

# TENDEDEROS EL SOL...

## ¡GARANTIA DE CALIDAD!



**INSTRUCCIONES  
DE INSTALACION**

**Fabricado en España**

[www.tendederoselsol.com](http://www.tendederoselsol.com)



# **TENDEDEROS EL SOL ...**

## **UN TENDEDERO PARA TRABAJAR CON COMODIDAD**

Sea cual sea su estatura, su edad, sus condiciones físicas. Siempre al alcance de su mano, sin molestias, con el mínimo esfuerzo.

## **TAN FACIL COMO ACCIONARLO CON UNA MANIVELA**

EL SOL es la “marca original” que ofrece la más fácil solución a los problemas de espacio. Con un aprovechamiento máximo del mismo, que hace posible la realización de otras faenas domésticas en la misma zona.

## **CONCEPCION AVANZADA Y MAXIMA FIABILIDAD**

Su tendedero “EL SOL” tiene un diseño elegante, fruto de una preocupación estética. Está concebido para afrontar el trabajo diario con las mayores garantías. La solidez y resistencia de sus materiales le proporcionan un servicio duradero en su hogar.

## **TENDIENDO A TOPE**

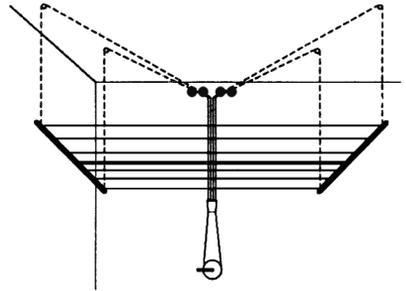
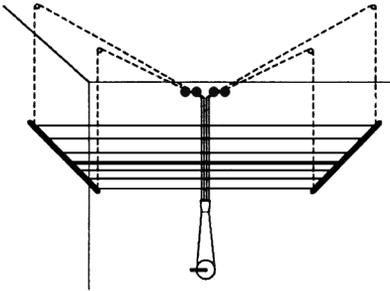
Ofrece la mayor capacidad posible, gracias a su diseño, que proporciona una gran superficie de tendido en zonas pequeñas y facilita un rápido secado. Además, por ser un tendedero de techo, no tiene problemas con la ropa de gran tamaño.

## **RENTABILIDAD**

Es un tendedero rentable, pues no consume energía y precisa un mantenimiento mínimo. Cuenta, además, con la seguridad de nuestro asesoramiento y del servicio técnico, que está listo para cubrir sus necesidades en todo momento.

# ¡SOLUCIONES PARA SU HOGAR!

Todos los que con nuestro trabajo y esfuerzo profesional hemos hecho posible que este producto llegue a sus manos le agradecemos su confianza al adquirirlo.



En tendederos de techo la calidad tiene un nombre:

## TENDEDEROS EL SOL.

Rechace imitaciones

### HERRAMIENTAS BASICAS PARA LA INSTALACION

#### Necesarias:

Metro.  
Lápiz.  
Plomada.  
Taladradora eléctrica.  
Broca de 8 mm para hormigón, con punta de vidia.  
Martillo.  
Punzón.  
Destornilladores (plano y de estrella).  
Alicates.  
Tijeras.

#### Aconsejables:

Brocas de 6 mm y 9 mm con punta de vidia.  
Brocas de 6 mm y 8 mm para metal.  
Granete.  
Llave de tuerca n.º 8.

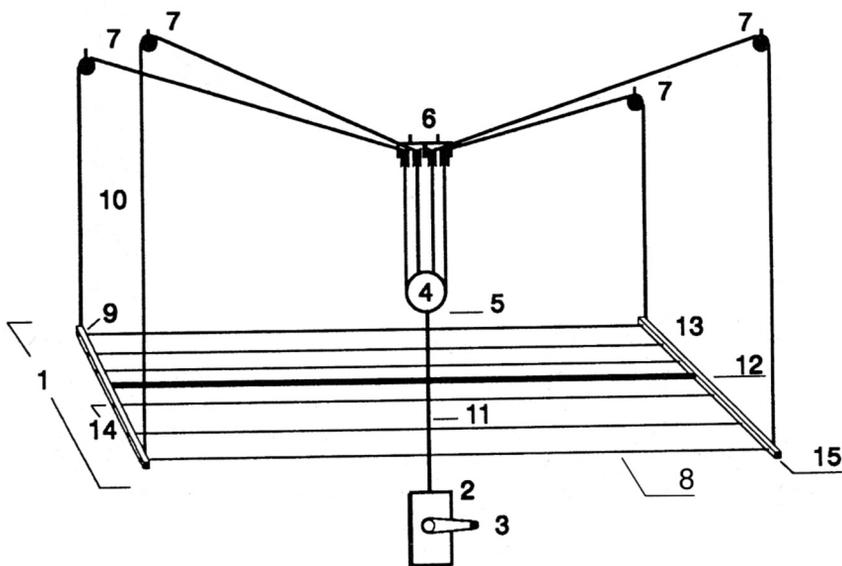
## EL TENDEDERO: SUS COMPONENTES

El tendedero está compuesto por:

**Un bastidor** o soporte para el tendido (aluminio anodizado, varillas metálicas con protección de plástico).

**Un mecanismo de elevación** compuesto por caja de accionamiento y manivela (aluminio).

**Unos elementos de fijación** (tacos, tornillos, poleas).



- |                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| 1. Bastidor              | 9. Orificios de sujeción        |
| 2. Caja de accionamiento | 10. Cuerdas de suspensión A y B |
| 3. Manivela              | 11. Cuerda de suspensión C      |
| 4. Argolla de unión      | 12. Tubo redondo central        |
| 5. Nudo                  | 13. Tubo lateral                |
| 6. Poleas guías          | 14. Tuercas                     |
| 7. Poleas principales    | 15. Embellecedores              |
| 8. Varillas de tendido   |                                 |

## **LA ELECCION DEL LUGAR**

Para aprovechar las ventajas del Tendedero es importante elegir correctamente su ubicación. Recuerde que el tendedero consta de tres elementos móviles: bastidor, argolla de unión y manivela. No debe haber ningún obstáculo que impida su libre movimiento: salientes, tuberías, tubos de salida humos. Vigile la disposición de las puertas y ventanas.

## **LAS FIJACIONES: TOMA DE MEDIDAS, TALADROS**

Nueve son los puntos de fijación que usted debe marcar para instalar el tendedero:

- Dos para las poleas guías, que pueden situarse indistintamente en el techo o en la pared. Dependiendo de la existencia o no de algún obstáculo que salvar. Se colocan las dos perforaciones paralelas a una distancia de tres cms, ponga los tacos, las dos hembrillas y en cada una dos poleas hasta completar las 4 poleas guías.
- Tres para la Caja de Accionamiento. A la altura de su cintura. Justo en la misma vertical de las poleas guías, debajo en la misma pared. Usted puede elegir dicha pared en cualquiera de los cuatro lados del bastidor. No tiene por qué estar en una posición central con relación al bastidor, puede situarla en una esquina, incluso en la prolongación de la pared fuera del espacio ocupado por el bastidor.
- Para instalar el bastidor debe dejar un margen en relación con la Caja para que cuando la accione el Tendedero no esté justo encima de su cabeza, ocasionándole molestias con la ropa tendida.
- Cuatro taladros para fijar las poleas principales, responsables de la ubicación del bastidor. Deben formar en el techo un rectángulo, su longitud será la misma que la del bastidor pero su anchura será sólo de 60 cms, ya que viene fijada por los orificios de sujeción que presenta el bastidor en los tubos laterales. Tenga presente que, al marcar estos 4 puntos hay que dejar un margen de seguridad respecto a las paredes o a cualquier objeto que pueda dificultar el movimiento del bastidor.

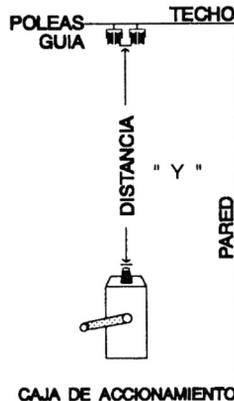
## CUERDAS DE SUSPENSION

El Tendadero presenta tres cuerdas de suspensión, unidas por la "argolla de unión".

La primera, que llamaremos "C", en la cuerda de la Caja de Accionamiento y viene ya puesta de Fábrica. Cambiarla es muy fácil, y lo puede hacer cualquiera. Fíjese cómo es que estaba puesta: desatornílle la Caja, ponga la cuerda de aproximadamente 1,60 mts, vuelva a atornillar y anude el extremo de la cuerda en la argolla de unión.

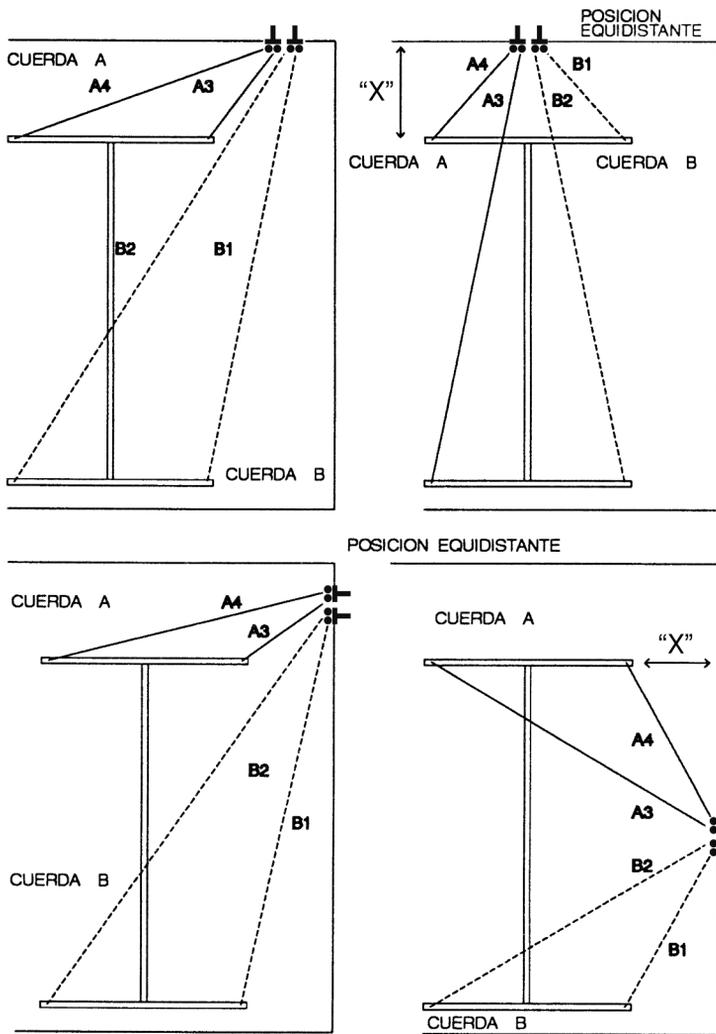
Las dos cuerdas restantes, que llamaremos A y B, son las que sujetan el bastidor a la "argolla de unión":

- Una cuerda tiene dos puntas. Cada punta pasará por una polea guía y por una polea principal. Así una cuerda relaciona dos pares de poleas. Basta con asignar un número a cada polea y establecer los tramos de cada cuerda.
- Hay cuatro poleas guías, que se numeran del 1 al 4.
- Hay cuatro poleas principales, que se numeran del 1 al 4.
- La cuerda "A" tiene: el tramo A4 y el tramo A3 a los que se suma dos veces la distancia que llamaremos Y, que es el tramo que va verticalmente desde la Caja de Accionamiento hasta las poleas guías.  $A = A4 + A3 + 2Y$ .
- La cuerda "B" = B2 + B1 + 2Y. Los Tramos los puede ver en los dibujos, en los que figuran las diferentes posibilidades que se le ofrecen para colocar el bastidor en relación con la Caja de Accionamiento, y por consiguiente los distintos tramos según el caso.



### Recuerde:

- Las cuerdas nunca se cruzan.
- Siempre hay una cuerda más larga que otra, con la excepción de las posiciones equidistantes.
- Antes de cortar la cuerda asegúrese de no haberse equivocado.



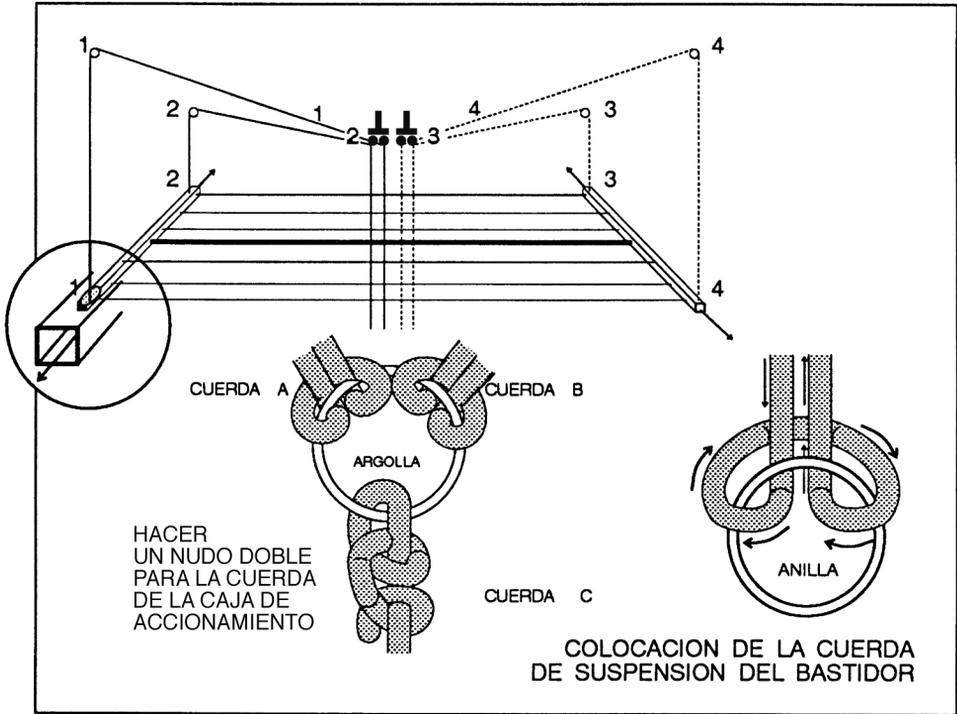
Dibujos vistos desde el techo, en los que se representan las poleas guías por un rectángulo negro, justo en la vertical de la caja de accionamiento.

“X”: Margen entre la caja de accionamiento y el tendadero para que al utilizarlo la ropa tendida no le ocasione molestias e incomodidades.

# COLOCACION DEL BASTIDOR

El Bastidor donde se tiende la ropa, presenta en sus extremos unas perforaciones por las que se introducen las puntas de las cuerdas, puntas que se fijan con una arandela y un par de nudos. Estos nudos son los que nos ayudan a conseguir la nivelación final del tendedero, ya que haremos más o menos nudos en cada punta a fin de conseguir un nivel horizontal para el bastidor. Por último, se colocan los embellecedores negros en los extremos de los tubos cuadrados laterales.

- Las perforaciones del Bastidor se llaman Orificios de Sujeción. Hay cuatro, uno para cada punta. Se numeran igual que las poleas principales del 1 al 4 correspondiéndole a cada uno según su número el tramo de cuerda A4, A3, B2, B1.
- Las cuerdas "A" y "B" deben anudarse en la argolla de unión de manera que sus dos puntas queden libres.



## USO Y MANTENIMIENTO

Su tendedero “El Sol” está concebido para afrontar el trabajo diario con las mayores garantías. La solidez y resistencia de sus materiales le van a proporcionar un servicio duradero en su hogar, con un mantenimiento mínimo.

### Para accionar el tendedero

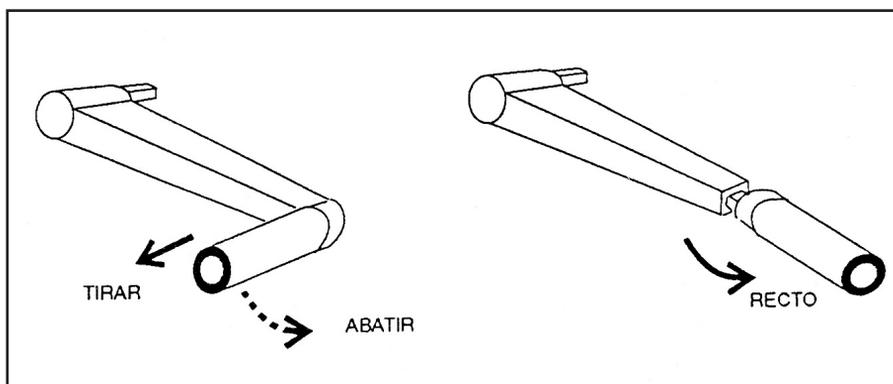
Use la manivela. Es la pieza fundamental, no la pierda. Según el sentido de giro que adopte subirá o bajará el bastidor.

### Utilice la manivela correctamente

Esta pieza es independiente de la caja de accionamiento; se puede poner o quitar a voluntad, para dejarla, por ejemplo, fuera del alcance de los niños.

Al accionar el tendedero, debe hacer presión hacia la pared en todo momento, evitando tirar de la manivela hacia fuera.

Si quiere puede abatir el mango de la misma, con sólo tirar hacia Ud. y presionar guiándolo a su posición recta.



### Observe los límites máximos de elevación y descenso

Nunca debe forzar el tendedero. Arriba, el bastidor no tiene que chocar con las poleas principales, que son las que marcan el tope. Abajo la argolla de unión no debe chocar con las poleas guías.

## Para fijar el bastidor

La Caja de accionamiento tiene un sistema de bloqueo interior que funciona desde el mismo instante en el que usted deja de accionar la manivela.

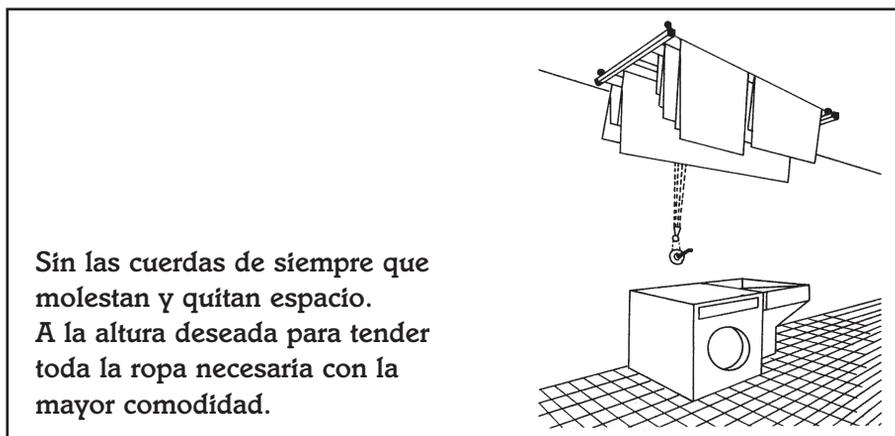
Una vez colocado el Tendedero a la altura deseada, basta con soltar la manivela.

## Para tender la ropa

Baje el bastidor hasta la altura que le sea más cómoda, por encima de la cabeza. Proceda a tender ordenadamente, desde las varillas más alejadas de usted –las exteriores– hacia dentro, de manera que aproveche mejor la capacidad del tendedero.

Las prendas de peso, como mantas, cortinas, etc., debe tenderlas sobre toda la superficie del bastidor, de manera que los extremos cuelguen por ambos lados del mismo, repartiendo el peso sobre todas las varillas. Las prendas más ligeras, como paños de cocina, pañuelos, medias o camisas con perchas, las puede tender sobre el tubo redondo central. Nunca le cargue al tubo ropa de peso.

El resto de la ropa, incluidos sábanas y manteles, lo tiende tranquilamente en las varillas. Una vez tenga el tendedero lleno de ropa, debe subirlo hasta el límite máximo de elevación, con lo cual la ropa de gran tamaño no le arrastrará por el suelo y aprovechará mejor el espacio.



## **Esté siempre atento**

Su tendedero, como cualquier otro aparato doméstico, hay que tratarlo bien. Sin brusquedades y evitando los golpes. En el caso de que pierda su posición horizontal, debe acudir a la argolla tirando suavemente de las cuerdas hasta que recupere su nivel.

El mantenimiento que precisa este aparato es mínimo, no tiene usted más que atender a las siguientes recomendaciones:

- Vigile las cuerdas de sujeción. Que estén correctamente colocadas en los carriles de las poleas. En el caso de que hayan saltado, encajándose entre la rueda y el metal de la polea, debe volverlos a colocar en su sitio. De otra manera se rozan y terminan por romperse.
- Con el tiempo, conviene cambiar las cuerdas viejas o deterioradas antes de que se rompan. Usted mismo lo puede hacer o recurrir a nuestro servicio técnico.
- Vigile también la tensión de las varillas, que no son piezas rígidas. La tensión se regula con las tuercas situadas en los extremos. Para ello, revise los dos tubos laterales y asegúrese de que las tuercas no están separadas de la pared del tubo. No conviene apretarlas demasiado; dos o tres vueltas serán suficientes.



# Tendederos



FABRICADO  
EN ESPAÑA

## **GARANTIA DE CALIDAD**

**Su tendedero de techo para ropa “El Sol”  
tiene una garantía de 3 años a partir de la fecha  
de adquisición, que se justifica con  
los documentos de la compra.**

**Todos los problemas de funcionamiento que  
pudieran surgir, a pesar de una instalación  
correcta y un manejo cuidadoso,  
y que se deban a un defecto de fabricación  
–demostrable–, se repararán gratuitamente.**

D./ D.ª .....

N.º DE CODIGO: ..... FECHA: .....

MEDIDA Y COLOR: .....

COMPRADO EN:

INSTALADO POR: