



ANDAMIOS DE FACHADA
FRAMESCAFF



HOCHTIEF

RWE



FRAMESCAFF

DETALLES QUE MARGAN LA DIFERENCIA

La experiencia y la maestría de muchos años en la práctica del desarrollo de sistemas de andamios de fachada constituyen la base de los andamios FRAMESCAFF. En numerosos casos, las experiencias resultantes de la práctica se han transformado en detalles aparentemente simples, pero muy prácticos. Ajustes que adaptan el sistema de manera integral y eficiente al uso cotidiano.

Gracias a múltiples accesorios y a piezas complementarias, el sistema de andamios para fachadas FRAMESCAFF demuestra su valor en todo tipo de situaciones. El resultado: ahorro de tiempo, seguridad y mayor rapidez en la obra.



*Certificado:
Approval Certificate No. Z-8. 1-924
Compatibilidad:
Intermixing Approval No. Z-8. 1-924*

Sistema modular flexible

Plataformas de aluminio

Carga de las plataformas hasta un máximo de 3,0 kN/m²

Seguridad optima

Facilidad de manipulación

Peso propio mínimo

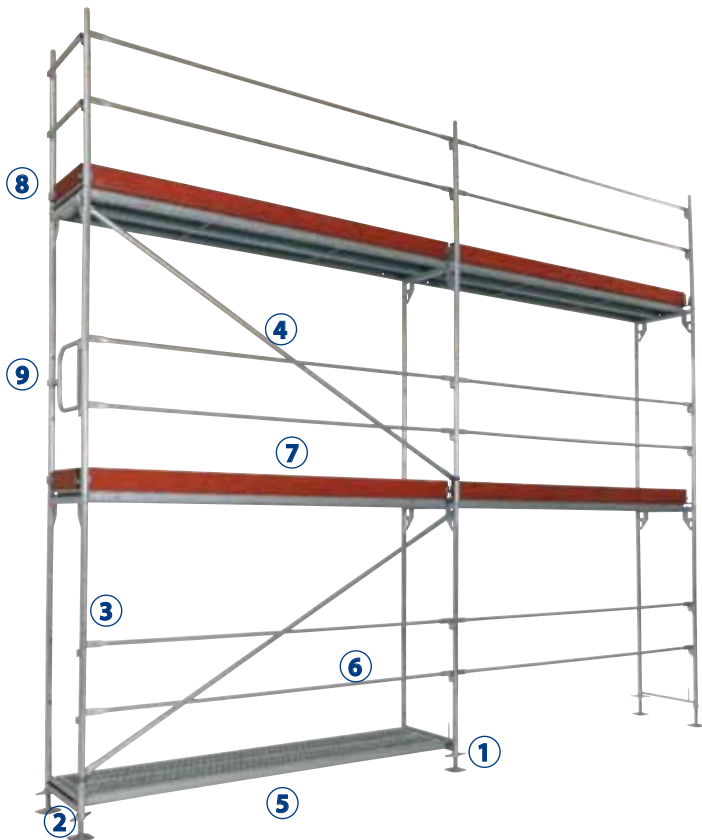
Programa completo con accesorios

La base del sistema de andamios para fachadas FRAMESCAFF es que está formado por un número reducido de piezas de primera calidad.

UNA ESTRUCTURA SÓLIDA CON EL MÍNIMO DE COMPONENTES

El sistema de andamios para fachadas FRAMESCAFF se caracteriza principalmente por su extraordinaria simplicidad. Pocas piezas sueltas, sujeción segura de las plataformas y de los rodapiés y fijación sencilla de las horizontales y diagonales.

El andamio para fachadas FRAMESCAFF se presenta con un ancho estándar de 73 cm; lo que lo hace compatible con otros andamios para fachadas de uso frecuente.



- 1 Placa base roscada;
- 2 Travesaño base;
- 3 Marco;
- 4 Diagonal;
- 5 Plataforma (aluminio apoyo en U);
- 6 Horizontal;
- 7 Rodapié longitudinal;
- 8 Rodapié lateral;
- 9 Barandilla lateral

Simplificamos tanto como nos es posible las manipulaciones necesarias en los montajes y desmontajes. De esta manera, reducimos las posibilidades de error y aumentamos la seguridad.

SENCILLO MONTAJE

Tanto el montaje como el desmontaje del sistema FRAMESCAFF son operaciones rápidas. También tiene su importancia. Tras el montaje cuidadoso del nivel inferior del andamio, el sistema se sigue montando de manera sencilla hacia el segundo nivel y los siguientes. Siempre estable y siempre perpendicular gracias a los puntos de sujeción fijos.



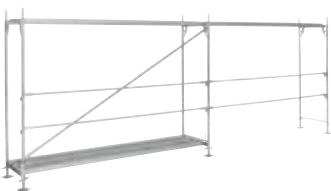
1

Colocar las placas base roscadas y unir las a los travesaños base y colocar las plataformas en la posición deseada. Asegúrese de que el nivel inferior es estable y horizontal y coloque el primer marco sobre los travesaños.



2

Fije la diagonal y las horizontales a los marcos. Coloque luego los marcos y arriéstrelos mediante la diagonal. Por último encaje las plataformas en los marcos. El primer nivel del andamio ya está listo;



3

Amplíe el andamio tanto como desee. Fije nuevamente las placas de base a las estructuras. Coloque las horizontales entre los marcos y coloque las plataformas. Asegúrese de que cada nivel consecutivo queda estable y arriostrado. Para el montaje de los siguientes niveles, repita esta fase.



4

El montaje de la segunda fase comienza con la colocación de los siguientes marcos sobre los marcos de la primera fase. Así, las plataformas del primer nivel quedan bien aseguradas;

5

Monte luego las horizontales, las barandillas laterales y las diagonales;

6

Coloque a continuación todos los rodapiés necesarios y todos los elementos que permitan asegurar las plataformas del tercer nivel. Para todos los niveles siguientes: repita las operaciones desde el punto 4 hasta el punto 6.

Las mejores soluciones nacen cuando se presta atención a las experiencias de nuestros clientes para convertirlas, de manera innovadora y con un enfoque puesto en el cliente, en el desarrollo de productos.

ACCESORIOS INNOVADORES

REFUERZAN, AMPLÍAN, PROTEGEN



FRAMESCAFF se caracteriza por una colección de componentes y accesorios innovadores. Para pintores, albañiles y otros oficios el FRAMESCAFF siempre le ofrece la solución ideal para poder trabajar en cada situación de manera eficaz y eficiente.

En el desarrollo del producto, tenemos en cuenta tres principios fundamentales: la seguridad, la facilidad de uso y la logística. Con la atención puesta en los detalles, fabricamos el componente apropiado, a veces en serie, pero también como pieza especial a medida para situaciones específicas.

Fuerte y seguro

Un aspecto exclusivo del andamio para fachadas FRAMESCAFF es la plataforma de aluminio del sistema; ningún otro andamio para fachadas ofrece una solución tan robusta y a la vez tan ligera.

¿Ampliar o reducir?

Con las ménsulas especiales de ampliación disponibles en distintas medidas el andamio para fachadas FRAMESCAFF puede ampliarse entre 0,36 y 0,73 metros. También es posible reducir el tamaño de uno o varios módulos. Así el andamio se adapta con gran flexibilidad a la geometría de la obra.

Seguridad en todas las alturas

El uso de las horizontales y barandillas de extremo utilizado en todas las alturas. Gracias a ello, la seguridad es incomparable.



Los entendidos saben que ¡el 90% de los gastos de un andamio está en la logística! Por lo tanto, desde un punto de vista de rentabilidad empresarial, esta cuestión ha sido y sigue siendo primordial en el desarrollo del sistema de andamios para fachadas FRAMESCAFF.

VENTAJA OCULTA: LOGÍSTICA ÓPTIMA

Scafom-rux desarrolla y produce en base a los siguientes factores de éxito de rentabilidad empresarial:

- Seguridad
- Materiales ligeros
- Facilidad de uso
- Almacenamiento óptimo
- Máximo aprovechamiento de la capacidad de transporte

Gracias a esta perspectiva, nacen ideas tales como el almacenaje eficiente y muy compacto de las plataformas y marcos. Obviamente, también prestamos una especial atención a cada uno de los gramos que pueden ahorrarse. Así conseguimos aligerar cada vez más la carga física.

Por ejemplo: ¡un sistema de andamios bien pensado puede incrementar hasta un 30% la capacidad de carga de los medios de transporte!



LOS DETALLES UN RESUMEN

Flexible y modular

No hay piezas sueltas, montaje prácticamente sin herramientas, numerosas posibilidades de aplicación, excelentes valores estáticos y montaje / desmontaje estandarizados y rápidos.

Montaje práctico

Después de la colocación y el montaje del nivel inferior, la construcción es muy simple. Gracias a las medidas estándar de los distintos componentes ¡el correcto montaje sólo es posible de una única manera! El andamio está siempre perfectamente recto.

Peso mínimo

El sistema de andamios para fachadas FRAMESCAFF es de los sistemas más ligeros que existen en el mercado. Una ventaja esencial, no sólo para el montaje y desmontaje, sino también para el transporte y almacenaje.

Estandarización lógica

El sistema de andamios modular FRAMESCAFF está basado en las habituales 07 medidas de longitud (1,57 - 2,07 - 2,57 y 3,07 m). Una altura estándar de 1,00 y 2,00 metros los marcos, horizontales con una medida de hasta 3,07 metros y componentes que se pueden combinar sin problemas.

Apoyo en U

Las plataformas se fijan en las horizontales superiores con apoyo en U sobre los marcos. Gracias a su sujeción mediante los marcos superiores ¡las plataformas forman un elemento estático y estabilizador de toda la estructura del andamio!





Seguridad única

Simple, pero también genial: el perfil en T de la parte inferior de cada marco. Así quedan sujetas las dos plataformas. Ya no pueden separarse del marco.

Elevada rigidez

La alta rigidez del sistema de andamio para fachadas FRAMESCAFF limita al mínimo el número de puntos de anclaje necesarios. ¡Otro ahorro en costes de montaje y gastos de reparación, material y transporte!

Posibilidades infinitas

El número limitado de componentes básicos está complementado con numerosos accesorios útiles, prácticos y muy bien pensados. Por lo tanto, FRAMESCAFF se puede adaptar de manera flexible a todo tipo de situaciones.

Ventaja logística

La primera ventaja del sistema FRAMESCAFF aparece desde el mismo almacenamiento y transporte. Su peso mínimo, sus componentes apilables y su gran facilidad de uso también reducen la carga de trabajo físico

Posibilidades de diseño a medida

Nuestros clientes constituyen la fuente más importante de información. Escuchamos y observamos sus experiencias, aprendemos de ellas y aplicamos estos conocimientos en el desarrollo de piezas complementarias. Producimos estas piezas en series limitadas o las fabricamos a medida a determinados clientes, para situaciones específicas.



FRAMESCAFF EN ACCIÓN



Andamios de fachada

Muy grande y muy alto, pero también a pequeña escala y muy flexible, el sistema FRAMESCAFF de Scafom-rux se puede aplicar en los proyectos más diversos. Gracias a sus medidas estandarizadas y a la amplia gama de piezas y accesorios. ¡La estructura FRAMESCAFF también es ideal para las fachadas discontinuas!

Proyectos industriales

Seguridad, facilidad de uso, peso mínimo y flexibilidad por sus dimensiones son aspectos de un sistema de andamios que cuentan mucho en un entorno industrial. El FRAMESCAFF responde a estas necesidades fabricando componentes y accesorios en distintos materiales como el aluminio, la madera y el acero.

Proyectos de rehabilitación

La combinación de una amplia gama de marcos, plataformas y de numerosos accesorios complementarios y muy útiles, convierte el FRAMESCAFF en un sistema especialmente apropiado para los proyectos de rehabilitación. ¡Sin problemas!

