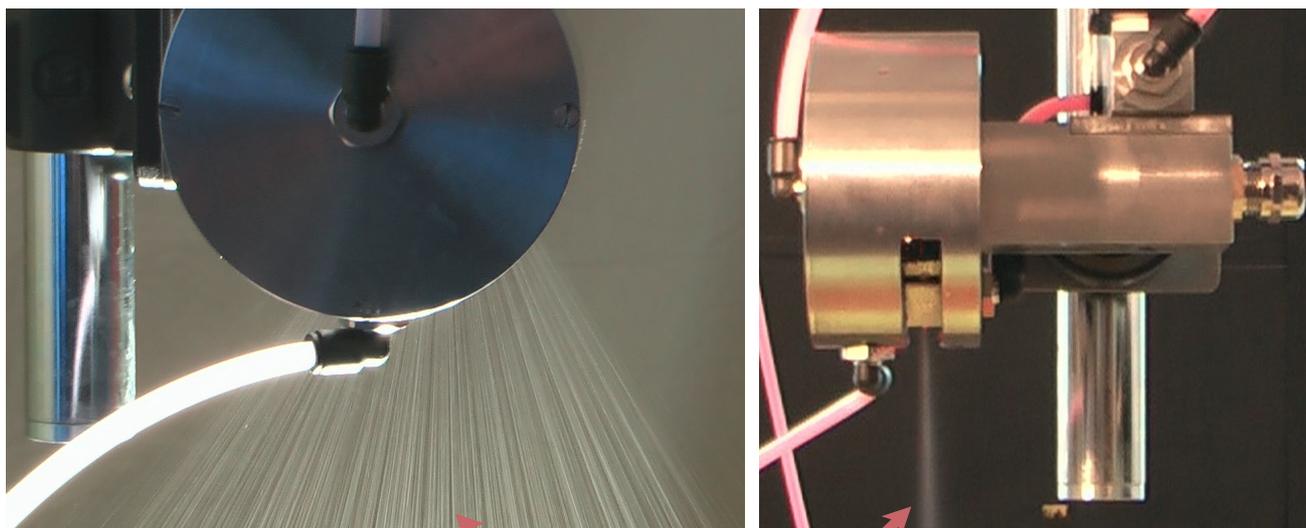


PULVERISATEUR en LIGNE pour TRAITEMENT de SURFACE

Le pulvérisateur S2001

- Est spécialement conçu pour appliquer un aérosol selon une **bande** sur une cible de **largeur donnée**.
- Se compose d'un disque tournant à grande vitesse alimenté en son centre en liquide.



Ligne de Pulvérisation

Pour en savoir plus, veuillez contacter

M^{me} May Masson
Ingénieure technico-commerciale
Tel : +33 1 69 35 88 92
Fax: +33 9 55 02 30 10
elias@spraysas.com ou contact@spraysas.com

SPRAI SAS
Centre scientifique, Bât 503
BP 53
F-91 401 ORSAY CEDEX
www.spraysas.com

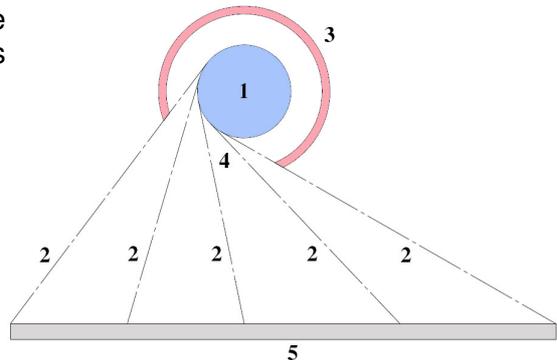
Précision — Qualité — Reproductibilité

- Faible dispersion granulométrique
- Pas de ventilateur = pas de risque d'emporter les aérosols par effet convectif
- Pas de produit perdu = rentabilité maximale
- Simple réglage de la surface de pulvérisation par levée ou descente de la tête
- Possibilité de modifier la dimension moyenne des aérosols et le débit
- Pas de buse ni d'orifice = pas de risque de bouchage
- Possibilité de pulvériser des liquides visqueux
- Alimentation en liquide par simple gravité ou par pompe (externe ou interne)
- Encombrement réduit
- Possibilité d'appareil sur mesure
- Mouvement permanent du liquide réduisant les risques de sédimentation

Principe de fonctionnement

Sous l'effet des forces centrifuges, le liquide s'étale sur le disque et se pulvérise en fines gouttelettes près de son extrémité.

Un capot muni d'une fente entoure le disque. Seules les gouttes destinées à atteindre la cible peuvent sortir du capot ; les autres gouttes sont récupérées et réinjectées dans le réservoir d'alimentation.



Applications

- ◊ Traitement de précision dans l'agriculture
- ◊ Peintures
- ◊ Traitement de surface par pulvérisation
- ◊ Enduction
- ◊ Produits cosmétiques
- ◊ Désinfection
- ◊ Nappage