

Las tecnologías de Comac

A dark grey background featuring a repeating pattern of stylized, yellow-green bacteria. A thick, diagonal red line runs from the top-left to the bottom-right, crossing over the text.

ANTIBACTERIAL TANKS

Comac Antibacterial Tanks

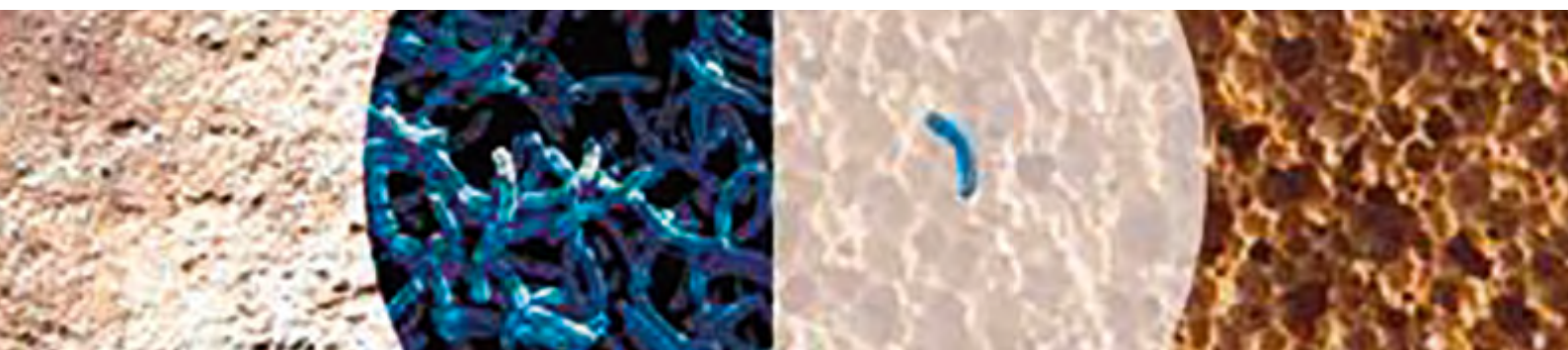
La verdadera ayuda contra las bacterias más comunes.

Durante los últimos años, el problema de la propagación de infecciones bacterianas ha asumido dimensiones alarmantes: es una cuestión que no afecta sólo a los países del Tercer Mundo, ya que se ha convertido en un problema a escala mundial.

De acuerdo con los datos recogidos por la Asociación Italiana de Microbiología Clínica (AMCLI), de aproximadamente 10 millones de pacientes ingresados cada año en los hospitales públicos italianos, 700.000 contrajeron una infección bacteriana durante su estancia en el hospital. Las causas son variadas, pero el saneamiento ambiental pobre se destaca entre todas.

Los equipos para la limpieza son un instrumento clave para restablecer la salud y las condiciones sanitarias, sin embargo, gracias a su función de "eliminación de suciedad", ellos mismos pueden propagar bacterias.

Comac ha estudiado el crecimiento de bacterias en las fregadoras, identificando en el tanque de recuperación el medio más adecuado para la multiplicación bacterianas. Gracias a esta investigación, y a través del uso de tecnologías especiales, hoy Comac puede ofrecer tanques antibacterianos para sus máquinas. Para hacer esto posible se utiliza un aditivo especial, que tiene la tarea de mantener la carga bacteriana en un nivel medio inferior al de los plásticos estándar. Con el fin de ofrecer una solución completa y eficaz, Comac decidió hacer el tratamiento tanto en el tanque de recuperación como en el tanque de solución. El agente utilizado se inserta en el molde y, por lo tanto, está presente en toda la estructura del tanque, esto significa que el tratamiento antibacteriano persiste hasta el final del ciclo de vida del producto. De hecho, la eficacia antibacteriana persiste incluso en caso de daños a los tanques (impactos, arañazos, ...).



LOS BENEFICIOS

- Reducir la proliferación de bacterias dentro de los tanques
- Ayudar a reducir la formación de malos olores dentro de los tanques de la fregadora de pavimentos generados por la propia degradación de los tejidos orgánicos
- Reducción del peligro de la dispersión de agentes patógenos en el ambiente circundante
- Aumentar el bienestar de las personas que acuden o que trabajan en los lugares en los que se emplean fregadoras de pavimentos
- Hacer más seguras a las fregadoras de pavimentos que son uno de los instrumentos fundamentales para el restablecimiento de las condiciones higiénicas y sanitarias en ambientes sanitarios



Para más información visita nuestra pagina web:
www.comac.it



COMAC S.p.A. Via Maestri del Lavoro, 13 - 37059 Santa Maria di Zevio - Verona - ITALY
Tel. 045 8774222 - www.comac.it - com@comac.it

Comac S.p.A. org. cert. ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, SA 8000:2014

