

Aspirateur de fumées laser AD 350 avec capteur NOx - Donaldson Bofa L0542A8212

Réf. article WL47988

Fabricant Donaldson Bofa

Le marquage, le codage et la gravure laser libèrent des fumées et des poussières fines qui se déposent sur les optiques et les pièces. Le système compact Advantage 350 capte ces émissions à la source et les filtre par une combinaison de préfiltration particulaire et de filtration des gaz. Le capteur NOx supplémentaire surveille les gaz nitreux dégagés lors de la découpe et de la gravure.

DONNÉES TECHNIQUES

Poids

0.1 kg



DESCRIPTION

Le marquage, le codage et la gravure laser libèrent des fumées, des vapeurs de solvants et des poussières fines qui se déposent sur les lentilles, les pièces et les guidages machine. Le système d'aspiration et de filtration Advantage 350 de BOFA capte ces émissions au point d'émission et maintient la zone de travail exempte de poussières. Cette version intègre en plus un capteur NOx qui surveille les gaz nitreux dans le flux d'air extrait.

AVANTAGES

- Turbine à débit et pression élevés pour une captation stable même avec des gaines longues
- Régulation numérique du débit qui maintient la puissance d'aspiration réglée pendant toute la durée de vie du filtre
- Indicateur d'état du filtre qui signale le remplacement avant toute perte de captation
- Capteur NOx pour la surveillance des gaz nitreux lors de la gravure et de la découpe
- Faible niveau sonore et format compact pour une installation à côté du laser
- Filtres de remplacement économiques qui réduisent les coûts d'exploitation

DONNÉES TECHNIQUES

Référence article	WL47988
Modèle	AD 350 capteur NOx
Fabricant	BOFA

Référence fabricant	L0542A8212
Unité de vente	pièce
Série d'appareils	AD 350
Domaine d'aspiration	fumées laser
Conforme ESD	non

APPLICATIONS

Applications légères de marquage, de codage et de gravure laser dans les écoles et ateliers de formation, les ateliers de signalétique, la gravure publicitaire, le modélisme et la production en petites séries. Adapté aux systèmes laser de table et aux lasers de marquage capotés à besoin de débit modéré.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

Appareil de la série AD 350 de la gamme BOFA Advantage. Le raccordement s'effectue par des tuyaux d'aspiration et des réducteurs de la gamme d'accessoires BOFA vers le capot ou la hotte de captation du laser. Livré à la pièce, filtres montés en usine. Les filtres de rechange de la série AD 350 sont disponibles séparément.