

## Simulateur vieillissement avec parcours

Référence P9640



Le **simulateur de vieillissement** permet de se mettre à la place d'une personne âgée. Il imite les effets physiques de la vieillesse et sensibilise les participants aux difficultés éprouvées par les seniors dans leurs déplacements du quotidien, favorisant ainsi une meilleure compréhension et une attitude plus bienveillante à leur égard.

Pays de fabrication: Chine

Pays de fabrication: France

Stock disponible: + 10 unités

Dimensions particulières des produits: Les accessoires de la combinaison du simulateur de vieillissement sont emballés à l'unité dans des emballages plastiques et livrés dans un sac de 50 L. Dimension du sac 50 cm x 10 cm ( soit un total de 13 kg). Le parcours au sol mesure 400 cm x 150 cm et pèse 2300 g. (matière > PVC)

Longueur: 55 cm

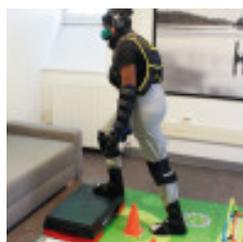
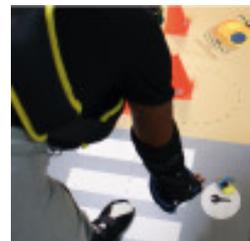
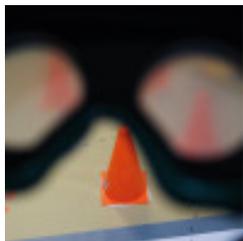
Composition: Plastique

Composition: Polyester

Composition: PVC

Hauteur: 10 cm

Poids unitaire: 12 g





Le vieillissement entraîne une diminution progressive des capacités physiologiques. Les sens s'altèrent, la mobilité se réduit et les réflexes ralentissent, augmentant ainsi les risques d'accidents. C'est pourquoi les seniors sont particulièrement vulnérables sur la route, représentant 51 % des piétons tués, bien qu'ils ne soient pas les plus nombreux à circuler à pied.

Il est difficile de pouvoir se mettre à la place d'une personne âgée et de comprendre réellement les effets qu'a la vieillesse sur le corps. C'est pourquoi le **simulateur de vieillissement** existe. Cette combinaison permet d'imiter les effets du vieillissement. Elle comporte des éléments simulant la perte d'audition, de vue et les difficultés de mouvement, comme la raideur des articulations, la perte de force musculaire et les troubles de l'équilibre.

Avec cette combinaison, il vous sera fourni un parcours avec divers obstacles. Le parcours recrée les conditions d'un environnement du quotidien, comme une rue ou un espace public, afin de reproduire les défis rencontrés par les personnes âgées lors de leurs déplacements.

Grâce au **simulateur de vieillissement**, le participant se met à la place d'une personne âgée, il comprend ses difficultés et la manière dont le vieillissement impacte les gestes du quotidien.

Le **simulateur de vieillesse** est idéal pour les citoyens de tout âge et de tout métier. Il permet aux conducteurs de mieux comprendre la peur et les difficultés des seniors sur la route, les incitant ainsi à adopter une conduite plus prudente et bienveillante. Pour les jeunes, il constitue un outil de sensibilisation qui développe l'empathie et la patience envers les personnes âgées. Enfin, il est particulièrement utile dans la formation des professionnels de la santé et de l'accompagnement, en leur faisant ressentir les limitations physiques et sensorielles liées à l'âge, afin d'améliorer leur prise en charge et leur compréhension des besoins des seniors. Le **simulateur vieillissement** est un moyen de prévention efficace pour encourager un état d'esprit plus patient et bienveillant envers les personnes âgées.

Le **simulateur de vieillissement** est composé de :

- 1 paire de lunettes au choix (cataracte ou tunnel 20°) : illustrant les problèmes de vues, couleurs moins nettes, éblouissement, photosensibilité, champ visuel rétréci.
  - 1 casque anti-bruit : simulant la perte d'audition des fréquences hautes dues au vieillissement.
- 1 collier cervical : simulant les raideurs articulaires causées par l'âge et particulièrement par l'arthrose cervicale.
- 1 gilet lesté (7 kg) : simulant les mauvaises postures, les raideurs et la diminution de force musculaire, accentuant les difficultés de l'équilibre.
- 2 orthèses de bras : simulant les problèmes d'articulation des coudes, la raideur et les difficultés des mouvements des bras.
  - 2 orthèses de poignets : handicapant le pouce et le poignet
- 2 orthèses de genoux : simulant l'altération de la mobilité des genoux dans le cadre du vieillissement normal des genoux.



- 2 lests de poignet : simulant des difficultés en raison de la diminution de la masse musculaire des bras.
  - 2 surchaussures : simulant la démarche hésitante et incertaine
    - 1 sac de transport (39 L)
- 1 parcours sol de 4 mètres de longueur par 1,50 mètre de largeur, personnalisable avec votre logo
  - 6 plots en plastiques, 2 steps, 1 haie rétractable

Infos complémentaires : les accessoires du **simulateur vieillissement** sont tous livrés séparément.

Téléchargez la notice du simulateur en cliquant sur ce lien.