

Aspirateur de fumées de brasage 2 embouts DN50, 80 m³/h à 1900 Pa, H13A - Weidinger WSA-5LR

Réf. article WL37325

Fabricant A1-ESD

Les fumées de brasage associent aérosols collants, particules et gaz qu'un filtre unique ne peut traiter. Le WSA-5LR filtre donc par un matelas M5/F7 puis par une cassette combinée H13A à lit de charbon actif, avec un taux de séparation des particules de 99,95 pour cent. Deux embouts d'aspiration DN50 desservent 1 à 2 postes de travail à 80 m³/h sous 1900 Pa.

DONNÉES TECHNIQUES

Poids

0.1 kg



DESCRIPTION

Le brasage dégage des vapeurs de flux, des particules de brasure et des substances issues des cartes et composants. L'aspirateur WSA-5LR sépare cette charge en plusieurs étages et fournit un débit nominal de 80 m³/h sous 1900 Pa sur deux embouts DN50.

AVANTAGES

- Combinaison de matelas filtrants M5/F7 en amont, qui retient les aérosols collants refroidis et évite le colmatage prématuré du filtre principal H13
- Cassette combinée H13A avec filtre à particules en suspension et lit de charbon actif, taux de séparation de 99,95 pour cent
- Débit réglable en continu par soufflante EC à forte réserve de pression, jusqu'à 190 m³/h et 3200 Pa
- Deux embouts d'aspiration DN50 pour 1 à 2 postes de travail sur un seul appareil
- Indicateur visuel de filtre et entraînement EC sans entretien
- Quatre ouïes de refoulement réglables des deux côtés en bas, niveau sonore 45-49 dBA
- Fonctionnement en recyclage, l'air épuré revient dans l'atelier sans perte de chaleur

DONNÉES TECHNIQUES

Référence	WL37325
Modèle	WSA-5LR

Fabricant	Weidinger
Référence fabricant	WEID 0160.1-MD.11.02.6023
Unité de vente	Pièce
Dimensions (LxlxH)	400 mm x 350 mm x 420 mm
Tension	230 V
Fréquence	50/60 Hz
Courant nominal	0,95 A
Puissance nominale du moteur	0,15 kW
Débit nominal	80 m³/h à 1900 Pa
Débit maxi	190 m³/h
Dépression maxi	3200 Pa
Niveau sonore	45-49 dBA
Embouts d'aspiration	2 x DN50, diamètre extérieur 50 mm, en haut
Sortie d'air	Lamelles des deux côtés, réglables
Filtration	Matelas filtrant M5/F7, cassette filtrante combinée H13A
Taux de séparation des particules	99,95 pour cent
Équipement	Soufflante EC sans entretien, indicateur de colmatage du filtre à particules
Couleur	RAL 7035
Postes de travail	1 à 2

APPLICATIONS

Aspiration et filtration des fumées de brasage, gaz et vapeurs dans des mélanges d'air non explosifs, aux postes de brasage manuel, de réparation et de test. Le mode recyclage n'est pas autorisé pour l'aspiration et la filtration de substances cancérigènes, mutagènes ou reprotoxiques.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

La livraison comprend l'aspirateur WSA-5LR avec matelas filtrant M5/F7 et cassette combinée H13A. Les tuyaux d'aspiration se raccordent aux deux embouts DN50 situés sur le dessus. Un remplacement régulier du non-tissé M5/F7 à intervalles rapprochés prolonge nettement la durée de vie du filtre principal. Tuyaux, buses et filtres de rechange sont à commander séparément.