



## CAGOULE POUR IMAGERIE THERMIQUE



Cette cagoule d'imagerie thermique a été conçue pour répondre à la demande croissante de capacités thermiques avec nos mannequins. Elle est conçue pour s'adapter au-dessus de la tête de tout mannequin de sauvetage aquatique Ruth Lee et a été largement testée avec l'aide des experts de Bristow Search and Rescue UK.

### Idéal pour les scénarios de formations suivants

Lorsqu'une personne se met à l'eau, il est essentiel que les équipes soient en mesure de localiser rapidement cette personne. L'imagerie thermique est une compétence de plus en plus importante pour les équipes de recherche et de sauvetage qui utilisent des hélicoptères et des drones pour localiser les blessés.

Notre cagoule d'imagerie thermique répond aux exigences de cette formation et peut être portée par-dessus tout mannequin de sauvetage aquatique pour adultes Ruth Lee. Elle est conçue pour s'adapter parfaitement au sommet de la tête du mannequin, ce qui signifie qu'il restera en place dans les eaux agitées et conservera la chaleur jusqu'à 4 heures (en fonction de la température ambiante de l'eau).

### MATERIAUX

- Batterie et câblage étanches de 6 ampères.
- Batterie est fabriquée à partir de cellules lithium-ion rechargeables de haute technologie.
- Cagoule est fabriquée à partir d'un matériau tissé élastique résistant utilisé spécifiquement dans l'industrie maritime.

### CARACTERISTIQUE DE LA BATTERIE

- Batterie de 12 V de type lithium-ion
- Dimension 115 x 74 mm 680 g

## CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES

- Conception innovante spécialement conçue pour être utilisée avec les mannequins de formation Ruth Lee.
- S'adapte parfaitement au-dessus de la tête des mannequins de sauvetage aquatique pour adultes pour s'assurer qu'il reste en place dans les eaux les plus agitées.
- Visibilité testée avec des caméras thermiques à une altitude de 2000 pieds (environ 610 m).
- Testé de manière approfondie avec Bristow et plusieurs opérateurs SAR basés au Royaume-Uni utilisant des caméras à imagerie thermique.
- Un matériau tissé solide qui a un certain degré d'étirement permet une dispersion rapide de la chaleur à travers le vêtement.
- La hotte est chauffée par une batterie de 6 ampères fixée au torse du mannequin à l'aide d'un étui spécialement conçu.
- La batterie est fixée au mannequin dans un étui sur le torse. L'autonomie de la batterie est d'environ 4 heures (en fonction de la température de l'eau).
- La batterie est dotée d'un connecteur étanche, d'un interrupteur piézoélectrique et d'une soupape de surpression.
- Chargeur de batterie inclus.
- La cagoule, la batterie et le chargeur sont livrés complets dans un sac de rangement spécifique Ruth Lee.

## RESTRICTION D'UTILISATION

La cagoule et sa batterie ne sont pas adaptées pour une utilisation supérieure à 100°C

## CONCU POUR

- Navires et garde-côtes.
- Equipes de recherche de victimes en mer et en montagne.
- Equipes de la Police et de Gendarmerie.
- Sauveteurs sur plateforme offshore.
- Equipes hélicoptères.
- Pilotes de drones pour recherches de victimes en mer et montagne

## OPTIONS POSSIBLES

- Batterie supplémentaire de rechange.
- Etui de rangement de la batterie de rechange.

### TAILLE ET POIDS DISPONIBLE

code	taille	poids
RLNWTH6	Unique	-