



## FICHA TÉCNICA

REFERÊNCIA: 1100 2133

SET DE 2 FILTROS TIPO A1 (ADAPTÁVEIS À MÁSCARA FACIAL)



cofan

### TIPOS DE PROTECCIÓN PROTECTION TYPES

Tipos de Filtración Filtration Types	
TIPO A1	Contra los gases y vapores orgánicos con el punto de ebullición > a 65°C (solventes e hidrocarburos) / Contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est > à 65°C (solventes et hydrocarbures) Protects from organic gases and vapours whose boiling point is > 65°C (solvents and hydrocarbons) / Contra os gases e vapores orgânicos com o ponto de ebulição > 65°C (solventes e hidrocarbonetos)
TIPO B1	Contra gases y vapores inorgánicos, salvo óxido de carbono / Contre les gaz et vapeurs inorganiques, sauf l'oxyde de carbone Protects from inorganic gases and vapours, except from carbon monoxide / Contre os gases e vapores orgânicos, exceto óxido de carbono
TIPO E1	Contra el dióxido de azufre y algunos gases y vapores ácidos / Contre le dioxyde de soufre et certains gaz et vapeurs acides Protects from sulphur dioxide and some acid vapours and gases / Protege contra o dióxido de enxofre e de alguns gases e vapores ácidos
TIPO K1	Contra amoniaco y algunos derivados aminados / Contre l'ammoniac et certains dérivés aminés Protects from ammoniac and some amine derivatives / Protege contra o amoniaco e alguns derivados de aminas
TIPO P1	P1: Eficiencia (aprox. 80%) para partículas grandes / P1 : Efficacité (environ 80 %) pour les grosses particules P1: Efficiency (approx. 80%) for large particles / P1: Eficiência (aprox. 80%) para partículas grandes
TIPO P2	Contra partículas sólidas y líquidas (polvo, humo, aerosoles) Contre les particules solides et liquides (poussière, fumée, aerosols) Protects from solid and liquid particles (dust, smoke, aerosols) Contra partículas sólidas e líquidas (poeiras, fumo, aerossóis)
TIPO P3	P2: Eficiencia (aprox. 94%) para partículas finas / P2 : Efficacité (environ 94 %) pour les particules fines P2: Efficiency (approx. 94%) for fine particles / P2: Eficiência (aprox. 94%) para partículas finas P3: Eficiencia (aprox. 99,95%) para partículas muy finas, incluyendo agentes tóxicos y microorganismos. P3: Efficacité (environ 99,95 %) pour les particules très fines, y compris les agents toxiques et les micro-organismes. P3: Efficiency (approx. 99,95%) for very fine particles, including toxic agents and microorganisms. P3: Eficiência (aprox. 99,95%) para partículas muito finas, incluindo agentes tóxicos e microrganismos.
TIPO R	Reutilizable / Réutilisable / Reusable / Reutilizável
TIPO D	Superó el test de dolomita (resistencia a obstrucción) / Il a passé le test de la dolomite (résistance à l'obstruction) / It passed the dolomite test (resistance to obstruction) / Passou no teste da dolomita (resistência à obstrução).

Este conjunto de 2 filtros do tipo A1 foi concebido para proporcionar uma proteção respiratória eficaz contra gases e vapores de compostos químicos, sendo totalmente compatível com a máscara Cofan ref. 11002130.

Cada filtro A1 é constituído por um corpo cilíndrico em ABS de alta resistência, com uma tampa do mesmo material, garantindo durabilidade, leveza e desempenho fiável em ambientes industriais. O sistema de ligação por baioneta permite uma ligação rápida, segura e estanque à máscara, evitando erros de montagem e garantindo um ajuste correto.

Estes filtros oferecem proteção contra gases do tipo A, ou seja, gases e vapores de compostos químicos com um ponto de ebulição superior a 65 °C, e são adequados para trabalhar com solventes, tintas, vernizes, adesivos e compostos químicos semelhantes.

Os filtros são essenciais para tarefas de pintura, manutenção, indústria, manipulação de produtos químicos e trabalhos profissionais, desde que o teor de oxigénio do ar seja adequado e sejam utilizados em conjunto com uma máscara compatível.