

Más liviano es más fácil, más liviano es mejor.

Layher LightWeight

Layher ha sido la fuerza motriz, durante más de 60 años, en la innovación en el mundo de los andamios. Ya en 1965, Layher revolucionó la industria con el sistema Blitz y en 1974 nuevamente con el lanzamiento del sistema multidireccional Allround.

Ahora creemos que es el momento oportuno para presentar una nueva dimensión de andamios: Layher LightWeight. Para su desarrollo, nuestro objetivo siempre ha sido el de aligerar el peso, y en este caso no ha sido la excepción. Trabajando mano a mano con nuestros proveedores de materias primas, los ingenieros de Layher han logrado desarrollar un acero especial de alta resistencia, un acero que reduce significativamente el peso de las piezas.

A pesar de la reducción de espesor de la pared de los tubos y de su menor peso, estos nuevos productos de Layher ofrecen una capacidad de carga superior a la del sistema Allround estándar. La nueva cabeza Allround crea nudos mucho más resistentes, la innovadora función AutoLock aumenta la rapidez de montaje y mejora la seguridad, y lo mejor de todo es que la variante LightWeight es totalmente compatible con los sistemas de andamios estándar de Layher, lo que le permite seguir utilizando sin problemas el material del que ya dispone.



AHORRAR PESO ES AHORRAR DINERO, SIN COMPROMETER LA RESISTENCIA

Alrededor del 80% del costo total de los andamios se debe tanto a su transporte, como al montaje y desmontaje de los mismos. En Layher hemos querido abordar esta cuestión para encontrar soluciones que ayuden a reducir este impacto, y lo hemos conseguido. Mediante la

reducción de espesor de la pared de los tubos de acero hemos reducido en gran medida el peso de las piezas, con lo que el montaje ahora es alrededor de un 10% más rápido que en las anteriores estructuras, pero sin comprometer en absoluto la capacidad de carga.

Ventajas:

- Capacidad de carga mejorada.
- Bajo peso.
- Totalmente compatible con todas las piezas Allround.
- Ahorro de tiempo en el montaje y desmontaje.
- Ahorro de costes, y aproximadamente un 10% más de productividad.
- Capacidad de carga extremadamente alta a pesar de su menor peso y de la reducción del espesor del tubo. **TM**



Estos nuevos productos de Layher ofrecen una capacidad de carga superior a la del sistema Allround estándar.

Fuente: LAYHER.