

Communiqué de presse Birchmeier Sprühtechnik AG, Stetten / Suisse

## Désinfection des surfaces efficiente dans les lieux publics

**Durant la pandémie Corona en cours, la désinfection de surfaces est à l'ordre du jour. Pour cette raison ce travail doit être fait rapide, mais aussi de façon efficace. Le pulvérisateur souffleur à batterie AS 1200 de Birchmeier facilite la désinfection de plus grandes surfaces, même de celles, avec accès difficile.**

Que ce soit un immeuble de bureaux, compartiment de train ou salle de concert – tous les locaux ouverts au public, doivent être soumis à une désinfection chaque jour, pour limiter la propagation des virus.

Il est essentiel de désinfecter les surfaces de contact comme sièges, rangements, poignées etc.

D'effectuer ce travail manuellement, est à chaque jour un défit pour le personnel de nettoyage dans la situation actuelle.

Le pulvérisateur souffleur AS1200 est une grande simplification du travail. Le souffleur maniable et portable avec commande électrique et buse de pulvérisation intégrée, fonctionne en combinaison avec un pulvérisateur de la ligne «Accu Power» de Birchmeier, comme l'appareil à batterie REC PC4.

Le Pulvérisateur souffleur est idéal pour la désinfection des surfaces – comme par la grandeur fine – mais pas trop fine – des gouttelettes sortantes, un mouillage adéquat des surfaces est réalisé. Avec ceci – selon les mises en garde des fabricants de désinfectants – le but pour une bonne désinfection de trois à cinq minutes des surfaces humides comme temps de contact nécessaire est atteint plus simple et plus vite. Si nécessaire, les surfaces peuvent ensuite être essuyées.

Le souffleur offre un avantage supplémentaire grâce à l'assistance de l'air: Des surfaces avec accès difficile, comme par ex. compartiments de bagages, peuvent être traitées facilement. La puissance du souffleur est – selon le site – sélectionnable sur plusieurs niveaux. Ceci permet au personnel de nettoyage de travailler avec une portée de quelques mètres, comme par ex. de la désinfection des salles de concert ou cinémas. Contrairement au nébuliseur à froid mobile, le pulvérisateur souffleur génère seulement une petite quantité d'aérosols. Avec ceci un équipement de protection moins élevé est

nécessaire et la pièce peut être pénétrée plus vite.

Dans la pratique le pulvérisateur souffleur AS 1200 a véritablement fait ses preuves. La prison Lenzburg et le chemin de fer rhétique l'utilise déjà pour les travaux de désinfection journaliers. Pour la désinfection de petites zones cibles, des désinfectants rapides à base d'alcool sont utilisés en général. Pour l'emploi de ces produits, les pulvérisateurs à main sont spécialement appropriés (par ex. Desinfecta+, Foxy Plus, Super Star 1.25).

Des désinfectants concentrés dilués avec de l'eau pour une solution prêt à l'emploi, sont utilisés pour la désinfection de surfaces moyennes. Pour ceci les appareils Astro 5 ou Clean-Matic 5 P sont idéals.

Une désinfection efficiente présuppose trois choses: Le bon désinfectant, le bon appareil et une application correcte. Ceci doit se faire de façon uniforme et continue avec suffisamment de substances actives. L'assortiment Birchmeier est configuré sans compromis pour la désinfection: La bonne buse, la pression, le débit, image de pulvérisation, la grandeur des gouttes, la résistance aux produits chimiques. ■



Desinfectants benötigen eine Einwirkzeit von mindestens einer Minute. Sie wirken teilweise aber auch noch, wenn sie bereits abgetrocknet sind.

Les désinfectants exigent un temps de réaction de minimum une minute. Ils agissent partiellement aussi, s'ils ont séché.

Presseinformation Birchmeier Sprühtechnik AG, Stetten / Schweiz

# Effiziente Flächendesinfektion in öffentlichen Räumen

**Während der anhaltenden Corona Pandemie gehört die Desinfektion von Flächen zur Tagesordnung. Deshalb sollte diese Aufgabe schnell, aber auch effektiv von der Hand gehen. Das Sprühgebläse AS 1200 von Birchmeier erleichtert das Desinfizieren grösserer Flächen, auch solcher, die schwer erreichbar sind.**

Ob Bürogebäude, Zugabteil oder Konzertsaal – alle öffentlich genutzten Räume sollten täglich einer Desinfektion unterzogen werden, um die Ausbreitung der Viren einzudämmen. Hier kommt es vor allem darauf an, Kontaktflächen wie Sitze, Ablagen, Griffe etc. zu desinfizieren. Das alles von Hand zu erledigen, ist für das Reinigungspersonal in der momentanen Situation täglich eine Herausforderung.

Eine grosse Arbeitserleichterung bringt das Akku-Sprühgebläse AS 1200. Das handliche, tragbare Gebläse mit elektronischer Steuerung und integrierter Sprühdüse funktioniert zusammen mit einem Sprühgerät aus der «Accu-Power» Linie von Birchmeier, wie dem Akku-Rückensprühgerät REC PC 4.

Das Sprühgebläse ist für die Flächendesinfektion ideal geeignet, da durch die feine – aber nicht zu feine – Grösse der austretenden Tröpfchen eine ausreichende Benetzung der Oberflächen erfolgt. So wird – entsprechend der Anwendungshinweise der meisten Desinfektionsmittelhersteller – das Ziel für eine gute Desinfektion von drei bis fünf Minuten feuchter Oberfläche als benötigte Kontaktzeit einfacher und schneller erreicht. Sofern erforderlich, können die Flächen anschliessend noch nachgewischt werden.

Das Gebläse bietet durch die zusätzliche Luftunterstützung einen weiteren Vorteil: Schwer zugängliche Flächen, wie zum Beispiel Gepäckfächer, können so mühelos behandelt werden. Die Gebläseleistung ist – je nach Einsatzort – über mehrere Stufen wählbar. Das ermöglicht dem Reinigungspersonal über einige Meter, also sitzreihenübergreifend, zu arbeiten, wie



beispielsweise bei der Desinfektion von Konzert- oder Kinosälen.

Im Gegensatz zu mobilen Kaltverneblern erzeugt das Gebläse nur eine geringe Aerosol-Menge. Dadurch ist eine weniger hohe Schutzausrüstung notwendig und der Raum kann schnell wieder betreten werden.

In der Praxis hat sich das Sprühgebläse AS 1200 schon bestens bewährt. So nutzen u.a. die Justizvollzugsanstalt Lenzburg und die Rätische Bahn, es bereits bei ihren täglichen Desinfektionsaufgaben.

Zur Desinfektion von kleinen Zielflächen kommen in den meisten Fällen alkoholische Schnelldesinfektionsmittel zum Einsatz. Zur Anwendung dieser Mittel eignen sich speziell Handsprühgeräte (zum Beispiel Desinfecta +, Foxy Plus, Super Star 1.25).

Desinfektionskonzentrate, die mit Wasser zu gebrauchsfertigen Lösungen angesetzt werden, kommen bei der Desinfektion von mittelgrossen Flächen zum Zuge. Dort sind Druck-

speichersprühgeräte wie Astro 5 oder Clean-Matic 5 P ideal.

Effizientes Desinfizieren setzt drei Dinge voraus: Das richtige Desinfektionsmittel, das richtige Gerät und die richtige Anwendung. Diese muss flächig und lückenlos mit genügend Wirkstoff erfolgen. Das Birchmeier Sortiment ist kompromisslos für die Desinfektion konfiguriert: die richtige Düse, der Druck, der Durchfluss, das Sprühbild, die Tropfengrösse, die Chemiebeständigkeit. ■

Mit «Accu-Power» und dem Sprühgebläse AS 1200 können grosse Räume zeitsparend und effektiv behandelt werden.

Avec «Accu Power» et le pulvérisateur souffleur AS1200, de grands locaux peuvent être traités de manière efficace en économisant du temps.

**BIRCHMEIER®**

SMART UND SWISS SEIT 1876

**Birchmeier Sprühtechnik AG**

Im Stetterfeld 1  
CH-5608 Stetten  
Telefon +41 (0)56 485 81 81  
stefan.meyer@birchmeier.com  
www.birchmeier.com