



## FLEXACIER AO

Anti-odor, medium duty, steel spiral reinforced suction and delivery hose

*Tuyau flexible d'utilisation standard anti-odeur, renforcé d'une spirale acier pour le pompage et le refoulement de liquides*



**Structure** : Flexible hose with inner layer of thermoplastic anti-odor barrier, and very soft PVC wall, reinforced with galvanized steel helix.

**Applications** : Designed for medium duty suction and delivery of smelly liquids compatible with PVC. Specially designed for the yachting and caravan industry.



**Structure** : Tuyau flexible avec une robe intérieure anti-odeur et une paroi PVC très souple, renforcé d'une spirale en acier galvanisé.

**Applications** : Conçu pour une utilisation soutenue d'aspiration et de refoulement d'eaux usées nauséabondes. Spécialement conçu pour l'industrie nautique et de la caravane.

int mm	ext mm	kg/m	mm	bar	bar	m
25	34	0,500	65	5	0,90	50
38	48	0,940	95	4	0,90	50
50	61	1,330	110	4	0,90	30



**Printing | Marquage** :

FLEXACIER AO n°lot

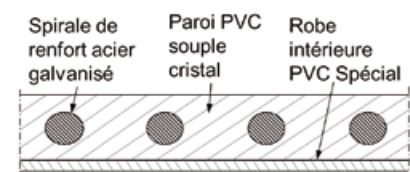
**Temperature | Température** :

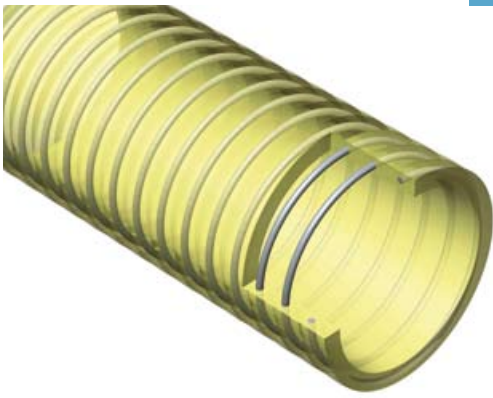
- 10 / + 65 °C  
+ 14 / + 149 °F

**Properties | Caractéristiques** :

Smooth inside, smooth outside.  
*Lisse intérieur, lisse extérieur.*

**Colors | Couleurs** :





## FLEXACIER FULL PU

Food-grade - heavy duty, steel spiral reinforced suction and delivery hose for high quality liquids, foodstuffs and abrasive materials.

*Tuyau flexible lourd, de qualité alimentaire sans Phtalate, renforcé d'une spirale acier pour le pompage et le refoulement de liquides alimentaires et abrasifs*



**Structure :** Flexible hose made out of food-grade polyurethane wall in accordance with the modified EU regulation 10/2011, polyurethane reinforced with galvanized steel helix.

**Applications :** Designed for heavy duty suction and delivery of highly abrasive materials and liquids compatible with TPU including foodstuffs and alcohol up to 20°.



**Structure :** Tuyau flexible fait d'une paroi polyuréthane souple de qualité alimentaire selon la norme 10/2011 modifiée, renforcé d'une spirale en acier gainée.

**Applications :** Conçu pour une utilisation intensive d'aspiration et de refoulement de liquides et de pulvérulents fortement abrasifs compatibles avec le TPU, incluant l'alcool à 20°.

IANESCO certificate available on request | Certificat IANESCO disponible sur demande

int mm	ext mm	kg/m	mm	bar	bar	m
40	49	0,800	300	6	0,98	10
51	61	1,140	350	5	0,98	10
60	74	1,660	500	5	0,90	10



**Phthalate Free!**



Printing | Marquage :

FLEXACIER FULL PU CE 10/2011  
n°lot

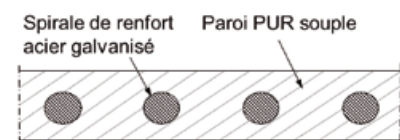
Temperature | Température :

- 40 / + 90 °C  
- 40 / + 194 °F

Properties | Caractéristiques :

Smooth inside, smooth outside.  
*Lisse intérieur, lisse extérieur.*

Colors | Couleurs :





## FLEXACIER LT SPH

Phthalate-free - light duty, steel spiral reinforced suction and delivery hose for high quality liquids and foodstuffs

*Tuyau flexible léger, de qualité alimentaire sans Phtalate, renforcé d'une spirale acier pour le pompage et le refoulement de liquides*



**Structure :** Flexible hose made out of soft phthalate-free food grade PVC wall in accordance with the modified EU regulation 10/2011, reinforced with galvanized steel helix.

**Applications :** Designed for light duty suction and delivery of high quality liquids and foodstuffs, including alcohol up to 50° in industry, agriculture, irrigation, water supply.



**Structure :** Tuyau flexible fait d'une paroi PVC souple sans phtalate de qualité alimentaire selon la norme 10/2011 modifiée, renforcé d'une spirale en acier galvanisé.

**Applications :** Conçu pour une utilisation légère d'aspiration et de refoulement de liquides alimentaires de forte valeur ajoutée, incluant l'alcool à 50°, compatibles avec le PVC.

IANESCO certificate available on request | Certificat IANESCO disponible sur demande

int mm	ext mm	kg/m	mm	bar	bar	m
10	16	0,160	20	11	0,90	60
12	18	0,180	25	10	0,90	60
14	20	0,205	25	10	0,90	60
16	23	0,225	30	10	0,90	60
18	25,2	0,300	32	8	0,85	60
20	27,6	0,330	35	8	0,90	60
22	29,2	0,380	40	8	0,85	60
25	33	0,500	42	8	0,90	60
30	38	0,600	50	6	0,90	60
32	39	0,650	53	6	0,90	60
35	44	0,700	60	6	0,90	60



Printing | Marquage :

FLEXACIER LT SPH Ø PHTHALATE FREE CE 10/2011 n°lot

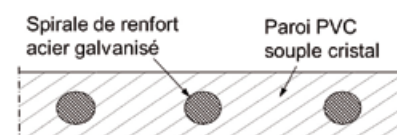
Temperature | Température :

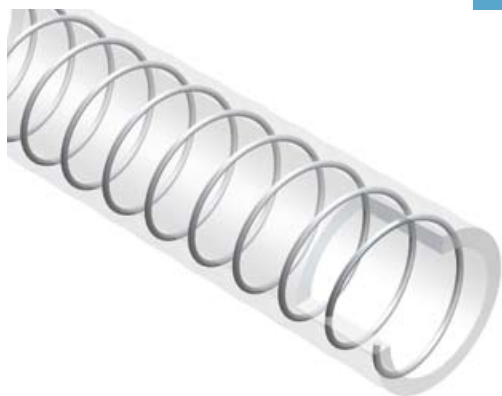
- 5 / + 65 °C  
+ 23 / + 149 °F

Properties | Caractéristiques :

Smooth inside, smooth outside.  
*Lisse intérieur, lisse extérieur.*

Colors | Couleurs :





## FLEXACIER LT

Food-grade, light duty, steel spiral reinforced suction and delivery hose

*Tuyau flexible léger, de qualité alimentaire, renforcé d'une spirale acier pour le pompage et le refoulement de liquides*



**Structure :** Flexible hose made out of soft food grade PVC wall in accordance with the modified EU regulation 10/2011, reinforced with galvanized steel helix..

**Applications :** Designed for light duty suction and delivery of liquid materials compatible with PVC, including alcohol up to 20°, in industry, agriculture, irrigation, water supply.



**Structure :** Tuyau flexible fait d'une paroi PVC souple de qualité alimentaire selon la norme 10/2011 modifiée, renforcé d'une spirale en acier galvanisé.

**Applications :** Conçu pour une utilisation légère d'aspiration et de refoulement de liquides alimentaires, incluant l'alcool à 20°, compatibles avec le PVC.

IANESCO certificate available on request | Certificat IANESCO disponible sur demande

int mm	ext mm	kg/m	mm	bar	bar	m
10	16	0,160	20	11	0,90	60
12	18	0,180	25	10	0,90	60
14	20	0,205	25	10	0,90	60
16	23	0,225	30	10	0,90	60
18	25,2	0,300	32	8	0,90	60
20	27,6	0,330	35	8	0,90	60
22	29,2	0,380	40	8	0,90	60
25	33	0,500	42	8	0,90	60
30	38	0,600	50	6	0,90	60
32	39	0,650	53	6	0,90	60
35	44	0,700	60	6	0,90	60
38	47	0,800	70	5	0,85	30
40	50	0,870	75	5	0,85	30
45	55	1,100	80	5	0,80	30
51	61	1,200	100	4	0,80	30
60	72	1,800	135	4	0,80	30
63	75	1,950	150	4	0,75	30
70	85	2,200	180	4	0,70	30



Printing | Marquage :

FLEXACIER LT Ø CE 10/2011 n°lot

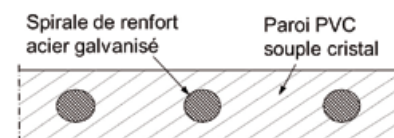
Temperature | Température :

- 5 / + 65 °C  
+ 23 / + 149 °F

Properties | Caractéristiques :

Smooth inside, smooth outside.  
*Lisse intérieur, lisse extérieur.*

Colors | Couleurs :





## FLEXACIER PU 05

Medium duty, steel spiral reinforced suction and delivery hose for abrasive liquids and materials

*Tuyau flexible à usage standard pour le transfert de liquides et particules abrasives, renforcé d'une spirale acier*










**Structure :** Flexible hose with polyester polyurethane inner layer, and soft PVC wall reinforced with steel galvanized helix.

**Applications :** Designed for medium duty suction and delivery of abrasive materials compatible with TPU.



**Structure :** Tuyau flexible pourvu d'une robe intérieure polyuréthane ester spécial abrasion et d'une paroi PVC souple, renforcé d'une spirale en acier galvanisé.

**Applications :** Conçu pour une utilisation soutenue d'aspiration et de refoulement de liquides chargés et de pulvérulents abrasifs compatibles avec le TPU.

 int mm	 ext mm	 kg/m	 mm	 bar	 bar	 m
20	28	0,370	90	8	0,90	30
25	34	0,480	100	8	0,90	30
30	39	0,580	120	6	0,90	30
32	48	0,880	130	5	0,90	30
38	51	0,880	160	5	0,90	30
40	57	0,920	170	5	0,90	30
50	61	1,200	200	5	0,90	30



**Printing | Marquage :**

FLEXACIER 05 PU n°lot

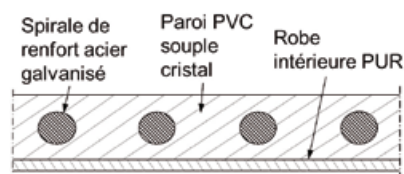
**Temperature | Température :**

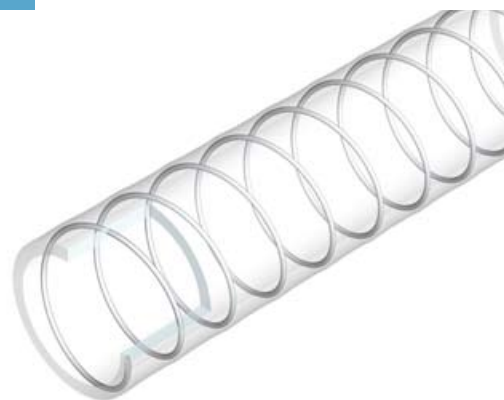
- 10 / + 75 °C  
+ 14 / + 167 °F

**Properties | Caractéristiques :**

Smooth inside, smooth outside.  
*Lisse intérieur, lisse extérieur.*

**Colors | Couleurs :**





## FLEXACIER SLT

Food-grade - super light duty, steel spiral reinforced suction and delivery hose

*Tuyau flexible très léger, de qualité alimentaire, renforcé d'une spirale acier pour le pompage et le refoulement de liquides*



**Structure :** Flexible hose made out of soft food grade PVC wall in accordance with the modified EU regulation 10/2011, reinforced with galvanized steel helix.








**Applications :** Designed for very light duty suction and delivery of liquid materials compatible with PVC, including alcohol up to 20°, in industry, agriculture, irrigation, water supply.



**Structure :** Tuyau flexible fait d'une paroi PVC souple de qualité alimentaire selon la norme 10/2011 modifiée, renforcé d'une spirale en acier galvanisé.

**Applications :** Conçu pour une utilisation très légère d'aspiration et de refoulement de liquides alimentaires incluant l'alcool à 20°, compatibles avec le PVC.

IANESCO certificate available on request | Certificat IANESCO disponible sur demande

						
int mm	ext mm	kg/m	mm	bar	bar	m
10	15,2	0,140	26	7	0,85	60
12	17,2	0,160	31	7	0,85	60
14	19,2	0,175	36	7	0,85	60
16	21,2	0,190	42	7	0,85	60
18	23,7	0,260	47	6	0,85	60
20	26,4	0,280	52	6	0,85	60
25	31,6	0,450	65	6	0,85	60
30	37,6	0,540	78	5	0,85	60
32	39,6	0,580	83	5	0,85	60
35	42,6	0,630	91	5	0,85	60
38	45,6	0,690	99	5	0,85	60
40	48,6	0,850	104	5	0,85	60
45	53,6	0,970	117	4	0,85	60
51	59,6	1,050	130	4	0,85	60
60	70	1,650	156	4	0,85	60



Printing | Marquage :

FLEXACIER SLT Ø  CE 10/2011 n°lot

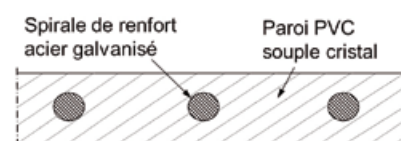
Temperature | Température :

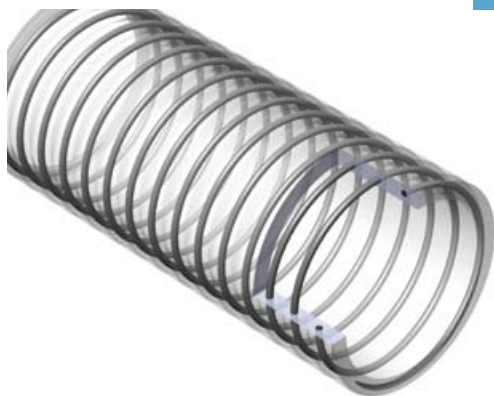
- 5 / + 65 °C  
+ 23 / + 149 °F

Properties | Caractéristiques :

Smooth inside, smooth outside.  
*Lisse intérieur, lisse extérieur.*

Colors | Couleurs :





## FLEXACIER STD SPH

Phthalate-free - standard duty, steel spiral reinforced suction and delivery hose for high quality liquids, foodstuffs

*Tuyau flexible à usage standard, de qualité alimentaire sans Phtalate, renforcé d'une spirale acier pour le pompage et le refoulement de liquides*



**Structure :** Flexible hose made out of soft phthalate-free food grade PVC wall in accordance with the modified EU regulation 10/2011, reinforced with galvanized steel helix.








**Applications :** Designed for standard duty suction and delivery of high quality liquids and foodstuffs, including alcohol up to 50° in industry, agriculture, irrigation, water supply.



**Structure :** Tuyau flexible fait d'une paroi PVC souple sans phtalate de qualité alimentaire selon la norme 10/2011 modifiée, renforcé d'une spirale en acier galvanisé.


**Applications :** Conçu pour une utilisation légère d'aspiration et de refoulement de liquides alimentaires de forte valeur ajoutée, incluant l'alcool à 50°, compatibles avec le PVC.

IANESCO certificate available on request | Certificat IANESCO disponible sur demande

						
int mm	ext mm	kg/m	mm	bar	bar	m
38	48	0,880	130	6,0	0,90	30
40	51	0,900	160	6,0	0,90	30-50
45	57	1,140	170	6,0	0,90	30
50	63	1,260	180	5,0	0,90	30-50
55	67	1,520	200	5,5	0,85	30
60	72	1,660	230	4,0	0,85	30
63	75	1,740	250	4,0	0,85	30
70	83	2,150	280	4,0	0,85	30



Printing | Marquage :

FLEXACIER STD SPH   
 PHTHALATE FREE CE 10/2011 n°lot

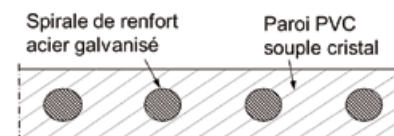
Temperature | Température :

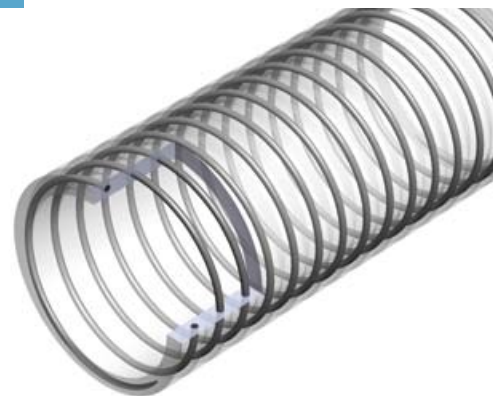
- 5 / + 65 °C  
 + 23 / + 149 °F

Properties | Caractéristiques :

Smooth inside, smooth outside.  
*Lisse intérieur, lisse extérieur.*

Colors | Couleurs :





## FLEXACIER STD

Standard duty, steel spiral reinforced suction and delivery hose for high quality liquids and foodstuffs

*Tuyau flexible d'utilisation standard, de qualité alimentaire, renforcé d'une spirale acier pour le pompage et le refoulement de liquides*



**Structure :** Flexible hose made out of soft food grade PVC wall in accordance with the modified EU regulation 10/2011, reinforced with galvanized steel helix.








**Applications :** Designed for standard duty suction and delivery liquids in industry, agriculture, irrigation, water supply, foodstuffs and alcohol up to 20°.



**Structure :** Tuyau flexible fait d'une paroi PVC souple de qualité alimentaire selon règlement 10/2011 modifié, renforcé d'une spirale en acier galvanisé.

**Applications :** Conçu pour une utilisation standard d'aspiration et de refoulement de liquides compatibles avec le PVC dans l'agriculture, l'irrigation, l'industrie alimentaire incluant l'alcool à 20°.

IANESCO certificate available on request | Certificat IANESCO disponible sur demande

						
int mm	ext mm	kg/m	mm	bar	bar	m
75	89	2,300	330	4,0	0,85	30
80	93	2,450	350	3,5	0,85	30 - 2,85
90	103	2,750	380	3,0	0,85	30 - 2,85
100	116	3,340	400	3,0	0,85	30
105	121	3,700	420	3,0	0,80	30 - 2,85
110	126	3,800	430	2,5	0,80	20
120	136	4,200	450	2,0	0,80	20
125	140	5,000	450	2,0	0,80	20
150	167	6,000	500	2,0	0,80	20



Printing | Marquage :

FLEXACIER STD  CE 10/2011 n°lot

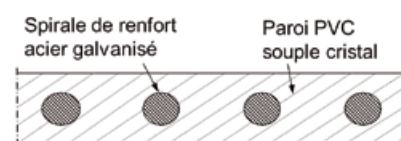
Temperature | Température :

- 5 / + 65 °C  
23 / + 149 °F

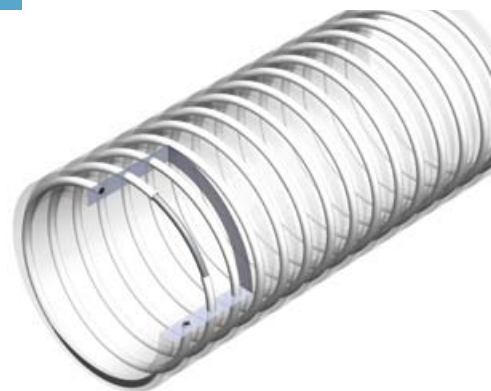
Properties | Caractéristiques :

Smooth inside, smooth outside.  
*Lisse intérieur, lisse extérieur.*

Colors | Couleurs :







## FLEXACIER SUPER SPH

Phthalate-free - medium duty, steel spiral reinforced suction and delivery hose for high quality liquids and foodstuffs

*Tuyau flexible d'utilisation soutenue, de qualité alimentaire sans Phtalate, renforcé d'une spirale acier pour le pompage et le refoulement de liquides alimentaires.*



**Structure :** Flexible hose made out of soft phthalate-free food-grade PVC wall in accordance with the modified EU regulation 10/2011, reinforced with steel helix coated in PVC (creating barrier against corrosion).

**Applications :** Designed for medium duty suction and delivery of high quality liquids and foodstuffs, including alcohol up to 50°. Steel spiral is coated with special formulation barrier ensuring total protection of materials transferred against corrosion.



**Structure :** Tuyau flexible fait d'une paroi PVC souple sans phtalate de qualité alimentaire selon règlement 10/2011 modifié, renforcé d'une spirale en acier gainée PVC (faisant office d'anti-corrosion).

**Applications :** Conçu pour une utilisation soutenue d'aspiration et de refoulement de liquides alimentaires de forte valeur ajoutée, incluant l'alcool à 50°. Le gainage de la spire garantie une protection totale contre la corrosion.

IANESCO certificate available on request | Certificat IANESCO disponible sur demande

int mm	ext mm	kg/m	mm	bar	bar	m
20	30	0,350	90	7	0,90	30
25	34	0,510	100	6	0,90	30
30	37	0,680	120	5	0,90	30
32	40	0,710	140	5	0,90	30
35	45	0,770	150	5	0,90	30
38	49	0,900	160	5	0,90	30
40	52	1,130	160	5	0,95	30
50	63	1,500	190	5	0,95	30
60	73	1,730	240	5	0,90	30
70	84	2,365	280	5	0,85	30
80	94	2,700	320	5	0,85	30
90	105	3,025	360	4	0,85	30
100	123	3,340	420	3	0,80	30
120	140	5,050	500	2	0,80	20



Printing | Marquage :

FLEXACIER SUPER SPH   
 PHTHALATE FREE CE 10/2011 n°lot

Temperature | Température :

- 10 / + 65 °C  
 + 14 / + 149 °F

Properties | Caractéristiques :

Smooth inside, smooth outside.  
*Lisse intérieur, lisse extérieur.*

Colors | Couleurs :

