



ENROULEURS

# ENROULEURS DE CÂBLE Série 5000 XF



EN 61242 EN 60335-1



2014/35/UE 2006/42/CE  
2011/65/UE

ENG

## REEL FEATURES

- Shock resistant plastic external case.
- Cable roller guide.
- Ratchet stop device every 50 cm., easily removed if constant traction of cable is required.
- Double earth contact.
- Collector insulating power 2,5 KV.
- Slipping with brass rings and brushes.
- Protection degree IP42.
- Working temperature -5°C/+50°C.
- Delivered without cable at feeding side.
- Available both with PVC cable and rubber cable.

FRA

## CARACTERISTIQUES DE L'ENROULEUR

- Boîtier en plastique antichoc.
- Dispositif guide-câble à rouleaux.
- Cliquet d'arrêt applicable tous les 50 cm., facile à dégager lorsqu'on désire le câble toujours en traction.
- Double contact de terre.
- Tension d'isolation du collecteur 2,5 KV.
- Collecteur à bagues en laiton et brosses.
- Degré de protection IP42.
- Température d'utilisation -5°C/+50°C.
- Livré sans câble coté alimentation.
- Disponibles avec câble PVC et en caoutchouc.

## OPTIONNEL

### ART. 5100

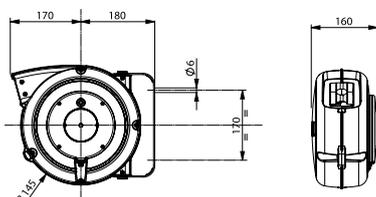
Conversion kit from XF in XL.  
Kit de conversion de XF en XL.

### ART. 949/5000

Optional device to make the bracket fastened.  
Essential for 7 and 8 set-ups according to p. 173.

Dispositif optionnel pour rendre fixe le support de fixation.

## DIMENSIONS



	57
	mm 300x295x155 kg 3,5

Nombre de conducteurs	Section des conducteurs (mm <sup>2</sup> )	Longueur câble (m)	ART.	KW (20°C)		Câble diam. int. Ø	Protection Thermique	Collecteur renforcé	V max	Type de câble			
													
1 x	2,5	15 + 1,5	<b>5836/XF</b>			5,5	OUI			H05 V-F 			
	6	12,5 + 1,5	<b>5834/XF</b>			5,5	NON	*		H05 V-F 			
	16	8,5 + 1,5	<b>5832/XF</b>			8	NON	*		H05 V-F 			
2 x	1	14 + 1,5	<b>5831/XF</b>	230V	0,9	1,4	6	OUI	500	H05 VV-F			
		10 + 1,5	<b>5831/XF RNF</b>				8	OUI	750	H07 RN-F			
	1,5	11 + 1,5	<b>5830/XF</b>		1,1	1,6	8	OUI	500	H05 VV-F			
	2,5	8,5 + 1,5	<b>5829/XF</b>		1,8	2,3	9	OUI	500	H05 VV-F			
3 G	1	12,5 + 1,5	<b>5828/XF</b>	230V	0,9	1,4	6,5	OUI	500	H05 VV-F			
		8 + 1,5	<b>5828/XF RNF</b>				9	OUI	750	H07 RN-F			
	1,5	10 + 1,5	<b>5827/XF</b>		1,2	1,8	7	OUI	500	H05 VV-F			
		7 + 1,5	<b>5827/XF RNF</b>				9,5	OUI	750	H07 RN-F			
	2,5	7 + 1,5	<b>5825/XF</b>		1,9	2,5	10	OUI	*	500	H05 VV-F		
			<b>5826/XF</b>										
4 G	1	10,5 + 1,5	<b>5824/XF</b>	400V	1,1	1,6	7	NON	500	H05 VV-F			
	1,5	8 + 1,5	<b>5823/XF</b>				2,0	2,7	11	NON	*	500	H05 VV-F
	2,5	5,5 + 1,5	<b>5821/XF</b> <b>5822/XF</b>										
5 G	1	7,5 + 1,5	<b>5844/XF</b>	400V	1,0	1,5	7,5	NON	500	H05 VV-F			
	1,5	5,5 + 1,5	<b>5843/XF</b>		1,4	1,9	9	NON	500	H05 VV-F			
7 x	1	6 + 1,5	<b>5840/XF</b>		3 A		8,5	NON	500	H05 VV-F			
	1,5	5,5 + 1,5	<b>5839/XF</b>		4,5 A		10,5	NON	500	H05 VV-F			
8 x	1	5,5 + 1,5	<b>5838/XF</b>		3 A		10	NON	500	H05 VV-F			

## SPECIAL VERSION

### ART. 5831/NT

Cable reel with same characteristics as 5831/XF, but without circuit breaker. Max. voltage 48V. **N.B.** In case of use with voltage higher than 48V, consider a suitable amperometric protection at the top of the reel based on a max. power of 900W.

Enrouleur avec les memes caractéristiques du modèle 5831/XF, mais sans disjoncteur thermique. Tension max. 48V. **N.B.** En cas d'utilisations avec tension supérieure à 48V, prévoir une protection ampermétrique en amont de l'enrouleur calculée pour une puissance max de 900W.

### ART. 5831/IP65

Cable reel with same characteristics as serie XF, in IP65 tight outfit, without circuit breaker. **N.B.** Cable reel without circuit breaker. In case of use with voltage higher than 48V, consider a suitable amperometric protection at the top of the reel based on a max. power of 900W.

Enrouleur avec les memes caractéristiques de la série XF, en version étanche IP65, sans disjoncteur thermique. **N.B.** En cas d'utilisations avec tension supérieure à 48V, prévoir une protection ampermétrique en amont de l'enrouleur calculée pour une puissance max de 900W.

### ART. 5827/IP65

Cable reel with same characteristics as serie XF, in IP65 tight outfit, without circuit breaker. **N.B.** Cable reel without circuit breaker. In case of use with voltage higher than 48V, consider a suitable amperometric protection at the top of the reel based on a max. power of 1200W.

Enrouleur avec les memes caractéristiques de la série XF, en version étanche IP65, sans disjoncteur thermique. **N.B.** En cas d'utilisations avec tension supérieure à 48V, prévoir une protection ampermétrique en amont de l'enrouleur calculée pour une puissance max de 1200W.



### Conseils GEDO pour les enrouleurs

Pour vous que nous vous aidions à choisir l'enrouleur le mieux adapté à votre besoin, téléchargez le « cahier des charges » à partir du site Internet [www.enrouleurs.com](http://www.enrouleurs.com) et envoyez-le nous par fax ou par mel. Sur ce site Internet, vous trouverez plusieurs pages de conseils

Avant de passer commande, vérifiez que l'enrouleur :

- correspond a votre utilisation
- est compatible avec le mode de fixation prévu : sol, mur, plafond, avec ou sans embase orientable (certains enrouleurs ne supportent pas un montage plafond) ; fixation par embase ou par bride, etc..
- est compatible avec l'ambiance, ex. marine, poussiéreuse, corrosive, explosible, etc.
- est compatible avec la fréquence d'utilisation : occasionnelle ou intensive
- est équipé du système d'enroulement adéquat : manuel, rappel ressort, ou motorisé (hydraulique, pneumatique ou électrique)
- est équipé du système de déroulement adéquat : avec cliquet, sans cliquet, avec motorisation réversible ; nota : vitesse maximale 30 m par minute

Pour les enrouleurs air, eau, fuel, etc ..

- vérifier la compatibilité de l'enrouleur, du raccord tournant, des joints, du passage fluide, et du tuyau avec le liquide prévu, notamment en cas de produits lessiviels ou alimentaires (pour enrouleurs avec tuyau eau), de liquide au pH déséquilibré, d'hydrocarbures, etc.
- vérifier la compatibilité de l'enrouleur, du raccord tournant, des joints et du tuyau avec les débit, pression et température de service prévus
- **vérifier la compatibilité du rayon de courbure de votre tuyau (si vous le fournissez) avec le diamètre de la bobine de l'enrouleur**
- impérativement raccorder l'enrouleur côté alimentation par un tuyau souple ; si le tuyau d'alimentation est fourni avec l'enrouleur, prévoir le raccord / alimentation
- en cas d'utilisation de liquide explosible (ex. essence), l'enrouleur doit être équipé d'une tresse de mise à la terre

Pour les enrouleurs de câbles électriques

- vérifier la compatibilité avec la puissance raccordée
- bien déterminer l'indice de protection IP nécessaire
- en cas de câble horizontal, préciser s'il est soutenu ou non soutenu
- si vous fournissez le câble, nous préciser ses caractéristiques et le poids/mètre

Précautions particulières

- Avec les enrouleurs à cliquet d'arrêt, l'opérateur doit impérativement accompagner le rembobinement afin de ne pas endommager l'arrêtoir
- En zones explosibles, s'assurer que l'enrouleur a la certification ATEX adéquate
- S'assurer que l'utilisateur de l'enrouleur a la formation adéquate
- Ne jamais utiliser un enrouleur RIA pour le lavage (en cas d'accident, votre responsabilité serait engagée)
- Avant toute utilisation, vérifier tous les raccords
- Si vous montez le tuyau et tendez le ressort vous-même, utilisez des gants de protection
- En cas de fuite, même légère, faire réparer ou changer immédiatement

Le fournisseur ne peut en aucun cas être tenu pour responsable si :

- l'enrouleur ne correspond pas à l'utilisation prévue, suite à une information spécifique non communiquée au fournisseur dans le cahier des charges
- le client n'a pas vérifié l'accusé de réception envoyé après chaque commande
- l'enrouleur a été installé, entretenu, ou utilisé par le client de manière non conforme au mode d'emploi fourni avec l'enrouleur (la certification CE est en général au dos de ce manuel

Les catalogues des matériels proposés par GEDO sont sur Internet

<b>aspirateur-pro.com</b>	<b>Aspirateurs industriels et agricoles</b>
<b>cuve.pro</b>	<b>Cuves industrielles et professionnelles</b>
<b>eaupropre.com</b>	<b>Filtration et Purification de l'eau</b>
<b>enrouleurs.com</b>	<b>Enrouleurs et équilibreurs</b>
<b>pompegedo.com</b>	<b>Pompes industrielles</b>
<b>pulverisateurs.com</b>	<b>Canons mousse, Pulvérisateurs, Centrales lavage</b>
<b>separateurs.com</b>	<b>Séparateurs graisses et hydrocarbures</b>
<b>sondes.fr</b>	<b>Sondes et instruments de mesures</b>
<b>tetelavage.com</b>	<b>Têtes et buses de lavage</b>
 <b>gedo.fr</b>	<b>Autres matériels de nettoyage à eau pressurisée et de traitement des effluents</b>

Les nouveautés et l'actualité de GEDO sur : <https://gedofrance.wordpress.com> Inscrivez-vous (gratuit)

\* \* \*

Nos chefs de produits vous conseilleront le matériel le mieux adapté à votre besoin parmi tous les modèles et marques disponibles

\* \* \*

**GEDO, le 1<sup>er</sup> réseau en matériels d'ECO-LAVAGE**

Vente aux professionnels en France et dans les autres pays.

\* \* \*

**GEDO Enrouleurs**

**GEDO**

**0970 407 110**

Numéro fixe sans surcoût

**Fax : 0170 247 193**

**Portable : 06 99 51 80 42**

**Courriel : info@gedo.fr**