

[Voir cet email dans votre navigateur](#)



Communiqué de presse

Trévoux, le 30 mars 2026

TUBESCA-COMABI ACCOMPAGNE LA RESTAURATION

DE LA FLÈCHE DE L'ÉGLISE DE CAUDEBEC-EN-CAUX

AVEC UN ÉCHAFAUDAGE À 54 MÈTRES DE HAUTEUR

Leader français dans la fabrication et la commercialisation de solutions d'accès, de travail et de protection en hauteur, [Tubescal-Comabi](#) participe actuellement à la restauration du patrimoine de l'église Caudebec-en-Caux, en Normandie. Dans ce cadre, l'entreprise a été retenue pour concevoir et installer une solution d'échafaudage spécifique pour ce chantier dont la première phase dédiée à la restauration de la partie sommitale de la flèche doit s'achever en septembre 2026. Grâce à son expertise, elle peut déployer un échafaudage de 54 mètres de hauteur jusqu'au sommet de la flèche.

Un échafaudage de grande hauteur pour sécuriser la dépose de la flèche

Dans le cadre de la tranche ferme du chantier, Tubescal-Comabi a installé un échafaudage culminant à 54 mètres de hauteur autour de la flèche. Cette structure complexe part du sol sur deux côtés de l'édifice et prend appui sur la toiture sur les autres faces afin d'assurer la stabilité de l'ensemble.

L'échafaudage, composé de 26 niveaux, représente plus de 85 tonnes de matériel. Il permet aux équipes de restauration d'accéder en toute sécurité à l'ensemble de la partie sommitale de la flèche afin de procéder à la dépose complète des pierres et à leur nettoyage dans le cadre des travaux de rénovation.

Pour faciliter la circulation des équipes et l'acheminement des matériaux, l'installation comprend également : un ascenseur de chantier, une sapine d'escalier et une sapine de levage.

Une structure auto-stable pour répondre aux contraintes techniques



Le cahier des charges du projet imposait une contrainte majeure : l'échafaudage devait être autostable au niveau de la partie sommitale de la flèche, afin de permettre la dépose complète de la structure sans possibilité d'appui. Pour répondre à cette exigence, les équipes Tubescal-Comabi se sont appuyées sur plusieurs experts monteurs et ont conçu une structure capable de maintenir sa stabilité sans ancrage sur la flèche elle-même. Afin de limiter les effets du vent à grande hauteur, les filets habituellement installés sur ce type d'ouvrage n'ont pas été posés sur la partie supérieure de la structure.

Le projet en vidéo



Un chantier organisé en plusieurs phases



La première phase du chantier de restauration de l'aiguille de la flèche s'étend sur **14 mois** depuis juillet dernier jusqu'à septembre 2026. D'autres phases sont prévues ensuite : la restauration du fût octogonal de la flèche pendant **12 mois**. Ensuite, suivra une nouvelle tranche de travaux avec une intervention sur la partie basse du clocher, pour **12 mois**. Enfin, les travaux sur les salles basses du clocher et deux verrières pendant **6 mois**. Au total plus de 3 ans et demi de travaux seront nécessaires pour permettre à l'Église de Caudebec de retrouver son clocher.

Le chantier en chiffres :

- Un programme de travaux en **4 phases**
- Un chantier nécessitant **26 niveaux** d'échafaudage pour **85 tonnes de matériel**
- Une hauteur d'intervention jusqu'à **54 mètres** de hauteur

Une collaboration fondée sur la proximité et la confiance

Tubescal-Comabi a été sélectionnée pour ce projet notamment grâce à la relation de confiance et à la proximité entretenues avec l'entreprise Monument Lanfry. L'entreprise apporte son savoir-faire dans la conception et la mise en œuvre de solutions d'accès en hauteur adaptées aux contraintes des chantiers de restauration du patrimoine.

Malgré certaines contraintes logistiques, notamment l'approvisionnement du matériel jusqu'au sommet de la structure avant la mise en service de l'ascenseur de chantier, les équipes ont su mener à bien l'installation dans le respect des normes réglementaires en vigueur pour les échafaudages.

Un chantier emblématique pour les équipes

Ce chantier s'inscrit dans la continuité des réalisations de Tubescal-Comabi sur des édifices patrimoniaux. Si l'entreprise est déjà intervenue sur des flèches encore plus hautes, comme celle d'Auffay culminant à 76 mètres, la particularité de celle de Caudebec réside dans sa configuration structurelle, reposant directement au sol.

La solution déployée illustre la capacité de Tubescal-Comabi à concevoir des structures d'accès adaptées aux contraintes techniques spécifiques des chantiers de restauration de monuments historiques.

Téléchargez le CP en PDF et les visuels

À PROPOS DE [TUBESCA-COMABI](#)

La hauteur en confiance

Leader français dans la fabrication et la commercialisation de solutions d'accès, de travail et de protection en hauteur depuis plus de 70 ans, TUBESCA-COMABI propose à la fois des solutions d'accès standard (type échelles, marchepieds, plates-formes individuelles de travail) d'accès spécifiques chantiers (échafaudages roulants et fixes) et de maintenance industrielle et aéronautique (docks de maintenance). En 2016, TUBESCA-COMABI est intégré au groupe Frénéhard & Michaux dont l'ambition est de développer sur le plan européen une offre complète autour de La Hauteur en Confiance. L'entreprise s'appuie sur un réseau de distributeurs très dense mais propose également un canal de vente direct à des professionnels du BTP/ gros œuvre ou des loueurs. Près de 100 % de ses produits et solutions sont conçus et fabriqués en France dans 2 sites industriels et certifiés par des organismes nationaux et européens.