

## SPRAY ► STREAM 41

**SPRAYSTREAM 41**, est destiné à l'abattage des poussières. Il génère un fort courant de brouillard fin et dense qui s'agglomère aux poussières en suspension dans l'air et empêche leur propagation.

**SPRAYSTREAM 41** permet une maîtrise efficace des poussières ambiantes dans les sites à ciel ouvert où le stockage, le broyage, la manutention de vrac sont générateurs de pollution.

### Caractéristiques techniques:

Cône de diffusion en fibre de verre composite sur structure en acier tournant sur couronne à billes. Châssis tripode en acier zingué. Couronne d'alimentation et buses en inox intégrées au cône. Balayage horizontal réglable de 0 à 360° par moto réducteur. L'orientation verticale (hausse) se fait manuellement.



- > Surface de couverture 6500m<sup>2</sup>
- > Balayage alternatif jusque 360°
- > Hausse réglable de 10 à 40°
- > Débit de 1 à 4,9 m<sup>3</sup>/h
- > Portée jusqu'à 45m
- > Filtre intégré INOX
- > Avec 2 manomètres entrée/sortie

### Dimensions:

- > Longueur : 1650mm
- > Largeur : 1200mm
- > Hauteur : 1750mm
- > Poids : 330kg

### Caractéristiques électriques:

- > 3x400V à 50Hz
- > Ventilateur 5,5 kW
- > Surpresseur 4 kW
- > Consommation en charge inf. à 32 A
- > Coffret acier IP65

### Caractéristiques d'eau:

- > Une pression constante de 0,5 bar est nécessaire à l'alimentation de la pompe.
- > La pression d'eau de 20 bars maxi après le surpresseur.
- > Surpresseur en INOX.
- > Cartouche et filtration dès 500µm.
- > Deux alimentations indépendantes vers les buses.
- > Tuyau souple d'alimentation avec raccord rapide 1-1/2"
- > 35 Buses INOX
- > Spectre de dispersion de 50 à 150µm.

Press. d'eau (Bar)	3	4	5	6	10	15	20
Débit (l/min)	27,0	33,7	40,3	47,0	53,7	67,0	69,1

Débit selon application

### Additifs:

- > Additifs de croûtage
- > Additifs de maîtrise des odeurs
- > Tensioactif

### Options:

- > Surpresseur 5,5kW
- > Réglage débit
- > Pompe doseuse.
- > Télécommande 8 fonctions

### Domaines d'activité:

- > *Traitement des odeurs*
- > *Cimenteries, carrières, ...*
- > *Quai de déchargement*
- > *Compostage, ...*
- > *Centres de valorisation des déchets industriels*
- > *Centres de valorisation et recyclage de la filière bois*
- > *Démolition et démantèlement de sites industriels*
- > *Filière papeterie ...*