

Enrouleur / dérouleur de caténares



Conception et réalisation de wagons équipés complets ou de modules à la demande :

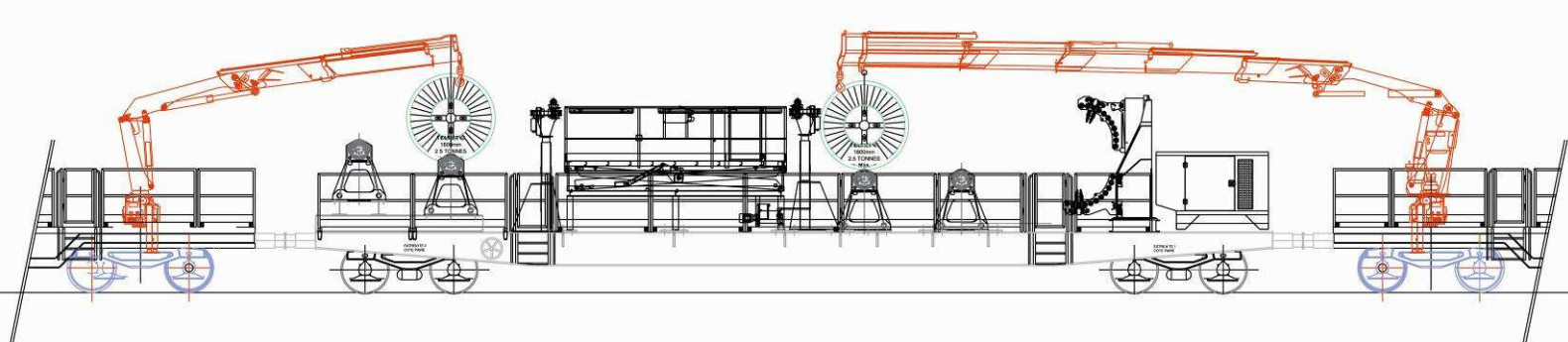
- ✓ Déroulage guidage
- ✓ Enroulage
- ✓ Trancannage
- ✓ Packs énergie et hydraulique
- ✓ Grue
- ✓ Plateforme

PVI réalise sur demande et en fonction du niveau d'intégration technique de ses Clients :

- ✓ L'analyse des besoins et les approches de faisabilité
- ✓ Les études d'implantation sur wagon existant ou sur base neuve
- ✓ Les agréments réglementaires
- ✓ Les missions d'assistance technique (assemblage de modules par le Client)
- ✓ L'assistance technique au démarrage

Pour **préserv**er l'**environnement** de vos chantiers (émissions sonores et pollution) et **protéger les personnels** en zone confinée, **PVI propose des chaînes de traction électriques** sur ses engins enrouleurs / dérouleurs.





Module déroulage / guidage

Déroulage sous tension mécanique constante
 (Valeur ajustable de 600 à 1400 daN - Vitesse d'avancement 0 à 5 km/h)
 Contrôle continu de la tension avec affichage numérique
 Guidage par girafes sur mâts télescopiques orientables
 (course 1770 mm - capacité 2000 daN)

Module enroulage

Poste d'enroulage porte touret(s)
 (tension d'enroulage ajustable de 100 à 500 daN)
 Mat de trancannage avec deux fenêtres de guidage
 (course 1800 mm - capacité 600 daN)



Module plateforme

Plateforme élévatrice de personnel pour assurer un espace de travail sécurisé pouvant recevoir 5 à 7 opérateurs

Module nacelle

Nacelle élévatrice à structure télescopique articulée pour permettre l'accès en déport de deux opérateurs

Module grue

Grue télescopique articulée pour alimenter les modules de déroulage / enroulage en tourets.
 Gestion de zones de travail sécurisées en option (mur virtuel)



PVI Ferroviaire

Rue Maison Rouge - BP 40091 GRETZ ARMAINVILLIERS - 77223 TOURNAN CEDEX - FRANCE
 Tél. 01 64 42 14 08 - Fax 01 64 07 19 04 - Email : ferroviaire@pvi.biz