

Die Luftreiniger

TEKA

CartMaster montage mural



(Page :1 vers le produit 97532)

Description

CartMaster montage mural

Le filtre à cartouche stationnaire est certifié IFA en combinaison avec tous les bras et potences d'aspiration TEKA pour la classe de fumée de soudage W3. Le degré de séparation est de = 99 %.

L'unité correspond aux exigences de sécurité techniques pour des appareils de la catégorie des fumées de soudage W 3 (aciers fortement alliés). Lors de l'utilisation correcte, l'unité peut être utilisée pour le service d'air circulant car les conditions de dérogation sont accomplies conformément au nouveau Décret sur les substances dangereuses (GefstoffV) en vigueur.

L'appareil est équipé d'un ventilateur puissant en tôle d'acier qui est placé au dessus de l'unité ainsi que d'un nettoyage consécutif en cas d'arrêt du ventilateur. Le ventilateur est équipé d'un vide poussé qui garantit un débit volumétrique élevé même si le filtre est saturé.

La construction en tôle d'acier stable avec un revêtement de poudre garantit un service nécessitant peu d'entretien même dans des conditions d'application difficiles.

Le système de dépoussiérage développé spécialement garantit une performance d'aspiration optimale à tout moment du service. L'avantage du système Power Spray n'est pas seulement sa construction sans buses rotatives sujettes à l'usure et nécessitant peu d'entretien, mais aussi l'utilisation d'une faible pression de dépoussiérage voire un faible usage d'air comprimé. Les particules dépoussiérées sont recueillies dans le tiroir collecteur de poussière et peuvent ensuite être éliminées.

Un déflecteur sert de préséparateur des grosses particules. Les cartouches filtrantes séparent les fumées et poussières. Les cartouches sont prévues d'un agent filtrant (Precoat) départ usine qui augmente leur durée de vie considérablement par rapport aux cartouches usuelles.

Données techniques

Volumenstrom (m³/h):	3.500
Pression max. (Pa):	3.000
Puissance du moteur (kW):	2,2
Tension de ligne (V):	400
Fréquence d'alimentation (Hz):	50
Automatische Abreinigung:	Oui
Niveau sonore (dB(A)):	72 - conformément à la norme DIN EN ISO 3744
Poids (kg):	165
Largeur (mm):	665
Profondeur (mm):	681
Hauteur (mm):	2.100
Farbe:	RAL 7016

Accessoires



Hotte métallique d'aspiration, diam. 150
Référence : 104901



Interrupteur marche-arrêt sur hotte d'aspiration
Référence : 96313321



Kit d'éclairage pour 1 bras en combinaison
Référence : 96323



Kit d'éclairage
Référence : 96324



Bras d'aspiration - Version tuyau souple
Référence : 97603



Cartouche filtrante, type Easy-Clean-Plus
Référence : 6160600212508



plaque de buse pour hotte d'aspiration, diam. 150
Référence : 66210



Adaptateur pour hotte d'aspiration diam. 150
Référence : 66220



Grille de protection (à mailles serrés) pour
Référence : 10372



Couplage Master-Slave
Référence : 150010016



Couplage Master-Slave
Référence : 150010032



Couplage Master-Slave
Référence : 15001001602



Couplage Master-Slave pour clapet/vanne
d'arrêt
Référence : 15001001604



Adjuvant de filtration NANNOX P50
Référence : 68130000100

Pièces de rechange



Cartouche filtrante, surface 10 m²
Référence : 6160600110008



Sacs en PE pour collecteur poussières, kit
de 10
Référence : 10030251



Hotte d'aspiration diam. 150 pour bras
Référence : 66200