



INSTRUCCIONES DE ARMADO ANDAMIOS REALPONT 105

El objetivo que se persigue con la confección de este manual de armado de nuestros **andamios** Realpont 105 es proveer a nuestros clientes de una guía simple, práctica y siempre disponible a través de nuestra página web, de modo que no sea necesario contar con equipos externos de montaje que harían incurrir en costos adicionales.

Como ya es habitual, el producto que ponemos a disposición de nuestros clientes se enmarca en un equilibrio de factores claves que involucra precios razonables, mantención preventiva rigurosa y permanente, además de líneas de productos sin grandes complejidades pero fiables y de calidad reconocida a nivel internacional, que apuntan a satisfacer necesidades específicas del mercado. De esta forma **Adimac Ltda.** contribuye a crear ambientes de trabajo limpios, eficientes y seguros (acorde con la normativa vigente sobre el tema) tanto para trabajadores como para usuarios y público en general.

1.- INSTALACIÓN DE BASES



Las bases regulables deben estar ubicadas siguiendo la medida de las bandejas y sobre un piso resistente, si es necesario, para uniformar la presión del **andamio** sobre el piso, se puede utilizar tabloncillos de reparto de 2" o más.

2.- INSTALACIÓN DE MARCOS



El marco debe ser introducido en los husillos de las bases regulables de modo que queden apoyados sobre las respectivas mariposas.



Se recomienda tener la precaución de dejar las mariposas separadas del piso a lo menos 15 cm (para tener rango de nivelación)

3.- INSTALACIÓN MÓDULO BASE



La conexión entre marcos debe realizarse mediante la fijación de los tensores horizontales al anclaje que tiene el marco



En el costado opuesto a los tensores ya instalados se debe colocar otro tensor en la parte superior (si el andamio está adosado al muro) o central (para ser usado como baranda), dependiendo del trabajo a realizar



Instalación de Diagonal

Primero se debe insertar el extremo superior en la fijación respectiva y luego fijar el extremo inferior (en diagonal) al otro marco



Instalación de las Plataformas

Las **bandejas** deben ser apoyadas en los travesaños superiores de los marcos.

Siempre se deben utilizar dos **bandejas** para cubrir completamente la superficie de trabajo



Aplomado y Nivelación del Módulo Base

Usando un nivel de burbuja o similar, se nivelará el **andamio** por medio de las mariposas de las bases regulables.

En un **andamio** correctamente nivelado no será necesario golpear los tensores de armado sino que deberán encajar sólo con presión manual.



Si en los módulos superiores existe dificultad para encajar los tensores, se debe volver a nivelar el módulo base.



Instalación de Rodapiés

Antes de instalar el módulo siguiente, deberá instalarse el **rodapié** insertando sus garras en los respectivos marcos, ayudándose con alguna herramienta para ajustarlos hacia la plataforma.

4.- ARMADO DE MÓDULO SUPERIOR



Se deberá insertar los marcos en los extremos superiores del módulo base.



A objeto de evitar accidentes, el operario deberá usar en todo momento un **arnés** de seguridad.



Instalación de Tensores (Barandas)

Una vez instalados los marcos se debe encajar los tensores horizontales en los anclajes respectivos, repitiendo el mismo proceso realizado en el módulo base.



El operario siempre deberá usar el **arnés** de seguridad enganchado en el nivel en que esté trabajando o armando el módulo.

Por razones de seguridad, en los niveles superiores es indispensable la instalación de los tensores o **baradillas laterales**



Al igual que en el caso anterior, los tensores diagonales se instalan de la misma forma que en el módulo base.



Finalmente, usted ya tiene armado su **andamio Euro** y listo para un uso correcto y seguro, cumpliendo con la normativa exigida respecto a **barandas, rodapiés** y tránsito interior.