

LAMY "Les Constructeurs"

L'innovation avec Solid Edge : Le TELEBRAS

www.solidedge.com

TÉMOIGNAGE

"La réalisation d'un concept innovant effectué en moins de deux mois."

"La convivialité et l'efficacité de Solid Edge nous ont permis de concevoir ce nouveau produit et de sortir les plans de fabrication en un temps record pour pouvoir réaliser un premier prototype."

David THEPAUT
Ingénieur BE
LAMY "Les Constructeurs"



ACTIVITÉ

La société LAMY "Les Constructeurs", développe, fabrique et commercialise en France et à l'International des équipements de manutention pour les secteurs de l'agriculture, du BTP, de l'industrie et de l'environnement.

- LAMY "Les Constructeurs" vient de sortir en 2003 le TELEBRAS, concept révolutionnaire de bras télescopique de chargement et de manutention adaptable à l'arrière de tout type de tracteur agricole. Le TELEBRAS permet de lever des charges de 2 tonnes jusqu'à 7 mètres de hauteur.

IMPLANTATION

SAS LAMY "Les Constructeurs"
France, Bonneval (28)

www.lamy-les-constructeurs.com

LA SOLUTION

Solid Edge

Les enjeux

Présenter au public un concept novateur dans le monde des chargeurs équipant les tracteurs agricoles.

L'approche

Une conception globale basée 3D Solid Edge.
Détermination du poids et de la répartition des masses avant la réalisation.
Utilisation du 3D dans les documentations commerciales et supports vidéo.

Les résultats

Développement et fabrication du nouveau produit en moins de deux mois.
Edition rapide des plans de fabrication.
Brevet déposé à l'issue de la conception.
Engouement du public lors de la présentation du prototype au salon SIMA.