

# PLATAFORMAS DE TRABAJO AÉREAS

## Elevador de brazo

El diseño de elevadores de tijera y de brazo se beneficia enormemente del acero Strenx® gracias a sus altos límites elásticos de 700-1300 MPa. Consigue plataformas y brazos ultra resistentes que se mueven hacia arriba, hacia afuera y por encima para hacer frente a cualquier desafío en el lugar de trabajo.

Las plataformas de trabajo aéreas y móviles pueden llegar más alto y más lejos con el acero Strenx®, que se presenta con límites elásticos de hasta 1300 MPa. El acero Strenx® se puede utilizar en los brazos y las cestas de trabajo, así como en los chasis y los estabilizadores para reducir el peso total y mejorar la resistencia a las cargas introducidas por brazos más largos.

La chapa, tubos y secciones huecas de acero de alta resistencia Strenx® de espesor reducido pueden ofrecer ventajas a los elevadores de brazo (articulado o telescópico), elevadores tipo araña, elevadores de tijera, elevadores de oruga, elevadores remolcables, elevadores tipo 'cherry pickers' y más. Gracias a las tolerancias estrechas de espesor y planicidad, el acero Strenx® permite a los fabricantes plegar con precisión los componentes necesarios.



1. Aceros de alta resistencia Strenx® 700, 900, 960 y 1100