

[Inicio](#) > [Cómo](#) | Más en [aire libre](#)

Cómo construir un juego Shishkaball caída de bola

Equipo de TOH Sábado muestra cómo entretener a los amigos con una versión patio de tamaño de este juego de pelota soltar, a partir de una cerca de alambre y estacas de plantas

Por Jennifer Stimpson de [ThisOldHouse.com](#)



El auge de los juegos clásicos de mesa como Ker-Plunk y Jenga puede haber desaparecido mucho tiempo, pero se puede volver a crear esa sensación embriagadora de sacar una pieza y esperar a ver si todo se viene abajo. Puede hacerlo en una versión patio grande que seguramente se convertirá en la pieza central estridente de cualquier reunión de verano. Todo lo que necesita es un poco de una cerca de alambre, madera, bolas de plástico, estacas y plantas tal vez una dosis de [instrucción de vídeo](#) del equipo el sábado. [Una vez que las piezas se ensamblan, invitar a sus amigos y vecinos a reencontrarse con la diversión palpitante de antaño.](#)

\$ 73, incluyendo Bolas piscina

COSTO DEL PROYECTO

6 horas

HORA PREVISTA



HABILIDAD: MODERADO

Dimensionamiento de las piezas requiere un poco de matemática y bregar el rollo de alambre grande puede requerir un ayudante.

PASO UNO // Cómo construir un Shishkaball Ball-Drop Juego

visión general sobre cómo construir el juego de pelota-gota de shishkaball

FOTOGRAFÍA: DOUGLAS ADAMS

Nuestra versión gigante del juego de pelota-drop clásico comprende tres piezas grandes: una tapa, una jaula de alambre cilíndrico, y una base con patas de madera. Los anillos de madera contrachapada se duplicó-up que conforman la base y la tapa se componen de dos anillos de diferentes tamaños- una pequeña que anida cómodamente en el borde del cilindro de alambre y una más grande que cubre el borde superior e inferior del cilindro. Para jugar, enhebrar las estacas de plantas en ángulos extraños a través del centro del cilindro, volcar las bolas en la parte superior, y ver quién tiene el toque mágico necesario para eliminar las estacas sin dejar que las bolas se deslizen a través.

Cortar Lista

- piernas 2x4: tres en 9 pulgadas
- cercas de alambre: una longitud en 59 "L x 48" H
- estacas • bambú: 90 a 24 pulgadas
- de anillo base de madera contrachapada • ½ pulgadas (abajo): uno a radio interior 7 pulgadas y 9 pulgadas radio exterior
- ½ pulgadas anillo de base de madera contrachapada (parte superior): uno en el radio interior de 7 pulgadas y el radio exterior de 10 pulgadas (con tres divisores en el centro del anillo)
- anillo de tapa de madera contrachapada de ½ pulgada (parte inferior): uno en el radio de 7 pulgadas interior y el radio exterior de 9 pulgadas
- anillo de tapa de madera contrachapada de ½ pulgada (parte superior): uno en el radio interior de 7

pulgadas y el radio exterior de 10 pulgadas

[normas de descarga y un sistema de puntuación para el juego de shishkaball.](#)

PASO DOS // Cómo construir un Shishkaball Ball-Drop Juego



FOTO POR WENDELL WEBBER

Para crear un labio de la base y la tapa, podrás Sandwich juntos dos anillos-uno de contrachapado una pulgada más ancho que el otro. En primer lugar, para marcar cortes circulares tan grande, hacer un compás de un pedazo de madera de desecho por lo menos 12 pulgadas de largo. Conducir un clavo de acabado a través del centro de la banda cerca de un extremo, para el pivote. Para crear los radios en la lista de corte, marcar los puntos 7, 9, y 10 pulgadas desde el pivote y taladrar un agujero $\frac{1}{8}$ pulgadas para una punta de lápiz en cada uno. El uso de la uña para pivotar el compás, meter una punta de lápiz a través de cada agujero de radio para dibujar los círculos en la madera contrachapada de acuerdo con la lista de corte. Para crear las ranuras para las puertas de la base, marcar la casilla correspondiente perímetro puntos en 12, 4, y 8 en punto. Dibujar una línea desde cada marca de la señal a la central, a continuación, hacer líneas paralelas de 1 pulgada a cada lado de esas líneas para producir divisores de 2 pulgadas en la forma de un signo de la paz.

PASO TRES // Cómo construir un Shishkaball Ball-Drop Juego

dos hombres que cortan los anillos para hacer juego shishkaball

FOTO POR WENDELL WEBBER

Usando una sierra con hoja de pergamino, cortar el borde exterior de los cuatro anillos. Por el interior de los anillos que forman la tapa, perforar un agujero de $\frac{1}{4}$ de pulgada en el área que se cortará, inserte la hoja, y corta a lo largo del círculo. Para la base, utilice la sierra de vaivén para cortar el espacio entre los brazos del signo de la paz desde el pequeño anillo. Centro que anillo en el anillo más grande de la base y utilizar como una plantilla para transferir el patrón, luego se corta el anillo más grande. Aplicar el pegamento de madera entre pares de anillos de centrado de los anillos más pequeños en los más grandes anillos-sujetar juntos, y fijarlos con tornillos para madera $\frac{7}{8}$ pulgadas.

PASO CUATRO // Cómo construir un Shishkaball Ball-Drop Juego

dos hombres que sujetan las piernas para hacer juego shishkaball

FOTO POR WENDELL WEBBER

Coloque las piernas por debajo de los brazos del signo de la paz en la base. Perforar dos agujeros pilotos espaciados uniformemente a través del anillo de base y en la parte superior de cada pierna. Fije las patas con dos tornillos de ajuste de cabeza $2\frac{1}{2}$ pulgadas espaciados uniformemente.

PASO CINCO // Cómo construir un Shishkaball Ball-Drop Juego

dos hombres de corte de alambre para hacer juego shishkaball

FOTO POR WENDELL WEBBER

Con unas pinzas de juez de línea, cortar una longitud de cercar 58 pulgadas de largo. Recorte el borde del corte de modo que los alambres horizontales permanecen expuestas para el siguiente paso.

SEXTO PASO // Cómo construir un Shishkaball Ball-Drop Juego

hombre crear cilindro de alambre para el juego shishkaball

Rizar el alambre hoja en un cilindro hasta que los lados simplemente se superponen. Usando los alicates, envolver los extremos de los alambres horizontales alrededor del alambre vertical de modo que los extremos agudos apuntan hacia el centro del cilindro.

PASO SIETE // Cómo construir un Shishkaball Ball-Drop Juego

anillo de madera de la pintura a pistola hombre para el juego shishkaball

FOTO POR WENDELL WEBBER

Llenar los orificios de sujeción con relleno de madera, arena de las piezas, y el escudo con imprimación. Esto cubrirá nudos, sellar la madera, y hacer que los colores pop. Pulverizar la tapa y la base en dos colores diferentes. Una vez seca la pintura, cinta de tiras con códigos de colores en los separadores de base para indicar la meta de cada equipo, como se muestra. Pulverizar las tiras y quitar la cinta. Pulverizar grupos de pintura de 30 estacas de bambú en cada uno de los tres colores.

PASO OCHO // Cómo construir un Shishkaball Ball-Drop Juego

dos hombres que ensamblan juego shishkaball

FOTO POR WENDELL WEBBER

Ponga el cilindro de alambre en la base para que se ajuste en el labio. Establecer la tapa en la parte superior del alambre de modo que los nidos de anillo más pequeño en el interior del cilindro. Desliza las estacas en un lado del cilindro de alambre y el lado opuesto en direcciones diferentes, a continuación, volcar las bolas de plástico en la parte superior de las estacas.

