ABRASION
RESISTANT

EXTRA-FORTE
EXTRA STRONG

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

MUITO RESISTENTE
VERY RESISTANT

ANTI-ALGAS
ANTI-ALGAE

helitileno hd bio (pe/mrs 80)



3

FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



4

RESISTÊNCIA
RESISTANCE



4

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION



+70°C
-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR

helitileno hd bio PN6 - Grupo | Group 410 830

Ø Ext. Outside	Comp. (m) Length	Cor Color	Equiv. Equivalence (polg./inches)	Peso (kg) Weight	Espessura (mm) Thickness	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Disp. Avail.
040	100	85	1 1/4"	0,240	2,2	6	•
050	100		1 1/2"	0,355	2,6		•
063	100		2"	0,570	3,2		•
075	100		2 1/2"	0,890	3,9		•
090	100		3"	1,160	4,6		•

helitileno hd bio PN8 - Grupo | Group 410 832

Ø Ext. Outside	Comp. (m) Length	Cor Color	Equiv. Equivalence (polg./inches)	Peso (kg) Weight	Espessura (mm) Thickness	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Disp. Avail.
032	100	85	1"	0,190	2,2	8	•

helitileno hd bio PN10 - Grupo | Group 410 834

Ø Ext. Outside	Comp. (m) Length	Cor Color	Equiv. Equivalence (polg./inches)	Peso (kg) Weight	Espessura (mm) Thickness	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Disp. Avail.
025	100	85	3/4"	0,145	2,2	10	•

• Disponível em stock · Available • Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS

Tubo em polietileno com lista azul.

FEATURES

Polyethylene pipe with blue strip.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau en polyéthylène avec bande bleue.

CARACTERISTICAS

Tubo de polietileno con raya azul.

INFO

acessórios construção
construction accessories
p. 144

ATENÇÃO · ATTENTION · ATTENTION · ATENCIÓN
Versão Tradicional na área da Construção - página 154.
Traditional version in Construction - Page 154.
Version traditionnelle en Construction - Page 154.
Versión tradicional en Construcción - Página 154.

58 REDE DE ABASTECIMENTO AGRÍCOLA: POLIETILENO ALTA DENSIDADE • AGRICULTURE PLUMBING SYSTEM: HIGH DENSITY POLYETHYLENE

REDE DE CANALIZAÇÃO DOMÉSTICA: POLIETILENO ALTA DENSIDADE
DOMESTIC PLUMBING SYSTEM: HIGH DENSITY POLYETHYLENE

CONDUÇÃO DE ÁGUA E SISTEMAS DE REGA
WATER CONVEYING AND IRRIGATION SYSTEMS

HELIGREEN

LEVE
LIGHT

RESISTENTE
RESISTANT

ECO-FRIENDLY
ECO-FRIENDLY

ANTI-ALGAS
ANTI-ALGAE

Heliflex

WWW.HELIFLEX.PT 59

helitileno hd bio (pe/mrs 80)

tubos gota a gota / drip pipes

helidrop tc (Gotejador cilíndrico turbolento · Turbulent cylindrical dripper)

Código Code	Descrição Description	Disp. Avail.
220 725 033 100 81	4l/h 33cm 100m	●
220 725 033 400 81	4l/h 33cm 400m	●
220 725 040 400 81	4l/h 40cm 400m	●
220 725 050 400 81	4l/h 50cm 400m	●
220 725 075 400 81	4l/h 75cm 400m	●
220 725 100 400 81	4l/h 100cm 400m	●



+ INFO

helidrop acc (Gotejador cilíndrico auto-compensante · Self-compensating cylindrical dripper)

Código Code	Descrição Description	Disp. Avail.
220 725 433 400 81	3,6l/h 33cm 400m	●
220 725 450 100 81	3,6l/h 50cm 100m	●
220 725 450 400 81	3,6l/h 50cm 400m	●



+ INFO

Especificações / Specification:
Pressão / Pressure: 0,8bar a / to 4,0bar
Caudal/Flow Rate: 2,2l/h ou / or 3,6l/h
Diâmetro exterior / Exterior Diameter: 16mm
Diâmetro interior / Interior Diameter: 13,8mm
Espessura da parede / Wall Thickness: 1mm
Filtração / Filtration: 120mesh

● Disponível em stock · Available ● Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS

Tubo em polietileno de baixa densidade (PEBD), com gotejador incorporado.

FEATURES

Low density polyethylene pipe (LDPE) with incorporated drippers.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau polyéthylène basse densité (PEBD) avec goutteurs incorporés.

CARACTERISTICAS

Tubo en polietileno de baja densidad (PEBD), con goteros incorporados.

helidrop tp (Gotejador plano turbolento · Turbulent flat dripper)

Código Code	Descrição Description	Disp. Avail.
220 721 401 040 36B	16mm 36mil 4L/h 20cm 400m	●
220 721 403 010 36B	16mm 36mil 4L/h 33cm 100m	●
220 721 403 040 36B	16mm 36mil 4L/h 33cm 400m	●



+ INFO

helidrop acp (Gotejador plano auto-compensante · Self-compensating flat dripper)

Código Code	Descrição Description	Disp. Avail.
220 721 603 040 36C	16mm 36mil 1,2L/h 33cm 400m	●
220 721 110 040 36D	16mm 36mil 1,6L/h 100cm 400m	●
220 721 303 010 36C	16mm 36mil 2,1L/h 33cm 100m	●
220 721 310 040 36C	16mm 36mil 2,1L/h 100cm 400m	●
220 721 510 040 36D	16mm 36mil 3,4L/h 100cm 400m	●



+ INFO



CARATERÍSTICAS

Tubo gotejadora para rega gota-a-gota com gotejador plano **muito compacto**.

FEATURES

Pipe for drip irrigation with **very compact** dripper.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau pour irrigation goutte à goutte avec goutteur **très compact**.

CARACTERISTICAS

Tubo para riego por goteo, con goteros **muy compactos**.

! ATENÇÃO · ATTENTION · ATTENTION · ATENCIÓN

Outros espaçamentos, débitos e comprimentos, sob consulta.

Other spacings, flows and lengths available under request.

Autres espacements, débits et longueurs sous demande.

Otros espaciados, flujos y longitudes bajo consulta.

SISTEMAS DE REGA: TUBO GOTA A GOTA, AUTO-COMPENSANTE E TURBULENTO
DRIP IRRIGATION SYSTEMS: PIPE, SELF-COMPENSATING AND TURBULENT DRIPPERS

HELIFLEX



FÁCIL ADAPTAÇÃO DE GOTEJADORES
EASY DRIP ADAPTATION

DISPONÍVEL NAS VERSÕES AUTO-COMPENSANTE E TURBULENTO
AVAILABLE IN VERSIONS SELF-COMPENSATING AND TURBULENT



A ÁGUA QUE PRECISA, ONDE PRECISA!
THE WATER YOU NEED, WHERE YOU NEED IT!

Heliflex
WWW.HELIFLEX.PT



fita gota-a-gota / drip tape

helidrop L

Código Code	Descrição Description	Espessura (mm) Thickness	Disp. Avail.
220 721 101 350 06A	16mm 6mil 1,6L/h 20cm 3500m	0,15	•
220 721 102 350 06A	16mm 6mil 1,6L/h 30cm 3500m		
220 721 101 050 08A	16mm 8mil 1,6L/h 20cm 500m	0,20	•
220 721 101 100 08A	16mm 8mil 1,6L/h 20cm 1000m		
220 721 101 300 08A	16mm 8mil 1,6L/h 20cm 3000m		
220 721 102 100 08A	16mm 8mil 1,6L/h 30cm 1000m		
220 721 102 300 08A	16mm 8mil 1,6L/h 30cm 3000m		



INFO

Sob consulta
Under request

Inclui gotejador
Includes dripper
il comprend goutteur
incluye gotero

- **EXCELENTE RELAÇÃO QUALIDADE / PREÇO**
EXCELLENT VALUE FOR MONEY
- **FILTRO INSERIDO TRANSVERSALMENTE**
CROSS INSERTED FILTER
- **LABIRINTO QUE PREVINE ENTUPIMENTO**
WIDE LABYRINTH CROSS SECTION PREVENTS CLOGGING
- **MAIOR DURABILIDADE**
GREATER DURABILITY
- **MELHOR COEFICIENTE DE VARIAÇÃO DE DÉBITO**
BETTER FLOW RATE COEFFICIENT

CARATERÍSTICAS

Fita gotejadora para rega gota-a-gota com gotejador plano **ultra compacto**.

FEATURES

Tape for drip irrigation with **ultra-compact** dripper.

CARACTÉRISTIQUES

Gaine pour irrigation goutte à goutte avec goutteur **ultra-compact**.

CARACTERISTICAS

Cinta para riego por goteo, con goteros **ultra compactos**.

tubo PEBD / LDPE pipe

helidrip

Código Code	Descrição Description	Espessura (mm) Thickness	Disp. Avail.
220 725 916 400 81	helidrip 4 bar 16mm 400m	1,4	•

helidrip 36mil

Código Code	Descrição Description	Espessura (mm) Thickness	Disp. Avail.
220 721 000 010 36E	helidrip 16mm 36mil 100m	0,9	•
220 721 000 040 36E	helidrip 16mm 36mil 400m		

• Disponível em stock · Available • Sob consulta · Under request



Furador / Cutter
220 720 050 003 52

acessórios | accessories
p. 63



INFO

CARATERÍSTICAS

Tubo em polietileno de baixa densidade (PEBD), destinado à rega gota-a-gota.

FEATURES

Low density polyethylene pipe (LDPE), for drip irrigation.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau polyéthylène basse densité (PEBD), pour l'irrigation goutte-à-goutte.

CARACTERISTICAS

Tubo en polietileno de baja densidad (PEBD), para riego por goteo.

ACESSÓRIOS REGA GOTA A GOTA DRIP IRRIGATION FITTINGS

Minigotejador 2L/h

Mini-dripper 2L/h

• 220 720 010 000 81



Gotejador key-clip

Dripper key-clip

4 L/h - • 220 720 020 000 81

8 L/h - • 220 720 035 000 81



Tomada de água rosc. 16mm pe/manga

Threaded inlet of water 16mm pe/flat hose

• 220 720 495 000 81



Tomada de água rosc. 16mm fita - pe/manga

Threaded inlet of water 16mm tape - pe/flat hose

• 220 720 496 000 81



Tomada de água com anel 16mm fita/manga

Threaded ring of water 16mm tape/flat hose

• 220 720 500 000 81



Tomada de água rosc. 16mm fita/pe 3 anéis

Threaded inlet of water 16mm tape/pe 3 rings

• 220 720 497 000 81



Tomada de água rosc. 16mm pe/pe 2 anéis

Threaded inlet of water 16mm pe/pe 2 rings

• 220 720 499 000 82



Base cônica para manga (fita)

Super starter base for layflat

• 220 720 502 000 82



Tê cônico 16mm com rosca

Super starter Tee 16mm (with thread)

• 220 720 503 000 82



Tê 16mm com anéis

Super starter tee 16mm (with rings)

• 220 720 506 000 81



Tampão super starter

Super starter cap

• 220 720 505 000 82



Joelho cônico 16mm com rosca

Super starter elbow 16mm (with thread)

• 220 720 504 000 82



Joelho cônico 16mm com anel

Super starter elbow 16mm (with ring)

• 220 720 507 000 82



Chave hexagonal 10mm

Hexagonal key 10mm

• 220 720 052 010 22



Filtro de malha

Tissue filter

Ø 1" - • 220 730 710 000 82

Ø 1 1/2" - • 220 730 713 000 81

Ø 2" - • 220 730 715 000 81



Filtro de lamelas

Disc-filters

1" - • 220 730 730 000 81

1 1/2" - • 220 730 732 000 81

2" - • 220 730 734 000 81



Furador 3mm para tubo pe

Borer 3mm for pe pipe

• 220 720 050 003 52



Furador 7mm para tubo pe

Borer 7mm for pe pipe

• 220 720 050 007 72



Furador 14mm para mangas planas

Borer 14mm for layflat hose

• 220 720 050 014 72



Tê pe 16mm

Tee pe 16mm

• 220 720 156 000 82



Joelho pe 16mm

Elbow pe 16mm

• 220 720 122 000 81



União pe 16mm

Connector pe 16mm

• 220 720 142 000 82



União fita/fita 16mm rosc.

Tape/Tape connector 16mm threaded

• 220 720 493 000 81



União fita/fita 16mm com anel

Tape/Tape connector 16mm with ring

• 220 720 492 000 82



Micro união 4mm

Microconnector 4mm

• 220 720 005 000 82



• Disponível em stock · Available • Sob consulta · Under request

SISTEMAS DE REGA: FITA COM GOTEJADORES PLANOS COMPACTOS E EXTRA COMPACTOS
IRRIGATION SYSTEMS: TAPE WITH COMPACT AND EXTRA COMPACT FLAT DRIPPERS

acessórios para rega por aspersão

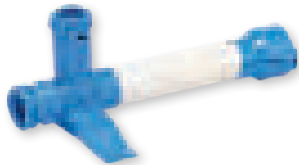
Vara colada m-f M-F glued pipe	
220 755 054 300 31	
50 Ø	3 m
220 755 054 600 31	
50 Ø	6 m
220 755 058 300 31	
63 Ø	3 m
220 755 058 600 31	
63 Ø	6 m
220 755 063 300 31	
75 Ø	3 m
220 755 063 600 31	
75 Ø	6 m



Vara colada com tomada de água M-F glued pipe with water inlet	
220 755 074 300 31	
50 Ø	3 m
220 755 074 600 31	
50 Ø	6 m
220 755 078 300 31	
63 Ø	3 m
220 755 078 600 31	
63 Ø	6 m
220 755 083 300 31	
75 Ø	3 m
220 755 083 600 31	
75 Ø	6 m



Vara colada com tomada e válvula Glued pipe with inlet and valve	
220 755 075 300 31	
50 Ø	3 m
220 755 075 600 31	
50 Ø	6 m
220 755 079 300 31	
63 Ø	3 m
220 755 079 600 31	
63 Ø	6 m



Macho para colar Glue-on male	
220 750 012 000 54	
50 Ø	
220 750 014 000 54	
75 Ø	
220 750 016 000 54	
90 Ø	



Fêmea para colar Glue-on female	
220 750 022 000 54	
50 Ø	
220 750 024 000 54	
75 Ø	
220 750 026 000 54	
90 Ø	



Adaptador de transição Transition adapter	
220 755 495 000	
70x63 Ø	
220 755 496 000 31	
75x63 Ø	
220 755 497 000 31	
75x70 Ø	



Tomada de água para colar Glue-on water spigot	
220 750 032 000 54	
50 Ø	
220 750 034 000 54	
75 Ø	



Tomada de água com válvula para colar Glue-on water spigot with valve	
220 755 701 000 54	
50 Ø	
220 755 703 000 54	
63 Ø	



REGA POR ASPERSÃO (ACESSÓRIOS) SPRINKLER IRRIGATION (FITTINGS)

Base estabilizadora curva Curved stabiliser base	
220 750 082 000 61	
50 Ø	400 mm
220 750 084 000 61	
75 Ø	400 mm
220 750 092 000 61	
50 Ø	800 mm
220 750 094 000 61	
75 Ø	800 mm



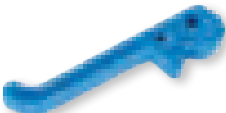
Base estabilizadora galvanizada Galvanised stabiliser base	
220 750 022 000 54	
400 mm	
220 750 024 000 54	
800 mm	



Curvo para base estabilizadora Curved for stabiliser base	
220 750 081 000 61	
50 Ø	
220 750 083 000 61	
75 Ø	



Alavanca para fêmeas Lever for female	
220 750 142 000 54	
50 Ø	
220 750 144 000 54	
75/90 Ø	



Perno para alavanca Bolt for lever	
220 750 146 000 61	
50 Ø	
220 750 148 000 61	
75/90 Ø	



Vedante para conduta Pipe seal	
220 750 132 000 81	
50 Ø	
220 750 134 000 81	
75 Ø	
220 750 136 000 81	
90 Ø	



Tripé curto para canhão Short tripod	
220 750 164 000 41	
1 1/2"	



Tripé longo para canhão Long tripod	
220 750 166 000 41	
1 1/2"	

Acopla. F rosc. para tripé Female threaded coupling	
220 755 405 112 54	
50x1 1/2"	



Acopla. M rosc. para tripé Male threaded coupling	
220 755 450 112 54	
50x1 1/2"	



Casq. redução para tripé Reduction coupling	
220 730 409 114 61	
1 1/2"x1 1/4"	



acessórios para rega por aspersão

Acetal circulo completo
Full circle sprinkler
220 750 545 000 52
1/2" - RC 110



Acetal sectorial
Part circle sprinkler
220 750 595 000 52
1/2" - RC 115



Acetal circulo completo
Full circle sprinkler
220 750 643 000 82
3/4" - RC 160



Acetal sectorial
Part circle sprinkler
220 750 647 000 82
3/4" - RC 235/2



Metálico circulo completo
Full circle sprinkler
220 750 710 000 62
1/2" - RC 120



Metálico sectorial
Part circle sprinkler
220 750 752 000 62
1/2" - RC 125 PJ



Metálico circulo completo
Full circle sprinkler
220 750 712 000 62
3/4" - RC 130



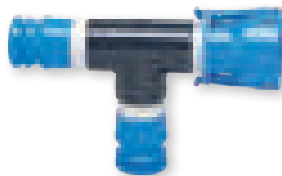
Metálico sectorial
Part circle sprinkler
220 750 753 000 62
3/4" - RC 135



Canhão sectorial
Part circle big gun
220 750 803 000 82
1 1/4" - Jolly



Tê derivação m/f
Branch tee
220 755 102 000 54
50 Ø
220 755 104 000 54
75 Ø
220 755 106 000 54
90 Ø
220 755 104 050 54
75x50 Ø
220 755 106 050 54
90x50 Ø
220 755 106 075 54
90x75 Ø



REGA POR ASPERSÃO (ACESSÓRIOS)
SPRINKLER IRRIGATION (FITTINGS)

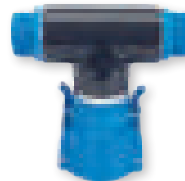
Tê derivação roscado
Threaded branch tee
220 755 104 112 54
75mmx1 1/2" Ø
220 755 104 200 54
75mmx2" Ø
220 755 106 112 54
90mmx1 1/2" Ø
220 755 106 200 54
90mmx2" Ø
220 755 106 212 54
90mmx2 1/2" Ø
220 755 106 300 54
90mmx3" Ø



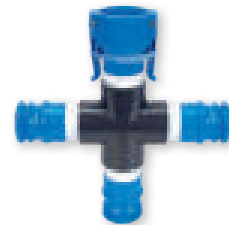
Tê final m-f
M-F end tee
220 755 132 000 54
50 Ø
220 755 134 000 54
75 Ø
220 755 136 000 54
90 Ø
220 755 134 050 54
75x50 Ø
220 755 136 075 54
90x75 Ø



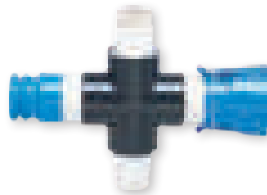
Tê final roscado
Threaded end tee
220 755 134 112 54
75mmx1 1/2" Ø
220 755 134 200 54
75mmx2" Ø
220 755 136 212 54
90mmx2 1/2" Ø
220 755 136 300 54
90mmx3" Ø



Cruzeta m-f
Cross
220 755 212 000 54
50 Ø
220 755 214 000 54
75 Ø
220 755 216 000 54
90 Ø
220 755 214 050 54
75x50 Ø
220 755 216 050 54
90x50 Ø
220 755 216 075 54
90x75 Ø



Ccruzeta roscada
Threaded cross
220 755 214 112 54
75mmx1 1/2" Ø
220 755 214 200 54
75mmx2" Ø
220 755 216 112 54
90mmx1 1/2" Ø
220 755 216 200 54
90mmx2" Ø



Curva m-f
M-F elbow
220 755 272 000 31
50 Ø
220 755 274 000 31
75 Ø
220 755 276 000 31
90 Ø



acessórios para rega por aspersão

Tampão macho
Male cap

- 220 755 312 000 54
50 Ø
- 220 755 314 000 54
75 Ø
- 220 755 316 000 54
90 Ø



Tampão fêmea
Female line end cap

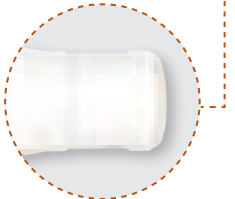
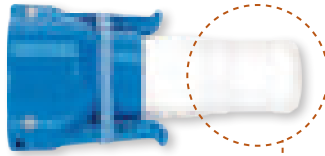
- 220 755 332 000 54
50 Ø
- 220 755 334 000 54
75 Ø
- 220 755 336 000 54
90 Ø



Acoplamento fêmea para manga
Female coupler for flat hose

- | | |
|---|---|
| 220 755 431 038 54
50x38 Ø | 220 755 435 060 54
75x60 Ø |
| 220 755 431 045 54
50x45 Ø | 220 755 435 063 54
75x2"(63mm) Ø |
| 220 755 431 050 54
50x1 1/2"(50mm) Ø | 220 755 435 070 54
75x70 Ø |
| 220 755 431 055 54
50x55 Ø | 220 755 435 075 54
75x2 1/2"(75mm) Ø |
| 220 755 431 063 54
50x2"(63mm) Ø | 220 755 435 078 54
75x78 Ø |
| 220 755 435 055 54
75x55 Ø | 220 755 439 070 54
90x70 Ø |

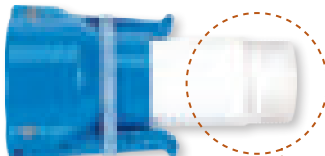
- 220 755 439 075 54
90x2 1/2"(75mm) Ø
- 220 755 439 080 54
90x3"(80mm) Ø
- 220 755 439 090 54
90x90 Ø
- 220 755 439 100 54
90x4"(100mm) Ø
- 220 755 439 103 54
90x103 Ø



indicado para mangas
suitable for flat hoses

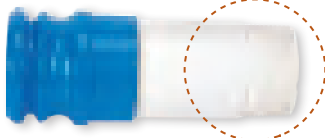
Acoplamento fêmea roscado
Female threaded coupler

- 220 755 411 112 54
50mmx1 1/2" Ø
- 220 755 411 200 54
50mmx2" Ø
- 220 755 415 112 54
75mmx1 1/2" Ø
- 220 755 415 200 54
75mmx2" Ø
- 220 755 415 212 54
75mmx2 1/2" Ø
- 220 755 415 300 54
75mmx3" Ø
- 220 755 419 300 54
90mmx3" Ø



Acoplamento macho roscado
Male threaded coupler

- 220 755 451 112 54
50mmx1 1/2" Ø
- 220 755 451 200 54
50mmx2" Ø
- 220 755 455 112 54
75mmx1 1/2" Ø
- 220 755 455 200 54
75mmx2" Ø
- 220 755 455 212 54
75mmx2 1/2" Ø
- 220 755 455 300 54
75mmx3" Ø
- 220 755 459 300 54
90mmx3" Ø

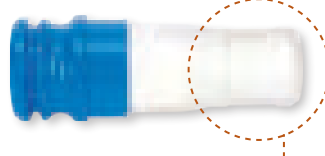


REGA POR ASPERSÃO (ACESSÓRIOS)
SPRINKLER IRRIGATION (FITTINGS)

Acoplamento macho para manga
Male coupler for flat hose

- | | |
|---|---|
| 220 755 471 038 54
50x38 Ø | 220 755 475 060 54
75x60 Ø |
| 220 755 471 045 54
50x45 Ø | 220 755 475 063 54
75x2"(63mm) Ø |
| 220 755 471 050 54
50x1 1/2"(50mm) Ø | 220 755 475 070 54
75x70 Ø |
| 220 755 471 055 54
50x55 Ø | 220 755 475 075 54
75x2 1/2"(75mm) Ø |
| 220 755 471 063 54
50x2"(63mm) Ø | 220 755 475 078 54
75x78 Ø |
| 220 755 475 055 54
75x55 Ø | 220 755 479 070 54
90x70 Ø |

- 220 755 479 075 54
90x2 1/2"(75mm) Ø
- 220 755 479 080 54
90x3"(80mm) Ø
- 220 755 479 090 54
90x90 Ø
- 220 755 479 100 54
90x4"(100mm) Ø
- 220 755 479 103 54
90x103 Ø



indicado para mangas
suitable for flat hoses

Adaptador para manga
Coupler for layflat hose

- | | |
|---|--|
| 220 755 571 038 31
50x38 Ø | 220 755 579 055 31
75x55 Ø |
| 220 755 571 045 31
50x45 Ø | 220 755 579 060 31
75x60 Ø |
| 220 755 571 050 31
50x1 1/2"(50mm) Ø | 220 755 579 070 31
75x70 Ø |
| 220 755 571 055 31
50x55 Ø | 220 755 579 075 31
75x2 1/2" (75) Ø |
| 220 755 571 063 31
50x2"(63mm) Ø | 220 755 579 078 31
75x78 Ø |
| 220 755 575 050 31
63x1 1/2" (50) Ø | 220 755 579 080 31
75x3" (80) Ø |
| 220 755 575 063 31
63x2" (63) Ø | 220 755 583 070 31
90x70 Ø |
| 220 755 578 070 31
70x70 Ø | 220 755 583 075 31
90x2 1/2" (75) Ø |

- 220 755 583 080 31
90x3" (80) Ø
- 220 755 583 090 31
90x90 Ø
- 220 755 583 100 31
90x100 Ø
- 220 755 583 103 31
90x103 Ø
- 220 755 583 110 31
90x110 Ø
- 220 755 585 110 31
110x110 Ø
- 220 755 587 125 31
125x125 Ø



indicado para mangas
suitable for flat hoses

Adaptador roscado macho
Male threaded coupler

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 220 755 541 112 31
50mmx1 1/2" Ø | 220 755 545 200 31
63mmx2" Ø |
| 220 755 541 200 31
50mmx2" Ø | 220 755 549 212 31
75mmx2 1/2" Ø |
| 220 755 545 112 31
63mmx1 1/2" Ø | 220 755 549 300 31
75mmx3" Ø |

- 220 755 555 200 31
90mmx2" Ø
- 220 755 555 212 31
90mmx2 1/2" Ø
- 220 755 555 300 31
90mmx3" Ø



acessórios rega por aspersão

Adaptador duplo para manga
Double coupler

220 755 600 050 31

50x50 Ø

220 755 600 063 31

63x63 Ø

220 755 600 070 31

70x70 Ø

220 755 600 075 31

75x75 Ø

220 755 600 078 31

78x78 Ø

220 755 600 090 31

90x90 Ø

220 755 600 100 31

100x100 Ø

220 755 600 103 31

103x103 Ø

220 755 600 110 31

110x110 Ø

220 755 600 125 31

125x125 Ø



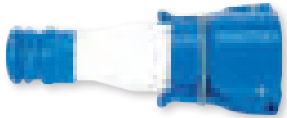
Redução f-m
m-f reducer

220 755 662 000 54

75x50 Ø

220 755 665 000 54

90x75 Ø



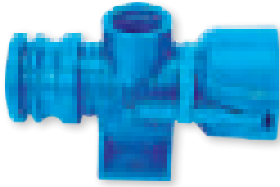
Tê porta aspersor
Sprinkler tee

220 750 042 000 54

50 Ø

220 750 044 000 54

75 Ø



Válvula baioneta
Bayonet valve

220 750 320 000 81

1" Ø



Suporte 1" roscado com casquilho
Threaded 1" support with bushing

220 755 732 000 31

25 Ø

220 755 734 000 31

50 Ø

220 755 736 000 31

100 Ø

220 755 738 000 31

150 Ø



Suporte 1" roscado sem casquilho
Threaded 1" support without bushing

220 755 733 000 31

25 Ø

220 755 735 000 31

50 Ø

220 755 737 000 31

100 Ø

220 755 739 000 31

150 Ø



Suporte 1" para válvula com casquilho
1" support for valve with bushing

220 755 752 000 31

25 Ø

220 755 754 000 31

50 Ø

220 755 756 000 31

100 Ø

220 755 758 000 31

150 Ø



Suporte 1" para válvula sem casquilho
1" support for valve without bushing

220 755 753 000 31

25 Ø

220 755 755 000 31

50 Ø

220 755 757 000 31

100 Ø

220 755 759 000 31

150 Ø



Aumento para suporte
Extension for support

220 755 782 000 31

50 Ø

220 755 786 000 31

100 Ø



REGA POR ASPERSÃO (ACESSÓRIOS)
SPRINKLER IRRIGATION (FITTINGS)

Heliflex



VANTAGENS

ADVANTAGES · AVANTAGES · BENEFICIOS



· LEVE
· LIGHT
· LÉGER
· LIGERO



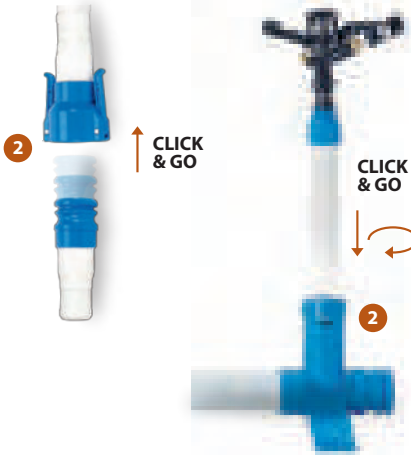
· GAMA DIVERSIFICADA DE ACESSÓRIOS
· DIVERSIFIED RANGE OF FITTINGS
· GAMME DIVERSIFIÉ D'ACCESSOIRES
· GAMA MUY AMPLIA DE ACCESORIOS



· ENCAIXES FÁCEIS E RÁPIDOS
· EASY AND QUICK COUPLING
· CONNECTIONS FACILES ET RAPIDES
· CONEXIONES FÁCILES Y RÁPIDAS



TECNOLOGIA AQUALSTOP



MAIOR VERSATILIDADE

- 1 · EQUIPADO COM PORTA-ASPELOR COM VÁLVULA NO INTERIOR
· EQUIPED WITH A INNER VALVE SPRINKLER CARRIER
· EQUIPÉ D'UN PORTE ASPERSEUR AVEC VANNE À L'INTÉRIEUR
· TOMA DE AGUA CON VÁLVULA INTERIOR

- 2 · ENGATE DO SUPORTE DE ASPERLOR DE FÁCIL MONTAGEM/DESMONTAGEM
· EASY ASSEMBLY/DISASSEMBLY SPRINKLER CARRIER
· ACCOUPLEMENT DU SUPPORT ASPERSEUR DE FACILE MONTAGE ET DÉMONTAGE
· SOPORTE DE ASPERLOR DE FÁCIL CONEXIÓN/DESCONEXIÓN

- 3 · ALAVANCAS RESISTENTES, COM REFORÇO INTERIOR EM AÇO
· RESISTANT LEVERS, WITH STEEL INNER REINFORCEMENT
· LEVIERS RÉISTANTES, REINFORCÉ AVEC ACIER À L'INTÉRIEUR
· MANILLAS PARA HEMBRA MUY RESISTENTES, CON REFUERZO INTERIOR EN ACERO

- 4 · VERSATILIDADE DO SISTEMA: POSSIBILIDADE DE LIGAÇÃO FÁCIL E RÁPIDA A OUTROS SISTEMAS, COMO MANGAS PLANAS E TUBOS DE PE (POLIETILENO)
· VERSATILE SYSTEM - POSSIBILITY TO EASILY AND QUICKLY CONNECT TO OTHER WATERING SYSTEMS, LIKE LAYFLATS OR PE PIPES (POLYETHYLENE)
· POLYVALENCE DU SYSTÈME: POSSIBILITÉ DE FACILE ET RAPIDE RACCORDEMENT À DES AUTRES SYSTÈMES, TELLES QUE TUYAUX PLATS ET TUYAUX POLYÉTHYLÈNE
· VERSATILIDAD DEL SISTEMA: POSIBILIDAD DE CONEXIÓN FÁCIL Y RÁPIDA A OTROS SISTEMAS DE RIEGOS, MANGAS PLANAS Y TUBERIAS DE POLIETILENO

helivil p 20



4

FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



3

RESISTÊNCIA
RESISTANCE



3

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

+55°C

-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR

20/63

PRESSÃO
PRESSURE

helivil p 50 - Grupo | Group 240 245

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Ext. (ø mm) Outside	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rotura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.
008	050	43	14,0	0,150	20	63	•
	100						•



INFO

Disponível em stock · Available Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS

Tubo flexível fabricado em PVC com NBR e reforçado com fio de poliéster. Fabricado segundo a norma ISO 1401.

FEATURES

Flexible hose manufactured in PVC with NBR and reinforced with polyester yarns. Manufactured according to ISO 1401 standards.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau flexible fabriqué en PVC avec NBR et renforcé en polyester. Fabriqué selon la norme ISO 1401.

CARACTERISTICAS

Tubo flexible fabricado en PVC con NBR y reforzado con hilo de poliéster. Fabricado según norma ISO 1401.

helivil p 40



4

FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



3

RESISTÊNCIA
RESISTANCE



4

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

+55°C

-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR

40/125

PRESSÃO
PRESSURE

helivil p 80 - Grupo | Group 240 248

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Ext. (ø mm) Outside	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rotura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.		
008	050 100	43	15,0	0,160	40	125	●		
	010		050 100	17,0			0,190		
050 100			●						



INFO

Disponível em stock · Available Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS

Tubo flexível fabricado em PVC com NBR e reforçado com fio de poliéster. Fabricado segundo a norma ISO 1401.

FEATURES

Flexible hose manufactured in PVC with NBR and reinforced with polyester yarns. Manufactured according to ISO 1401 standards.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau flexible fabriqué en PVC avec NBR et renforcé en polyester. Fabriqué selon la norme ISO 1401.

CARACTERISTICAS

Tubo flexible fabricado en PVC con NBR y reforzado con hilo de poliéster. Fabricado según norma ISO 1401.

APLICAÇÃO DO HELIVIL P · APPLICATION OF THE HELIVIL P
APPLICATION DU HELIVIL P · APLICACIÓN DEL HELIVIL P

As arestas do acessório, quando aplicado com a abraçadeira, não podem danificar o interior do tubo.
Em caso de anomalias durante o ensaio contacte a Heliflex ou o nosso Gabinete de Assistência Técnica (GAT).

The awns of the fitting, when applied with brace, can't damage the interior of the hose.
In the event of any irregularity during testing, please contact Heliflex or Technical Assistant Bureau (GAT).

Les bords de l'accessoire, quand appliqué avec crampon, ne peuvent pas endommager l'intérieur du tuyau.
En cas d'anomalies pendant l'essai, veuillez contacter Heliflex ou notre Assistance Technique (GAT).

Las aristas de los accesorios, cuando aplicados con abrazaderas, no pueden dañar el interior del tubo.
En cas de anomalías durante la realización de estas operaciones, póngase en contacto con Heliflex o nuestra Asistencia Técnica (GAT).



PULVERIZAÇÃO • SPRAYING

SOLUÇÕES PARA
PULVERIZAÇÃO
PROFISSIONAL

PROFESSIONAL
SPRAYING
SOLUTIONS

MATÉRIAS-PRIMAS DE ALTA QUALIDADE
HIGH QUALITY PVC

INDICADO PARA BAIXAS E MÉDIAS PRESSÕES
SUITABLE FOR MEDIUM PRESSURES

helivil p 20
(Média Pressão | Medium Pressure)

helivil p 40
(Alta Pressão | High pressure)

CAMADA / LAYER:
PVC com NBR.
PVC with NBR.

CAMADA / LAYER: 2
Duplo entrançado para pressões elevadas.
Double braiding for high pressure.

CAMADA / LAYER: 3
Entre o entrançado, camada especial adesiva.
Between the braid, special adhesion.



Heliflex
WWW.HELIFLEX.PT

helivil p 50



4

FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



4

RESISTÊNCIA
RESISTANCE



5

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

+55°C

-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR

50/157,5

PRESSÃO
PRESSURE

helivil p 50 - Grupo | Group 240 245

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Ext. (ø mm) Outside	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rotura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.
008	050 100	43	14,0	0,155	50	157,5	



INFO

Disponível em stock · Available · Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS

Mangueira flexível em PVC com NBR reforçada com fio poliester. Fabricado segundo a norma ISO 1401.

FEATURES

Flexible hose in PVC with NBR and reinforced with polyester yarns. Manufactured according to ISO 1401 standards.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau flexible en PVC avec NBR et renforcé en polyester. Fabriqué selon la norme ISO 1401.

CARACTERISTICAS

Tubo flexible en PVC con NBR y reforzado con hilo de poliester. Fabricado según norma ISO 1401.

helivil p 80



4

FLEXIBILIDADE
FLEXIBILITY



4

RESISTÊNCIA
RESISTANCE



5

RESIST. ABRASÃO
RESIST. ABRASION

+55°C

-10°C

TEMPERATURA
TEMPERATURE



5

INTERIOR LISO
SMOOTH INTERIOR

80/250

PRESSÃO
PRESSURE

helivil p 80 - Grupo | Group 240 248

Ø Interior Inside	Comp. (m) Length	Cor Color	Ext. (ø mm) Outside	Peso (kg) Weight	Press. Trabalho (bar) Working Pressure	Press. Rotura (bar) Burst Press.	Disp. Avail.
008	050 100	43	15,0	0,170	80	252	



INFO

Disponível em stock · Available · Sob consulta · Under request

CARATERÍSTICAS

Mangueira flexível em PVC com NBR estra reforçada com fio poliester. Fabricado segundo a norma ISO 1401.

FEATURES

Flexible hose in PVC with NBR and extra reinforced with polyester yarns. Manufactured according to ISO 1401 standards.

CARACTÉRISTIQUES

Tuyau flexible en PVC avec NBR et extra renforcé en polyester. Fabriqué selon la norme ISO 1401.

CARACTERISTICAS

Tubo flexible en PVC con NBR y extra reforzado con hilo de poliester. Fabricado según norma ISO 1401.

APLICAÇÃO DO HELIVIL P · APPLICATION OF THE HELIVIL P
APPLICATION DU HELIVIL P · APLICACIÓN DEL HELIVIL P

As arestas do acessório, quando aplicado com a abraçadeira, não podem danificar o interior do tubo. Em caso de anomalias durante o ensaio contacte a Heliflex ou o nosso Gabinete de Assistência Técnica (GAT).

The awns of the fitting, when applied with brace, can't damage the interior of the hose. In the event of any irregularity during testing, please contact Heliflex or Technical Assistant Bureau (GAT).

Les bords de l'accessoire, quand appliqué avec crampon, ne peuvent pas endommager l'intérieur du tuyau. En cas d'anomalies pendant l'essai, veuillez contacter Heliflex ou notre Assistance Technique (GAT).

Las aristas de los accesorios, cuando aplicados con abrazaderas, no pueden dañar el interior del tubo. En cas de anomalías durante la realización de estas operaciones, póngase en contacto con Heliflex o nuestra Asistencia Técnica (GAT).



PULVERIZAÇÃO • SPRAYING

PULVERIZAÇÃO • SPRAYING



SOLUÇÕES PARA
PULVERIZAÇÃO
PROFISSIONAL

PROFESSIONAL
SPRAYING
SOLUTIONS

helivil p 50

helivil p 80

MATÉRIAS-PRIMAS SELECIONADAS DE
GRANDE DURABILIDADE
SELECTED RAW MATERIALS OF GREAT DURABILITY

INDICADO PARA ALTAS PRESSÕES
E GRANDE RESISTÊNCIA QUÍMICA
FOR HIGH PRESSURE AND GREAT
CHEMICAL RESISTANCE

helivil p 50
(Média Pressão | Medium Pressure)

helivil p 80
(Alta Pressão | High pressure)

CAMADA / LAYER:
PVC com NBR.
PVC with NBR.

CAMADA / LAYER:
PVC com NBR.
PVC with NBR.

CAMADA / LAYER: 2
Duplo entrançado para pressões elevadas.
Double braiding for high pressure.

CAMADA / LAYER: 3
Entre o entrançado, camada especial adesiva.
Between the braid, special adhesion.



Heliflex
WWW.HELIFLEX.PT