

### ALTRAD COFFRAGE & ÉTAIEMENT

# ALTRALIGHT, LA NOUVELLE TOUR ULTRALÉGÈRE

**Tous les trois ans, Altrad Coffrage & Étalement s'emploie à proposer une innovation au marché. En cette fin d'année, c'est avec l'Altralight que la société risque de se faire remarquer...**



À près la tour HD 320, un système d'étalement multidirectionnel à forte capacité de charge (8 t/pied), Altrad Coffrage & Étalement lance cette fois l'Altralight, un mixte d'aluminium et d'acier qui va proposer jusqu'à 30 % de gain en termes de tonnages. Cette innovation, évidemment conforme à la norme NFP 93-551, poursuit un objectif principal : la lutte contre les TMS tout en garantissant la sécurité au montage. « Avec cette solution, le défi était de proposer le poids le plus bas possible en assurant la même durabilité des composants,

et une capacité en matière de descente de charges qui soit optimale », explique Jean Le Pennec, Président Directeur Général de l'entreprise. Défi réussi ! Ainsi, pour cette tour d'étalement de dernière génération, les extrémités du cadre ont été renforcées grâce à des pièces métalliques de protection. « Notre service R&D a réussi à mettre au point une méthodologie d'assemblage acier/aluminium qui a même été brevetée ! » L'Altralight propose dès lors une résistance aux chocs dus à la manutention sur chantier inégalée en reprenant une charge de 5,5 tonnes par pied à 6,40 m de hauteur utile.

#### Une offre «full aluminium»

Ici, l'élément le plus lourd ne pèse que de 9 à 10,3 kg pour les cadres les plus courants... De quoi mieux protéger les monteurs des TMS mais aussi pérenniser l'investissement grâce à la robustesse du système : un atout de taille pour un loueur, également prestataire de services tels que Altrad Coffrage & Étalement. Avec l'Altralight, le spécialiste à qui le marché doit la toute première tour échelle STAFLEX aluminium, sortie il y a 17 ans, écrit une nouvelle page de son histoire. Évidemment, cette innovation prévue en fin d'année va s'accompagner d'une offre de produits périphériques aluminium (comme les poutrelles de coffrage) afin d'apporter « une synergie totale » à la gamme. Elle sera aussi compatible avec l'Altradal, le système cofrant en aluminium proposé par Altrad Coffrage & Étalement. Jean Le Pennec se réjouit de l'arrivée de l'Altralight dont les premiers bénéficiaires seront les 150 compagnons de l'entreprise ! ■

**ALTRAD COFFRAGE  
ET ÉTAIEMENT**  
[altrad-coffrage.com](http://altrad-coffrage.com)



#### TROIS DIMENSIONS POUR L'ALTRALIGHT

Cette tour existe en trois dimensions de cadre, permettant la réalisation de tour de sections variables compatibles avec le système de cofrage de plancher ALTRADAL : 125 x 125 cm, 125 x 160 cm, 125 x 210 cm, 160 x 210 cm, 160 x 160 cm, 210 x 210 cm. Le poids des cadres est une réelle valeur ajoutée :

- 125 cm : poids du cadre 9 kg
- 160 cm : poids du cadre 10,3 kg
- 210 cm : poids du cadre 12 kg.



COFFRAGE  
& ÉTAIEMENT  
LOCATION  
VENTE  
MONTAGE

## ALTRALIGHT

La tour d'étalement nouvelle génération extrêmement **légère**, et plus **ergonomique**, composée d'aluminium et d'acier.



POUR EN SAVOIR PLUS,  
SCANNEZ-MOI !

