

NACELLES DE TRAVAIL AÉRIENNES

Nacelle araignée

Les aciers Strenx® et leur haute limite d'élasticité, entre 700 et 1300 MPa, donnent une belle marge de progression à la conception de flèches et de grues à ciseaux. Réalisez des flèches et plateformes ultra-robustes mais plus légères, qui vont plus haut et plus loin pour relever tous les défis qui se présentent sur un chantier.

Les nacelles de travail aériennes et les plateformes élévatrices mobiles peuvent aller plus haut et plus loin grâce à l'acier Strenx®, aux limites d'élasticité allant jusqu'à 1300 MPa. Strenx® peut servir pour les flèches et les nacelles de travail. Dans les châssis et les stabilisateurs, il réduit le poids total et améliore la résistance aux charges induites par les flèches plus longues.

Les tôles d'acier à haute limite d'élasticité Strenx®, les tubes et les sections creuses en épaisseurs réduites fortifient les nacelles élévatrices (flèches télescopiques ou articulées), les grues sur chenilles, à ciseaux, les nacelles automotrices et bien d'autres. Grâce à ses tolérances d'épaisseur et de planéité étroites, l'acier Strenx® permet un pliage de précision pour les composants utiles.

