

# AIFLOW HELM 70660-N



NIVEL DE PROTECCIÓN	TH3 P R SL
ADVERTENCIAS	Batería baja y filtro atascado
ALTA EFICACIA DE FILTRADO	99,98%
DURACIÓN BATERÍA	7h / 9h / 11h



## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

**CE** EN166  
EN 12941+ A1+ A2

**EMBALAJE** 1 ud

**MATERIAL** Visor de policarbonato, capucha de poliuretano y polietileno, turbo en ABS, filtro de PET y PTFE, y cinturón de polipropileno.

## APLICACIONES

**TH3:** Indica la clase de protección más alta dentro de los dispositivos motorizados con capucha (según EN 12941). Esta clase garantiza un nivel de protección muy alto, con un factor nominal de protección de 500 (es decir, filtra el 99,98% de partículas).

**P:** Denota que el filtro está diseñado para partículas (polvos, aerosoles sólidos y líquidos).

**R:** Significa que el filtro es reutilizable, lo que permite usarlo varias veces en condiciones específicas.

**SL:** Indica que el filtro es adecuado tanto para partículas sólidas (S) como para líquidas (L), incluyendo aerosoles de aceite.

Protección respiratoria en soldadura, industria química, farmacéutica, construcción y entornos con partículas peligrosas. Ideal para tareas de larga duración en ambientes con polvo, aerosoles o nieblas tóxicas.

## CARACTERÍSTICAS

- + **Máxima protección respiratoria TH3 P R SL** contra partículas nocivas.
- + **Visor transparente** que ofrece una visión clara y amplia para tareas de precisión.
- + **Sistema de flujo de aire ajustable** en dos velocidades para mayor comodidad.
- + **Batería integrada** con indicador de advertencia para uso continuo y seguro.
- + **Diseño ergonómico** con unidad turbo montada en cinturón de fibra de polipropileno.
- + **Compatibilidad con soldadura** gracias al uso de capucha especial en materiales resistentes.
- + **Conexión bayoneta ABS** que asegura un ajuste firme del tubo de respiración.
- + **Filtros de alta eficiencia** con tecnología multicapa para máxima filtración.
- + **Cumple normativas EN 12941** para estándares de seguridad europeos.
- + **Materiales duraderos** como ABS, polipropileno y acero inoxidable en el pre-filtro.
- + **Capucha cómoda y ligera** hecha de poliuretano, polietileno y policarbonato.
- + **Fácil mantenimiento** gracias a los filtros reemplazables y pre-filtro lavable.
- + **Uso prolongado sin fatiga** debido a su diseño liviano y bien distribuido.



**SAFETOP.NET**

+34 981 64 98 11

pedidos@safetop.net

**SAFETOP®**

Rúa O Morrazo, 2 - 15171 - Iñás  
(Oleiros, A Coruña) SPAIN



LEVEL OF PROTECTION	TH3 P R SL
WARNINGS	Low battery and clogged filter
HIGH FILTERING EFFICIENCY	99,98%
BATTERY LIFE	7h / 9h / 11h



## PRODUCT SPECIFICATIONS

**EC** **EN166**  
**EN 12941+ A1+ A2**

**PACKAGING** 1 pc

**MATERIAL** Polycarbonate visor, polyurethane and polyethylene hood, ABS turbo, PET and PTFE filter, and polypropylene belt.

## APPLICATIONS

**TH3:** Indicates the highest protection class for hooded motorised devices (according to EN 12941). This class guarantees a very high level of protection, with a nominal protection factor of 500 (i.e. it filters out 99.98% of particles).

**P:** Denotes that the filter is designed for particulate matter (dusts, solid and liquid aerosols).

**A:** Means that the filter is reusable, allowing it to be used several times under specific conditions.

**SL:** Indicates that the filter is suitable for both solid (S) and liquid (L) particles, including oil aerosols.

Respiratory protection in welding, chemical, pharmaceutical, construction and hazardous particulate environments. Ideal for long-term tasks in environments with dust, aerosols or toxic mists.

## CHARACTERISTICS

- + **Maximum respiratory protection TH3 P R SL** against harmful particles.
- + **Transparent viewfinder** offering a clear and wide view for precision tasks.
- + Two-speed **adjustable airflow system** for greater comfort.
- + **Built-in battery** with warning indicator for safe and continuous use.
- + **Ergonomic design** with turbo unit mounted on a polypropylene fibre belt.
- + **Compatibility with welding** due to the use of a special hood made of resistant materials.
- + **ABS bayonet connection** ensures a tight fit of the snorkel.
- + **High efficiency filters** with multi-layer technology for maximum filtration.
- + **Complies with EN 12941** for European safety standards.
- + **Durable materials** such as ABS, polypropylene and stainless steel in the pre-filter.
- + **Comfortable and lightweight hood** made of polyurethane, polyethylene and polycarbonate.
- + **Easy maintenance** thanks to replaceable filters and washable pre-filter.
- + **Prolonged use without fatigue** due to its lightweight and well-distributed design.





NÍVEL DE PROTECÇÃO	TH3 P R SL	
ADVERTÊNCIAS	Bateria fraca e filtro entupido	
ELEVADA EFICIÊNCIA DE FILTRAGEM	99,98%	
DURAÇÃO DA BATERIA	7h / 9h / 11h	

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

**CE** **EN166**  
**EN 12941+ A1+ A2**

**EMBALAGEM** 1 unidade

**MATERIAL** Viseira em policarbonato, capuz em poliuretano e polietileno, turbo em ABS, filtro em PET e PTFE e cinto em polipropileno.

## APLICAÇÕES

**TH3:** Indica a classe de proteção mais elevada para os dispositivos motorizados com capuz (de acordo com a norma EN 12941). Esta classe garante um nível de proteção muito elevado, com um fator de proteção nominal de 500 (ou seja, filtra 99,98% das partículas).

**P:** Indica que o filtro foi concebido para partículas (poeiras, aerossóis sólidos e líquidos).

**R:** Significa que o filtro é reutilizável, permitindo a sua utilização várias vezes em condições específicas.

**SL:** Indica que o filtro é adequado tanto para partículas sólidas (S) como líquidas (L), incluindo aerossóis de óleo.

Proteção respiratória em ambientes de soldadura, químicos, farmacêuticos, de construção e de partículas perigosas. Ideal para tarefas de longa duração em ambientes com poeiras, aerossóis ou névoas tóxicas.

## CARACTERÍSTICAS

- + **Proteção respiratória máxima TH3 P R SL** contra partículas nocivas.
- + **Visor transparente** que oferece uma visão clara e ampla para tarefas de precisão.
- + **Sistema de caudal de ar regulável** a duas velocidades para maior conforto.
- + **Bateria incorporada** com indicador de aviso para uma utilização segura e contínua.
- + **Design ergonómico** com unidade turbo montada num cinto de fibra de polipropileno.
- + **Compatibilidade com a soldadura** graças à utilização de uma campânula especial em materiais resistentes.
- + **A ligação de baioneta em ABS** assegura um encaixe perfeito do snorkel.
- + **Filtros de alta eficiência** com tecnologia multi-camadas para uma filtragem máxima.
- + **Em conformidade com a norma EN 12941** para as normas de segurança europeias.
- + **Materiais duráveis** como ABS, polipropileno e aço inoxidável no pré-filtro.
- + **Capuz confortável e leve** em poliuretano, polietileno e policarbonato.
- + **Manutenção fácil** graças aos filtros substituíveis e ao pré-filtro lavável.
- + **Utilização prolongada sem fadiga** graças ao seu design leve e bem distribuído.





NIVEAU DE PROTECTION	TH3 P R SL	
AVERTISSEMENTS	Pile faible et filtre obstrué	
HAUTE EFFICACITÉ DE FILTRAGE	99,98%	
DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE	7h / 9h / 11h	

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

**CE** **EN166**  
**EN 12941+ A1+ A2**

**EMBALLAGE** 1 pièce

**MATÉRIAU** Visière en polycarbonate, cagoule en polyuréthane et polyéthylène, turbo en ABS, filtre en PET et PTFE, ceinture en polypropylène.

## CANDIDATURES

**TH3** : indique la classe de protection la plus élevée pour les appareils motorisés à capuchon (conformément à la norme EN 12941). Cette classe garantit un niveau de protection très élevé, avec un facteur de protection nominal de 500 (c'est-à-dire qu'il filtre 99,98 % des particules).

**P** : indique que le filtre est conçu pour les particules (poussières, aérosols solides et liquides).

**R** : signifie que le filtre est réutilisable, ce qui permet de l'utiliser plusieurs fois dans des conditions spécifiques.

**SL** : indique que le filtre convient aux particules solides (S) et liquides (L), y compris les aérosols d'huile.

Protection respiratoire dans les secteurs du soudage, de la chimie, de la pharmacie, de la construction et des environnements à particules dangereuses. Idéal pour les tâches de longue durée dans des environnements contenant des poussières, des aérosols ou des brouillards toxiques.

## CARACTÉRISTIQUES

- + **Protection respiratoire maximale TH3 P R SL** contre les particules nocives.
- + **Viseur transparent** offrant une vue claire et large pour les tâches de précision.
- + **Système de débit d'air réglable** à deux vitesses pour un plus grand confort.
- + **Batterie intégrée** avec indicateur d'alerte pour une utilisation sûre et continue.
- + **Conception ergonomique** avec unité turbo montée sur une ceinture en fibres de polypropylène.
- + **Compatibilité avec le soudage** grâce à l'utilisation d'un capot spécial en matériaux résistants.
- + Le **raccord à baïonnette en ABS** garantit un ajustement parfait du tuba.
- + **Filtres à haute efficacité** avec technologie multicouche pour une filtration maximale.
- + **Conforme à la norme EN 12941** pour les normes de sécurité européennes.
- + **Matériaux durables** tels que l'ABS, le polypropylène et l'acier inoxydable dans le pré-filtre.
- + **Cagoule confortable et légère** en polyuréthane, polyéthylène et polycarbonate.
- + **Entretien facile** grâce aux filtres remplaçables et au pré-filtre lavable.
- + **Utilisation prolongée sans fatigue** grâce à sa conception légère et bien répartie.





ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΤΗ3 P R SL
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	Χαμηλή μπαταρία και φραγμένο φίλτρο
ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ	99,98%
ΖΩΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	7h / 9h / 11h



## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

**EK** **EN166**  
**EN 12941+ A1+ A2**

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 1 τεμάχιο

**ΥΛΙΚΟ** Γυαλιά από πολυανθρακικό, κουκούλα από πολυουρεθάνη και πολυαιθυλένιο, στροβιλοθάλαμος ABS, φίλτρο PET και PTFE και ιμάντας από πολυπροπυλένιο.

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

TH3: Υποδεικνύει την υψηλότερη κατηγορία προστασίας για μηχανοκίνητες συσκευές με κουκούλα (σύμφωνα με το πρότυπο EN 12941). Αυτή η κλάση εγγυάται ένα πολύ υψηλό επίπεδο προστασίας, με ονομαστικό συντελεστή προστασίας 500 (δηλαδή φίλτράρει το 99,98% των σωματιδίων).

P: Δηλώνει ότι το φίλτρο έχει σχεδιαστεί για σωματίδια (σκόνες, στερεά και υγρά αερολύματα).

A: Σημαίνει ότι το φίλτρο είναι επαναχρησιμοποιήσιμο, επιτρέποντας τη χρήση του αρκετές φορές υπό συγκεκριμένες συνθήκες.

SL: Υποδεικνύει ότι το φίλτρο είναι κατάλληλο τόσο για στερεά (S) όσο και για υγρά (L) σωματίδια, συμπεριλαμβανομένων των αερολυμάτων πετρελαίου.

Αναπνευστική προστασία σε περιβάλλοντα συγκόλλησης, χημικών, φαρμακευτικών, κατασκευαστικών και επικίνδυνων σωματιδίων. Ιδανικό για εργασίες μακράς διάρκειας σε περιοχές με σκόνη, αερολύματα ή τοξικές οιχύλες.

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- + Μέγιστη αναπνευστική προστασία TH3 P R SL από επιβλαβή σωματίδια.
- + Διαφανές σκόπευτρο που προσφέρει καθαρή και ευρεία εικόνα για εργασίες ακριβείας.
- + Ρυθμιζόμενο σύστημα ροής αέρα δύο ταχυτήτων για μεγαλύτερη άνεση.
- + Ενσωματωμένη μπαταρία με προειδοποιητική ένδειξη για ασφαλή και συνεχή χρήση.
- + Εργονομικός σχεδιασμός με μονάδα turbo τοποθετημένη σε ιμάντα από ίνες πολυπροπυλενίου.
- + Συμβατότητα με τη συγκόλληση χάρη στη χρήση ειδικής κουκούλας από ανθεκτικά υλικά.
- + Η σύνδεση με μπαγιονέτ ABS εξασφαλίζει στεγανή εφαρμογή του αναπνευστήρα.
- + Φίλτρα υψηλής απόδοσης με τεχνολογία πολλαπλών στρωμάτων για μέγιστη διήθηση.
- + Συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 12941 για τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας.
- + Ανθεκτικά υλικά όπως ABS, πολυπροπυλένιο και ανοξείδωτο ατσάλι στο προ-φίλτρο.
- + Άνετη και ελαφριά κουκούλα από πολυουρεθάνη, πολυαιθυλένιο και πολυκαρβονικό.
- + Εύκολη συντήρηση χάρη στα αντικαταστάσιμα φίλτρα και το πλένεται προ-φίλτρο.
- + Παρατεταμένη χρήση χωρίς κόπωση χάρη στον ελαφρύ και καλά κατανεμημένο σχεδιασμό του.





LIVELLO DI PROTEZIONE	TH3 P R SL
AVVERTENZE	Batteria scarica e filtro intasato
ALTA EFFICIENZA DI FILTRAGGIO	99,98%
DURATA DELLA BATTERIA	7h / 9h / 11h



## SPECIFICHE DEL PRODOTTO

**CE** **EN166**  
**EN 12941+ A1+ A2**

## IMBALLAGGIO 1 pezzo

**MATERIALE** Visiera in policarbonato, cappuccio in poliuretano e polietilene, turbo in ABS, filtro in PET e PTFE e cintura in polipropilene.

## APPLICAZIONI

**TH3:** indica la classe di protezione più elevata per i dispositivi motorizzati con cappuccio (secondo la norma EN 12941). Questa classe garantisce un livello di protezione molto elevato, con un fattore di protezione nominale di 500 (cioè filtra il 99,98% delle particelle).

**P:** indica che il filtro è progettato per il particolato (polveri, aerosol solidi e liquidi).

**R:** Significa che il filtro è riutilizzabile e può essere usato più volte in condizioni specifiche.

**SL:** indica che il filtro è adatto a particelle solide (S) e liquide (L), compresi gli aerosol di olio.

Protezione delle vie respiratorie in ambienti di saldatura, chimici, farmaceutici, edili e con particelle pericolose. Ideale per attività di lunga durata in ambienti con polveri, aerosol o nebbie tossiche.

## CARATTERISTICHE

- + **Massima protezione delle vie respiratorie TH3 P R SL** contro le particelle nocive.
- + **Mirino trasparente** che offre una visione chiara e ampia per le attività di precisione.
- + **Sistema di flusso d'aria regolabile** a due velocità per un maggiore comfort.
- + **Batteria incorporata** con indicatore di avvertimento per un uso sicuro e continuo.
- + **Design ergonomico** con unità turbo montata su nastro in fibra di polipropilene.
- + **Compatibilità con la saldatura** grazie all'utilizzo di una speciale cappa in materiali resistenti.
- + L'**attacco a baionetta in ABS** assicura una tenuta perfetta dello snorkel.
- + **Filtri ad alta efficienza** con tecnologia multistrato per la massima filtrazione.
- + **Conforme alla norma EN 12941** per gli standard di sicurezza europei.
- + **Materiali resistenti** come ABS, polipropilene e acciaio inox nel prefiltrato.
- + **Cappuccio comodo e leggero** in poliuretano, polietilene e policarbonato.
- + **Facile manutenzione** grazie ai filtri sostituibili e al prefiltrato lavabile.
- + **Utilizzo prolungato senza affaticamento** grazie al design leggero e ben distribuito.





SKYDDSNIVÅ	TH3 P R SL
VARNINGAR	Svagt batteri och igensatt filter
HÖG FILTRERINGSEFFEKTIVITET	99,98%
BATTERIETS LIVSLÄNGD	7 timmar / 9 timmar / 11 timmar



## PRODUKTSPECIFIKATIONER

**EC** **EN166**  
**EN 12941+ A1+ A2**

## FÖRPACKNING 1 st

**MATERIAL** Visir av polykarbonat, huva av polyuretan och polyeten, turbo av ABS, filter av PET och PTFE samt bälte av polypropen.

## ANSÖKNINGAR

**TH3:** Anger den högsta skyddsklassen för motoriserade anordningar med huva (enligt EN 12941). Denna klass garanterar en mycket hög skyddsnivå, med en nominell skyddsfaktor på 500 (dvs. den filtrerar bort 99,98% av partiklarna).

**P:** Anger att filtret är avsett för partiklar (damm, fasta och flytande aerosoler).

**A:** Innebär att filtret är återanvändbart, vilket gör att det kan användas flera gånger under specifika förhållanden.

**SL:** Indikerar att filtret är lämpligt för både fasta (S) och flytande (L) partiklar, inklusive oljeaerosoler.

Andningsskydd vid svetsning, i kemiska, farmaceutiska och byggmiljöer samt i miljöer med farliga partiklar. Idealisk för långvariga arbetsuppgifter i miljöer med damm, aerosoler eller giftig dimma.

## EGENSKAPER

- + **Maximalt andningsskydd TH3 P R SL** mot skadliga partiklar.
- + **Transparent sökare** som ger en klar och bred vy för precisionsarbeten.
- + **Justerbart luftflödessystem** med två hastigheter för ökad komfort.
- + **Inbyggt batteri** med varningsindikator för säker och kontinuerlig användning.
- + **Ergonomisk design** med turboenheten monterad på ett polypropylenfiberband.
- + **Kompatibilitet med svetsning** tack vare användning av en speciell huva tillverkad av resistenta material.
- + **ABS-bajonettslutning** säkerställer en tät passform för snorkeln.
- + **Högeffektiva filter** med flersiktsteknik för maximal filtrering.
- + **Uppfyller EN 12941** för europeiska säkerhetsstandarder.
- + **Hållbara material** som ABS, polypropylen och rostfritt stål i förlitret.
- + **Bekvämt och lätt huva** tillverkad av polyuretan, polyeten och polykarbonat.
- + **Enkelt underhåll** tack vare utbytbara filter och tvättbart förfilter.
- + **Långvarig användning utan trötthet** tack vare den lätta och välfördelade designen.

