## Las tecnologías de Comac



## Limpieza orbital



## Máximas prestaciones, extrema versatilidad y reducción del consumo

Las **fregadoras de pavimentos** y las **máquinas monocepillo** de Comac que emplean la tecnología orbital son máquinas sumamente versátiles, ideales tanto para la **limpieza profunda** como para las **operaciones de mantenimiento** más ligeras.

El cabezal de estas máquinas efectúa un movimiento micro orbital que ejerce una gran energía sobre el suelo gracias al cual se obtiene un resultado uniforme y eficaz en menos tiempo. La eficacia de la acción mecánica de la bancada orbital, sumada al uso de específicos pads abrasivos, permite reducir, y en algunos casos eliminar por completo, el uso de detergentes.

El elevado número de oscilaciones, generado por la tecnología orbital, permite alcanzar excelentes resultados de limpieza. Además, se reduce el consumo de agua y de energía en las operaciones de limpieza, con consiguiente reducción de los costes y respeto del medio ambiente.

Un aspecto fundamental para Comac es el **confort para el operador**, por eso, todas las fregadoras de pavimentos que aprovechan la tecnología orbital están equipadas con un **sistema antivibraciones** espediseñado para esta aplicación. En el caso de las máquinas monocepillo, en cambio, las oscilaciones circulares del movimiento **roto-orbital** contribuyen a aumentar la **estabilidad de la máquina** y hacen que sea ligera y manejable.



LA ELECCIÓN DEL TIPO DE PAD HACE POSIBLE QUE LAS MÁQUINAS ORBITALES SEAN SUMAMENTE VERSÁTILES Y ALCANCEN RESULTADOS EXCELENTES SOBRE DISTINTOS TIPOS DE SUELOS.

## LOS BENEFICIOS

- Gran versatilidad gracias a la elección de pads específicos para trabajar sobre cualquier tipo de suelo y ambiente
- Prestaciones elevadas que hacen que las máquinas orbitales sean adecuadas especialmente para intervenciones de limpieza profunda
- Consumo de solución detergente reducido, incluso en algunos casos se puede trabajar sin detergentes
- Resultado de limpieza homogéneo sobre toda la superficie del pad
- Las máquinas equipadas con pad rectangular limpian eficazmente a ras de la pared y en las esquinas más difíciles
- El movimiento orbital no produce salpicaduras laterales y mantiene el agua dentro del área de trabajo evitando la dispersión de la solución
- Reducción del consumo de agua, detergente y energía gracias a la eficacia del movimiento orbital















