

BASTÓN FLEXID



EL USUARIO

Adulto mayor activo, con dificultades en su movilidad y con dependencia a objetos que lo soporten para mejorar su estabilidad.



PROBLEMÁTICA

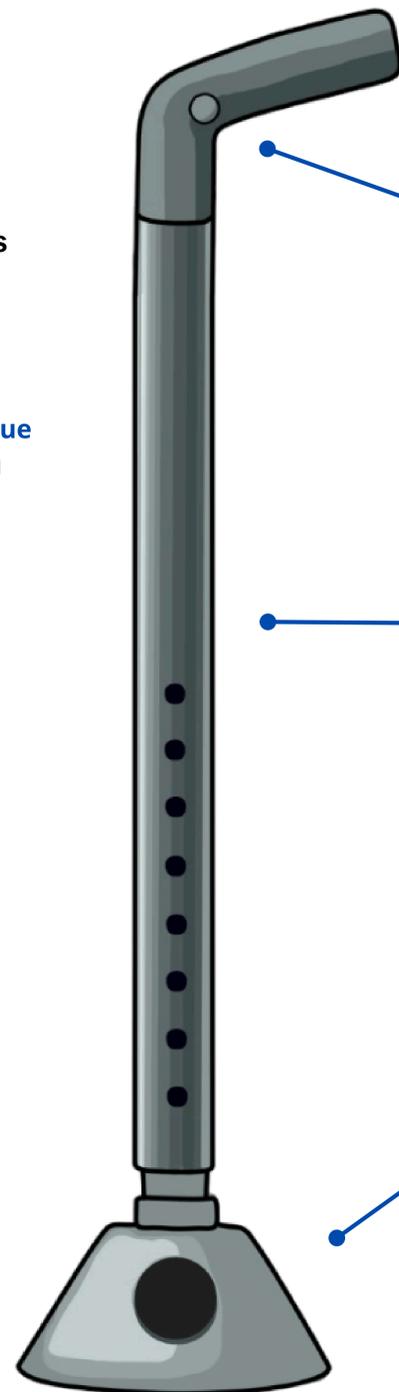
Dolor en las articulaciones al caminar largos trayectos, o la incapacidad de moverse sin un objeto que les brinde estabilidad y seguridad.

LA OPORTUNIDAD

Retrasar síntomas de dolor durante el ocio, trabajo y vida diaria del adulto mayor autovalente y activo, con deterioro en su estado físico

MATERIALES

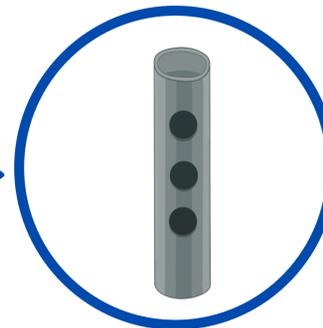
- SILICONA**
Amortiguación
Alta densidad
Antideslizante
- TITANIO**
Ligero
Resistente
- PLÁSTICO PET**
Resistente
Térmico



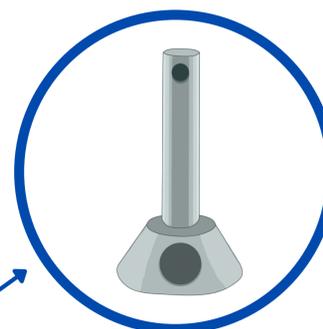
DISPOSITIVO



Mango del bastón, asegura una posición cómoda de la muñeca, distribuye la presión, con un agarre seguro, reduce la fatiga, mejorando su comodidad y eficacia.



Cuerpo con sistema de adaptación de altura el cual ofrece universalidad al producto dando comodidad a cualquier usuario.



Base estable, que reduce el riesgo de caídas con adaptabilidad a superficies irregulares, absorción impactos, así reduciendo la tensión articular y mejorando la comodidad al uso.

USO

1) Ajusta la altura con el mecanismo integrado para mayor comodidad.



2) Luz inferior integrada para mayor seguridad en áreas mal iluminadas.



3) En caso de emergencia, presiona el botón del mango para enviar un SMS al familiar elegido.



TESTEO

Heurístico

Alonso Durán Sánchez, Kinesiólogo:
Esta inclinación puede facilitar una postura más natural y cómoda en la muñeca durante el uso, reduce el estrés y la fatiga para la persona con artritis o debilidad en las manos.



3 de 4 kinesiólogos afirman la problemática especificada

Paseo cognitivo

Carmen González, Usuario:

La característica de que puede enviar un sms en caso de emergencia, desde el punto de vista de seguridad y la tranquilidad, me parecen innovadoras.

FLEXID fue probado con 10 adultos mayores, de los cuales 8 les gustó la idea, mientras que 2 dijeron que podíamos mejorar.