Die Luftreiniger

SPA 501



(Page :1 vers le produit 9400102)

TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH · Millenkamp 9 · 48653 Coesfeld
Tél. : +49 2541 / 84841-0 · Fax : +49 2541 / 84841-72 · E-mail : info@teka.eu · Site web : www.teka.eu

Référence : 9400102

Description

SPA 501

La **TEKA SPA 501** est une installation de filtration mobile pour les installations laser utilisées dans la fabrication de tampons. Elle convient à de grandes quantités de poussières de process et à plusieurs postes de soudure à l'étain, et elle est conçue pour un fonctionnement en continu.

En bref

- **Filtration :** filtre accumulateur HEPA et filtre à charbon actif
- **Entraînement :** deux turbines, puissance d'aspiration réglable en continu
- **Raccordement :** deux piquages d'aspiration sur le couvercle
- **Interface :** connecteur SUB-D9 pour appareils externes avec entrées et sorties telles que filtre plein, alarme, marche/arrêt externe, augmentation ou réduction de la puissance d'aspiration

Vos avantages

- **Longue durée de vie :** le filtre accumulateur retient les fumées et poussières et est conçu pour une longue durée d'utilisation des filtres.
- **Gaz et odeurs :** un filtre à charbon actif fixe ensuite les gaz et les odeurs.
- **Remplacement rapide des filtres :** portes de maintenance en façade, et la surveillance des filtres indique quand un remplacement est nécessaire.
- **Construction robuste :** construction stable en tôle d'acier, entièrement revêtue par poudre.
- **Prêt à brancher :** livré avec câble d'alimentation.

Notre page de synthèse présente d'autres installations d'aspiration des fumées laser.

Données techniques

Description de l'interface:	Pin 1&2=démarrage (ponter sans potentiel -> par ex. interrupteur) Pin 3&4=fonctionnement (sans potentiel) Pin 5&6=panne (sans potentiel) Pin 7=augmentation de la puissance du tube Pin 8=réduction
Filtre principal Nombre:	1
Interface de contrôle:	SUB D9
Type de soufflerie:	2 x turbine à rotor continu, à deux étages
Volumenstrom (m³/h):	520
Pression max. (Pa):	21.000
Puissance du moteur (kW):	2,4
Tension de ligne (V):	230
Fréquence d'alimentation (Hz):	60
Courant absorbé (A):	1,18
Hauptfilter:	cartouche filtrante
Filterklasse:	DIN ISO 16890 ePM1 > 70 %
Filterendstufe:	Cartouche de charbon actif : 25 kg
Degré de séparation (%):	> 99

(Page :2 vers le produit 9400102)

Données techniques

Ansaugstutzen (mm):	2 x NW 100
Ausblas:	NW 125
Niveau sonore (dB(A)):	70 - conformément à la norme DIN EN ISO 3744
Poids (kg):	110
Largeur (mm):	365
Profondeur (mm):	681
Hauteur (mm):	1.110
Farbe:	RAL 9010

Pièces de rechange



Filtre de stockage 610x305x292 mm
Référence : 1003502



Cassette de charbon actif 610x305x292 mm
Référence : 9705202



Recharge de charbon actif pour LMD 501/SPA
Référence : 100197142502

Accessoires



Collier de serrage diam. 100 mm pour
Référence : 51184



Flexible de haute dépression, DN 100 mm
Référence : 511040025

(Page :3 vers le produit 9400102)