

SUPERVAC V20-BW-SP Ventilateur sur batterie à vitesse variable

Jamais dans l'histoire des pompiers, un ventilateur n'a fonctionné avec les mêmes batteries que les autres outils de votre service. Jusqu'à maintenant. Le tout nouveau ventilateur sur batterie à vitesse variable SUPERVAC 20", équipé de batteries Milwaukee Red Lithium 28V, est le plus compatible sur le marché. Enfin, l'industrie peut se tourner vers un ventilateur de confiance, associé à des batteries dont l'efficacité est reconnue.

Caractéristiques de l'armature

- 1 • Châssis compact à cage, roulant:** Cadre en aluminium à la fois robuste et léger pour protéger les composants clés tout en offrant un design compact et léger.
- 2 • Poignées ergonomiques rabattables:** Se replie dans le cadre pour un rangement compact. La poignée pleine largeur permet une prise en main facile même avec gants.
- 3 • Roues en caoutchouc anti-crevaisson avec plaques antidérapantes:** Hautement maniable, même dans les escaliers, sans avoir à soulever le ventilateur. Facile à utiliser par tous les pompiers.
- 4 • Inclinaison à 180 degrés:** Offre la plus grande plage d'inclinaison parmi les ventilateurs sur batterie, ce qui permet de diriger le flux d'air pratiquement n'importe où.

Caractéristiques du ventilateur

- 5 • Batteries Milwaukee Red Lithium 28V:** Les batteries offrent jusqu'à 35 minutes d'autonomie (selon le choix du modèle de batterie). Le fonctionnement standard est en 120-240V AC.
- 6 • Lame en polymère:** Minimise le poids. La lame en aluminium moulé en une seule pièce de SUPERVAC est disponible sur demande.
- 7 • Protection en acier filé de précision avec StreamShaper:** L'enveloppe assure la durabilité avec un débit d'air maximal, tandis que la protection StreamShaper permet un recul flexible. Protection du cône d'air disponible sur demande

Lames 20" HxLxl: 720mm x 730mm x 320mm

Modèle	Poids avec les Batteries	Moteur	Recul pour la puissance nominale	Angle pour la puissance nominale	Puissance
V20-BL-SP	27 kg	Vitesse variable DC	4.6m	10°	19 539 m³/h



Options Batteries

Batterie standard	Autonomie
Milwaukee M28 REDLITHIUM XC3.0 (2) TM	20 minutes (indicateur du niveau de batterie restant)
Batterie en option	Autonomie
Milwaukee M28 REDLITHIUM XC5.0 (2) TM	35 minutes (indicateur du niveau de batterie restant)

- Une autonomie de 35 minutes, selon la sélection de la batterie.
- Les batteries Milwaukee ne sont pas compatibles avec la Genesis ou les outils de secours (rescue tools) TNT qui utilisent une plateforme de 28V. Le fonctionnement standard est en 120-240V AC.

VENTILATEUR À PRESSION POSITIVE

Un ventilateur à pression positive SUPERVAC, numéro de pièce V20-BW-SP, de 20 pouces fonctionnant sur batterie, vous sera fourni. L'unité est conçue avec un cadre léger formant une cage protectrice et comprend des roues en caoutchouc résistant à la crevaison ainsi qu'une poignée ergonomique qui se replie dans le cadre pour un positionnement facile, un déploiement rapide et un rangement compact.

L'ensemble du châssis est construit en aluminium et entoure le carénage et l'hélice à six pales ce qui améliore le levage et la sécurité de l'utilisateur. Les pales sont en polymère et sont entraînées par un moteur alimenté par une batterie avec une connexion directe. Tout ventilateur utilisant des courroies, des poulies, des engrenages ou des arbres supplémentaires ne sont pas acceptables.

L'appareil doit être fourni avec un système de batterie double Milwaukee Red Lithium 28V disponible dans le commerce pour un faible coût et une facilité de remplacement. Les ventilateurs utilisant des systèmes de batterie brevetés ne sont pas acceptables en raison de leurs coûts plus élevés et de leur approvisionnement limité. Un double système de batterie de 3.0Ah doit permettre au ventilateur de fonctionner jusqu'à 20 minutes sur une seule charge; le système de batterie de 5.0Ah doit fonctionner jusqu'à 35 minutes.

L'enveloppe et la grille de sécurité sont conçues de manière à assurer une vitesse d'air maximale. Le ventilateur à pression positive doit pouvoir être incliné à 180 degrés.

Les protections avant et arrière doivent être conçues conformément aux normes OSHA et U.L. pour éviter tout contact accidentel avec la lame. Le mouvement de l'air doit atteindre 19 539 m^3/h .

Le ventilateur doit être alimenté par le courant de quai, ce qui permet un fonctionnement continu à partir de n'importe quelle source de courant alternatif 120-240V.

Le ventilateur à pression positive doit être conçu avec les éléments suivants :

<i>Moteur</i>	<i>Ventilateur à vitesse variable, totalement fermé</i>
<i>Puissance</i>	<i>1 HP</i>
<i>Vitesse</i>	<i>2 000 tr/min</i>
<i>Puissance de sortie</i>	<i>19 539 m^3/h</i>
<i>Dimensions</i>	<i>720mm x 730mm x 320mm</i>
<i>Poids</i>	<i>27 kg (Poids avec batteries et réseau d'alimentation)</i>

Le PPV doit avoir une garantie minimale de cinq (5) ans. La batterie et le chargeur sont garantis par Milwaukee. Voir www.milwaukee-tool.com pour plus de détails.

Le moteur est garanti pour un minimum de trois (3) ans.

