

Los filtros de habitáculo UFI Filters para Tesla Model Y ya están disponibles en el mercado de la posventa

- Los filtros de habitáculo para el Tesla Model Y están disponibles en los catálogos de posventa de UFI y SOFIMA
- Se ofrecen dos tipos de filtros, HEPA y de carbón activo
- Ambos filtros cumplen los requisitos más estrictos gracias a la avanzada tecnología de UFI Filters

Nogarole Rocca, 28 de abril de 2025 – UFI, líder mundial en soluciones de filtración, gestión térmica y tecnologías de hidrógeno verde, anuncia que los filtros de habitáculo para el Tesla Model Y, uno de los coches eléctricos más vendidos del mundo, ya están disponibles en los catálogos de posventa de UFI y SOFIMA. La filtración del aire del habitáculo del Tesla Model Y tiene características distintivas, ya que incluye dos unidades idénticas para cada uno de los dos tipos de filtros suministrados: un filtro **HEPA** (High Efficiency Particulate Air Filter) y un **filtro de carbón activo**.

El filtro **HEPA** es responsable de retener no sólo las partículas más diminutas, sino también biocontaminantes como virus, bacterias y esporas; el **filtro de carbón activado** evita que entren en el habitáculo las moléculas de gas y malos olores. Ambos productos están ahora disponibles en los catálogos de **UFI** y **SOFIMA**, como kits separados por número de pieza, para permitir una fácil distinción entre el kit HEPA (53.519.00) y el kit de carbón (54.531.00).

Paolo Cataldi, Aftermarket Business Unit General Manager de UFI Filters, afirma: «La disponibilidad en el mercado posventa de filtros de habitáculo **HEPA** y de **carbón activo** para el Tesla Model Y, con medios filtrantes y procesos de fabricación de última generación, es otra confirmación de la excelencia y calidad de los productos ofrecidos por UFI Filters, posicionándonos cada vez más como una empresa de referencia, también para las nuevas necesidades de movilidad.»

Lo mejor en filtración de partículas y biocontaminantes

El **filtro de habitáculo HEPA** para el Tesla Model Y que se ofrece en el mercado de la posventa fue creado sobre la base de la importante experiencia de UFI en esta tecnología en primeros equipos desde 2021; también se distingue por haber sido desarrollado cumpliendo la norma EN1822, que certifica su altísima eficiencia durante toda la vida útil del filtro, tal y como certifican las pruebas exigidas por la norma.

Los filtros **HEPA** de UFI para el Tesla Model Y se fabrican en la fábrica de Ostrava (República Checa) donde, al tener que cumplir normativas regulatorias extremadamente estrictas, su fabricación se realiza en ambientes con limpieza absoluta, para evitar cualquier riesgo de contaminación. Por lo general, los filtros **HEPA** están diseñados para utilizarse en sistemas de ventilación de hospitales e instalaciones médicas y en «salas blancas», donde el aire debe purificarse de todas las partículas y contaminantes. Por ello, el nivel de filtración de un filtro **HEPA** es muy superior al de los filtros de habitáculo tradicionales.

Los filtros de habitáculo **HEPA** son fabricados por UFI Filters con membranas especiales que alcanzan una eficacia de filtración del 99,975% para partículas de tamaño inferior a 0,3 µm, es decir 1.000 veces más pequeño que el diámetro de un cabello. De este modo, la mayoría de los biocontaminantes del aire, como esporas, bacterias y, sobre todo virus, quedan atrapados en el filtro, además del polvo fino.

Una característica de los filtros de habitáculo **HEPA** es su gran tamaño, debido a su alto rendimiento filtrante. Para evitar una rápida obstrucción y la consiguiente reducción del flujo de aire en el habitáculo, precisan de grandes superficies de medios filtrantes. El tamaño de los filtros **HEPA** los hace más adecuados para los vehículos eléctricos, que por las características de sus sistemas de propulsión, permiten destinar más espacio al sistema de filtración de aire para la ventilación interior.

Contra gases y malos olores

El **filtro de carbón activo** para el Tesla Model Y ofrecido en el mercado de la posventa por UFI Filters se ha diseñado para filtrar las moléculas de gas y los malos olores. Este filtro dispone de un medio filtrante con carbón activo de rendimiento particularmente alto, fabricado en la planta china de **UFI GREEN** en Xiuzhou Jiaxing, provincia de Zhejiang. La producción, que tiene lugar en líneas donde la atención a la limpieza es máxima, respeta importantes criterios de sostenibilidad, empezando por la energía utilizada, que se produce mediante sistemas fotovoltaicos.

La sustitución conjunta de los filtros de habitáculo **HEPA** y **de carbón activo** está programada por Tesla para el Model Y cada tres años, pero con mayor frecuencia si las condiciones ambientales lo aconsejan. El mecánico del coche puede sugerir la intervención cuando observe una disminución del flujo de aire en el habitáculo o dificultad para desempañar el parabrisas, debido principalmente a la obstrucción del filtro **HEPA**, y a la penetración de malos olores, que ya no retiene el filtro de carbón activo.

Más información en los catálogos online www.ufi-aftermarket.com y www.sofima-aftermarket.com

UFI Filters:

Fundada en 1971, UFI es líder mundial en filtración y gestión térmica, así como en soluciones ecológicas de hidrógeno. La ciencia tecnológica de UFI se aplica en sectores como el de la automoción, el aeroespacial, el naval y el industrial, pasando por los equipos de carreras de F1 y el vehículo espacial europeo ExoMars.

UFI suministra filtros de aire, aceite, combustible, habitáculo, hidráulicos y refrigerantes, así como sistemas de gestión térmica para vehículos de combustible, eléctricos e híbridos. Líder en primer equipo, UFI es elegida por el 95% de los fabricantes de automóviles, motocicletas, vehículos pesados (de carretera y todoterreno) y vehículos agrícolas, suministrando marcas que representan el 50% de la producción mundial de vehículos pesados. Con sus marcas UFI y Sofima en el mercado de la posventa, cubre el 98% del parque automovilístico europeo.

La empresa cuenta con 22 plantas de producción en 21 países, más de 4.300 empleados y 3 centros de investigación e innovación que emplean a más de 270 especialistas técnicos, UFI invierte más del 5% de su facturación en I+D y posee más de 350 patentes, impulsando el futuro de la filtración con soluciones tecnológicas de vanguardia.



COMUNICADO DE PRENSA

Para más información:

UFI Aftermarket Customer Relations: marketing@it.ufifilters.com

Media Relations

Ilenia Vicentini

Communication Manager

Tel.: + 39 045 6339927 – Mob: +39 338 7260549

E-Mail: ilenia.vicentini@it.ufifilters.com

Martin Pohl / Corinna Schmitz

Media Consultants, bmb-consult

Tel.: + 49 89 89 50159-0

E-Mail: m.pohl@bmb-consult.com / c.schmitz@bmb-consult.com

Imágenes adjuntas:

UFI Filters, filtro HEPA 53.519.00 y filtro de carbón 54.531.00 para Tesla Model Y

UFI Filters, filtro HEPA 53.519.00 para Tesla Model Y

UFI Filters, filtro de carbón 54.531.00 para Tesla Model Y

UFI FILTERS SPA

Capital stock Euro 2,600,000 fully paid - R.E.A. MN 215768
Com. id. code IT - Tax code - VAT and Company Reg. no.
00221810237 - www.ufifilters.com

LEGAL & ADMINISTRATIVE HEADQUARTERS

Via Europa, 26 - 46047 Porto Mantovano (MN), Italy
T +39 0376 386811 - F +39 0376 386812
ammin@it.ufifilters.com

MANAGEMENT, TECHNICAL & COMMERCIAL OFFICES

Via dell'Industria, 4 - 37060 Nogarole Rocca (VR), Italy
T +39 045 6339911 - F +39 045 6395011
commerc@it.ufifilters.com