

CHARIOT MODULAIR

ACCESSOIRES PROTECTION RESPIRATOIRE

► Description du produit

SCOTT 3M MODULAIR est un chariot d'adduction d'air compact, pratique et facile à utiliser, spécialement conçu pour fournir une alimentation en air propre respirable portable dans les zones d'accès restreint.

Polyvalent et robuste, il se compose d'un enrouleur de tuyau léger en acier inoxydable et d'un châssis de bouteille qui peuvent être utilisés de manière indépendante également. Le châssis est conçu pour transporter deux bouteilles et, si nécessaire, une monture supplémentaire peut être montée verticalement par-dessus afin de raccorder deux bouteilles supplémentaires.

Grâce à un pneumatique haute performance de 300 bar pouvant fournir jusqu'à 1 000 litres d'air respirable par minute, le système permet à un maximum de quatre personnes de travailler simultanément.

Cette distribution d'air comprimé est idéale pour une utilisation dans les endroits où l'alimentation en air comprimé est absente.

3M

SCOTT
Fire & Safety



► Fonctionnement du produit

Le fonctionnement de longue durée est simple grâce à des bandes de bouteille ajustables et à des connecteurs de bouteille haute pression, compatibles avec une large gamme de tailles de bouteilles, de 200 à 300 bar. Les vannes de purge sans retour, installées sur les connecteurs de bouteille, permettent de remplacer les bouteilles individuellement, assurant ainsi un fonctionnement ininterrompu.

Pour se protéger contre toute chute de pression d'alimentation en air, le chariot pour bouteille de gaz peut être équipé d'un sifflet avertisseur de moyenne pression (sifflet MP), le fonctionnement de l'alarme informe le personnel de sauvetage de passer à l'alimentation en air de la réserve, de changer de bouteille ou d'entreprendre des procédures d'évacuation, selon la situation.

Un AFU en option élimine le bouillard d'huile, les particules et l'eau lors de la connexion à une source d'air alternative, comme un compresseur d'usine.

► Caractéristiques et avantages

- Construction robuste et fiable en acier inoxydable soudé pour plus de robustesse et de résistance à la corrosion
- Marqué CE conformément à la norme EN136
- Opération à 2 ou 4 hommes
- Capacité 2 ou 4 bouteilles
- Pneumatiques haute performance
- Liberté de mouvement (pas d'encombrement)
- Approvisionnement en air abondant
- Compact et portable
- Large gamme de configuration disponible
- Modulair peut être équipé d'un sifflet d'avertissement moyenne pression
- Facilité de transport : facilité de transport grâce aux roulettes installées sur le chariot peut être équipé de roulettes, de poignée pour le porter, d'un enrouleur de tuyaux.

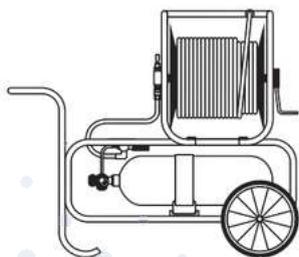
CHARIOT MODULAIR

ACCESSOIRES PROTECTION RESPIRATOIRE

► Configuration du MODULAIR

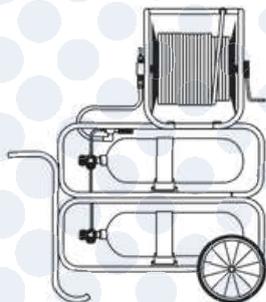
- **M-FRM-2-2-HRT :**

Chariot Modul-Air pour 2 bouteilles en acier inoxydable avec roues, poignées et enrouleur (sans tuyau) et 2 porteurs.



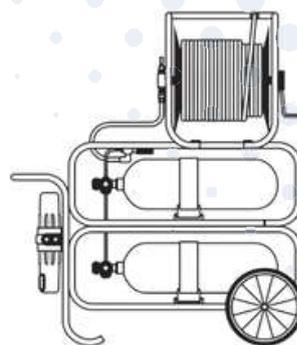
- **M-FRM-4-2-HRT :**

Chariot Modul-Air pour 4 bouteilles en acier inoxydable avec roues, poignées et enrouleur (sans tuyau) et 2 porteurs.



- **M-FRM-4-2-HRT-AFU :**

Chariot Modul-Air pour 4 bouteilles en acier inoxydable avec roues, poignées et enrouleur (sans tuyau) et Filtration AFU ainsi qu'un Siflet MP.



► Caractéristiques Technique

M-FRM-2-2-HRT :

- Dimensions (L*1*H) : 95*53*82 cm
- Poids : 17,85 kg

M-FRM-4-2-HRT :

- Dimensions (L*1*H) : 95*53*107 cm
- Poids : 22,05 kg

M-FRM-4-2-HRT-AFU :

- Dimensions (L*1*H) : 95*53*107 cm
- Poids : 25,06 kg