

# EXPAIR

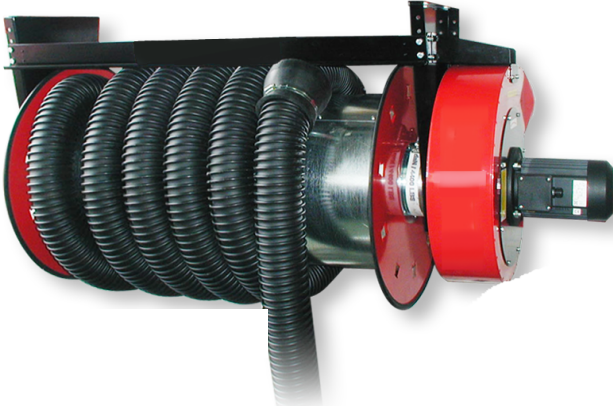
L'Extraction Par AIR

## ENROULEUR ALAN-HD

### Pour l'extraction de gaz d'échappement Haut débit

Les enrouleurs de type ALAN-HD sont conçus pour une extraction HAUT DEBIT tout en restant facile d'utilisation pour les gaz d'échappement émis par des véhicules et engins hors normes ayant de très gros moteur (lors des opérations de test moteur). Ils sont utilisés dans les garages, les stations services, les ateliers de réparation, etc...

Ces équipements peuvent être fixés directement au plafond, sur un mur ou sur une structure métallique de votre bâtiment.



Enrouleur ALAN-U/C-HD avec ventilateur

Un ventilateur d'extraction spécifique peut être fixé directement sur l'enrouleur. Mais l'enrouleur peut aussi très bien être relié à un ventilateur indépendant ou à une tourelle d'aspiration fixée en toiture.

Ces unités d'aspiration sur enrouleur sont constituées d'un tambour d'enroulage, d'un conduit flexible dia 200 mm terminé par une buse d'aspiration, celle-ci se fixant sur le pot d'échappement du véhicule.

Les enrouleurs de type ALAN HD sont adaptés pour l'utilisation de flexible diamètre 200 mm avec des longueurs de flexible de 8, 10, 12, 15 ou 22 mètres.

Les enrouleurs sont divisés en deux catégories définies par les lettres C et E.

**Modèle C.** Enroulage par un ressort. Le flexible est déroulé manuellement, l'enroulage se produit automatiquement au relâchement grâce à un mécanisme à ressort.

Ces unités sont équipées avec :

- Un frein spécifique pour réduire la vitesse lors de l'enroulage.
- Un cliquet de blocage – pour fixer le flexible lorsqu'il a atteint la position requise.
- Une butée caoutchouc – réglable pour stopper l'enroulage de flexible.

**Modèle E.** Enroulage et déroulage commandé par un moteur électrique. A l'intérieur de l'enrouleur est placé un moteur relié à un réducteur pour un contrôle parfait de la vitesse de rotation.

Pour l'enrouleur de la commande électrique de cet équipement et son ventilateur associé, nous fournissons une armoire de commande spécifique modèle -ZE-ALAN-U/E.

MODELE D'ENROULEUR	TYPE	N° Article avec ventilateur	Maximum [Nm]	Longueur du flexible (m)	Flexible	Ventilateur	Masse (Kg)
	ALAN-U/C-8/HD	804065	50	8	Dia 200 mm	FA-7	44.5
	ALAN-U/C-12/HD	804067	100	12		FA-8	68
	ALAN-U/E-10/HD	804066	80	10		FA-7	44.5
	ALAN-U/E-15/HD.	804068	100	15		FA-8	68
	ALAN-U/E-22/HD	804070	120	22		FA-9	95

11D, route de Marcilly  
Z.A. du logis vert  
77165 SAINT-SOUPPLETS  
Tél : + 33 (0)1 60 01 05 07  
Fax : + 33 (0)1 60 01 03 25

SARL au capital de 7648 € - 429 460 751 RCS MEAUX  
Code APE-NAF 7112 B - Siret 429 460 751 00010