

GRUES À FLÈCHE EN TREILLIS

Vous avez besoin d'une grue à flèche en treillis capable de soulever des poids plus lourds et d'aller plus haut? Tirez parti de notre gamme de tôles, tubes et sections creuses à haute limite d'élasticité pour un meilleur rapport résistance/poids des flèches en treillis, des potences et des cadres.

Les changements en cours dans l'industrie remettent en question le potentiel d'adaptation des engins lourds de type grues sur chenilles, avec flèche en treillis. Ces grues sont indispensables pour les grands projets de construction, de maintenance et d'énergie, où elles peuvent servir à installer et démonter des éoliennes. On trouve de plus en plus de grues encore plus grandes, qui permettent un plus grand dégagement pour la flèche ou le bras de levage.

Les grues à flèche en treillis, d'un poids de 3 600 tonnes, avec véhicules supplémentaires à contre-poids intégrés, sont celles qui ont la portée et la capacité de levage les plus importantes. Parmi les composants qui peuvent tirer parti de Strenx® figurent le châssis, la flèche, les sangles de serrage, la couronne d'orientation et le plateau rotatif. En utilisant moins d'acier, mais dans une nuance à limite élastique plus élevée, vous pouvez construire des structures plus légères, pour plus de capacité de levage, plus de portée, voire les deux. C'est au concepteur de décider.

1. Strenx® 960, 1100 et 1300 Aciers à haute limite d'élasticité

2. Strenx® Tube 700MLH, Strenx® Tube 960QLH Tubes d'acier à haute limite d'élasticité

