

X-PLORE 8300

La meilleure protection du marché contre les particules

Protection respiratoire fiable contre les particules nocives sans résistance respiratoire ni restriction de mouvement : le système Dräger X-plore 8300 est le plus petit et le plus léger appareil respiratoire filtrant à ventilation assistée de sa catégorie, offrant une protection et un confort maximum.

Cet appareil s'intègre facilement dans la gamme de produits X-plore 8000 et peut être combiné aux pièces faciales et tuyaux de la gamme X-plore 8000, ainsi qu'à de nombreux accessoires et options de transport.



Dräger



Avantages :

Interface utilisateur intuitive : affichage clair de l'état de la batterie, de la saturation du filtre et du débit d'air. Commande à bouton unique pour la mise en marche/arrêt, la régulation du débit d'air et le contrôle de l'état de la batterie.

Indice de protection IP67 : protection fiable contre la poussière et l'eau pour un nettoyage et une décontamination faciles. Indice IP67 dans le cadre de l'utilisation avec les bouchons de lavage.

Fixation sécurisée à baïonnette : positionnement précis du filtre et verrouillage sûr pour un montage rapide et facile.

Identification automatique du tuyau : reconnaissance intelligente avec ajustement automatique du débit d'air minimum en fonction de la pièce faciale connectée.

Test automatique intégré : contrôle automatique au démarrage garantissant l'aptitude opérationnelle.

Système d'alarme intelligent : Alarmes multiples avec avertissements sonores et visuels en cas de problème.

Batterie haute capacité : batterie haute capacité avec une autonomie pouvant aller jusqu'à 11 heures et capacité de charge rapide.

Caractéristiques techniques :

Homologation	EN 12941 pour cagoules, casques, écrans, visières X-plore 8000 EN 12942 pour demi-masques et masques intégraux X-plore 6300, 6530, 6570 et FPS 7000.
Protection	IP67 (6-étanche à la poussière, 7 = protection contre la pénétration d'eau pendant une immersion temporaire) ; uniquement dans le cadre d'une utilisation avec les bouchons de lavage dédiés pour l'entrée du module de ventilation et le raccord du tuyau.
Débit d'air	Reconnaissance automatique du raccord respiratoire : pièce faciale ample ou ajustée Édition industrie : demi-masques et masques intégraux 120 et 145 l/min Cagoules, casques et visières : 175 ou 210 l/min Édition spéciale : masques intégraux, 160 et 185 l/min
Technologie de la batterie	Technologie lithium-ion
Autonomie	8-11 heures (selon les réglages de l'appareil et la configuration)
Durée de charge	Env. 4 heures (jusqu'à 80 % de charge en 2 heures)
Dimensions	180 x 52 x 110 mm (sans filtre)
Poids	Env. 635 g (batterie incluse, sans filtre)
Alarmes	Alarme visuelle et sonore (affichage sur l'écran de commande)
Longueur de ceinture	Réglable de 750 mm à 1 400 mm (ceinture standard et décontaminable)
Rallonge de ceinture	350 mm (pour ceinture standard et décontaminable)
Filtre	Filtre X-plore 8300 P R SL

Composants du système



Chargeurs X-plore 8300

Appareil respiratoire filtrant à ventilation assistée X-plore 8300 et filtre X-plore 8300 P R SL



Cagoules X-plore 8000

X-plore 8000 pour les applications dépendantes de l'air ambiant et sont également compatibles avec le X-plore 9300 dans les applications nécessitant une alimentation en air. Des cagoules de différentes longueurs sont disponibles pour une protection légère et confortable avec un haut niveau de sécurité.



Ceintures X-plore 8300

Trois port à la taille sont disponibles . En complément de la ceinture textile standard pour les applications industrielles, une ceinture décontaminable est disponible pour permettre un nettoyage plus facile. Une ceinture en cuir vient compléter la gamme pour une meilleure durabilité lors des travaux de soudage.



FPS 7000

La gamme de masques complets Dräger FPS 7000 est une garantie de sécurité et de confort. Son design moderne offre un champ de vision optimisé et les différentes tailles disponibles garantissent son confort et sa tenue. Ce masque complet est proposé avec différents types de raccords et de systèmes de port.



Système de portage dorsal X-plore 8300

Pour les utilisateurs qui préfèrent une utilisation dorsale, deux systèmes de sacs à dos sont disponibles pour le port du moteur X-plore 8300. Le sac à dos standard est idéal pour les applications industrielles et artisanales. La version décontaminable est conçue pour un nettoyage facile.



X-plore 6300

Le X-plore 6300 est le masque complet conçu pour les utilisateurs qui ne souhaitent pas faire de compromis sur le confort et sur la qualité avec une solution économique. Ce masque a fait ses preuves au fil des décennies. Il bénéficie désormais d'un nouveau design aux couleurs lumineuses et d'un code-barres intégré.



Tuyaux respiratoires X-plore 8000

Les tuyaux respiratoires X-plore 8000 raccordent de manière sûre les appareils X-plore 8000 et X-plore 9300 aux pièces faciales compatibles. Versions souples et robustes, pour les pièces faciales ajustées, comme les masques complets, les demi-masques, les casques ou les cagoules.

Détails :



Appareil respiratoire filtrant à ventilation assistée X-plore 8300 et filtre X-plore 8300 P R SL



Affichage du débit d'air, de la saturation du filtre et du niveau de batterie



Moteur X-plore 8300 avec chargeur standard



Exemple de combinaison d'un X-plore 8300 avec le système de port dorsal standard X-plore 8300



Exemple de combinaison d'un X-plore 8300 avec une ceinture standard



Appareil respiratoire filtrant à ventilation assistée X-plore 8300 avec bouchons de lavage pour le nettoyage en machine, indice IP67



Casques X-plore 8000

Ces casques sont compatibles avec tous les systèmes respiratoires à ventilation assistée de la série X-plore 8000 et X-plore 9300. Les différentes longueurs et matériaux des protections de cou permettent une adaptation rapide et facile pour des applications spécifiques.



Casques de soudage X-plore 8000

Les casques de soudage Dräger X-plore 8000 offrent une protection fiable des yeux et du visage. Que vous soyez dépendant de l'air ambiant ou non, les casques de soudage font partie intégrante de notre système filtrant à ventilation assistée Dräger X-plore 8000 et de notre appareil à adduction d'air comprimé Dräger X-plore 9300.



Écran facial X-plore 8000

L'écran facial X-plore 8000 protège efficacement les yeux et l'ensemble du visage. Faisant partie intégrante de la gamme X-plore 8000, il est compatible avec les appareils respiratoires filtrants à ventilation assistée X-plore 8000 et avec l'appareil à adduction d'air X-plore 9300.



Pièces faciales X-plore 8000

La combinaison casque ou casquette anti-heurt X-plore 8000 avec cagoule offre une protection fiable dans les zones lourdement polluées ou contaminées. La combinaison d'une protection de la tête et d'une cagoule fait partie intégrante du X-plore 8000 et du X-plore 9300.