

Aspirateur à fines particules DustPro 1500 iQ 1250 m³/h, 3,3 kW, 230 V - Donaldson Bofa 30811629-1419

Réf. article WL42595

Fabricant Donaldson Bofa

Le DustPro 1500 iQ traite de grands volumes de poussière à 1250 m³/h sous 100 mbar avec un sac de préfiltration de 100 litres et un étage HEPA à haute efficacité. La turbine sans balais de 3,3 kW est conçue pour le service continu et la technologie de filtration à flux inversé préserve la durée de vie des filtres malgré une forte charge. Version thermolaquée, 230 V.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Poids	0.1 kg



DESCRIPTION

Le meulage, le fraisage, le marquage laser ou l'ébavurage libèrent des quantités de poussière telles qu'une aspiration standard se colmate en quelques semaines. Le DustPro 1500 iQ y répond par un sac de préfiltration de 100 litres, un étage HEPA final et la filtration à flux inversé, tout en fournissant 1250 m³/h sous 100 mbar.

AVANTAGES

- 1250 m³/h sous 100 mbar depuis une turbine sans balais de 3,3 kW prévue pour le service continu
- Sac de préfiltration de 100 litres pour des intervalles de remplacement longs en forte charge
- Étage HEPA à haute efficacité pour la fraction fine après séparation grossière
- Technologie de filtration à flux inversé qui limite la perte de charge sur la durée de vie
- Système d'exploitation iQ avec surveillance de l'état des filtres et guidage clair
- Boîtier thermolaqué, résistant en environnement de production exigeant

DONNÉES TECHNIQUES

Référence article	WL42595
Modèle	DP 1500-iQ-PC
Fabricant	BOFA
Référence fabricant	30811629-1419

Série d'appareils	DustPro 1500 iQ
Débit d'air	1250 m³/h soit 735 CFM sous 100 mbar
Puissance moteur	3,3 kW
Courant nominal	21,6 A
Tension	230 V
Fréquence	50/60 Hz
Niveau sonore	68 dBA
Dimensions (LxIxH)	1204 mm x 615 mm x 790 mm
Préfiltre	Sac de préfiltration, 100 litres
Filtre principal	Filtre HEPA à haute efficacité
Technologie de filtration	Flux inversé
Commande	Système d'exploitation iQ
Exécution	Thermolaquée
Unité de vente	Pièce

APPLICATIONS

Destiné aux applications lourdes à fort dégagement de particules: postes de meulage et de polissage, machines de fraisage et de gravure, marquage laser, ébavurage et grenaillage ainsi que postes de manutention à poussière sèche. La pression disponible autorise aussi des gaines plus longues et plusieurs points de captation.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

Livré sous forme d'aspirateur DustPro 1500 iQ en version 230 V, avec commande iQ, sac de préfiltration et étage HEPA. Bras d'aspiration, kits de tuyaux, hottes et filtres de rechange se commandent séparément selon le procédé et le point de captation.