



AKÍ Bricconsejos



Sifones, válvulas y accesorios de PVC



Bricolaje · Jardinería · Decoración

Lista de materiales

NIVEL DE DIFICULTAD:



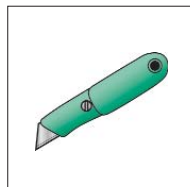
MEDIA



La sierra de metales



Lo encontrarás en:
Herramienta manual



El cutter



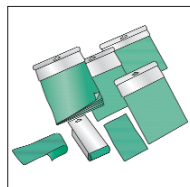
Lo encontrarás en:
Herramienta manual



La lima de media caña



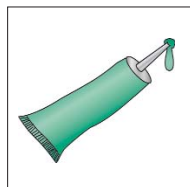
Lo encontrarás en:
Herramienta manual



El papel de lija



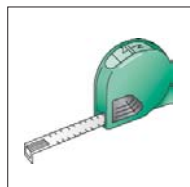
Lo encontrarás en:
Herramienta manual



El pegamento



Lo encontrarás en:
Fontanería

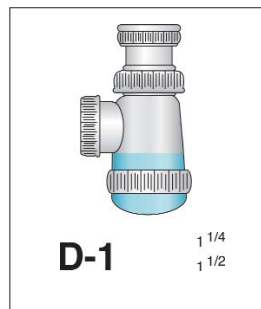


El flexómetro



Lo encontrarás en:
Herramienta manual

Desagües orientables - Extensibles - Recortables

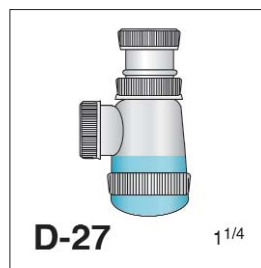
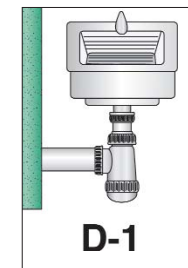
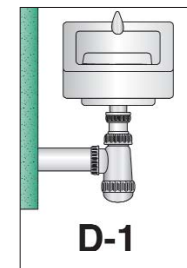
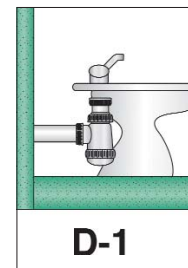
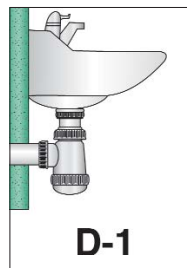


Sifón D-1

Es un sifón botella extensible y orientable con la salida horizontal y unión roscada a válvula y a tubos lisos (sin soldadura). Con tapa inferior roscada para recuperar objetos que se nos hayan caído por el desagüe, como por ejemplo anillos.

Lo utilizaremos en:

- Lavabos colgados con la salida de pared.
- Bidés con salida de pared.
- Fregaderos sencillos con salida de pared.
- Lavaderos sencillos con salida de pared.

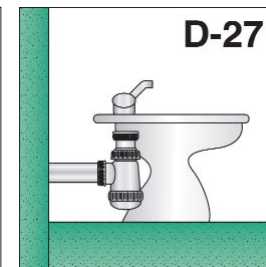
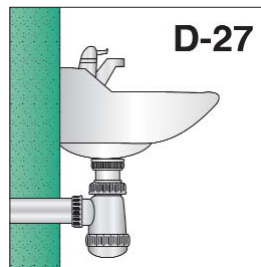


Sifón D-27

Sifón botella cromado extensible y completo a pared. Unión roscada a válvula y a tubos lisos (sin soldadura). Con tapa inferior roscada para recuperar objetos que se nos hayan caído por el desagüe, como por ejemplo anillos.

Lo utilizaremos en:

- Lavabos colgados con la salida de pared.
- Bidés con salida de pared.



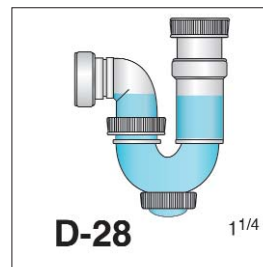
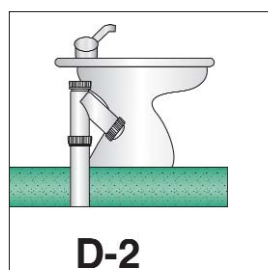
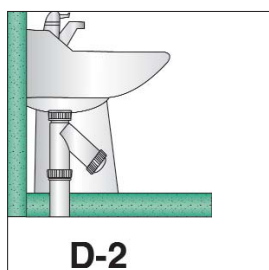


Sifón D-2

Sifón con salida vertical. Unión roscada a válvula y a tubos lisos (sin necesidad de soldadura). Con tapa inferior roscada para recuperar objetos que se nos hayan caído por el desagüe, como por ejemplo anillos.

Lo utilizaremos en:

- Lavabos con pedestal.
- Bidés con la salida al suelo.

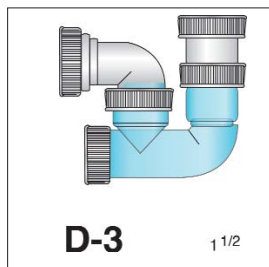
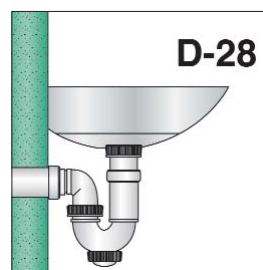


Sifón D-28

Sifón curvo cromado extensible con unión roscada para válvula y unión para tubos lisos. Con tapa inferior roscada para recuperar objetos que se nos hayan caído por el desagüe, como por ejemplo anillos.

Lo utilizaremos en:

- Lavabos y bidés con salida de pared.

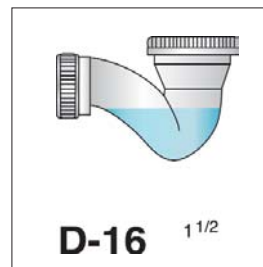
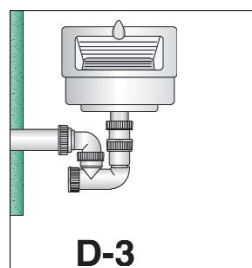
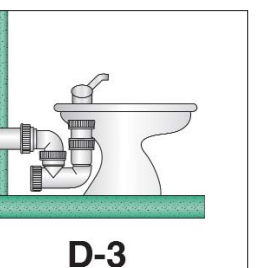
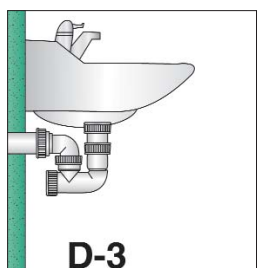


Sifón D-3

Es un sifón especial corto para espacios reducidos y unión roscada a válvula y a tubos lisos. Con tapa inferior roscada para recuperar objetos que se nos hayan caído por el desagüe, como por ejemplo anillos.

Lo utilizaremos en:

- Lavabos colgados con la salida de pared.
- Bidés con salida de pared.
- Lavaderos sencillos con salida de pared.

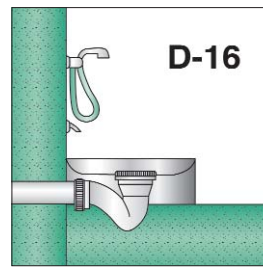


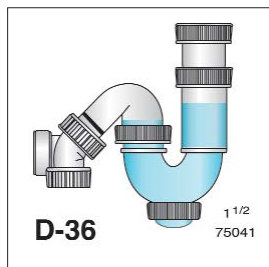
Válvula D-16

Válvula sinfónica para platos de ducha o similares. Salida horizontal con unión a tubos lisos (sin soldaduras).

Lo utilizaremos en:

- Platos de ducha.



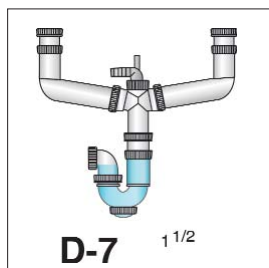
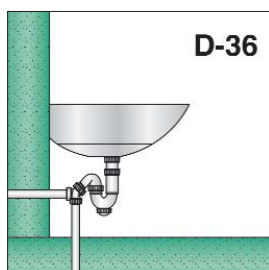


Sifón D-36

Sifón curvo extensible con salida inclinada desembocando horizontalmente o verticalmente. Unión roscada a válvula y a tubos lisos. Con tapa inferior roscada para recuperar objetos que se nos hayan caído por el desagüe, como por ejemplo anillos.

Lo utilizaremos en:

- Fregaderos y lavaderos sencillos con salida tanto en pared como en suelo.

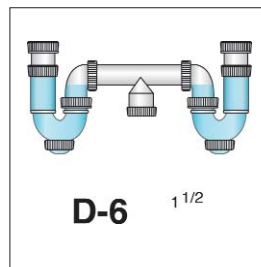
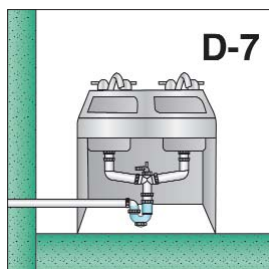


Sifón D-7

Sifón doble extensible y curvo. Unión a válvulas roscadas y a tubos lisos con toma de electrodomésticos.

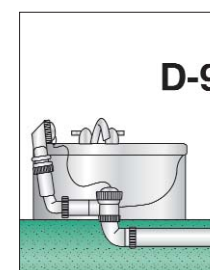
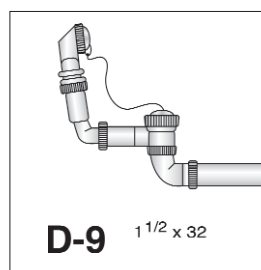
Lo utilizaremos en:

- Fregaderos dobles con salida de pared.



Sifón D-6

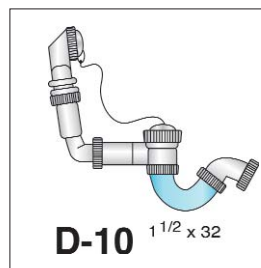
Sifón curvo doble, extensible, orientable, con uniones a válvulas roscadas y a tubo liso.



Desagüe D-9: Desagüe para bañeras con rebosadero extensible Ø 32 mm. y salida horizontal orientable con unión a tubos lisos de Ø 40 mm (sin soldadura).

Lo utilizaremos en:

- Bañeras salida horizontal.

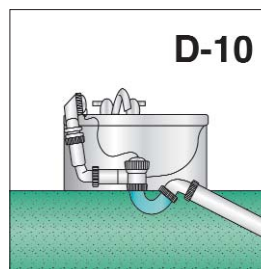


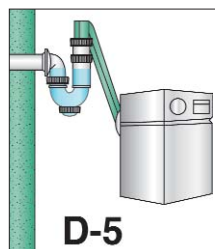
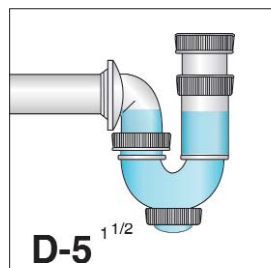
Desagüe D-10

Desagüe sinfónico para bañeras con rebosadero extensible Ø 32 mm. y salida en diagonal con unión a tubos lisos de Ø 40 mm (sin soldadura).

Lo utilizaremos en:

- Bañeras con salida en diagonal.

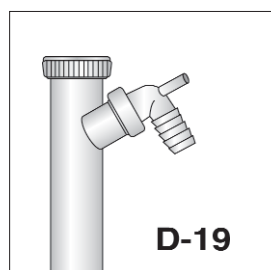




Sifón D-5

Sifón curvo extensible, orientable para desagües de electrodomésticos con plafón embellecedor y elemento fijador a la pared.

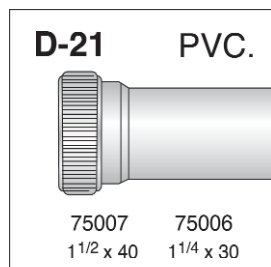
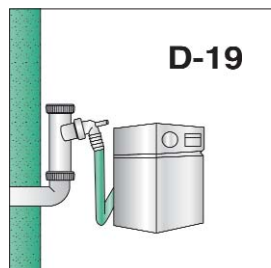
Lo utilizaremos en:
- Sifón de desagüe para electrodomésticos.



Toma D-19:

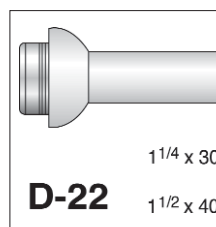
Toma de lavavajillas con valona y tuerca de unión roscada y salida lisa para extensible.

Lo utilizaremos en:
- Toma de desagüe para electrodomésticos.



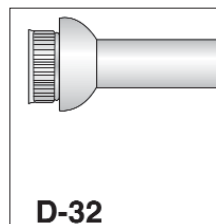
Conexión D-21:

Enlace de PVC para realizar instalaciones mixtas de PVC, con tubos lisos no encolados.



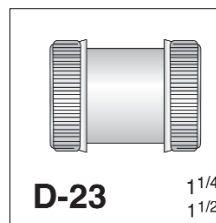
Conexión D-22

Acoplamiento a pared con plafón embellecedor para sifones de salida horizontal o como alargadera.



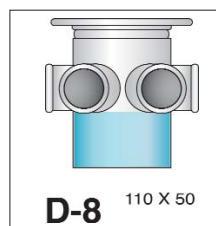
Conexión D-32

Alargadera con plafón de remate a pared. Cromada.



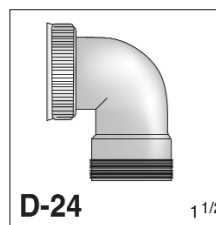
Conexión D-23

Enlace para tubos lisos (sin soldadura).



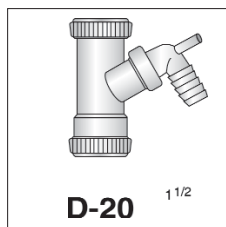
Bote D-8

Bote sinfónico para encolar a PVC. Consta de la tapa del sumidero en acero con 5 entradas y salidas de 50 reducciones y tapones.



Codo D-24

Codo a 90° con rosca en una boca y tuerca roscada en la otra.



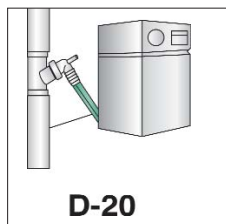
D-20 1 1/2

Toma D-20

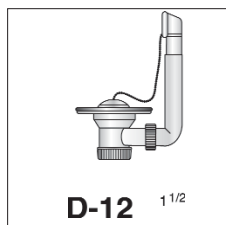
Toma de lavavajillas con tuerca unión roscada y tuerca unión tubos lisos (sin soldadura).

Lo utilizaremos en:

- Toma goma para desagüe de electrodomésticos.



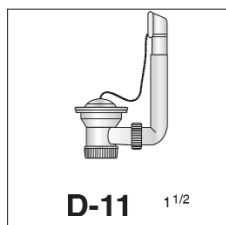
D-20



D-12 1 1/2

Válvula D-12

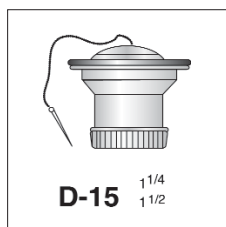
Válvula gigante de fregadero con rebosadero extensible y salida vertical con unión a tubos lisos (sin soldadura).



D-11 1 1/2

Válvula D-11

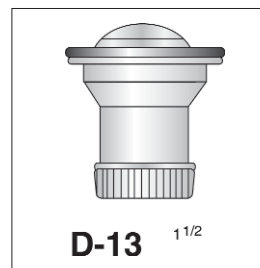
Válvula de fregadero con rebosadero extensible y salida vertical con unión a tubos lisos (sin soldadura).



D-15 1 1/4
1 1/2

Válvula D-15:

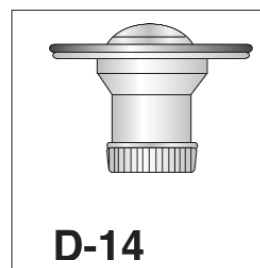
Válvula lavabo-bidé con salida vertical y unión a tubos lisos (sin soldadura).



D-13 1 1/2

Válvula D-13

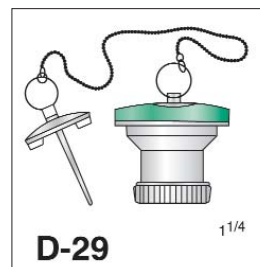
Válvula alta de fregadero con salida vertical y unión a tubos lisos (sin soldadura).



D-14

Válvula D-14

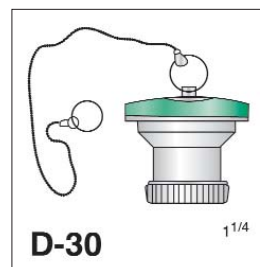
Válvula gigante de fregadero, con salida vertical y unión a tubos lisos (sin soldadura).



D-29 1 1/4

Válvula D-29

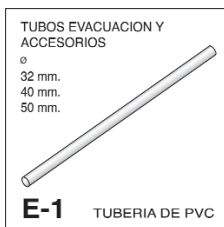
Válvula lavabo-bidé con espiga y unión a tubo liso sin soldadura. Válvula cromada.



D-30 1 1/4

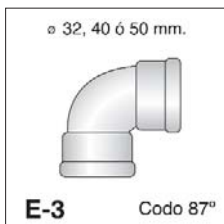
Válvula D-30

Válvula lavabo-bidé con anillas y unión a tubo liso sin soldadura. Válvula cromada.



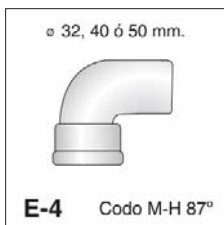
Tubos de evacuación E-1

Tuberías de PVC para la evacuación de aguas u otros fluidos concebida para sifones de desagüe, válvulas, botes, etc... de la marca S&M mediante unión por compresión de tuerca y junta cónica a elementos roscados, o por pegamento de soldar elementos lisos del mismo material como las figuras detalladas a continuación.



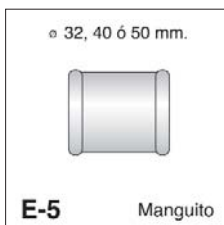
Codo E-3

Codo a 87° o curva cerrada a propósito del ángulo a salvar.



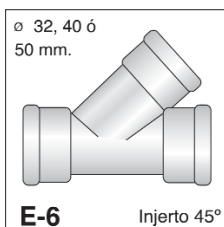
Codo E-4

Codo macho-hembra a 87° o curva cerrada a propósito del ángulo a salvar.



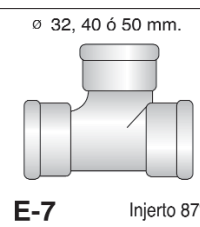
Manguito E-5

Unión de tubos o aprovechamiento de tramos con objeto de alargar o seguir la evacuación.



Injerto E-6

Injerto de 45° utilizado para recoger la evacuación afluente de otro sanitario, en dirección al bote sinfónico o a la bajada general.



Injerto E-7

Injerto de 87° utilizado para recoger la evacuación afluente de otro sanitario, en dirección al bote sinfónico o a la bajada general.



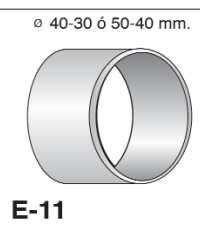
Casquillo reductor E-8

Casquillo reductor destinado a posibilitar la unión a tubos accesorios de distinto diámetro.



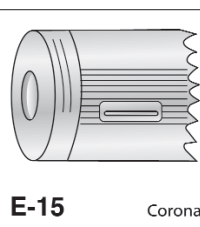
Conexión E-9

Injerto clip accesorio de unión de tubos a bajadas generales o botes aéreos sifónicos, mediante encoladura y perforación practicada por corona.
 (Corona 48 = 32 y 40 mm.)
 (Corona 57 = 50 mm.)



Tapón E-11

Tapón obturador de agujeros no deseados en botes sinfónicos o accesorios.



Corona E-15

Corona perforadora de bajada general para adaptación del injerto E-9.

Los desagües vistos

Los desagües sifónicos, válvulas, complementos y algunos botes sifónicos son generalmente blancos aunque también los hay grises o negros. Son lo que denominamos "Desagües Vistos" por hallarse generalmente a mano o a la vista, debajo de los elementos sanitarios de evacuación –lavabo, bidé, fregadero, etc...- estando sus respectivas bocas de admisión o conexión a tubos, provistas de una tuerca más una hendidura cónica y una junta también cónica; para la introducción de los tubos grises de PVC. Al empujar esa junta cónica mediante el borde más ancho de ella, va comprimiendo la junta logrando la estanqueidad absoluta de ese tramo. La solución perfecta es meter el tubo a tope, la junta bien alojada, y la tuerca a mano bien apretada / roscada alrededor del

Los sistemas de PVC.C o CPCB. de color marfil:

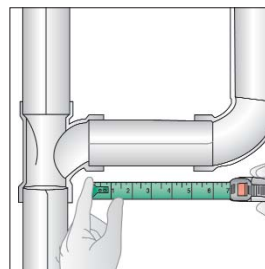
Para reparaciones e instalaciones de presión y agua caliente o calefacción se manipulan de igual forma que los de PVC de evacuación. Las ventajas de este tipo de piezas son su poco peso y sus propiedades térmicas "llevan más lejos y antes las temperaturas de origen", con lo que ahorramos energía y es ajena a las debilidades de los metales como óxidos, cal, transmisión de corriente eléctrica, electrolisis, salitre, etc...

Los sistemas de Polibutileno PB: Este

Este material tiene las propiedades de los de color marfil (PVC.C) pero con la ventaja de que sirven como conductos de agua potable, fluidos fríos, calientes y de calefacción. Además presentan un sistema de acople rápido en su montaje con el cual sólo necesitamos un cortador de tubos. Simplemente se han de cortar y encajar los tubos y accesorios, quedando éstos en libertad para ser dirigidos en cada caso en puntos de derivación, girándolos sobre su propia junta teórica de estanqueidad, que actúa de "cojinete deslizante" a voluntad.

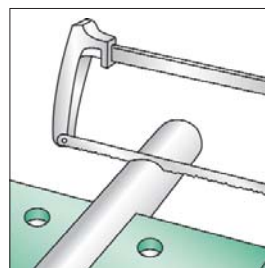
Los tubos de PVC y los accesorios de PVC

Este tipo de piezas si deben ir encolados procediendo de la siguiente manera.



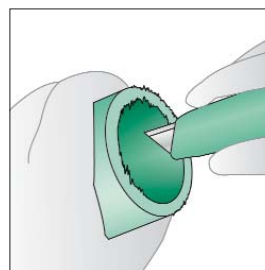
a)

Determinaremos el largo del tubo de plástico que necesitamos midiendo de un fondo al otro de los manguitos conectores y lo marcaremos con un rotulador.



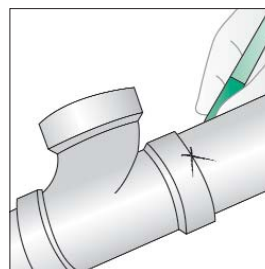
b)

Con el tubo fuertemente sujeto lo cortaremos con una sierra para metales.



c)

Con un cutter, un simple cuchillo o con una lima de media caña quitaremos las rebabas ásperas de los extremos cortados del tubo.

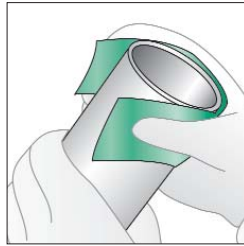


d)

Encajaremos como prueba todos los tubos y conectores. Los tubos deben encajar ajustados contra los extremos de los manguitos conectores. Les haremos unas marcas de alineación y profundidad con un rotulador para saber hasta donde se han de encajar.

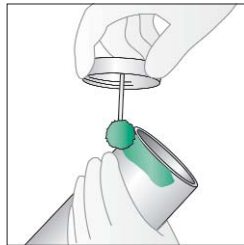


Como realizar instalaciones. Pasos a seguir



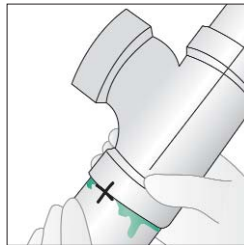
e)

Con el papel de lija rasparemos la zona que se introducirá en la otra pieza de PVC. Así eliminaremos rebabas y desengrasaremos las piezas.



f)

Aplicaremos la cola en ambas partes a unir. Debemos prestar especial atención ya que la cola desprende fuertes gases volátiles y por tanto, trabajaremos en lugares bien ventilados.



g)

Rápidamente uniremos las piezas hasta que nos coincidan las marcas que habíamos hecho con el rotulador ya que la cola seca en unos 30 segundos aproximadamente.

En el caso que los tubos y accesorios de PVC tengan que ir enterrados u ocultos, deberán estar posicionados con cierta holgura para permitir la pequeña dilatación o contracción que tienen.



AKÍ Briconsejos

www.aki.es



Consigue todos los Briconsejos en tu Tienda AKÍ
¡COLECCIÓNALOS!