

Aspirateur AD Oracle 380 m³/h revêtu par poudre avec autoflow - Donaldson Bofa 30811021-1331-1

Réf. article WL42989

Fabricant Donaldson Bofa

Aspirateur de la série AD Oracle avec turbine de 1,1 kW et 380 m³/h pour fumées de brasage et de laser sur un ou plusieurs postes. Le préfiltre F8 à deux étages de 12 m² protège le filtre combiné H13 et la régulation en boucle fermée maintient le débit préréglé au fil de l'encrassement. La détection automatique de la tension de 90 V à 257 V autorise un emploi sur tout réseau.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Poids	0.1 kg



NORMES & CONFORMITÉ

EN 1822

DESCRIPTION

Capter les fumées de brasage ou de laser sur plusieurs points impose un débit constant pendant toute la durée de vie des filtres. L'AD Oracle fournit 380 m³/h à partir d'une turbine de 1,1 kW et ajuste le débit en boucle fermée pour conserver la valeur préréglée.

AVANTAGES

- Détection automatique de la tension de 90 V à 257 V pour une utilisation sur tout réseau
- Régulation automatique du débit en boucle fermée, qui réduit le bruit et ménage les filtres
- Préfiltre F8 à deux étages de 12 m² de surface, efficacité de 95 pour cent à 0,8 micron
- Filtre combiné H13 à 99,997 pour cent à 0,3 micron avec étage HEPA et étage gaz
- Technologie à contre-courant et élément filtrant Easi-Seal pour un changement rapide et propre
- Faible encombrement au sol et niveau sonore de 60 dBA pour une installation dans l'atelier

DONNÉES TECHNIQUES

Référence article	WL42989
Modèle	L1944

Fabricant	Donaldson Bofa
Référence fabricant	30811021-1331-1
Série d'appareil	AD Oracle
Dimensions (HxIxP)	980 mm x 430 mm x 430 mm
Débit d'air	380 m³/h
Puissance nominale moteur	1,1 kW
Tension	230 V, plage 115-230 V
Plage de détection automatique	90-257 V
Courant à pleine charge	12,5 A
Niveau sonore	60 dBA
Poids	75 kg
Boîtier	Acier doux revêtu par poudre
Boîtier de filtration	Acier doux Zintec
Préfiltre	F8, 95 pour cent à 0,8 µm, 12 m²
Filtre combiné	H13, 99,997 pour cent à 0,3 µm

APPLICATIONS

Brasage et retouche en fabrication électronique, conformal coating, archivage de documents, restauration d'objets de musée et postes de laboratoire soumis aux particules et aux odeurs.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

Aspirateur de la série AD Oracle livré avec préfiltre et filtre combiné en place. Les filtres de rechange sont le préfiltre A1030156 et le filtre combiné A1030155. Tuyaux, bras et hottes se choisissent séparément selon l'application.

Les classes de filtration F8 pour le préfiltre et H13 pour le filtre combiné sont indiquées selon la norme EN 1822.