

# INDIV

*Equipamiento para Avicultura*

---

**CAIDA DE CORTINA DE EMERGENCIA**

---

## **INDICE**

**1. PARA TENER EN CUENTA.**

**2. INSTALACION.**

**3. PRUEBA DE LA CAIDA DE CORTINA DE EMERGENCIA.**

**4. ELEMENTOS DEL KIT PARA INSTALACION**

---

## **GRACIAS POR SU COMPRA DE NUESTRO SISTEMA DE CAÍDA DE CORTINA DE EMERGENCIA.**

El compromiso de nuestra empresa es ofrecer a nuestros clientes productos que cumplan los requisitos de máxima calidad, uso seguro y sencilla instalación. Además, nuestro servicio técnico brinda todo el asesoramiento necesario para su correcta instalación y manejo.

### **1. PARA TENER EN CUENTA**

- **GUÍA DEL USUARIO.**



Esta guía contiene la información necesaria para la instalación correcta de nuestro sistema de caída de cortina de emergencia. Le solicitamos que tome unos minutos para leer atentamente esta guía antes de la instalación, y conservarla luego en un lugar accesible para consultas sobre el uso del sistema. La instalación o el uso incorrecto de las caídas de cortinas pueden provocar grandes pérdidas económicas.

- **RECEPCIÓN**



Cuando reciba su sistema de caída de cortinas de emergencia asegúrese que estén todos sus componentes (Ver tabla 1), de lo contrario llame a su vendedor o distribuidor local inmediatamente. Almacene las partes en un lugar seco y ventilado, alejado de productos químicos.

- **TRABAJE BAJO CONDICIONES SEGURAS**



Lea atentamente esta guía y ejecute las operaciones necesarias bajo condiciones de seguridad. Los componentes deben estar sanos: reemplace aquellas partes que considere deterioradas.

Ante cualquier duda, solicite la asistencia de personal idóneo. Nuestro servicio técnico puede asesorarlo ante cualquier inconveniente.

Algunas partes componentes pueden tener filo, o presentar superficies ásperas. Para su instalación, recomendamos el uso de guantes de seguridad.

**NUNCA TRABAJE SOLO**

ATENCION

**TANTO EL MALACATE  
COMO LA PALANCA DEL  
MISMO PUEDEN GIRAR  
IMPREVISTAMENTE,  
PROVOCANDO  
LESIONES  
PERSONALES.**

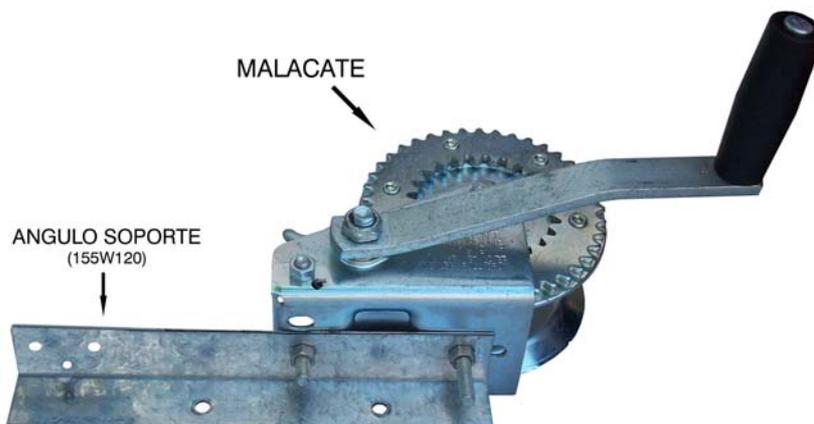
PELIGRO

**ALTO VOLTAJE.  
PROVOCARA SERIAS  
LESIONES O  
INCLUSO LA  
MUERTE.  
DESCONECTE LA  
ELECTRICIDAD  
DURANTE LA  
INSTALACION.**

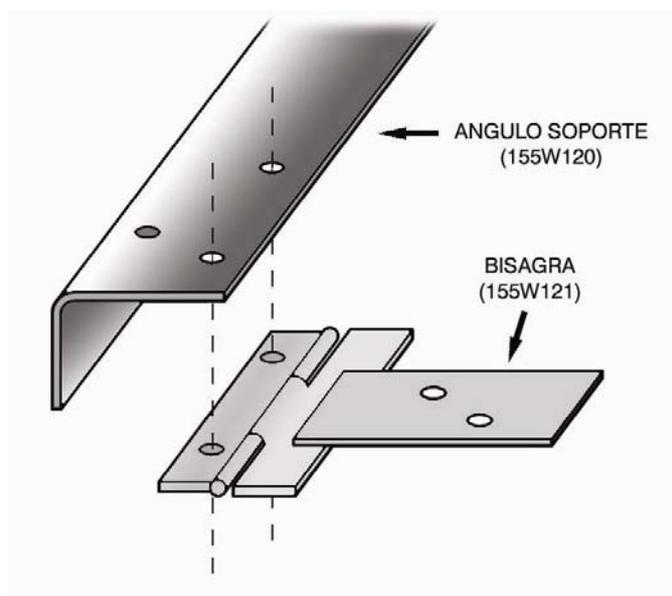


## 2. INSTALACION

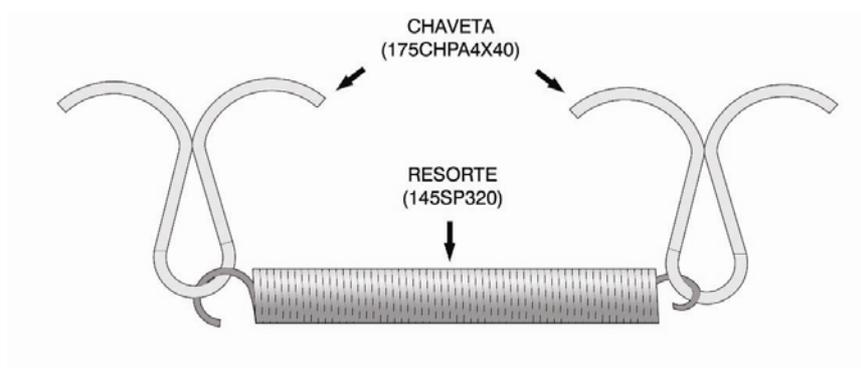
1. Instale el malacate sobre el ángulo soporte (155W120).



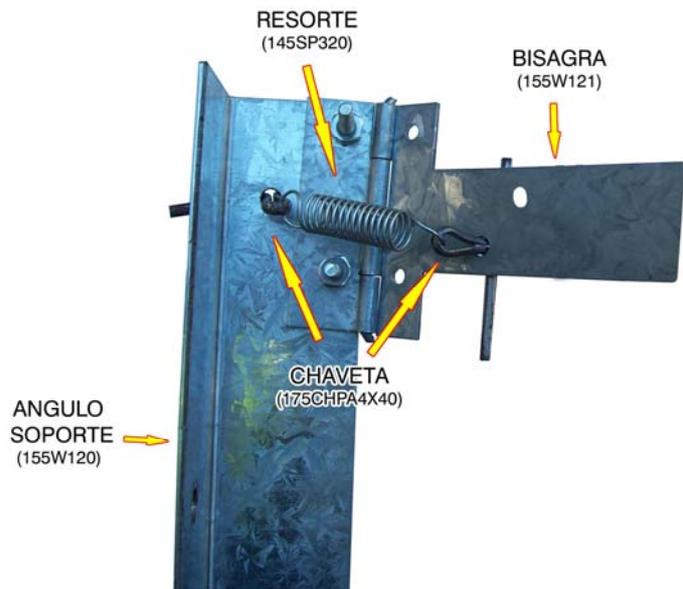
2. Instale la bisagra (155W121) al ángulo soporte (155W120) mediante los tornillos.



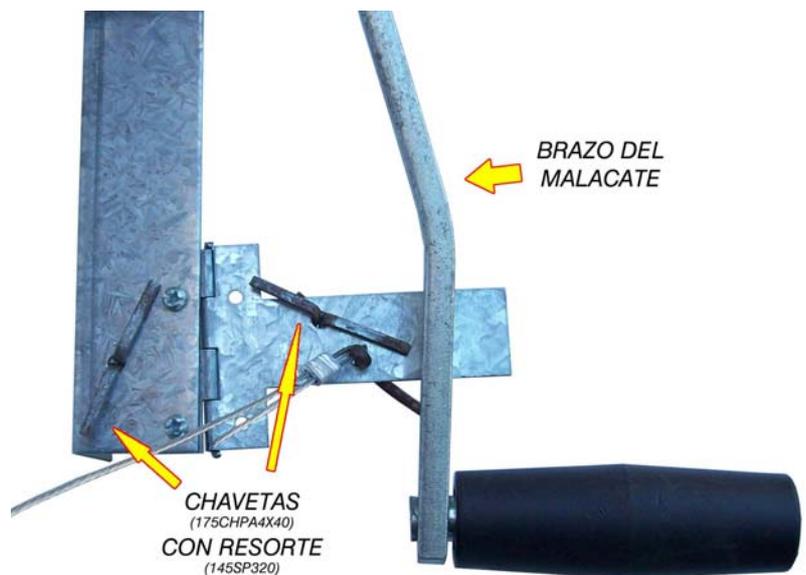
3. Coloque las chavetas (175CHPA4X40) en los extremos del resorte (145SP320).



4. Conectar un extremo del resorte (145SP320) con una chaveta a la bisagra (155W121). El otro extremo de resorte con chaveta conectarlo al ángulo soporte (155W120).



5. Suba la cortina con el malacate hasta alcanzar la altura deseada. En ese punto, el brazo del malacate debería acomodarse a la altura de la bisagra correctamente. Inmovilizar el brazo del malacate posicionándolo sobre la bisagra mientras estira el resorte para que la bisagra quede a 180° (horizontal) y pueda sostenerlo.



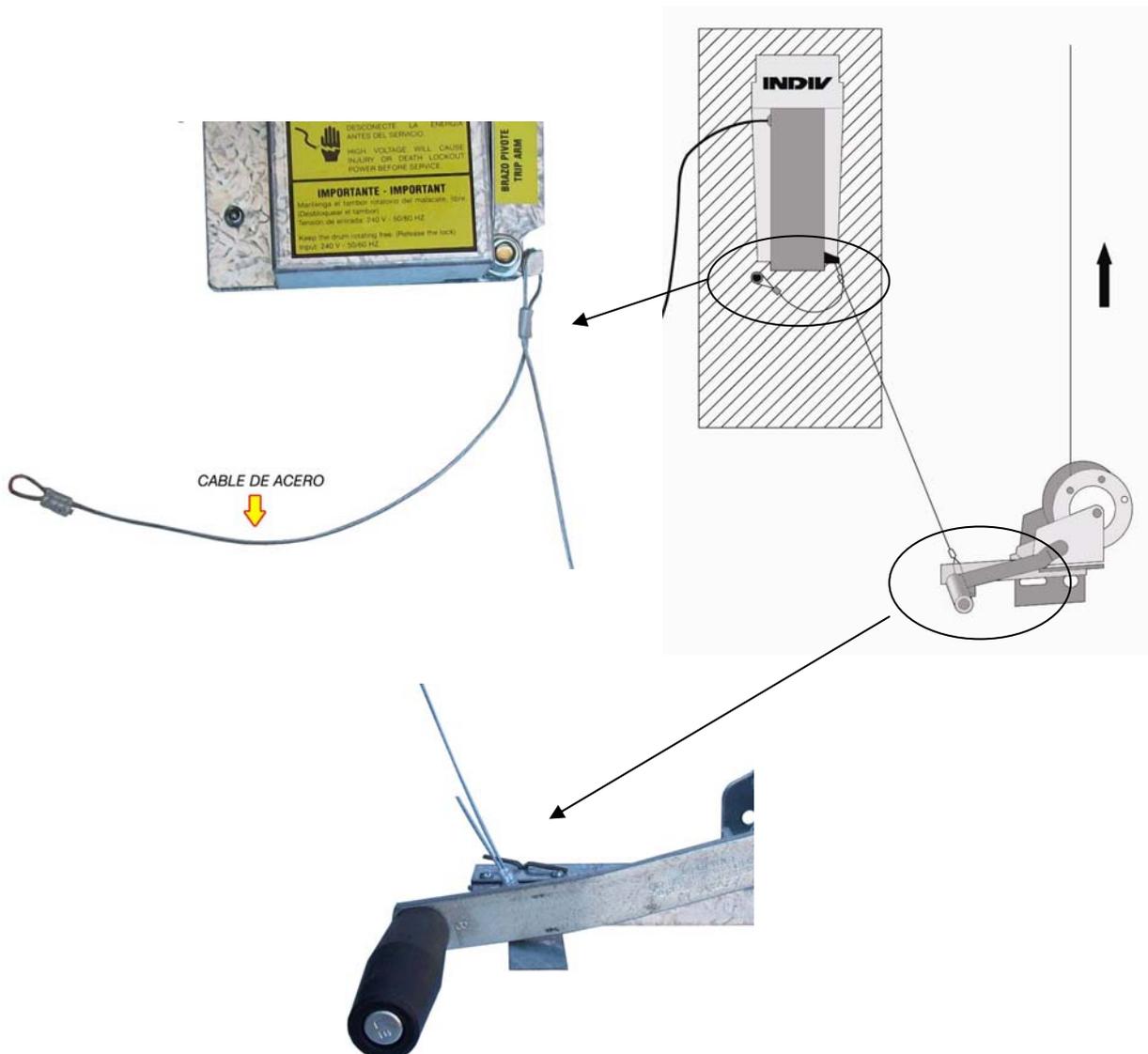
6. Enganchar el extremo del cable de acero en la chaveta libre ubicada en la bisagra para que no pueda soltarse.



7. Enganchar el cable de acero en la ranura del brazo de la caída de cortina. Inmovilizar el extremo del cable a un punto fijo mediante un tornillo.

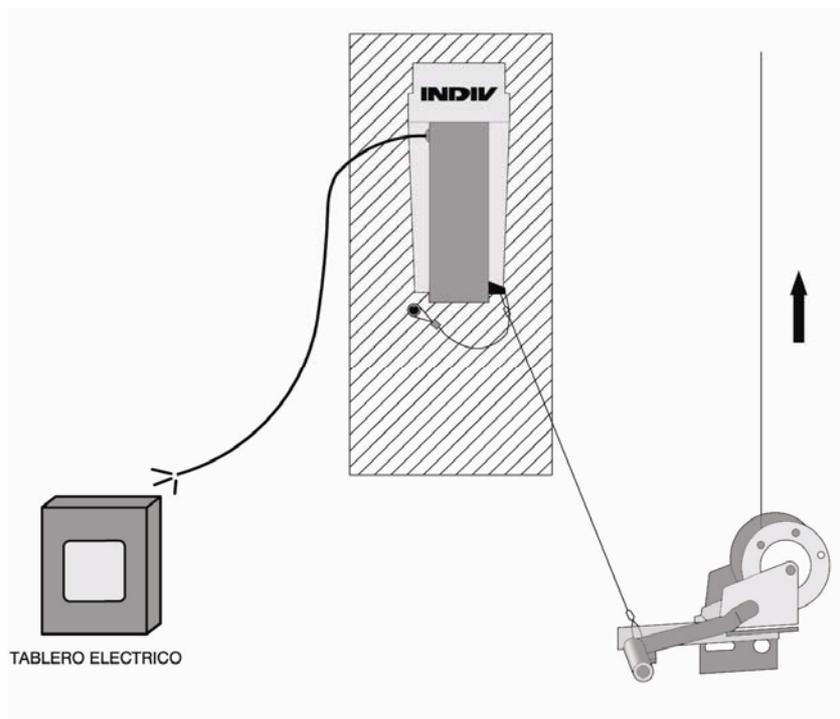
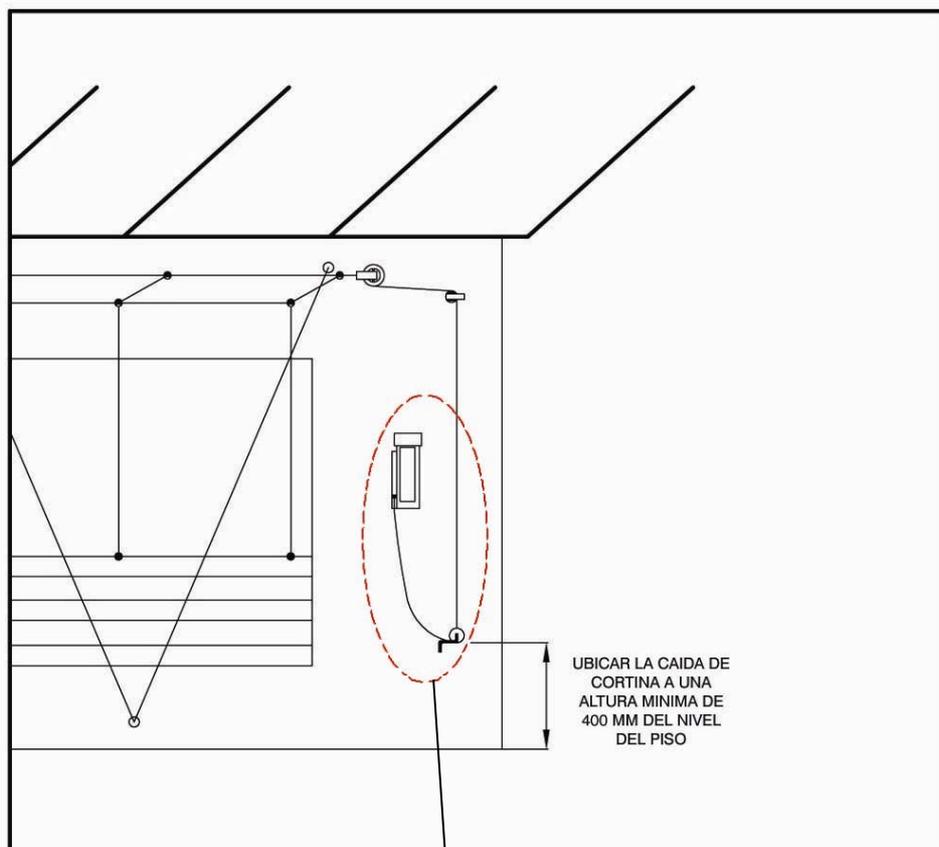


8. Enganchar el otro extremo del cable de acero en la chaveta libre de la bisagra.



### **3. PRUEBA DE LA CAÍDA DE CORTINA DE EMERGENCIA**

- 1.** Introducir el bimetálico del brazo de la caída de cortina dentro de la resistencia que está ubicada en el cuerpo de la caída de cortina. Encienda la alimentación eléctrica. Sostenga el brazo por unos minutos hasta que el mismo quede inmóvil.
- 2.** Desconectar la alimentación eléctrica y esperar otros dos minutos: el brazo debe liberarse y caer solo.
- 3.** El período de tiempo desde que se interrumpe la alimentación eléctrica hasta que cae el brazo de la caída de cortina puede regularse mediante el tornillo que se encuentra al costado del equipo.



#### 4. ELEMENTOS DEL KIT PARA INSTALACION

##### Características generales de los elementos de caída de cortina

TABLA 1

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	CANT.
1	155W121	BISAGRA CAIDA DE CORTINA.	1
2	1605192	CABLE DE ACERO GALVANIZADO Ø1.6 mm × 90 cm.	1
3	145SP320	RESORTE TENSOR CAIDA DECORTINA.	1
4	175CHPA4X40	CHAVETA PARTIDA 4 X 40.	3
5*	170R53212CR	TORNILLO 5/32" × 1/2" CAB. RED CON ARANDELAS GROWER.	2
6*	170TW532	TUERCA EXAGONAL RW 5/32".	2
7	170R10112PARKER	TORNILLO PARKER 10 × 1 1/2".	4
8	175TARUGON <sup>a</sup> 8	TARUGO N <sup>a</sup> 8.	4
9	155W120	ANGULO SOPORTE CAIDA CORTINA.	1

\* Tornillos para fijar la bisagra al ángulo de soporte