

# Gaine de protection fendue en spirale pour Ø 1,5 à 100 mm selon modèle

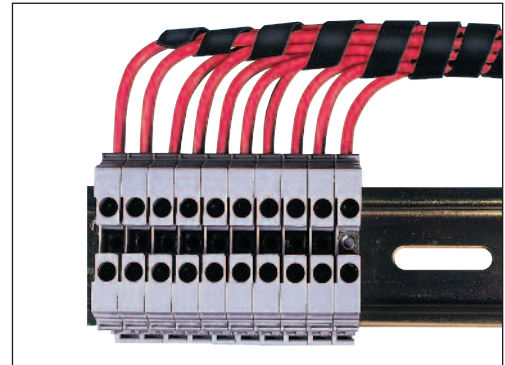


PLIOSPIRE



## PLIOSPIRE PE

	PE	PE-AF
<b>Matières :</b>	polyéthylène	polyéthylène blanc
<b>Températures d'utilisation :</b>	-50 à +85°C	-50 à +75°C
<b>Densité :</b>	0,92	0,97
<b>Résistance à la rupture :</b>	12 N/mm <sup>2</sup>	12 N/mm <sup>2</sup>
<b>Allongement à la rupture :</b>	550 %	400 %
<b>Rigidité diélectrique :</b>	> 25 kV/mm	> 25 kV/mm
<b>Tenue à la flamme :</b>	-	V2 UL94
<b>Spécifications :</b>		traces d'halogènes



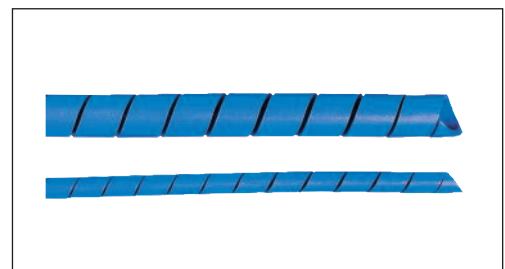
type	code article							capacité Ø mm	Ø ext. mm	paroi mm	pas de la spirale mm	m
	naturel 018	rouge 007	orange 005	bleu 002	jaune 004	gris 013	noir 010					
PE 3	0819 0001 018	0819 0024 007	0819 0024 005	0819 0024 002	0819 0024 004	0819 0004 013	0819 0004 010	1,5...7	3	0,75	5	50*
PE 6	0819 0002 018	0819 0025 007	0819 0025 005	0819 0025 002	0819 0025 004	0819 0005 013	0819 0005 010	5...20	6	1	8	25*
PE 12	0819 0003 018	0819 0026 007	0819 0026 005	0819 0026 002	0819 0026 004	0819 0006 013	0819 0006 010	10...40	12	1,5	10	25*
PE 17	0819 0029 018	-	-	-	-	-	0819 0029 010	20...60	17	1,5	10	25
PE 22	0819 0021 018	-	-	-	-	-	0819 0022 010	25...100	22	1,5	10	25

type	code article blanc 001	capacité Ø mm	Ø ext. mm	paroi mm	pas de la spirale mm	m
PE 3 AF	0819 0007 001	1,5...7	3	0,75	5	50*
PE 6 AF	0819 0008 001	5...20	6	1	8	25*
PE 12 AF	0819 0009 001	10...40	12	1,5	10	25*
PE 22 AF	0819 0023 001	25...100	22	1,5	10	25

\* Pour faciliter le frettage, un guide PLIOSPIRE est livré dans chaque emballage pour les types 3, 6, 12.

## PLIOSPIRE PVC

<b>Matière :</b>	PVC qualité 9921
<b>Températures d'utilisation :</b>	-15 à +80°C
<b>Densité :</b>	1,30
<b>Résistance à la rupture :</b>	25 N/mm <sup>2</sup>
<b>Allongement à la rupture :</b>	300 %
<b>Rigidité diélectrique :</b>	20 kV/mm



type	code article						capacité Ø mm	Ø ext. mm	paroi mm	pas de la spirale mm	m
	transparent 011	rouge 007	bleu 002	jaune 004	blanc 001	noir** 010					
PVC 3	0819 0013 011	0819 0013 007	0819 0013 002	0819 0013 004	0819 0013 001	0819 0013 010	1,5...7	3	0,75	5	50*
PVC 6	0819 0014 011	0819 0014 007	0819 0014 002	0819 0014 004	0819 0014 001	0819 0014 010	5...20	6	1	8	25*
PVC 12	0819 0015 011	0819 0015 007	0819 0015 002	0819 0015 004	0819 0015 001	0819 0015 010	10...40	12	1,5	10	25*

\*\* coloris noir : résistant aux intempéries

# Gaine de protection fendue en spirale pour Ø 2 à 40 mm selon modèle



PLIOSPIRE



## PLIOSPIRE

	PP	PA	PTFE
<b>Matières :</b>	polypropylène résistant aux intempéries	polyamide résistant aux intempéries	polytétrafluoréthylène pour températures extrêmes
<b>Coloris :</b>	noir	noir	naturel (translucide)
<b>Températures d'utilisation :</b>	-40 à +90°C	-40 à +120°C	-200 à +260°C
<b>Densité :</b>	0,90	1,08	2,20
<b>Résistance à la rupture :</b>	30 N/mm <sup>2</sup>	35 N/mm <sup>2</sup>	20 N/mm <sup>2</sup>
<b>Allongement à la rupture :</b>	500 %	240 %	300 %
<b>Rigidité diélectrique :</b>	>25 kV/mm	16 kV/mm	50 kV/mm
<b>Tenue à la flamme :</b>	-	HB UL94	V0 UL94
<b>Spécifications :</b>			-



type	code article		capacité Ø mm	Ø ext. mm	paroi mm	pas de la spirale mm	 m
	PP noir 010	PA noir 010					
PP 3	0819 0010 010	PA 3 0819 0016 010	2...7	3	0,4	5	50*
PP 6	0819 0011 010	PA 6 0819 0017 010	5...20	6	0,6	8	25*
PP 12	0819 0012 010	PA 12 0819 0018 010	10...40	12	0,8	10	25*

type	code article		capacité Ø mm	Ø ext. mm	paroi mm	pas de la spirale mm	 m
	PTFE naturel 001						
PTFE 3	0819 0019 001		2...7	3	0,5	5	10*
PTFE 6	0819 0020 001		5...20	6	0,75	8	10*

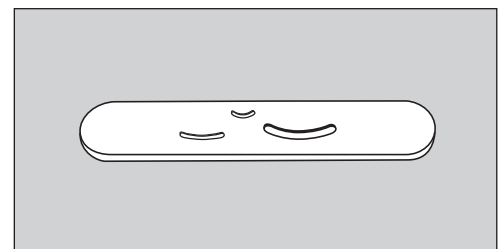
\* Pour faciliter le frettage, un guide PLIOSPIRE est livré dans chaque emballage pour les types 3, 6, 12.

Tous les types de gaine spirale PLIOSPIRE peuvent être livrés, avec un supplément de prix, dans des longueurs spéciales. Nous consulter.

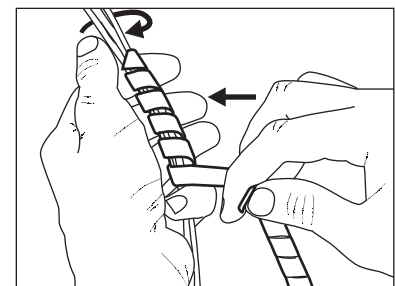
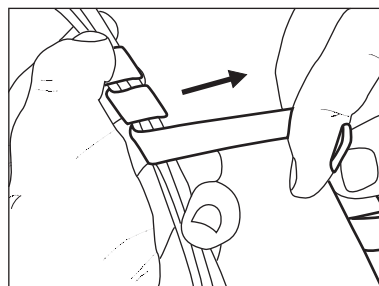
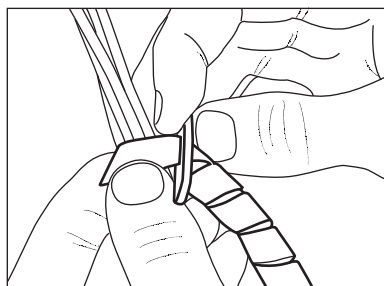
### • Guide PLIOSPIRE (pour faciliter le frettage)

type	code article	pour types	
Guide	0819 0101 001	3 - 6 - 12	10

Principe d'utilisation en vidéo



Principe d'utilisation du guide PLIOSPIRE :



# Gaine de protection fendue en spirale détectable par capteur

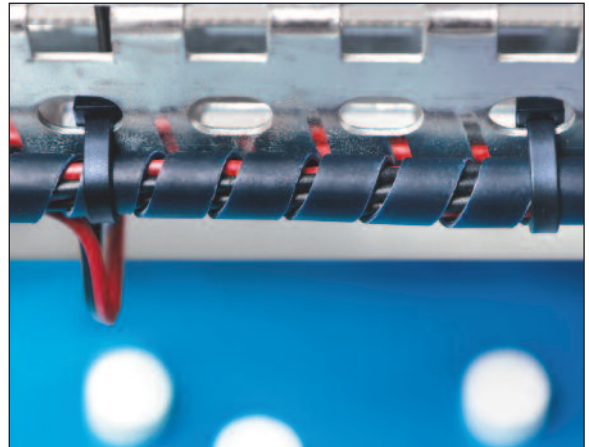


PLIOSPIRE




## PLIOSPIRE MDE

**Matière :** Polypropylène chargé de pigments métalliques  
**Coloris :** bleu métallisé  
**Températures d'utilisation :** -20 à +70°C  
**Allongement à la rupture :** 100 %  
**Résistance chimique :** bonne résistance aux acides, aux bases et aux détergents  
**Spécification :** adapté à la réussite d'une démarche HACCP\*\*  
**Application :** la présence de pigments métalliques dans la gaine permet une détection facile grâce à un détecteur de métaux. Cette gaine est donc utilisée dans les industries alimentaire, pharmaceutique et chimique pour limiter les risques de contamination des produits. Sa couleur bleu permet une identification visuelle.



\*\* HACCP : Hazard Analysis Critical Control Point (analyse des dangers et maîtrise des points critiques).

type	code article	capacité Ø mm	Ø ext. mm	paroi mm	pas de la spirale mm	 m
	093					
PP6 MDE	0819 0082 093	5...20	6	0,8	8	25
PP12 MDE	0819 0083 093	10...40	12	1	10	25

La gaine spirale PLIOSPIRE MDE peut être livrée, sur demande, dans des longueurs spéciales. Nous consulter.



C12/3-01 - Attache-câble SL MDE



B7/3-07 - Système de repérage détectable

