

# PIATTAFORME DI LAVORO AEREE

## Elevatore a braccio

La progettazione dell'elevatore a braccio e dell'elevatore a forbice beneficiano molto dell'acciaio Strenx®, con i suoi alti snervamenti compresi tra 700 e 1300 MPa. Ottieni bracci e piattaforme ultraresistenti ma più leggeri che si estendono verso l'alto e verso l'esterno per affrontare qualsiasi sfida sul posto di lavoro.

Le piattaforme di lavoro aeree e le piattaforme di lavoro mobili sopraelevate possono sollevarsi sempre più in alto grazie all'acciaio Strenx®, disponibile con snervamento fino a 1300 MPa. L'acciaio Strenx® può essere utilizzato nei bracci e nei cestelli di lavoro, nonché nei telai e negli stabilizzatori per ridurre il peso complessivo e migliorare la resistenza dei carichi introdotti dai bracci più lunghi.

La lamiera da treno, i tubi e i profilati cavi in acciaio altoresistenziale Strenx® in spessori ridotti possono essere utili per gli elevatori a braccio (telescopici o articolati a snodo), gli elevatori a ragno, gli elevatori a forbice, gli elevatori cingolati, i sollevatori aerei trainabili, le gru a cestello e altri tipi di attrezzature di sollevamento. Grazie alle sue strette tolleranze di planarità e spessore, l'acciaio Strenx® consente ai costruttori di piegare con precisione i componenti necessari.



**1.** Acciai altoresistenziali Strenx® 700, 900, 960 e 1100