BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG

Ventilateur haute performance PPV20 Pentheon



Description du produit:
Ventilateur haute performance Holmatro PPV20 - Puissance maximale et commande intelligente pour les interventions des sapeurs-pompiers
Le ventilateur haute performance Holmatro PPV20 établit de nouvelles références en matière de ventilation tactique. Conçu par des professionnels pour des professionnels, ce ventilateur à surpression compact et rechargeable offre un équilibre idéal entre un débit d'air élevé et une pression puissante. Que ce soit pour un désenfumage rapide, l'élimination des gaz de combustion ou la protection des issues de secours, le PPV20 garantit en un temps record une visibilité optimale et une sécurité maximale sur le lieu d'intervention.
Pourquoi le Holmatro PPV20 est le meilleur choix pour votre corps de sapeurs-pompiers
Puissance combinée (haut débit et haute pression): en tirant parti de l'effet Venturi, le PPV20 multiplie le volume d'air acheminé. Avec un débit d'air pouvant atteindre 21 200 m³/h (à travers la porte), la fumée, la chaleur et les gaz toxiques sont expulsés du bâtiment en un temps record.
Utilisation d'une seule main et installation ultra-rapide: sa conception extrêmement compacte (seulement 20,3 kg sans batteries) et sa poignée de transport ergonomique permettent à une seule personne de le transporter et de l'installer facilement.
Fonctionnement sans interruption sur batterie (remplacement à chaud): alimenté par deux batteries Holmatro PBPA, le ventilateur garantit une puissance maximale sans perte de performance lorsque le niveau de charge diminue. Grâce à la technologie 'hot-swap', les batteries peuvent être remplacées sans interruption pendant le fonctionnement.
Commande intelligente via l'application Bluetooth®: l'application MyHolmatro permet de contrôler le PPV20 à distance en toute sécurité. Réglez le débit d'air en continu, vérifiez l'autonomie des batteries et l'état de l'appareil, ou allumez l'éclairage LED.
Fonctionnement ultra-silencieux et construction robuste: avec le niveau sonore le plus bas de sa catégorie, le ventilateur facilite la communication sur le lieu d'intervention. Le degré de protection IP67 garantit une fiabilité optimale par forte chaleur, grand froid, sous la pluie ou la neige.
Ventilation tactique à la pointe de la technologie
La ventilation des bâtiments, des cages d'escalier et des espaces confinés nécessite non seulement un volume d'air important, mais aussi une pression ciblée. Le Holmatro PPV20 génère une surpression stable qui insuffle de l'air frais au plus profond du bâtiment et maintient les issues de secours exemptes de fumée.
Une seule plateforme - Une flexibilité totale
Le PPV20 utilise la même plateforme de batterie haute performance que les équipements de sauvetage Holmatro Pentheon, les systèmes de stabilisation OmniLock et la pompe à accu BP20. Cela simplifie considérablement la gestion des batteries sur vos véhicules d'intervention.
Caractéristiques principales:
Débit d'air: 41 600 m³/h (à l'air libre) / 21 200 m³/h à travers la porte
Diamètre de l'hélice: 508 mm (20 pouces)
Angle d'inclinaison: réglable en continu de -10° à +90°

Commande: 5 niveaux préréglés sur l’appareil ou réglage en continu via l’application MyHolmatro
Éclairage LED intégré: excellent éclairage des lieux d’intervention sombres, alimenté directement par la batterie principale
Fonction de recharge sur l’appareil (On-Tool Charging): les batteries peuvent être rechargées directement dans le ventilateur (recharge prioritaire des batteries du ventilateur)
Boîtier et indice de protection: conception robuste et résistante aux intempéries conforme à la norme IP67

Article no.	Nom du produit	Prix (sans TVA)
151.004.614	Ventilateur haute performance PPV20M Pentheon	6 595,00
151.004.490	Accu Holmatro PBPA288 Pentheon	965,00
151.000.629	Chargeur Holmatro PBCH1 Pentheon	595,00
151.000.499	Câble de raccordement Holmatro Pentheon	107,50
151.000.633	Bloc d'alimentation Holmatro PMC1 Pentheon	1 550,00

Description du produit:
Le ventilateur haute performance PPV20 Pentheon est un appareil indispensable pour les sapeurs-pompiers et les services de secours. Grâce à sa puissance impressionnante, il assure une ventilation et une évacuation des fumées efficaces lors des interventions. Sa conception compacte et sa simplicité d'utilisation permettent une mise en service rapide. Idéal pour améliorer la visibilité et la sécurité dans les moments critiques.