

Aspirateur de fumées laser 80 m³/h à 1.900 Pa - ULT LAS 0160.1-MD.11.10.6010

Réf. article WL34492

Fabricant ULT

Le marquage et la gravure laser dégagent des fumées juste devant l'opérateur, d'où l'intérêt d'un captage à la source. Le LAS 160 MD.11 K délivre 80 m³/h à 1.900 Pa grâce à un ventilateur EC à vitesse variable et s'ajuste au point de captage via son régulateur de débit. Un indicateur optique signale le moment du remplacement des filtres.

DONNÉES TECHNIQUES

Poids

0.1 kg



DESCRIPTION

Les fumées laser contiennent des particules ultrafines et des produits de décomposition gazeux qui n'ont pas leur place au poste de travail. L'ULT LAS 160 MD.11 K les capte à 80 m³/h et 1.900 Pa sous la forme d'un appareil sur pied de 585 mm x 475 mm x 1266 mm, à installer directement à côté de la machine laser.

AVANTAGES

- Ventilateur EC de 0,15 kW, sobre en énergie et réglable en continu
- Régulateur de débit pour adapter l'aspiration à une buse, une hotte ou un bras
- Indicateur optique de colmatage, information d'entretien sans appareil de mesure
- Débit nominal de 80 m³/h à 1.900 Pa, dépression suffisante pour de petites sections de captage
- Alimentation 230 V en 50/60 Hz, sans raccordement triphasé

DONNÉES TECHNIQUES

Référence article	WL34492
Modèle	LAS 160 MD.11 K
Fabricant	ULT
Référence fabricant	LAS 0160.1-MD.11.10.6010
Unité de vente	Pièce

Dimensions (LxIxH)	585 mm x 475 mm x 1266 mm
Puissance nominale moteur	0,15 kW
Débit nominal	80 m ³ /h à 1.900 Pa
Tension	230 V
Fréquence	50/60 Hz
Ventilateur	Ventilateur EC avec régulation de débit
Affichage	Indicateur optique de colmatage des filtres

APPLICATIONS

Aspiration des fumées laser lors du marquage, de la gravure, de la découpe et du soudage avec des lasers fibre et CO₂, ainsi que sur les postes de marquage en électronique et en travail des métaux. Le débit correspond à un point de captage unique sur une cabine laser fermée ou partiellement ouverte.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

La livraison comprend l'appareil d'aspiration de la série LAS 160. Les éléments de captage tels que flexibles, buses ou bras articulés, de même que les filtres de rechange, font partie de la gamme d'accessoires ULT pour les séries LAS et se commandent séparément.