



NSD[®] Spinner

PB-388 Series

Notas Importantes

- Todos los productos de la serie **NSD® Spinner 188** están hechos con materiales biodegradables y cumplen con las reglamentaciones de CE y RoHS. Manténgalos alejados del exceso de luz solar.
- No toque el rotor interno cuando esté girando.
- Mantenga el interior de la esfera limpio y alejado de líquidos y grasa.
- Evite tocar el rotor interno con algún objeto.
- No deje caer el spinner, ya que se dañará la estructura interna y sus componentes.
- No ejercite demasiado utilizando el **NSD® Spinner**.
- Se recomienda un uso equilibrado de ambos antebrazos.
- Cuando el rotor interno gire a máxima velocidad (más de 8,000 RPM), sostenga fuerte el spinner para evitar que se caiga y ocasione algún daño.
- El **NSD® Spinner** no es apto para niños menores de 14.

PB-388: NSD® Spinner Sterling

Diseñado por expertos con materiales de la más alta calidad, el Spinner serie PB-388 es una verdadera combinación de esteticismo dinámico. Estos giroscopios de acero inoxidable no solo le permiten ejercitarse, divertirse y competir a altos niveles, sino que su hermosa forma también representa lo último en tecnología de Spinner.

Carcasa externa de acero inoxidable pulida con acabado espejo, aloja un rotor de aleación de zinc. El PB-388 está diseñado para irradiar una presencia distinta a la de cualquier otro Spinner. Con un peso considerable de 0.46 kg aumenta la fuerza de giro, y por lo tanto, aumenta la resistencia y acelera la tonificación y el desarrollo de los músculos. Su bello diseño también lo convierte en una pieza de colección.

PB-388H: NSD® Spinner Ultimate Winners Sterling

Misma carcasa externa de acero inoxidable, anodizada en color dorado brillante y pulida con el mismo acabado espejo. Alojado en esta carcasa se encuentra un rotor de aluminio hueco y de bajo peso, que permite al usuario alcanzar una velocidad de rotación mucho más alta que las demás pelotas de ejercicio giroscópicas. Un peso relativamente ligero de 0.33 kg y el acabado dorado brillante hacen de este Spinner lo máximo en cualquier colección de entusiastas.

Para comenzar (usando el cordón de inicio)

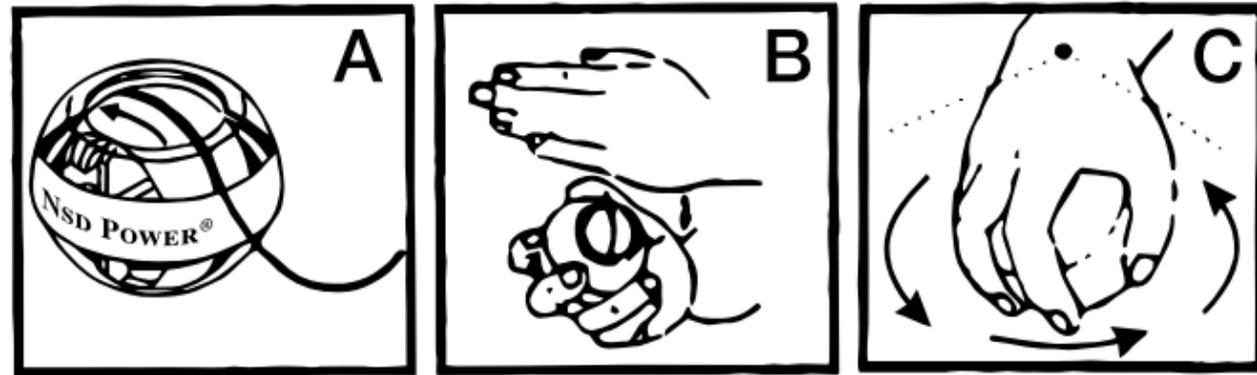
1. Introduzca la punta plástica (herrete) del cordón de inicio en el orificio del rotor interno.
2. Enrolle el cordón de inicio en la ranura del medio del rotor interno en cualquier dirección con dos o tres vueltas, luego con una mano sostenga el spinner y con la otra tome el extremo del cordón de inicio. Jale el cordón en la dirección contraria a la que lo enrolló (Fig. A).
3. Gire la muñeca en sentido de las manecillas del reloj y aumente la velocidad del rotor interno (Fig C).

Para comenzar (usando solo las manos)

1. Sostenga la pelota de ejercicio giroscópica con una mano y gire el rotor interno hacia un lado. (Gire la ranura del rotor a una posición perpendicular a la dirección deseada de rotación).
2. Pase rápidamente la otra mano abierta sobre el rotor interno en la dirección de rotación, haga esto dos o tres veces (Fig. B).
3. Gire la muñeca en sentido de las manecillas del reloj y aumente la velocidad del rotor interno (Fig C).

Para acelerar

Una vez que el rotor comenzó a girar a una velocidad moderada, gire lentamente la muñeca en sentido de las manecillas del reloj para acelerar (Fig. C).

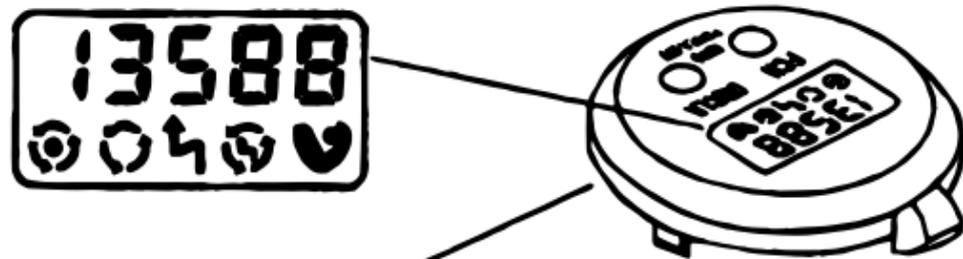


Contador digital NSD® Spinner

El contador digital permite a los usuarios ver el progreso de la ejercitación de los músculos. Además muestra puntajes de inmediato y la velocidad actual como referencia para el usuario.

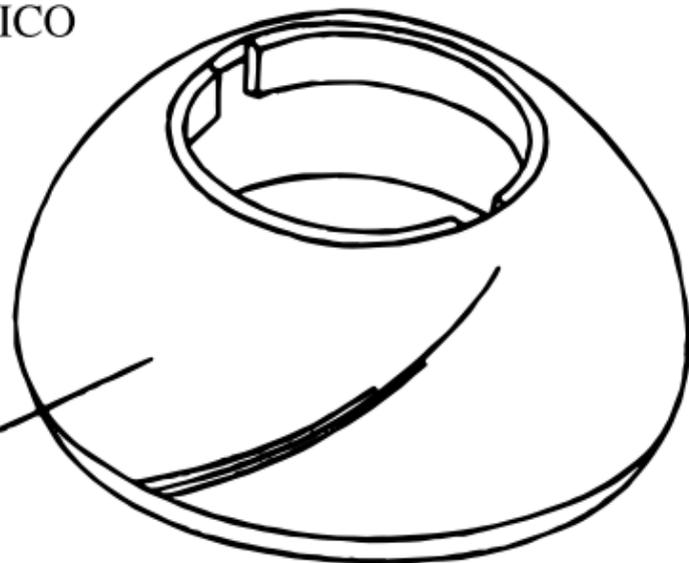
Funciones:

- Conteo de revoluciones: Para medir la cantidad de revoluciones
- Conteo de la velocidad de rotación del rotor interno. La unidad de conteo es RPM (revoluciones por minuto).
- Registro y almacenamiento de la unidad actual más alta de RPM y la unidad histórica más alta de RPM.
- Tres modos de índice de resistencia física: Revoluciones por 30 segundos, revoluciones por 60 segundos y revoluciones por 90 segundos.



APAGADO AUTOMÁTICO

NSD POWER®



Conteo de Revoluciones: ():

- Presione el botón “FCN” en el contador digital hasta que aparezca el símbolo de arriba.
- El contador digital almacenará en la memoria la cantidad de rotaciones (revoluciones).
- Presione el botón “CLR” en el contador digital para borrar el valor de revoluciones actual.

**Nota: Cuando la velocidad giratoria alcanza un máximo de 18,000 RPM, el contador digital dejará de contar.*

Conteo de RPM Actuales: ():

Presione el botón “FCN” en el contador digital hasta que aparezca el símbolo de arriba; el contador digital registrará la velocidad en tiempo real del rotor. Aparece la velocidad actual (RPM).

Puntaje Alto Histórico y Puntaje Alto Actual

() / ():

- Presione el botón “FCN” hasta que aparezca el símbolo de Puntaje Alto Histórico.
- Cuando el rotor está detenido, el contador digital muestra el Puntaje Alto Histórico. Si presiona el botón “CLR” una vez, borrará el Puntaje Alto Actual, si presiona nuevamente el botón “CLR”, borrará el Puntaje Alto Histórico.
- Cuando el rotor interno alcance velocidad, aparecerá el Puntaje Alto Actual.

- d. Cuando el Puntaje Alto Actual es superior al Puntaje Alto Histórico, la pantalla del contador digital destellará. El nuevo puntaje alto anulará el puntaje alto existente.
- e. Si presiona el botón “CLR” o “FCN” mientras la pantalla muestra el Puntaje Alto Histórico, la pantalla se reprogramará y mostrará el Puntaje Alto Actual anterior.

Índice de Resistencia Física (♥):

Existen tres modos para registrar el Índice de resistencia física: revoluciones por 30 segundos, revoluciones por 60 segundos y revoluciones por 90 segundos.

- a. Presione el botón “FCN” hasta que aparezca el símbolo de arriba.
- b. Primero aparecerá el modo de revoluciones por 30 segundos. Para activar el modo de revoluciones por 60 segundos, presione el botón “CLR” mientras el rotor está detenido. Para activar el modo de revoluciones por 90 segundos, presione el botón “CLR” una vez más.

- c. Cuando el rotor está girando, los números de revoluciones se registran. Cuando el rotor se detiene, el contador digital mostrará en los próximos 5 a 8 segundos el número actual de revoluciones. El contador digital seguirá registrando la cantidad de revoluciones hasta que la rotación del rotor se detenga, y el contador digital deje de contar.
- d. Presione el botón “CLR” para reprogramar el contador.
- e. Si no presiona ningún botón del contador, este se apagará automáticamente en 40 segundos.
- f. Para reprogramar el puntaje, presione el botón “FCN” mientras el contador digital está encendido.
- g. Si el rotor deja de girar durante 40 segundos, el contador digital se apagará automáticamente, excepto si el índice de resistencia física sigue contando.

NSD® Spinner

Patentes de Alemania

Nr.20215476.9	Nr. 20212121.6	Nr. 200520027599.4
Nr.20311474.4	Nr. 20320189.2	Nr. 200520130995.X
Nr.20319784.4	Nr. 202004017469.3	Nr. 202007010179.1
Nr.20201408.8	Nr. 202004016651.8	

Patentes de Japón

No.3146882	No. 3118250	No. 3127440
No.3106852	No. 3127943	

Patente de los Países Bajos

No.1027458	No. 1030116	No.1033500
No.1026674	No. 1033359	No.1033367
No.1030115		

Patente de Corea

No.373474	No. 405233	No. 433558
-----------	------------	------------

Patente de Australia

No.2004100675	No. 2008100053	No. 2007100698
No.2005100371	No. 2006100976	
No.2007100698		

Patentes de China

No.02253289.7	No. 02285307.3	No. 200520027599.4
No.3258043.6	No. 200320112335.X	No. 200520130995.X
No.200320112334.5	No. 200320112356.1	No. 200620027443.0
No.02233006.2	No. 200420029473.6	

Patentes de Francia

No.2873301	No. 2897271	No. 2909890
No.2897270	No. 2912924	No. 2904230

Patente de Rusia

No.71795

Patente de Sudáfrica

No.2007/06366

Patente de Taiwan

No.135058

No. M 240246

No. M 289072

No.143917

No. M 240250

No. M 294341

No.192202

No. M 240251

No. M 308777

No.210444

No. M 242242

No. M 350393

No.M 244112

No. M 259618

Patentes de los EE. UU.

No.7,033,304

No. 7,101,315

No. 7,318,790

No.7,086,990

No. 7,452,307

No. 7,381,115

No.6,623,405

No. 7,077,786

No. 5,800,311

No.6,942,601

Cada caja contiene:

1 NSD® Spinner

2 cuerdas de arranque

(solo para modelos de arranque manual)

1 Instructivo en Español

Ejercitador Hecho en Taiwan

Importado por:

Teico Innovations S. de R.L. de C. V.

Avenida Insurgentes Sur 1898

Piso 12 y 13, Col. Florida, C .P.: 01030

México, D.F.

Teléfono (55) 4737-0217

RFC: TIN-101014-AUA



teico
innovations

Distribuidor Exclusivo para la República Mexicana

NSD[®] Spinner
one minute | one powerful hand

www.nsd-spinner.mx

<http://www.nsd.com.mx>
Patente de Taiwan N°: 135058
Patentes de los EE. UU. N°: 5800311
Patente de Alemania N°: 20201408.8
y otras patentes.



REACH
RoHS

Made in Taiwan