UNITE MOBILE RANGER S100 POUR PRODUCTION DE MOUSSE BAS FOISONNEMENT

https://www.securhit.com/fr/production-mousse/1308-unite-mobile-ranger-s100-pour-production-de-mousse-bas-foisonnement.html

Unité mobile de production de mousse avec cuve de 110 L et système de dosage intégré pour une extinction efficace par mousse bas foisonnement.



Description

Le RANGER S100 est un chariot mobile de lutte contre l'incendie conçu pour la mise en œuvre de mousse extinctrice. Équipé d'un réservoir de 110 litres, d'un système de dosage intégré et d'une lance à mousse bas foisonnement, il constitue une solution mobile et performante pour les interventions nécessitant l'utilisation d'un agent extincteur moussant.

Robuste et fonctionnel, le RANGER S100 dispose d'une cuve en polyéthylène rouge résistant aux chocs, montée sur un châssis en acier tubulaire peint et équipée de roues pneumatiques. Sa conception permet de déplacer facilement l'équipement jusqu'à la zone d'intervention.

Le système de mélange repose sur un mélangeur en ligne BYPP 200, équipé d'un doseur fixe 3/6 % et d'un clapet anti-retour. Il permet d'incorporer le concentré émulseur dans l'eau afin de produire une solution moussante adaptée à l'extinction des incendies. Le réservoir dispose également d'un filtre pour émulseur et d'une bande indicatrice de niveau.

Le chariot est équipé d'une lance à mousse bas foisonnement Kugel Foam 200, offrant un débit nominal de 200 l/min pour assurer la projection de mousse extinctrice.
Le RANGER S100 est fourni avec un tuyau incendie FIREFLEX Classe A rouge, DN 45, d'une longueur de 20 mètres, équipé de raccords DSP 40.

Grâce à sa conception robuste et mobile, le RANGER S100 constitue un équipement adapté aux installations de sécurité incendie nécessitant un dispositif autonome de préparation et de projection de solution moussante.

Caractéristiques techniques
- Capacité du réservoir : 110 litres
- Matériau du réservoir : Polyéthylène rouge résistant aux chocs
- Structure : Châssis en acier tubulaire peint
- Mobilité : Roues pneumatiques
- Indicateur de niveau : Bande indicatrice de niveau
- Filtration : Filtre pour émulseur
- Mélangeur : BYPP 200 en ligne
- Dosage : Doseur fixe 3/6 %
- Clapet anti-retour : Oui
- Lance à mousse : Kugel Foam 200
- Type de lance : Bas foisonnement
- Débit nominal de la lance : 200 l/min
- Tuyau fourni : FIREFLEX Classe A rouge
- Diamètre nominal du tuyau : DN 45
- Longueur du tuyau : 20 mètres
- Raccords du tuyau : DSP 40
- Dimensions (L x l x H) : 1 200 x 770 x 850 mm
- Poids : 51 kg

Attention : le concentré émulseur nécessaire au fonctionnement du chariot n'est pas fourni.

Caractéristiques

- Poids : 51 kg
- Dimensions (L x l x H) : 1 200 x 770 x 850 mm