



entreprise :

BAUDIN CHATEAUNEUF

année de réalisation :

2002

description :

Le *wrapping* (signifiant littéralement enveloppement) est une technique qui permet d'enrouler du fil autour d'un câble.

Cette solution est particulièrement adaptée aux ponts suspendus caractérisés par des câbles à fils parallèles. Il s'agit d'un procédé ancien puisque le Pont de Brooklyn aux USA avait déjà été *wrappé* en 1883.

Mais aujourd'hui BAUDIN CHATEAUNEUF possède une machine de *wrapping* qui a été entièrement développée par sa *Division Génie Mécanique* pendant plus de 8 mois. C'est la première fois en France qu'une machine de ce type est mise en œuvre.

Après la phase de *wrapping* suivent les phases de gainage et de déshumidification des câbles. Or ce sera seulement la deuxième fois en France que sera réalisée la déshumidification d'une nappe de câbles d'un pont suspendu - la première déshumidification fût déjà effectuée par BAUDIN CHATEAUNEUF sur le Pont de Belleperche.

Ainsi, BC illustre encore une fois son savoir-faire et ses compétences technologiques en matière de câbles.

