

Les Enrouleurs ELAFLEX sont fabriqués au sein de notre propre production et fournis sous forme de package complet incluant flexibles, raccords, coupleurs et pistolets.

Les Enrouleurs 'Modular Line M' sont utilisés pour accueillir jusqu'à 50M de flexible Elaflex en diamètre max. DN 25.

Il peuvent être fournis avec différents systèmes de rappel (manuel, électrique, hydraulique, et pneumatique), et des matériaux résistants, ainsi que les raccords tournants adaptés.

Pour assurer une plus grande capacité et une bonne répartition des spirales du tuyau sur le tambour, le raccordement de sortie est placée à l'extérieur des disques. Convient à une large gamme de produits, par ex. essence, diesel, carburants aviation, solution d'urée (AdBlue®), détergents, solvants, huiles, eau, gaz et autres.

Exemple d'application : Flexible Slimline 'SL' 25 avec ZVA 25 pour le ravitaillement des poids lourds avec rappel par moteur électrique.

La version standard est fournie avec les disques fermés (flasques inclus).

### VERSION PERSONNALISÉE

Le diamètre du tambour et la distance entre les disques (largeur) peuvent être personnalisés pour répondre à des exigences particulières. (Emplacement d'installation).

### MATERIALS

**Châssis/structure** disponible en acier carbone revêtu d'une peinture poudre polyester, résistant aux UV (sur demande : traitement cataphorèse ou base zinguée), en acier inoxydable (AISI 304 ou AISI 316 L).

**Parties en contact avec le produit**, disponibles en acier carbone ou INOX (AISI 304 or AISI 316 L).

**Raccord tournant** disponible en acier carbone zingué, laiton, ou INOX (AISI 303 / AISI 316 L), à 90° ou en forme droite\*).

Pression de service jusqu'à 200 bar\*  
Gamme de Températures -40° to +120° C\*).

### COULEURS



RAL 5017



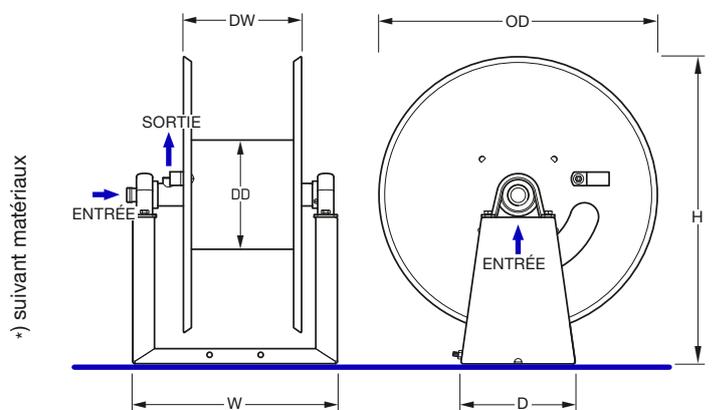
RAL 3002



Couleurs spéciales  
(sur demande)



### DIMENSIONS



\*) suivant matériaux

Flexible recommandé max.		↓ ↑ Connections	∅ Diamètre Tambour	⊙ Diamètre disques	↔ Distance entre les disques	↕ Dimensions	kg Poids	☐ Référence Standard
Longueur	DN	Entrée / Sortie	DD Ø mm	OD Ø (mm)	(mm)	W x D x H (mm)	kg	Type
20 m	DN 25	1" bsp mâle / 1" bsp femelle	194	490	280	360 x 490 x 545	-	HR ML M 25 L20
30 m	DN 25	1" bsp mâle / 1" bsp femelle	194	490	280	460 x 490 x 545	-	HR ML M 25 L30
40 m	DN 25	1" bsp mâle / 1" bsp femelle	194	490	280	560 x 490 x 545	-	HR ML M 25 L40
50 m	DN 25	1" bsp mâle / 1" bsp femelle	194	490	280	660 x 490 x 545	-	HR ML M 25 L50

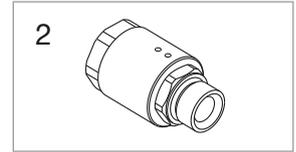
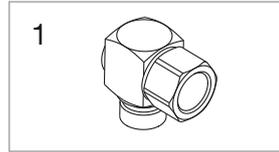
1) Dimensions des enrouleurs sans raccord tournant et système de rappel.

2) Veuillez contacter notre service commercial pour vérifier la capacité lorsque des diamètres de tuyau plus petits sont requis.

## RACCORDS TOURNANTS

### RACCORD TOURNANT 90° (1)

DN 1" (mamelon) disponible en acier au carbone zingué ou acier inoxydable AISI 303 ou laiton



### RACCORD TOURNANT DROIT (2)

DN 1" (mamelon) disponible en acier au carbone zingué ou acier inoxydable AISI 316 L

## SYSTÈMES DE RAPPELS

### RAPPEL MANUEL (3)

- Avec poignée latérale
- Entraînement direct

#### options :

- Verrouillage
- Embrayage

### RAPPEL HYDRAULIQUE (4)

- Moteur hydraulique avec leviers de commande avec kit "hydro stop"
- Entraînement direct

#### options :

- Kit de contrôle de la vitesse

### RAPPEL ÉLECTRIQUE TRIPHASÉ (5)

- Moteur électrique 230/400 V
- Entraînement direct

#### options :

- Kit panneau de commande
- kit panneau de commande avec télécommande
- Kit onduleur monophasé

#### sur demande :

- ATEX 2GD ou 3GD

### RAPPEL ÉLECTRIQUE Basse tension (6)

- Moteur électrique 12 V ou 24 V
- Entraînement direct

#### options :

- Kit panneau de commande
- Kit boîtier marche / arrêt
- Kit d'embrayage pour 'E' moteur

#### sur demande :

- ATEX 2GD ou 3GD

### RAPPEL PNEUMATIQUE (7)

- Moteur pneumatique
- Entraînement direct

#### option :

- Kit marche / arrêt

## ACCESSOIRES

### KIT GUIDE FLEXIBLE (8)

