## Les technologies de Comac



Nettoyage orbital



## Performances maximales, polyvalence extrême et consommation réduite

Les **autolaveuses** et les **monobrosses** de Comac qui utilisent la technologie orbitale sont des machines extrêmement polyvalentes, adaptées aussi bien au **nettoyage profond** qu'aux **opération d'entretien** plus légères.

La tête de ces machines utilise un mouvement micro orbital qui exerce beaucoup d'énergie sur le sol permettant d'obtenir un résultat uniforme et efficace en peu de temps. L'efficacité de l'action mécanique du carter orbital, associée à l'utilisation de tampons abrasifs spécifiques, permet de réduire, et dans certains cas d'éliminer complètement, l'utilisation de détergents.

Le grand nombre d'oscillations, qui est généré avec la technologie orbitale, permet d'obtenir d'excellents résultats de nettoyage. De plus, la consommation d'eau et d'énergie utilisée pour les opérations de nettoyage est réduite, diminuant ainsi les coûts tout en restant respectueux de l'environnement.

Un aspect fondamental pour Comac est le **confort de l'opérateur**, c'est pourquoi toutes les autolaveuses qui utilisent la technologie orbitale sont équipées d'un **système anti-vibration** spécialement conçu pour cette application. Pour les monobrosses, en revanche, les oscillations circulaires du mouvement **roto-orbital** contribuent à augmenter la **stabilité de la machine**, la rendant légère et maniable.



LE CHOIX DU TYPE DE TAMPON PERMET AUX MACHINES ORBITALES D'ÊTRE EXTRÊMEMENT POLYVALENTES ET D'OBTENIR DES PERFORMANCES OPTIMALES SUR DIFFÉRENTS TYPES DE SOLS.

## **AVANTAGES**

- Grande polyvalence grâce au choix de tampons spécifiques pour travailler sur tout type de sol et d'environnement
- Des performances élevées qui rendent les machines orbitales particulièrement adaptées aux interventions de fond
- Réduction de la consommation de la solution détergente, dans certains cas, elles peuvent fonctionner même sans détergents
- Résultat de nettoyage homogène sur toute la surface du tampon
- Les machines équipées d'un tampon rectangulaire atteignent efficacement le ras du mur et les coins les plus difficiles
- Le mouvement orbital ne crée pas d'éclaboussures latérales et maintient l'eau à l'intérieur de la zone de travail en évitant la dispersion de la solution
- Réduction des consommations d'eau, de détergent et d'énergie grâce à l'efficacité du mouvement orbital















