

## Aspirateur à fines particules DustPro 1000 iQ 850 m³/h avec HEPA 99,997 pour cent, 230 V - Donaldson Bofa 30811619-1419

Réf. article WL42596

Fabricant Donaldson Bofa

Le DustPro 1000 iQ fournit 850 m³/h sous 100 mbar à partir d'un entraînement de 2,2 kW et filtre en deux étages: huit filtres à poche en polyester d'environ 100 litres, efficaces à 95 pour cent sur 0,9 micron, puis un étage HEPA de 7,5 m² à 99,997 pour cent sur 0,3 micron. Conçu pour les procédés très poussiéreux en service continu. Pilotage par le système d'exploitation iQ.

### DONNÉES TECHNIQUES

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Détection de position | Non    |
| Poids                 | 0.1 kg |



### DESCRIPTION

Sur les procédés très poussiéreux, c'est la capacité de rétention du premier étage qui détermine la fréquence des arrêts. Le DustPro 1000 iQ place donc huit filtres à poche en polyester d'environ 100 litres devant l'étage HEPA, tout en fournissant 850 m³/h sous 100 mbar.

### AVANTAGES

- 850 m³/h sous 100 mbar depuis un entraînement de 2,2 kW, pression élevée même sur gaines longues
- Huit filtres à poche en polyester d'environ 100 litres, efficacité de 95 pour cent à 0,9 micron
- Étage HEPA d'environ 7,5 m² en fibre de verre plissée, 99,997 pour cent à 0,3 micron
- Grande surface filtrante sur les deux étages, donc longue durée de vie en forte charge
- Système d'exploitation iQ avec surveillance de l'état des filtres et guidage clair

### DONNÉES TECHNIQUES

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Référence article   | WL42596         |
| Modèle              | D1162A          |
| Fabricant           | BOFA            |
| Référence fabricant | 30811619-1419   |
| Série d'appareils   | DustPro 1000 iQ |

|                    |                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Débit d'air        | 850 m³/h sous 100 mbar                                             |
| Puissance moteur   | 2,2 kW                                                             |
| Courant nominal    | 12,8 A                                                             |
| Tension            | 230 V                                                              |
| Fréquence          | 50/60 Hz                                                           |
| Niveau sonore      | 66 dBA                                                             |
| Dimensions (LxlxH) | 790 mm x 615 mm x 1205 mm                                          |
| Filtres à poche    | 8 poches polyester, env. 100 litres, 95 pour cent à 0,9 micron     |
| Filtre HEPA        | Fibre de verre plissée, env. 7,5 m², 99,997 pour cent à 0,3 micron |
| Commande           | Système d'exploitation iQ                                          |
| Unité de vente     | Pièce                                                              |

## APPLICATIONS

L'appareil équipe les postes de meulage et de polissage, les machines de fraisage et de gravure, le marquage laser ainsi que l'ébavurage et le brossage, partout où les poussières sèches sont produites en quantité. Plusieurs points de captation permettent aussi de raccorder des capotages de machine.

## COMPATIBILITÉ ET CONTENU

Livré sous forme d'aspirateur DustPro 1000 iQ en version 230 V, avec commande iQ, jeu de filtres à poche et étage HEPA. Bras d'aspiration, kits de tuyaux, hottes et filtres de rechange se commandent séparément.