## Die Comac-Technologien



## Orbitaltechnologie



## Maximale Leistung, extreme Vielseitigkeit und geringerer Verbrauch

Die Scheuersaugmaschinen und Einscheibenmaschinen von Comac mit Orbitaltechnologie sind äußerst vielseitige Maschinen, die sowohl für die Tiefenreinigung als auch für eine leichtere Unterhaltsreinigung geeignet sind.

Der Schrubbkopf dieser Maschinen arbeitet mit einer kreisförmigen Mikrobewegung, die eine große Energie auf den Boden ausübt, wodurch in kürzester Zeit ein gleichmäßiges und wirksames Ergebnis erzielt werden kann. Die Effizienz der mechanischen Wirkung des Orbital-Bürstenkopfs in Kombination mit der Verwendung von speziellen Scheuerpads ermöglicht es, die Verwendung von Reinigungsmitteln zu verringern und in einigen Fällen komplett zu vermeiden.

Die große Anzahl an Schwingungen, die mit der Orbitaltechnologie erzeugt wird, ermöglicht optimale Reinigungsergebnisse. Darüber hinaus wird der Verbrauch von Wasser und Energie für Reinigungsarbeiten verringert, wodurch die Kosten gesenkt werden und gleichzeitig die Umwelt geschont wird.

Ein sehr wichtiger Aspekt für Comac ist der Komfort für den Bediener, weshalb alle Scheuersaugmaschinen mit Orbitaltechnologie mit einem speziell für diese Anwendung entwickelten Antivibrationssystem ausgestattet sind. Bei den Einscheibenmaschinen wiederum erhöhen die rotoorbitalen Schwingungen der Kreisbewegung die Stabilität der Maschine und machen diese so leicht und handlich.



DIE WAHL DES PAD-TYPS MACHT ORBITAL-MASCHINEN SEHR VIELSEITIG UND SORGT FÜR EINE OPTIMALE LEISTUNG AUF UNTERSCHIEDLICHEN BODENTYPEN.

## **VORTEILE**

- Große Vielseitigkeit dank der Wahl spezifischer Pads für die Arbeit auf jeder Art von Boden und in jeder Umgebung
- Hohe Leistung, die Orbital-Maschinen auch für die Grundreinigung besonders geeignet macht
- Geringerer Verbrauch von Reinigungslösung, in einigen Fällen kann sogar gänzlich ohne Reinigungsmittel gearbeitet werden
- Homogenes Reinigungsergebnis auf der gesamten Pad-Oberfläche
- Maschinen mit rechteckigem Pad reinigen effizient entlang der Wände und in den unzugänglichsten Ecken
- Die kreisförmige Arbeitsbewegung erzeugt keine seitlichen Spritzer und hält das Wasser innerhalb des Reinigungsbereichs, wodurch eine Vergeudung der Lösung vermieden wird
- Geringerer Verbrauch von Wasser, Reinigungsmittel und Energie dank der Effizienz der kreisförmigen Arbeitsbewegung















