

Mannequin de sauvetage et dégagement enfant MK2



Mannequin de sauvetage et simulation de dégagement enfant MK2.

Le **mannequin d'entraînement** enfant MK2 est un **modèle polyvalent et robuste** conçu pour répondre aux besoins des professionnels de la sécurité, du sauvetage d'urgence et des services d'incendie. Spécialement conçu pour les **scénarios de sauvetage réalistes**, il est idéal pour les exercices dans des environnements variés tels que les espaces confinés, les opérations de recherche et sauvetage urbaines (USAR), les risques chimiques/biologiques, les collisions routières (RTC), ainsi que pour les entraînements en gestion de situations d'incendie et d'extraction de victimes. Sa conception permet une manipulation facile tout en garantissant une expérience d'entraînement **réaliste** et **efficace**.

Caractéristiques :

- **Matériau résistant** : Fabriqué avec un tissu en polyester ignifuge de haute qualité, spécification comparable à celle des gilets pare-balles et anti couteaux utilisés par la police. Ce matériau a une résistance à l'abrasion 4 fois supérieure à celle des toiles classiques ou du PVC, ce qui assure une durabilité maximale.
- **Poids et répartition anatomique** : La répartition du poids du mannequin est conçue pour imiter le corps humain, offrant ainsi une "sensation" réaliste lors des manipulations et des sauvetages. Cela permet de simuler les efforts nécessaires pour déplacer ou évacuer une victime inconsciente.
- **Articulations souples** : Le mannequin est doté d'articulations flexibles qui empêchent le risque de pincements et d'ecchymoses, un problème courant avec des mannequins fabriqués en plastique rigide.
- **Boucle de sangle solide** : Inclut une boucle de sangle robuste qui permet de suspendre, transporter, ou stocker facilement le mannequin. Elle est également utile pour les exercices de manipulation en hauteur et

de récupération dans des espaces confinés.

- **Hydrofuge** : Le matériau résistant à l'eau permet au mannequin d'être utilisé dans des conditions humides ou sales, comme dans les scénarios HAZMAT (matériaux dangereux) ou CBRN (risques chimiques, biologiques, radiologiques et nucléaires).
- **Accessoires inclus** : Le mannequin est livré avec des bottes et une salopette résistante, qui agissent comme des éléments consommables, contribuant à prolonger la durée de vie du produit.
- **Température maximale d'utilisation** : Supporte des températures allant jusqu'à 100°C.
- Pour des scénarios en eau profonde, il est recommandé de se tourner vers le mannequin de sauvetage aquatique, spécialement conçu pour flotter.

Avantages :

- **Robustesse exceptionnelle** : Conçu pour résister à des conditions extrêmes, le mannequin peut supporter des charges lourdes comme celles causées par un linteau en béton ou en acier, un passage de véhicule tout-terrain 4x4 ou une chute depuis une hauteur sans être endommagé.
- **Polyvalence d'utilisation** : Utilisé pour une variété de scénarios d'entraînement, du sauvetage en espaces confinés aux interventions lors de risques chimiques ou biologiques, ce mannequin s'adapte à de nombreux types d'exercices.
- **Durabilité maximale** : Grâce à la conception en polyester ignifuge et à la résistance accrue à l'abrasion, le mannequin offre une durée de vie prolongée même dans des conditions d'entraînement intenses.
- **Sécurité et confort** : L'absence de parties rigides réduit les risques de blessures, et la possibilité de lester le mannequin de manière réaliste permet d'imiter la manipulation d'une véritable victime, favorisant ainsi un apprentissage plus sûr et plus réaliste.
- **Facilité de transport et de rangement** : La boucle de sangle robuste permet un transport et un stockage pratique, ainsi qu'une manipulation en hauteur pour les scénarios de sauvetage dans des environnements complexes.

Utilisations :

Ce mannequin est particulièrement utile pour :

Formation en sauvetage d'urgence : Idéal pour les exercices de sauvetage dans des environnements variés et difficiles, comme les espaces confinés, les décombres après un effondrement ou les situations d'incendie.

Simulation de scénarios réalistes : Il permet aux professionnels de simuler de manière réaliste la manipulation d'une victime inconsciente, y compris dans des environnements sales ou dangereux (ex : risques chimiques et biologiques).

Entraînement aux techniques d'extraction : En raison de son poids réaliste et de sa conception flexible, il est adapté aux formations sur les techniques d'extraction en toute sécurité, y compris l'utilisation de colliers cervicaux et autres équipements de protection.

Simulations de scénarios incendie : Particulièrement utilisé par les services d'incendie pour des simulations

d'incendie et d'extraction de victimes dans des conditions extrêmes de chaleur et de fumée.

Le mannequin d'entraînement Duty Range est **une solution incontournable** pour les professionnels de la sécurité et du sauvetage souhaitant offrir un entraînement pratique et réaliste à leurs équipes. **Conçu pour résister aux conditions les plus difficiles** tout en offrant une utilisation facile et sécurisée, il est l'outil idéal pour former les secouristes, pompiers et intervenants d'urgence dans des scénarios variés. Sa construction robuste, sa flexibilité anatomique et sa résistance à des environnements humides ou pollués font de lui un choix privilégié pour des formations intensives en toute sécurité.

Disponibles en différentes tailles et poids, ces mannequins sont adaptés à une large gamme de scénarios de formation, de l'extraction de victimes adultes aux interventions sur des victimes d'une taille plus petite. Que ce soit pour l'entraînement aux incendies, les sauvetages en hauteur ou dans des environnements contaminés, le mannequin Duty Range assure une expérience d'entraînement réaliste et efficace pour des interventions réussies sur le terrain.

Version plus grande et plus lourde pour des scénarios de sauvetage réalistes.

Le mannequin est une version plus grande et plus lourde du modèle MK2 Enfant. Conçu pour des scénarios de sauvetage réalistes, il permet d'effectuer des exercices dans des environnements variés tout en offrant une expérience d'entraînement encore plus proche de la réalité.

Voici ses principales caractéristiques :

Taille : 1,30 m, plus grand que le modèle enfant (0,87 m)

Poids : 20 kg, soit 10 kg de plus que le mannequin enfant

Applications : Idéal pour des formations nécessitant une manipulation de victime de taille et de poids plus importants

Polyvalence : Utilisable dans les mêmes types de scénarios de sauvetage, y compris dans les espaces confinés, les risques chimiques/biologiques, et les opérations de recherche et sauvetage urbaines (USAR)