

Die Luftreiniger

TEKA

CareMaster IFA



(Page :1 vers le produit 97300101)

Description

CareMaster IFA

TEKA CareMaster IFA – Unité d'Aspiration Mobile pour un Air Pur lors du Soudage

Le **TEKA CareMaster IFA** est l'unité d'aspiration mobile idéale pour les applications de soudage professionnelles. Conçu pour éliminer efficacement les fumées de soudage et les poussières fines, ce système puissant assure un air propre sur le lieu de travail, améliorant ainsi la sécurité et la protection de la santé de vos employés. Avec une **certification IFA** pour la classe de fumée de soudage W3 et un **taux de séparation impressionnant de plus de 99 %**, le CareMaster IFA est parfait pour une utilisation avec des matériaux en acier inoxydable et non alliés.

Vos Avantages en un Coup d'Oeil :

- **Technologie de Filtration Haute Efficacité** : Le CareMaster IFA dispose d'un pré-séparateur de particules M5 et d'un filtre principal F9, offrant une purification de l'air efficace.
- **Flexible & Mobile** : Sa conception compacte et ses roulettes faciles à manœuvrer rendent le CareMaster IFA idéal pour une utilisation dans différents environnements de travail et de production.
- **Facilité d'Utilisation** : Grâce à une commande intuitive et des options telles que la mise en marche/arrêt automatique ou l'éclairage intégré, l'appareil est particulièrement convivial.

Purification de l'Air Efficace pour les Exigences les Plus Strictes

Avec une capacité maximale du ventilateur de **2 500 m³/h** et une pression allant jusqu'à **2 500 Pa**, le CareMaster IFA gère sans effort les applications les plus exigeantes. L'air purifié est renvoyé directement dans la zone de travail, éliminant ainsi le besoin de ventilation supplémentaire. Cela permet non seulement d'économiser des coûts énergétiques, mais rend également l'appareil très efficace.

Malgré ses performances élevées, le CareMaster IFA fonctionne silencieusement avec un **niveau sonore d'environ 72 dB(A)**. L'appareil est conçu pour fonctionner avec une **tension d'alimentation de 400 V** et dispose d'une construction robuste capable de résister aux conditions de travail les plus difficiles.

Idéal pour :

- Postes de soudage (aciers inoxydables et non alliés)
- Ateliers et environnements de production
- Zones avec une forte exposition aux poussières fines et aux fumées

Optimisez votre environnement de travail avec le TEKA CareMaster IFA – pour une sécurité maximale, un air pur et un lieu de travail sain.

Découvrez dès maintenant comment le CareMaster IFA peut améliorer durablement vos conditions de travail !

Données techniques

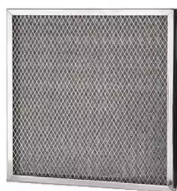
Filtre principal Nombre:	1
Volumenstrom (m ³ /h):	2.500
Pression max. (Pa):	2.500
Puissance du moteur (kW):	1,1
Tension de ligne (V):	400
Fréquence d'alimentation (Hz):	50
Courant absorbé (A):	2,6
Stromart:	3Ph+N+PE
Pré filtre des particules:	M5

(Page :2 vers le produit 97300101)

Données techniques

Vorfilter:	ISO 16890 ePM coarse > 45
Hauptfilter:	cartouche filtrante
Filterklasse:	DIN ISO 16890 ePM1 > 80 %
Niveau sonore (dB(A)):	72 - conformément à la norme DIN EN ISO 3744
Poids (kg):	122
Largeur (mm):	665
Profondeur (mm):	681
Hauteur (mm):	995
Farbe:	RAL 7016

Accessoires



Pré-filtre à maille d'aluminium
Référence : 100008



Cassette de filtration HEPA H13
Référence : 10030



Filtre HEPA H13
Référence : 100357



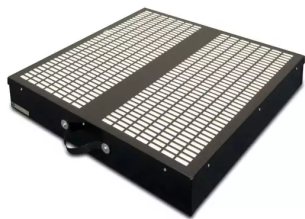
Hotte métallique d'aspiration, diam. 150
Référence : 104901



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



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



Filtre à charbon actif
Référence : 97053



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

Pièces de rechange



Cassette de filtration F9, 610 x 610 x 292
mm
Référence : 10029



Jeu de 10 pré-filtres
Référence : 10032



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