

Plataformas de descarga de material

1/2

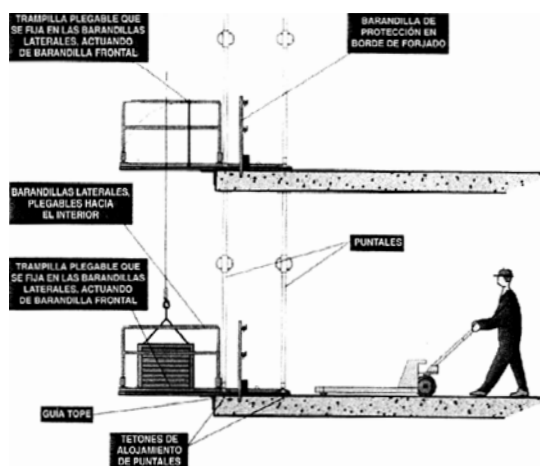
OBJETO

Dar una serie de normas de seguridad mínimas para la utilización de este medio auxiliar.

CONTENIDO

Las recomendaciones de fabricación de las mismas nos indican que como mínimo:

- Los soportes principales serán UPN 120 mm.
- Estructura inferior de tubos de 80x40x2 mm.
- Trampilla formada por ángulos de 40x40 mm. y chapa estriada de 3/5 mm. con tubo de acero intermedio de 40x40x1,5 mm.



CARGA MÁXIMA

Por regla general y con las características constructivas reflejadas anteriormente la carga máxima a soportar por las plataformas será de 1.200 Kg.

Dicha carga máxima debe aparecer indicada en cada plataforma.



MODO DE EMPLEO

Operación de montaje

Antes del comienzo del montaje de las plataformas en las distintas plantas se dotará al personal de su correspondiente arnés de seguridad, el cual se deberá anclar a un punto fijo de la estructura, para así evitar posibles caídas al vacío durante la operación de montaje.

Se procederá a fijar la plataforma sobre el piso por medio de puntales introducidos en los tetones destinados a tal fin ubicados en la parte inferior de



Plataformas de descarga de material

2/2

la plataforma y apretados contra el forjado superior, hasta que quede bien fijada de acuerdo al manual de instrucciones del fabricante.



Uso de la Plataforma

Es obligatorio el uso del arnés de seguridad anclado a un punto fijo de la estructura por parte del operario encargado de la recepción de la carga, quedará prohibido el acceso a la plataforma de cualquier operario que no disponga del arnés y que no este autorizado a su uso.

El operario encargado del uso de la plataforma estará formado e informado de los riesgos inherentes al uso de la misma, debiendo quedar convenientemente documentada dicha formación.



La trampilla de la plataforma, mientras no se use, permanecerá levantada de modo que ésta haga de barandilla de seguridad. En el momento de la recepción de la carga, la trampilla se bajará dejando el acceso libre para la recepción de la carga. Una vez recepcionada e introducida en la planta, la trampilla se volverá a subir, para así tener el forjado de nuevo protegido.

Durante la operación de recepción de material se deberán prohibir los trabajos en la vertical de la plataforma, acotando en planta baja las inmediaciones de la misma, para evitar los daños producidos por la posible caída de objetos.

Queda prohibido terminantemente el uso de la plataforma de descarga como plataforma de tra-



bajo, su uso es exclusivo para la carga y descarga de materiales en planta.

Revisiones periódicas

Según las recomendaciones de los fabricantes se deberán revisar los puntos de soldadura y los soportes de sujeción:

- A su llegada a obra.
- Antes de su puesta en servicio.
- Antes del comienzo de los trabajos por el operario encargado de su uso.
- Tras una interrupción prolongada de los trabajos.
- Cada vez que su estabilidad o resistencia puedan estar comprometidas, se revisará el apriete y aplomado de los puntales al comienzo de cada jornada. Si es posible se fijarán en su parte superior para evitar que ante la falta de apriete puedan desplazarse.

Conservación de la plataforma

Se recomienda para alargar el uso de la plataforma, el lavado del equipo tras su uso, para ello bastará realizar el lavado con agua a presión.

Se recomienda durante su almacenaje el uso de protecciones superficiales con el fin de evitar oxidaciones.

No se ubicará la plataforma cerca de materiales corrosivos.

NORMATIVA

Las plataformas de descarga se fabricarán conforme a la Disposición Comunitaria 98/37 CEE y RD 1435/1992.

Su empleo se realizará conforma a lo indicado en la Directiva 89/655 CEE y 89/ CEE relativa a las disposiciones de seguridad y salud para la utilización de los trabajadores en el trabajo.