

ESCALERA MULTIUSO TA-4 - TODO ALUMINIO

SOLO PARA EL USO DETERMINADO POR EL FABRICANTE, INDICADO EN LA PROPIA ESCALERA

Nuestra escalera MULTIUSO modelo TA-4, se comercializa en todo el territorio nacional y su calidad esta muy acreditada.

Recientemente, la Norma CE EN-131-1-2 ha sido ampliada con 131-1, 2, 3,4... y probablemente surgirán mas concreciones, pero nos sirve de base en los aspectos más claros, sobretudo en los **ESPESTORES** de todos los materiales que componen la escalera cuyo cumplimiento es obligado y que nosotros siempre hemos aplicado y, además, aumentado desde hace 10 años, aún tratándose del modelo más ligero de nuestra gama.

ESPESTORES SEGÚN LA NORMA, TODAS LAS PARTES DE ALEACION ALUMINIO DEBEN TENER UN ESPESOR MINIMO DE 1,2 M/M.

NUESTROS ESPESORES ACTUALES:

Módulo interior, Perfil rectangular (Largueros) _____	1,20 mm en vertical y 1,40 mm en horizontal
Módulo interior, Perfil peldaño tubular cuadrado _____	1,30 mm en zonas planas y 1,55 mm en dentadas
Módulo exterior, Perfil peldaño tubular cuadrado _____	1,30 mm en zonas planas y 1,55 mm en dentadas
Módulo exterior, Perfil U _____	2,5 mm

El perfil **U correspondiente al módulo exterior tiene 2,5 mm de espesor.**

ESPESTORES SEGÚN LA NORMA, TODAS LAS PARTES DE ACERO DEBEN TENER UN ESPESOR MINIMO DE 1 MM. NUESTRO ESPESOR DE LA BISAGRA ES DE 2 MM.

Nosotros deseamos que estos sistemas tan eficaces, de poco peso, cómodos, fácil transporte y tan solicitados por los usuarios en general, tengan ese reconocimiento concreto **POR PARTE DE LOS ORGANISMOS OFICIALES** como **ESCALERA LIGERA DE FACIL TRANSPORTE**.

Necesitamos una mayor concreción para estos modelos especiales tipo ligero para que nuestra adaptación general sea más fiel a la norma.

Con cada escalera se adjuntan las **instrucciones claras y precisas de utilización, QUE LOGICAMENTE DEBEN CUMPLIRSE, para obtener un alto rendimiento:**

- Pomos con bloqueo de bisagras correctamente posicionados.
- Ganchos de bloqueo introducidos a fondo.
- Apoyarla sobre superficies planas, horizontales, firmes y no deslizantes.
- En posiciones murales hay que subir por la cara lógica, con las bisagras hacia la pared (nunca se debe invertir esta posición ver instrucciones generales)
- En posiciones murales, verticales, la distancia de apoyo de las patas desde el suelo a la pared (en el suelo) debe tener la separación adecuada según el modelo y altura de cada escalera.
- Atenerse a los pesos que soporta según las posiciones de utilización.

OTRAS RECOMENDACIONES

UTILIZAR LAS ESCALERAS CORRECTAMENTE Y CON SENTIDO COMUN, SEGUN LA LEGISLACION Y NORMATIVA VIGENTES: ES REPONSABILIDAD DEL USUARIO HACER EL LOGICO CONTROL VISUAL ANTES DE SUBIRSE A LA ESCALERA, CERCIORANDOSE DE QUE SI POR GOLPES DE TRANSPORTE, ETC. O POR SI ALGUIEN LA UTILIZO INCORRECTAMENTE, HUBIERA PODIDO QUEDAR DEFORMADA O DEBILITADA.

- Si usted aprecia cualquier pieza debilitada por un uso inadecuado anterior, debe enviarla a nuestro departamento técnico para sustituir lo que proceda, cambiar el módulo completo o bien asesorarle para decidir su fuera de servicio.
- No utilizarla como andamio, pasarela, etc. Simplemente utilícela como escalera para una persona de peso normal.
- No la golpee al cargarla en la furgoneta etc.
- No la repare con clavos, puntas, alambres o cualquier elemento carente de resistencia.
- Mantenga todos sus mecanismos en condiciones óptimas de utilización, limpieza, etc.
- Plegar y desplegar de la forma mas adecuada, según el tipo de trabajo.

Algunos usuarios, por su tipo de trabajo, deberían utilizar una escalera del tipo industrial, más caras, pesadas e incómodas, **pero quieren resolverlo con las del tipo ligero multiuso**, sometiéndolas a cargas y esfuerzos inadecuados que posteriormente, **si reclaman**, procuran no reconocer. Son negligencias por parte del usuario que no deberían suceder y que nuestro departamento técnico puede deducir y demostrar analizando la escalera.