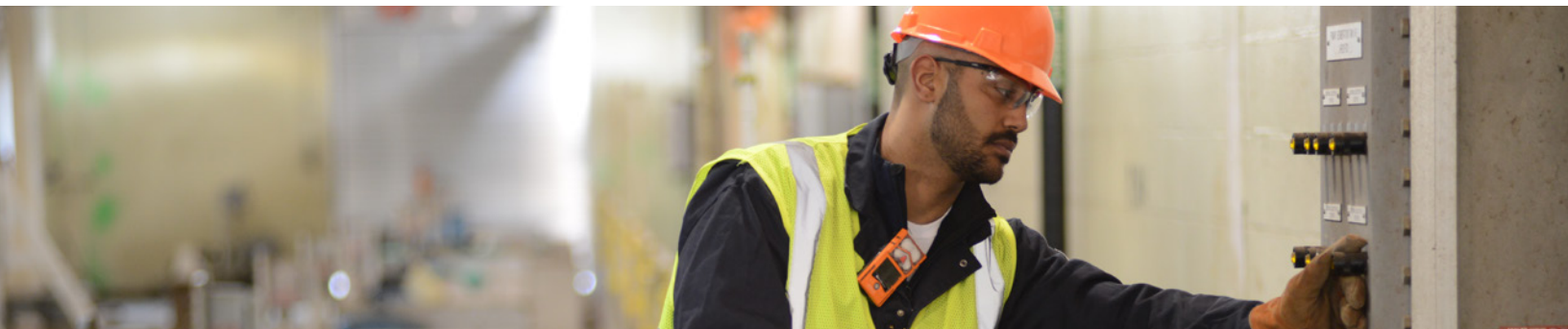


Utilisation de la batterie fine Li-ion longue durée Ventis®



Face à l'allongement des temps de travail dans l'industrie, les travailleurs ont besoin de détecteurs de gaz dotés d'une excellente autonomie de batterie. Si un opérateur travaille 14 ou 16 heures d'affilée et que l'autonomie de son détecteur de gaz n'est que de 12 heures, il doit s'interrompre pour remplacer son détecteur ou changer la batterie. Pour résoudre ce problème, Industrial Scientific propose depuis peu une nouvelle batterie fine Li-ion longue durée pour les détecteurs sans pompe Ventis® MX4 et Ventis® Pro.

Cette nouvelle batterie fine Li-ion longue durée Ventis® permet d'augmenter l'autonomie des détecteurs sans pompe Ventis et Ventis Pro de 12 à 18 heures (à température ambiante), avec seulement une légère augmentation du poids et de la taille du bloc batterie. Le nouveau bloc batterie peut rapidement être installé sur les détecteurs Ventis MX4 et Ventis Pro existants. Un nouveau chargeur n'est pas nécessaire, car la batterie de rechange sera livrée avec une entretoise bleue adaptée pour une utilisation dans le chargeur existant.

Outre son autonomie supérieure permettant des temps de travail plus longs, cette nouvelle batterie est parfaitement adaptée à une utilisation dans des zones géographiques où des températures extrêmes (chaudes et froides) peuvent réduire l'autonomie d'un appareil.

Si une autonomie supérieure à 18 heures pour un appareil de la gamme des détecteurs sans pompe Ventis est requise, la batterie Li-ion longue durée reste disponible et permet d'augmenter l'autonomie d'un détecteur sans pompe Ventis MX4 jusqu'à 20 heures et celle d'un Ventis Pro jusqu'à 23 heures. L'image ci-dessous illustre la différence de taille entre les trois types de batteries Ventis désormais disponibles.

Pour plus d'informations sur la nouvelle batterie fine Li-ion longue durée pour les détecteurs de la gamme Ventis, contactez votre représentant local Industrial Scientific. Vous trouverez les coordonnées de tous nos bureaux à la page suivante : <http://www.indsci.fr/societe/nos-bureaux-dans-le-monde>.

Batterie Li-ion standard
12 heures d'autonomie



Batterie fine Li-ion longue durée
18 heures d'autonomie



Batterie Li-ion longue durée
20 heures d'autonomie (MX4)
23 heures d'autonomie
(Ventis Pro)



* Les durées d'autonomie estimées sont basées sur des appareils sans pompe Ventis, équipés de cellules LIE, CO, H2S et O2 et fonctionnant à température ambiante.