

# NESS TECHNOLOGY



## Manual de Instalación

Imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto NESS

Modelos: ROBOT NESS

Teléfono 01 800 830 99 70

01 (33) 36 82 90 89

[www.NESS.com.mx](http://www.NESS.com.mx)

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

Las figuras y las ilustraciones de este Manual del usuario se proporcionan únicamente como referencia y pueden diferir del aspecto real del producto. El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Este modelo ROBOT NESS es un producto que trabaja con corriente directa por lo cual tiene batería de 12 Vdc. en el compartimiento de energía que se encuentra en la espalda del peto.

**Interactivo:** Actúa de acuerdo a los comandos del control remoto.

El modelo ROBOT NESS está conformado por los siguientes elementos:

- Casco con iluminación
- Peto con iluminación frontal y base de energía en espalda
- Dos Mangas con iluminación
- Pantalón con iluminación en ambas piernas
- Sancos de aluminio con altura ajustable
- Cargador de batería
- Control Remoto

Importante es que las baterías se carguen 24 horas antes de cada evento con la finalidad de obtener el máximo rendimiento de su equipo.

El modelo de ROBOT NESS es delicado para su manejo, transporte y almacenamiento.

La estructura base está conformada de fibra de vidrio y por tal motivo no se tiene que golpear o rayar, al contener elementos electrónicos como los leds y conductores eléctricos, No se podrá usar bajo la lluvia o bajo el chorro de agua o dentro de una alberca con agua.

El personal que porte este traje ROBOT NESS tendrá que tener cuidado de No caer de los sancos, por que podría provocarle una fractura o sufrir un accidente que ponga en riesgo salud y hasta la vida.

Solo personal autorizado y preparado para utilizarlo será el indicado para operarlo y portarlo.

Se recomienda vestirse con el ROBOT NESS en el siguiente orden:

Ajustar altura de sancos y colocarlo en los pies del personal que lo portara, recomendamos utilizar un banco o escalera con la altura adecuada para que el operario se pueda sentar y sujetar los sancos.

Colocar Peto y sujetarlo al personal que lo portara.

Colocar Pantalón y conectar cables a base de energía en la espalda del peto.

Colocar Mangas en ambos brazos y conectar a base de energía en la espalda del peto.

Por ultimo colocar casco y conectar cable a la base de energía en la espalda del peto.

El control remoto tiene un serie de funciones con las que podrá controlar a su ROBOT NESS desde el encendido y apagado así como la secuencia básica de colores RGB y las diferentes combinaciones de subir o bajar intensidad de los colores o bien mezclar o rotar los cambios de color.



Este control remoto también utiliza una batería a la que se tendrá que reemplazar una vez agotada.

El control remoto podrá ser operado por el portador del traje ROBOT NESS o por otra persona.

### Advertencia sobre descargas Eléctricas

Evite riesgos de descarga eléctrica y de daño a su ROBOT NESS.

- El ROBOT NESS en su equipo de cargador se recomienda instalar en tomas eléctrica de 120 Vac. Solo cargar la batería sin utilizar el traje.
- Evite exponer el ROBOT NESS a lluvia o Charcos de agua por el riesgo de descarga eléctrica que pone en peligro la vida.
- Solo personal capacitado tendrá que cargar, instalar y conectar su ROBOT NESS con el fin de evitar riesgos de choque eléctrico.

### Seguridad en el la instalación

- Cada ROBOT NESS tiene un peso superior a los 20 kilogramos, por lo que se recomienda a que sea movido por **dos** personas y que estas utilicen faja en la cintura como medida de precaución para evitar un accidente o daño físico en las mismas.
- ✎ El aspecto del ROBOT NESS y sus accesorios puede ser distinto de las imágenes de este manual, según el modelo.
- ✎ Tenga cuidado al vestir o quitar el equipo al personal con el ROBOT NESS, si está encendido apáguelo primeramente.

**NUNCA LIMPIAR en lavadora o lavadero o en chorro de agua, solo limpiar con trapo húmedo.**

✎ Compruebe que los siguientes elementos estén incluidos con el ROBOT NESS, si falta algún elemento, póngase en contacto con el vendedor.

✎ El color y la forma de los elementos pueden variar según el modelo.

✎ Las piezas se enumeran:

Casco con iluminación RGB

Peto con iluminación RGB y base de energía en la espalda

Mangas con iluminación RGB

Pantalón con iluminación RGB

Sancos de aluminio ajustables en altura.

Cargador de batería 12 Vdc, con apagado automático al completar la carga de la batería.

Control Remoto con funciones RGB y cobertura de 30 metros sin obstáculos.

Duración de Batería con la carga plena es de 4 horas con cambio de escenas.

## Especificaciones

Consideraciones medioambientales		
Temperatura de funcionamiento	50 °F a 104°F (10°C a 40°C )	
Humedad de funcionamiento	10 % al 80%, sin condensación	
Temperatura de almacenamiento	-4 °F a 113°F (-20°C a 45°C )	
Humedad de almacenamiento	5 % al 95%, sin condensación	
Nombre modelo	ROBOT NESS	
Tamaño	Mediano	
Peso	20 kg	
Fuente de poder	Batería plomo - acido de 12 Vdc @ 6 amp con Cargador de batería	
Iluminación LED	RGB	
Protocolo	Automático	
No de Canales	3 Canales	
Consumo	12 Watts	

✎ El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin aviso previo.

✎ Este dispositivo es un aparato digital.

✎ **Para la limpieza de este producto utilizar solo paño húmedo.**

**Nunca utilice agua a presión o Karcher, ni manguera con agua para limpiarla por daño a su producto.**

✎ La tonalidad de los leds puede variar de un lote a otro lote de producción, por lo que no hay garantía de obtener siempre el mismo tono de leds y la empresa no podrá asumir esta responsabilidad.



/NESSTECHNOLOGY

NOTA: No todos los dibujos son ilustrativos . Algunas dimensiones están sujetas a cambio sin previo aviso. Consulte las dimensiones antes de efectuar la instalación. La empresa no se responsabiliza de los errores tipográficos o de impresión.  
© 2015 NESS TECHNOLOGY