

# RASCA RELAJA

## ¿SABÍAS QUÉ LOS PERROS SUFREN DE ANSIEDAD DE SEPARACIÓN?

**98%** Según un estudio de la Universidad de Chile, los perros muestran signos de **ansiedad** por **separación**, un **trastorno** que hace que los perros **no sean capaces** de **permanecer calmados** durante la **ausencia del tutor**.

Creando un ambiente de **angustia** que se extiende **dentro y fuera** del hogar.

### NUESTRA OPORTUNIDAD

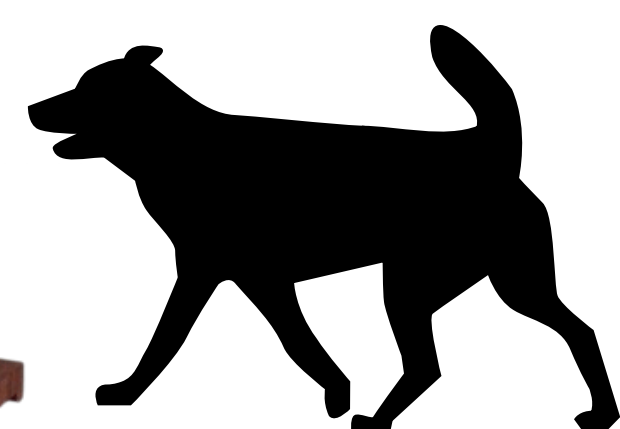
**MITIGAR LA ANSIEDAD POR SEPARACIÓN Y ESTRÉS DE LOS PERROS QUE VIVEN EN DEPARTAMENTO EN AUSENCIA DE SUS TUTORES**

## REQUERIMIENTOS

- 1 Evitar la **sobreestimulación**
- 2 Accionado a **voluntad**
- 3 Fácil de limpiar
- 4 Base **impermeable**

## CICLO DE USO

1



El perro se acerca al rascador atraído por un sonido llamativo que capta su atención.

2



Se detecta la presencia del perro y comienza a girar el tubo, rascando suavemente al perro.

3



Cuando el perro se aburre o se cansa de las caricias, se aleja y deja de ser detectado por los sensores, los que darán la señal de apagado.

## ¿POR QUÉ UN RASCADOR?

Un estudio de la Universidad de Pisa en 2018 encontró que **acariciar** a los **perros** antes de una **breve separación** ayuda a que se **mantengan más calmados** durante la **ausencia de sus dueños**.

## COMPONENTES



ROTOR

UTILIZA EL PLACER Y EL ESTÍMULO FÍSICO, PARA RELAJAR AL PERRO EN MOMENTOS EN QUE SUFRE ANSIEDAD O ESTRÉS POR SEPARACIÓN.

MOTOR EN LA PARTE INFERIOR DEL PRODUCTO

BASE

DISPOSITIVO DE SONIDO

- Atracción
- Voz del tutor

SENSORES DE ULTRASONIDO

## CUBIERTA RECAMBIABLE



El producto presenta cubiertas intercambiables para el rodillo, con distintas texturas.

- 1 SILICONA
- 2 PASTO
- 3 ALFOMBRA
- 4 MOPA

## FUNCIONAMIENTO



**Detección de proximidad:**

Mediante **sensores de ultrasonido**, se **detecta la cercanía** del perro y este le **envía la señal** para que se **encienda** el rascador.

**Mecanismo:**

En la **versión final**, un **motor** hará girar el **cilindro** para **simular** la **sensación de caricia**. Actualmente, esta acción se realiza manualmente.



## TESTEO

En el testeo del Rasca Relaja, a tutores y mascotas les encantó, y destacaron que les parece un excelente producto para reducir el estrés y ansiedad en sus mascotas.

## BENEFICIOS

- Entrega bienestar físico y emocional
- Refuerza el vínculo en ausencia del tutor
- Reduce estrés y ansiedad por separación
- Estimula física y mentalmente al perro