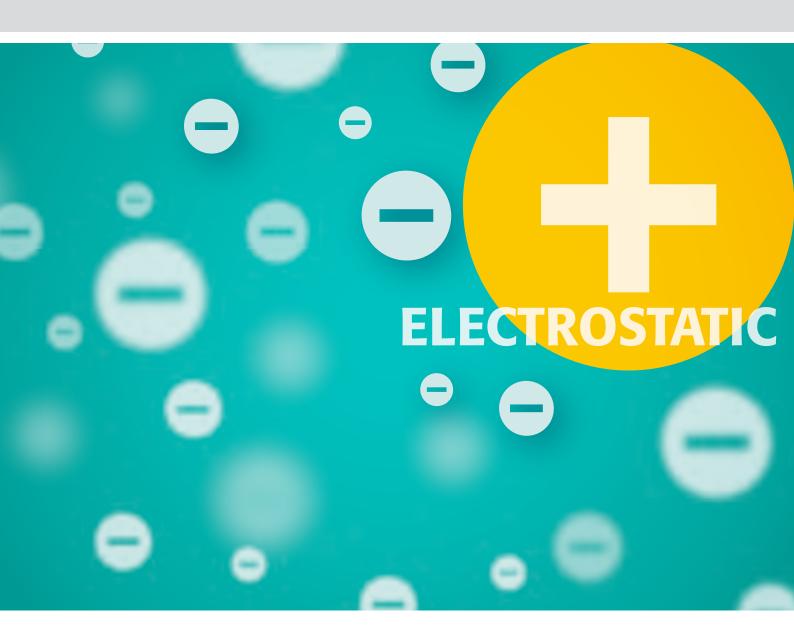
Die Comac-Technologien



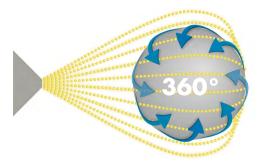
Elektrostatische Desinfektion



Wirksame und gleichmäßige Hygienisierung dank Elektrostatik-Technologie

Die professionelle Ausrüstung von Comac, die das Prinzip der elektrostatischen Induktion nutzt, ermöglicht eine effiziente und gleichmäßige Verteilung von Desinfektionslösungen auf den Oberflächen.

Die Moleküle werden dabei elektrostatisch aufgeladen und stoßen einander infolgedessen ab. Das heißt, sie halten einen gleichmäßigen Abstand voneinander und werden gleichzeitig von der zu behandelnden Oberfläche angezogen.



DIE KRAFT DER AUFGELADENEN PARTIKEL IST GRÖSSER ALS DIE SCHWERKRAFT, DAHER WERDEN SIE SOFORT VON DER OBERFLÄCHE ANGEZOGEN UND FALLEN NICHT AUF DEN BODEN. DIE ANZIEHUNGSKRAFT STELLT ALSO SICHER, DASS SICH ALLE PARTIKEL DER LÖSUNG AUF DER OBERFLÄCHE ABSETZEN UND SICH EINE RUNDUM GLEICHMÄSSIGE SCHICHT BILDET, OHNE DASS IRGENDEIN BEREICH VERNACHLÄSSIGT WIRD.

VORTEILE

- Bessere Abdeckung der Oberflächen: Die Desinfektionslösung wird gleichmäßig verteilt und ist in der Lage, alle Oberflächen zu erreichen und zu umhüllen, auch auf der Rückseite von Gegenständen
- Kosteneinsparung, da eine geringere Menge an Desinfektionsmittel zur Abdeckung der Oberfläche benötigt wird als beim Zerstäuben ohne elektrostatische Ladung
- Der geringere Verbrauch von Desinfektionsmittel macht die Hygienisierung umweltfreundlicher
- Weniger Zeitaufwand für das Zerstäuben der Lösung dank der effizienteren Verteilung durch die Elektrostatik-Technologie
- Vermeidung der Gefahr einer Kreuzkontamination zwischen Flächen, da deren Berührung nach der Anwendung nicht notwendig ist













