

Train de secours et de lutte contre les incendies Dräger

Le train de secours et de lutte contre les incendies Dräger offre un très large éventail d'applications. Que ce soit la prévention et la lutte contre les incendies, le secours, le train vous assure de toujours disposer des ressources appropriées. Son périmètre d'action étendu et son énorme capacité de transport font de ce train un système de secours hautement efficace.



PROFITER DES AVANTAGES TACTIQUES

Lors d'interventions sur des ponts ferroviaires, en montagne ou dans des tunnels, les véhicules de secours conventionnels sont rapidement confrontés à leurs limites. C'est là que le concept de train de secours entre en jeu. Les wagons destinés à la lutte contre les incendies, au personnel et à l'équipement transportent l'équipe d'intervention et leur matériel directement sur le lieu de l'incident. Alors que le personnel de secours combat le danger, les passagers et le personnel de bord peuvent être évacués dans le wagon de secours protégé. Il peut ensuite être réutilisé par les services de secours.

RÉDUIRE SIMPLEMENT LES RISQUES

Tous les wagons sont étanches aux gaz et disposent d'une alimentation en air respirable maintenant une pression positive dans les wagons. Cela permet aux services de secours et aux personnes secourues de rester en toute sécurité dans le wagon pendant des heures sans devoir porter de masques de protection. De plus, il est également possible de stabiliser et de fournir les premiers soins médicaux aux personnes gravement blessées directement sur le lieu de l'accident. La technologie à pression positive, les sas avec évacuation de fumée intégrée et les

systèmes de rétention de fumée multi-niveaux réduisent significativement le risque de pénétration de fumée lorsque des personnes entrent dans les wagons. La grande capacité des réservoirs d'air peut être également utilisée pour remplir les appareils respiratoires.

ÉVALUER LA SITUATION EN TOUTE SÉCURITÉ

La toute dernière technologie de détection, de communication et de surveillance signifie que n'importe quel type de wagon peut être utilisé comme centre d'opération. Une caméra thermique offre une bonne visibilité, même dans un environnement extrêmement enfumé. Les capteurs de gaz et de température placés à l'intérieur et à l'extérieur avertissent à temps des risques potentiels. Les données les plus importantes sont affichées sur les moniteurs intégrés ; ce qui facilite la coordination de la mission. Cela fait du train de secours l'instrument idéal de lutte contre les incendies dans les tunnels et les incidents impliquant des matières dangereuses.

UN SYSTÈME DE SECOURS SUR MESURE

Tous les wagons sont configurés selon vos propres spécifications : la taille, l'équipement et la technologie sont adaptés en vue de répondre à vos exigences. Grâce à

un concept de véhicule modulaire, le train de secours peut être adapté aux besoins de chaque mission avec un minimum d'effort.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

TRAIN DE SECOURS ET DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES DRÄGER

| | |
|------------------------------------|--|
| Conception | Conteneurs et wagons étanches aux gaz |
| Nombre de personnes | env. 60 à 120 par wagon, selon les exigences du client |
| Durée à bord | 6 à 8 heures, selon les exigences du client |
| Pression positive | 300 à 500 Pa |
| Équipement intérieur | Rangements pour civières, fauteuils, rangements pour matériaux et ressources opérationnelles, alimentation électrique de secours, zones de soins, salles d'attente, équipements de secours, espace réservé aux passagers impliqués dans l'incident et autres équipements selon les exigences du client |
| Isolation | Alimentation en air respirable autonome par conteneurs étanches aux gaz, à pression positive, système de nettoyage d'air ou système de régénération d'air respirable, système de circulation d'air |
| Protection contre la contamination | Pression positive interne, système de rétention de fumée multi-niveaux, système de rideau d'air, sas d'accès |
| Système de régénération | Système à oxygène, adsorption de CO ₂ |
| Sas d'accès | Blocage automatique des portes bilatérales, rinçage des sas |



ST-4131-2005

Centre de commande :

Dans le conteneur de l'équipe de secours et le conteneur de secours.



ST-4133-2005

Conteneur de l'équipe de secours :

Fixations pour appareils respiratoires et boîtes de rangement.

HEADQUARTERS

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck, Deutschland
Tel +49 451 882-0
Fax +49 451 882-2080
nbc@draeger.com

www.draeger.com/defense

SUBSIDIARIES

AUSTRALIA

Draeger Safety Pacific
Pty. Ltd.
Axxess Corporate Park
Unit 99, 45 Gilby Road
Mt. Waverley Vic 3149
Tel +61 3 92 65 50 00
Fax +61 3 92 65 50 95

P. R. CHINA

Beijing Fortune Draeger
Safety Equipment Co., Ltd.
A22 Yu An Rd, B Area,
Tianzhu Airport Industrial Zone,
Shunyi District, Beijing 101300
Tel +86 10 80 49 80 00
Fax +86 10 80 49 80 05

FRANCE

Dräger Safety France SAS
3c route de la Fédération,
BP 80141
67025 Strasbourg Cedex 1
Tel +33 3 88 40 59 29
Fax +33 3 88 40 76 67

NETHERLANDS

Dräger Safety
Nederland B.V.
Edisonstraat 53
2700 AH Zoetermeer
Tel +31 79 344 46 66
Fax +31 79 344 47 90

SINGAPORE

Draeger Safety Asia Pte
Ltd
67 Ayer Rajah
Crescent #06-03
Singapore 139950
Tel +65 68 72 92 88
Fax +65 65 12 19 08

REP. OF SOUTH AFRICA

Dräger South Africa
(Pty) Ltd.
P.O.Box 68601
Bryanston 2021
Tel +27 11 465 99 59
Fax +27 11 465 69 53

SPAIN

Draeger Safety
Hispania S.A.
Calle Xaudaró 5
28034 Madrid
Tel +34 91 728 34 00
Fax +34 91 729 48 99

UNITED KINGDOM

Draeger Safety UK Ltd.
Blyth Riverside
Business Park, Blyth,
Northumberland
NE24 4RG
Tel +44 1670 352 891
Fax +44 1670 356 266