

# ► Purelite Xstream

## Casque ventilé P3 TOUT-EN-UN



### Caractéristiques techniques

**Type :** Casque ventilé TOUT-EN-UN avec moteur, batterie et filtre intégrés dans une coque de protection

**Tailles de tête :** 54 -61cm

**Débit d'air réglé :** 210 l/min

**Filtre :** P3 système de classification TH2P

**Facteur de protection assigné (FPA) :** 20

**Matériaux :**

- Casque : Polyéthylène
- Visière : Polycarbonate

**Batterie :**

- Capacité de la batterie : 8 heures
- Temps de chargement : 14h (100% déchargée)

**Homologations :**

- Protection respiratoire : EN 12941:1998+A2:2008 TH2P
- Protection oculaire/faciale : EN 166:2002 1B3
- Indice de protection : IP54

**Poids :** < 0.988 kg sans batterie (1.183 kg avec batterie)

**Plage de fonctionnement :**

- Température : -5 à +40°C (non testé au-dessus et en-dessous)
- Humidité : 0 à 90% HR (sans condensation) pour le stockage et l'utilisation

**Accessoires :** Revêtements pour visière, protections auditives

► **Codification :**

Description	Références
Pack complet casque ventilé avec moteur, batterie, chargeur, 1 paire de filtre et 10 films protecteurs	PL03003-1
Filtre TH2P particules fines et aérosol	PL01170-1SP
Pack 10 films de protection visière	01185-2SP

### Description du produit

Dépourvu de câbles, de tuyaux ou de dispositifs attachés à la ceinture, le **Purelite Xstream** est un casque ventilé TOUT-EN-UN intégrant le moteur et le filtre directement dans une coque de protection. D'un poids plume et très confortable à porter, même pour les travaux de longues durées, il offre une liberté de mouvement idéale, particulièrement utile dans les endroits exigus éliminant ainsi tous risques d'accrochage.

Ce dispositif de protection respiratoire à ventilation assistée économique et innovant est particulièrement plébiscité dans une large gamme d'applications comme dans le secteur de la menuiserie, de la poterie, de l'entretien des bâtiments ou l'ajustement de matériaux isolants, de l'élevage, du secteur agricole ou de la lutte antiparasitaire.

Le **casque ventilé Purelite Xstream** est facile et rapide à mettre en œuvre et à enlever. C'est une solution de protection respiratoire filtrante TOUT-EN-UN, pratique et confortable qui peut être aisément combiné à d'autres équipements de protection individuelle comme les vêtements de protection ou les harnais de sécurité.

Doté d'un filtre à particules P3 contre les poussières et les aérosols, il offre un Facteur de Protection Assigné (FPA) de 20 avec une classification TH2P et une autonomie de 8 heures en continu. Le faible niveau sonore généré par son moteur garanti un réel confort d'utilisation tout en assurant un débit d'air initial de 210 l/m (minimum 150 l/m en fin de charge batterie).

### ► Les avantages du Purelite Xstream :

- Casque ventilé TOUT-EN-UN avec filtre P3 contre les particules solides et les aérosols
- Moteur, batterie et filtre intégrés dans une coque de protection pour une liberté de mouvement optimale sans risque d'accrochage
- Débit d'air de 210 l/min, l'un des plus élevés du marché (150 l/m en fin de charge batterie)
- Filtre P3, protection TH2P contre les poussières fines et les aérosols avec un facteur de protection assigné de 20
- Alarme de débit d'air minimum atteint, de filtre saturé (colmatage) et de batterie faible
- Le harnais du casque est facilement ajustable par une mollette de serrage très précise
- Peut être utilisé en toute sécurité avec une barbe, des lunettes de vue et/ou des protections auditives
- Interrupteur de mise en route, facile à utiliser avec des gants
- Excellent rapport qualité/prix