ϵ

3G2,5² - IP42

A325



8 mètres 3G2,5mm² - H07RN-F Carter ALUMINIUM Bride pivotante Cliquet supprimable

Usage horizontal et vertical





P325



10 mètres
3G2,5mm² - H07RN-F
Carter plastique
Bride pivotante
Cliquet supprimable
Usage horizontal et vertical
Existe aussi en version IP65



P510



10 mètres 3G2,5mm² - H05VV-F Carter plastique Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical

P302



10 mètres 3G2,5 mm² - H07RN-F Carter plastique Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical



12 mètres

P805

3G2,5mm² - H07RN-F Carter plastique Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical Option Safety Return



ety Return





17 mètres 3G2,5 mm² - H07RN-F Carter plastique Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical



P806



3G2,5mm² - H07RN-F Carter plastique Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical Option Safety Return



20 mètres 3G2,5 mm² - H07RN-F Carter plastique Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical





20 mètres 3G2,5 mm² - H07RN-F Carter plastique Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical



Modèle	Longueur totale	Type de câble	IP	IK	Intensité collecteur	kW	(20°C)		(20°C) •	Protection thermique	Câble côté alimentation	Priese		Bride	Code article
A325	8 m	H07RN-F			16A	230V	2,0	230V	3,0	Non	-	En op	tion		ER03025-08R-A325
P325		H05VV-F H07RN-F H07RN-F								Oui		Voir modèle P302			ER03025-10R-P325
P510	10 m			2 06								En op	tion	_	ER03025-10V-P510
P302											1,50 m	Femelle 2P+T	Mâle 2P+T		ER03025-10R-P302
P805	12 m									Non		En op	tion	Pivotante	ER03025-12R-P805
P412	17 m										1,50 m	Femelle 2P+T	Mâle 2P+T		ER03025-17R-P412
P806	19 m										-	En op	tion		ER03025-19R-P806
P422	20 m										1,50 m	Femelle 2P+T	Mâle 2P+T		ER03025-20R-P422
P425	ZV III										-	Voir modè	le P422		ER03025-20R-P425

3G2,5² - IP65



P325/65



10 mètres

3G2,5mm² - H07RN-F Carter plastique Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical



10 mètres

A710/65

3G2,5mm² - H07RN-F Carter ALUMINIUM Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical



15 mètres

A715/65

3G2,5mm² - H07RN-F Carter ALUMINIUM Bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical



S503



20 mètres

3G2,5mm² - H07RN-F Carter ouvert ACIER Bride fixe ou bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical

S8V02



31 mètres

3G2,5mm² - H07RN-F Carter ouvert ACIER Bride fixe ou bride pivotante Cliquet supprimable Usage horizontal et vertical Option Safety Return

S8H05



41 mètres

3G2,5mm² - H07RN-F Carter ouvert ACIER Cliquet supprimable Usage horizontal

Brides et options : voir fiche technique

STEEL 800

Modèle	Longueur totale	Type de câble	IP	IK	Intensité collecteur		(20°C)		(20°C) —•	Protection thermique	Câble côté alimentation	Prises	Bride	Code article
P325/65	10 m 15 m 20 m		07RN-F 65	06	16A		1,9	230V	2,5	Non	-	En option -	Pivotante	ER03025-10R-P325/65
A710/65				08	20A	230V	2,0		3,0		1,50 m			ER03025-10R-A710/65
A715/65														ER03025-15R-A715/65
S503-F		H07RN-F							3,5		-		Fixe	ER03025-20R-S503-F
S503-P													Pivotante	ER03025-20R-S503-P
S8V02-F					32A						2,50 m		Fixe	ER03025-31R-S8V02-F
S8V02-FSR														ER03025-31R-S8V02-FSR
S8V02-P													Pivotante	ER03025-31R-S8V02-P
S8V02-PSR														ER03025-31R-S8V02-PSR
S8H05	41 m												En option	ER03025-41R-S8H05

Ces enrouleurs sont à considérer comme des composants d'une installation électrique globale. Cette installation doit être réalisée par un professionnel qualifié, auquel il incombe de fournir les éléments complémentaires nécessaires à en assurer la conformité.



Gammes ALU et PLT

Carter fermé

- en plastique pour les modèles PLT
- en aluminium verni au four pour les modèles ALU

Rouleaux guide-câbles en sortie, à l'intérieur.

Tous les modèles conviennent pour un usage horizontal ou vertical.

En cas d'usage vertical (enrouleur au plafond), option obligatoire ERXV qui rend fixe la bride pivotante (option gratuite sur demande).

Bride pivotante

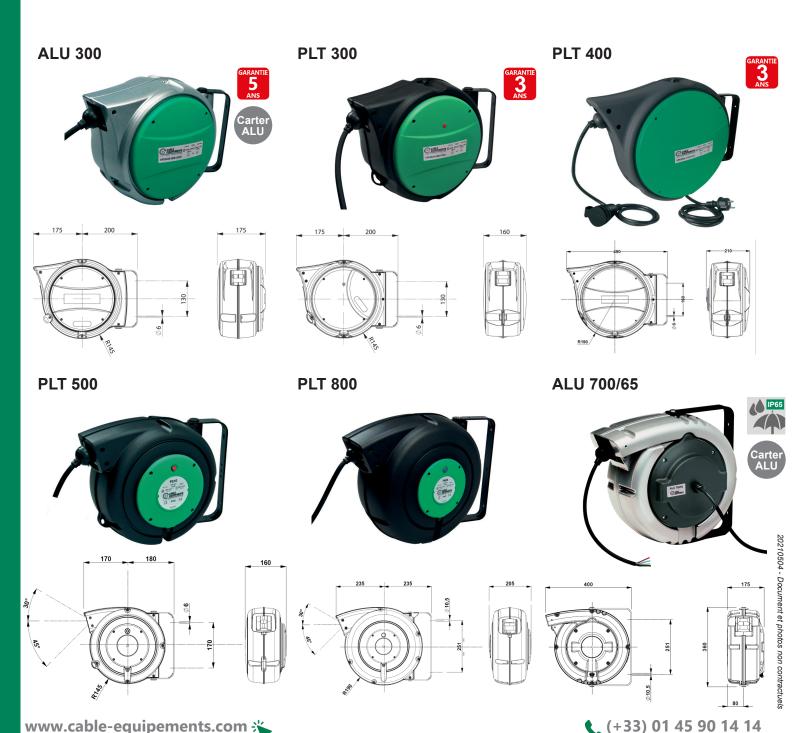
Cliquet : les enrouleurs sont équipés d'un cliquet qui évite qui supprime la tension du ressort. Le cliquet est supprimable.

Double contact de terre

Tension d'isolation du collecteur 2,5 kW Température d'utilisation : -5°/+50°C Certifié CE

Ces enrouleurs sont à considérer comme des composants d'une installation électrique globale. Cette installation doit être réalisée par un professionnel qualifié, auquel il incombe de fournir les éléments complémentaires nécessaires à en assurer la conformité.

Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du câble, qui fonctionne en permanence. Il faut donc s'assurer que le câble est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.



Gamme STEEL 500

La gamme industrielle

- Longueur: jusqu'à 22 mètres Câbles : de 1 à 12 conducteurs de 1 mm² à 35 mm²

Collecteur: jusqu'à 100A Degré de protection : ÍP65

Température d'utilisation : -5°C/+50°C Tension d'isolation du collecteur : 2,5 kV Vitesse maximale d'enroulement : 30 m/minute

Carter: ouvert en acier verni Ressort d'enroulement : en acier haute qualité, longue tenue dans le temps

Les enrouleurs sont équipés du guidage du câble à rouleaux et du cliquet d'arrêt (qui est supprimable).

Tous les modèles existent en 2 versions :

version P : avec bride pivotanteversion F : avec bride fixe

La bride fixe est obligatoire en cas de déroulement vertical.

Les enrouleurs sont livrés avec câble.

Tous les modèles sont aussi disponibles sans câble (code ERSC...). Dans ce cas, l'installation du câble est sous la responsabilité du client.

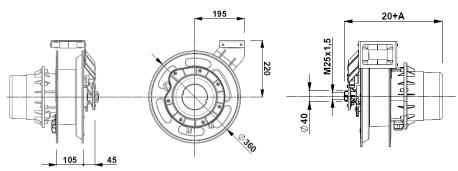
Prévoir une protection en amont de l'enrouleur, coupant toutes les phases et tenant compte de la situation la plus défavorable (câble enroulé).

Le câble doit entrer au centre du guide-câble, sans angles aigus ni frottements.

Compte tenu de la technicité de cette gamme, il est recommandé de nous consulter pour définir, selon l'usage prévu, le modèle adéquat.

Ces enrouleurs sont à considérer comme des composants d'une installation électrique globale. Cette installation doit être réalisée par un professionnel qualifié, auquel il incombe de fournir les éléments complémentaires nécessaires à en assurer la conformité.

Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du câble, qui fonctionne en permanence. ∆ll faut donc s'assurer que le câble est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.





Avec bride pivotante



Avec bride pivotante Pour usage horizontal Convient seulement pour une utilisation manuelle



La gamme la plus complète pour les usages industriels les plus exigeants

Longueur: jusqu'à 55 mètres Câbles: de 1 à 25 conducteurs de 1 mm² à 25 mm²

Collecteur: iusqu'à 100A Degré de protection : **IP65** Température d'utilisation : -5°C/+50°C Vitesse maximale d'enroulement : 30 m/minute Tension d'isolation du collecteur : 2,5 kV

Carter: ouvert en acier verni et aluminium Ressort d'enroulement : en acier haute qualité, longue tenue

dans le temps

Les enrouleurs sont livrés avec :

- câble côté alimentation longueur 2.50 mètres

- chaussette d'ancrage adaptée au câble.

Les enrouleurs sont livrés avec câble.

Tous les modèles sont disponibles sans câble (code ERSC...), nous consulter. L'installation du câble est sous la responsabilité du client.

Prévoir une protection électrique en amont de l'enrouleur tenant compte de la situation la plus défavorable (câble enroulé). Le câble doit entrer au centre du guide-câble, sans angles aigus ni frottements.

Ces enrouleurs sont à considérer comme des composants d'une installation électrique globale. Cette installation doit être réalisée par un professionnel qualifié, auquel il incombe de fournir les éléments complémentaires nécessaires à en assurer la conformité.

Les enrouleurs sont équipés d'un ressort pour la récupération du câble, qui fonctionne en permanence. Il faut donc s'assurer que le câble est accompagné durant sa course, au déroulement et à l'enroulement.

Comment choisir le bon modèle ?

Compte tenu de la technicité de cette gamme, il est recommandé de se poser les 3 questions suivantes, puis de nous consulter pour définir le modèle adéquat et les options nécessaires :

- 1) Quel enrouleur?
 - nombre de conducteurs / section / puissance ?
 - longueur?
- 2) Quel type de déroulement ?
 - déroulement horizontal ?
 - déroulement vertical (fixé au plafond ou fixé au sol) ?
 - enrouleur mobile ou déroulement dans 2 directions ?

Type de déroulement

- Les modèles S8H conviennent seulement pour le déroulement horizontal.
- Les modèles S8V conviennent pour le déroulement horizontal et pour le déroulement vertical.
- Pour un déroulement vertical, la bride fixe est obligatoire
- Si l'enrouleur est mobile ou en cas de déroulement dans 2 directions, le bras rotatif (codes ERXS8-04 ou ERXS8-08) est obligatoire. Dans ce cas, le cliquet d'arrêt est exclu.



Modèles « Clés en main »

Modèles sur fond jaune dans le tableau ci-dessous. Ces modèles sont disponibles sur stock.

Dans un souci de simplicité, ils sont proposés clés en main, tout équipés :

- toujours avec guide-câble à rouleaux
- toujours avec cliquet (supprimable)

en plusieurs versions:

- avec Safety Return (si tirage manuel) ou sans Safety Return (si tirage mécanisé)
- avec bride fixe (obligatoire si déroulement vertical) ou avec bride pivotante.

Les brides sont livrées démontées.



- tirage manuel (par un opérateur) ?
- tirage mécanisé ?





Type de tirage

Le Safety Return, qui ralentit et sécurise l'enroulement, est fortement recommandé en cas de tirage manuel. Il ne convient pas en cas de tirage mécanisé (portail, grue, pont roulant, ...)



Modèles à configurer

Pour les autres modèles, une fois l'enrouleur défini, il faut ajouter les options nécessaires :

- bride (fixe ou pivotante)
- guidage / cliquet
- Safety return
- guidage rotatif

en fonction :

- du type de déroulement
- du type de tirage.

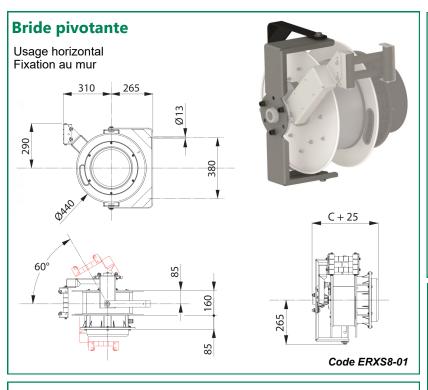
Attention, toutes les options ne se montent pas sur tous les modèles : se référer au tableau ci-dessous.

Gamme STEEL 800

Equipements

- standards sur les modèles « Clés en main »
 en option sur les autres modèles « à configurer »

Selon tableau ci-dessous



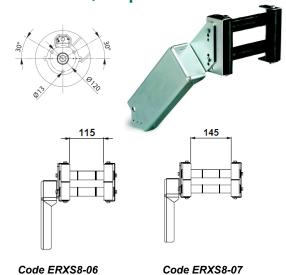
Safety Return

Ralentit et sécurise l'enroulement Fortement recommandée si tirage manuel Ne peut être installée qu'à la fabrication



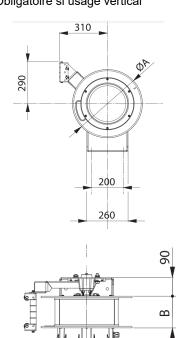
Code ERXS8-02

Guide-câble / Cliquet d'arrêt

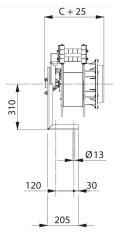


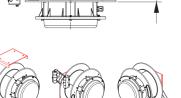
Bride fixe

Fixation au mur, au sol ou au plafond Usage horizontal et vertical Obligatoire si usage vertical















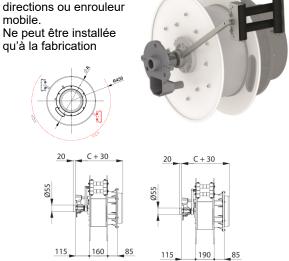
Code ERXS8-03

Bras rotatif

Déroulement dans 2 directions ou enrouleur mobile.

qu'à la fabrication

Code ERXS8-04



Code ERXS8-08