

## Caisson mobile d'aspiration pour fumées de soudure

# AIRBOX



Idéal pour

Soudure  
Brasure



### Filtration haute efficacité

AIRBOX est un appareil maniable et compact équipé d'une filtration à saturation pour des travaux de soudure occasionnels.

L'appareil est équipé d'un pré-séparateur permettant de séparer les particules les plus lourdes.

La filtration principale est opérée par une cassette filtrante haut rendement à saturation.

L'air filtré est aspiré au travers d'un ventilateur EC (commutation électronique de dernière technologie) à très haut rendement.

L'air propre est évacué en partie basse de l'appareil sur 3 cotés. L'AIRBOX est équipé d'un bras rotatif de 2m afin de permettre une captation efficace à la source au plus près de l'émission de polluant.

### UTILISATIONS

- >> Caisson compact mobile pour la captation des fumées de soudure
- >> Grande efficacité de captation
- >> Silencieux, Flexible et maniable
- >> En option : filtre spécifique pour brasure et traitement complémentaire au charbon actif.

### Données techniques

AIRBOX		
Débit max.	m <sup>3</sup> /h	1.000
Diamètre de raccordement	mm	140
Dépression max.	Pa	1.350
Alimentation électrique	V	230
Puissance installée	kW	0,5
Surface filtrante	m <sup>2</sup>	12
Dimension (L / l / H)	mm	794 x 690 x 1.130*
Poids	kg	100**
Bruit	dB(A)	74
Article-Nr.		55500

\* Sans bras / \*\* Avec bras

### Particularités

- » Cassettes filtrantes haute efficacité
- » Pré-séparateur de particules grossières et lourdes intégré
- » Bras d'aspiration autoportant avec structure à l'extérieure du flux

### Votre bénéfice

- » Captation efficace et précise à la source
- » Ventilateur EC très haut rendement
- » Silencieux
- » Mobile, léger et maniable
- » Faible emprise au sol
- » Maintenance aisée des filtres

### Options

- » Charbon actif
- » Filtres avec certification IFA W3 pour métaux fortement alliés

## Principe de fonctionnement

