

CHARIOTS À AIR MOBILE ET TRC-1

ALIMENTATION D'AIR PORTATIF



CHARIOT À AIR MOBILE

Conçus dans le respect des normes élevées auxquels les clients de Scott Safety sont habitués de la part du fabricant de respirateurs à adduction d'air en qui ils accordent leur confiance, les chariots à air mobile possèdent une conception robuste et durable pour des performances continues et fiables. Les chariots peuvent fournir une source ininterrompue d'air respirable à quatre utilisateurs de respirateurs à adduction d'air à la fois. Le chariot à air mobile est une solution d'alimentation en air de choix pour assister les respirateurs homologués NIOSH utilisés dans des applications telles que les opérations de maintenance, l'accès aux espaces confinés, les opérations HazMat et les activités de construction.

PORTATIF, FIABLE, FACILE À UTILISER

Les chariots à air mobiles de Scott Safety sont équipés de :

- Grandes roues, conception légère et centre de gravité bas pour une mobilité et une manœuvrabilité accrues
- Cadre compact avec poignée rétractable pour un stockage facile et une plus grande portabilité
- Le connecteur d'alimentation d'entrée haute pression permet d'utiliser la source haute pression en tant que système cascade ou compresseur
- Régulateur étanche à ouverture en cas de défaut pour un ajustement fiable et sûr de la pression de sortie
- Disponible avec deux ou quatre connexions faciles d'accès pour le respirateur à adduction d'air
- Un sifflet pneumatique qui avertit l'utilisateur en cas de basse pression de la bouteille
- Collecteur d'alimentation pour deux outils en option sur les chariots à quatre sorties, avec clapet anti-retour interne pour empêcher la contamination des collecteurs
- Conception désormais adaptée aux bouteilles 2216, 4500 et 5500 psi (nouveau modèle) de Scott



CHARIOT À AIR TRC-1

Perpétuant notre tradition de satisfaire les besoins de nos clients, les chariots à air TRC-1 (Technical Rescue Carts) de Scott Safety peuvent fournir une source ininterrompue d'air respirable à huit utilisateurs à la fois. Le chariot à air TRC-1 possède également un sélecteur de source d'air permettant d'utiliser une source d'air commune ou des sources d'air indépendantes sur les rangées de sorties gauche et droite. L'utilisation de sources indépendantes permet de fournir deux sources d'air distinctes pour l'équipe principale et l'équipe de sauvetage.

DURABLE, COMPATIBLE, FIABLE

Les chariots à air TRC-1 de Scott Safety sont équipés de :

- Huit ports de sortie pouvant fournir une source ininterrompue d'air respirable à huit respirateurs à la fois
- Le connecteur d'alimentation d'entrée haute pression permet d'utiliser la source haute pression en tant que système cascade ou compresseur
- Sélecteur de source d'air permettant d'utiliser une source d'air commune ou des sources d'air indépendantes sur les rangées de sortie gauche et droite. Ceci permet de fournir deux sources d'air distinctes pour l'équipe principale et l'équipe de sauvetage en utilisant les bouteilles et les entrées d'alimentation haute pression
- Régulateurs étanches indépendants à ouverture en cas de défaut sur le respirateur et alimentation auxiliaire permettant d'ajuster les pressions de sortie de façon indépendante
- Sifflet pneumatique d'alerte de fin de service indiquant une basse pression de la bouteille et sirène pneumatique de fin de service indiquant une basse pression dans la source d'entrée haute pression
- Clapet anti-retour interne pour éviter la contamination du collecteur avec l'utilisation d'autres outils
- Conception désormais adaptée aux bouteilles 2216, 4500 et 5500 psi (nouveau modèle) de Scott



5.5: AUTONOMIE MAXIMUM ACCRUE

Les chariots à air mobiles et les chariots TRC-1 sont désormais conçus pour être compatibles avec les nouvelles bouteilles haute pression 5500 psi (5.5) de Scott Safety, exclusives sur le marché. Les nouvelles bouteilles 5.5 de 75 minutes offrent l'autonomie nominale maximum d'air respirable. Deux bouteilles 5.5 psi de 75 minutes apportent 30 minutes supplémentaires d'alimentation en air (à 40 l/min) par rapport aux deux bouteilles 4.5 de 60 minutes généralement utilisées (l'autonomie nominale maximum jusqu'à présent disponible pour des sources d'air portatives de ce type). Par une simple manœuvre de rotation des bouteilles, les chariots fournissent plusieurs heures d'air pour plusieurs utilisateurs à la fois et apportent une source d'air portative compacte et efficace, idéale pour des applications telles que les opérations de maintenance, l'accès aux espaces confinés, les opérations HazMat et les activités de construction.



Chez Scott, nous développons des équipements de protection personnel depuis 1945. Lorsqu'il a créé l'entreprise, notre fondateur Earl Scott bricolait des inventions dans son sous-sol à Lancaster, NY. Depuis cette époque, le nom de Scott est synonyme d'une qualité incontestable lorsque la sécurité est essentielle. Les installations de centaines de secteurs font confiance à l'attention aux détails, aux mesures à sûreté intégrée, au service attentif et aux innovations de Scott. Le dispositif ELSA est un produit supplémentaire qui vient compléter notre longue et solide expérience dans le domaine des équipements de sécurité.

SPÉCIFICATIONS ET INFORMATIONS DE COMMANDE

CHARIOT À AIR MOBILE

Dimensions et informations**

Référence	Dimensions (L x l x h)*	Poids (sans les bouteilles)	Description
805825-01	18.5" x 15.25" x 27.3"	41 lbs (18.6 kg)	Chariot à air mobile 2 sorties avec raccords Hansen
805826-01	18.5" x 15.25" x 27.3"	43 lbs (19.5 kg)	Chariot à air mobile 4 sorties avec raccords Hansen
804827-01	18.5" x 15.25" x 27.3"	46 lbs (20.9 kg)	Chariot à air mobile 4 sorties avec 2 sorties pour outils et avec raccords Hansen

CHARIOT TRC-1

Dimensions et informations

Référence	Dimensions (L x l x h)*	Poids (sans les bouteilles)	Description
200070-01	18.5" x 15.25" x 27.3"	55 lbs (24.9 kg)	Chariot TRC-1 8 sorties avec raccords Hansen
200070-02	18.5" x 15.25" x 27.3"	55 lbs (24.9 kg)	Chariot TRC-1 8 sorties avec raccords Foster
200070-03	18.5" x 15.25" x 27.3"	55 lbs (24.9 kg)	Chariot TRC-1 8 sorties avec raccords Hansen HK
200070-04	18.5" x 15.25" x 27.3"	55 lbs (24.9 kg)	Chariot TRC-1 8 sorties avec raccords Schrader
200070-05	18.5" x 15.25" x 27.3"	55 lbs (24.9 kg)	Chariot TRC-1 8 sorties avec raccords Cejn

BOUTEILLE

Pressions et informations

Référence	Pression	Autonomie (à 40 l/min)	Description
804721-01	4500	30 minutes	Bouteille en carbone 4500 psi 30 minutes avec filetage CGA
804722-01	4500	45 minutes	Bouteille en carbone 4500 psi 45 minutes avec filetage CGA
804723-01	4500	60 minutes	Bouteille en carbone 4500 psi 60 minutes avec filetage CGA
200930-01	5500	30 minutes	Bouteille en carbone 5500 psi 30 minutes avec filetage CGA
200969-01	5000	45 minutes	Bouteille en carbone 5500 psi 45 minutes avec filetage CGA
200972-01	5500	60 minutes	Bouteille en carbone 5500 psi 60 minutes avec filetage CGA
200975-01	5500	75 minutes	Bouteille en carbone 5500 psi 75 minutes avec filetage CGA

Tous les chariots à air fabriqués après le 15 septembre 2012 sont compatibles avec les bouteilles 5500 psi

* Avec poignée rétractée

** Autres types de raccords disponibles sur demande

Pour en savoir plus, appelez votre responsable régional Scott ou votre distributeur agréé.

© 2013 Scott Safety. SCOTT, le logo SCOTT SAFETY, Scott Health and Safety et Air-Pak sont des marques déposées ou non déposées de Scott Technologies, Inc. ou de ses filiales.

Monroe Corporate Center • P.O. Box 569 • Monroe, NC 28111
 Téléphone : 800.247.7257 • Fax : 704.291.8330
 www.scottsafety.com • sh-sale@tycoint.com

H/S 7073 5/13 ISO 9001. Tous droits réservés.

