Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Aspirateur de fumées et poussières DFC11NBTX avec composants ATEX

Secteurs Ponçage, Soudage, Broyage,

Applications Mobile, Fixer

Questions Poudres, Fumées

COD: DFC11NBTX000000

L'aspirateur mobile sur roulettes pour fumées et poussières de la série DFC11NBTX est conçu pour l'aspiration et la filtration des fumées et des micropoussières. Dans cette version, il est équipé de composants ATEX.

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Aperçu

L'aspirateur sur roulettes pour fumées et poussières de la série DFC11NBTX est conçu pour l'aspiration et la filtration des fumées et des micropoussières, même très fines et volatiles, générées lors des processus de traitement de surface des métaux ou des matériaux composites, ou lors de la manipulation de produits poussiéreux.
L'air filtré avec une efficacité de 99 % est réintroduit dans l'environnement ou, sur demande, peut être canalisé vers l'extérieur lorsque les réglementations en vigueur ne permettent pas la recirculation.
Grâce à ses dimensions compactes, à ses roues et à ses poignées, il peut être facilement déplacé à proximité des opérations à effectuer, puis aspirer les fumées à l'aide des différents accessoires disponibles ou d'un simple tuyau flexible.
La version DFC11NBTX est équipée de composants ATEX qui réduisent les risques liés à l'aspiration de poussières potentiellement explosives dans certaines conditions.
Nous rappelons que la vérification des caractéristiques des poussières aspirées (classe d'appartenance et valeur KST) est à la charge de l'utilisateur et doit être communiquée lors de la sélection du produit afin de vérifier l'application correcte de l'aspirateur.
Il est fourni pour être raccordé à un ou plusieurs tuyaux d'aspiration ou à des bras d'aspiration articulés certifiés ATEX (voir spécifications de la version).

AVANTAGES

- Mobile : permet d'atteindre différents points de soudure
- Tiroir de collecte des poussières et des copeaux situé sur la partie arrière de la machine, avec sac en nylon sur demande
- Filtration avec filtre à cartouches ≥99 % (ANTISTATIQUES)
- Nettoyage automatique des filtres par lavage à l'air comprimé, pour une économie d'énergie maximale et une longue durée de vie des éléments filtrants
- Puissance de 1100 W, peut être branché n'importe où à l'aide d'une simple prise industrielle
- Entretien réduit grâce au nettoyage automatique des filtres

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

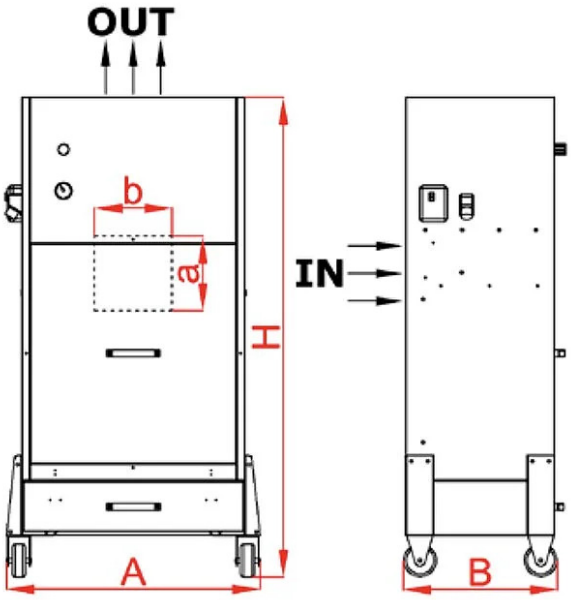
- Construction en tôle galvanisée robuste ;
- panneau de décharge d'explosion en AISI316L certifié ATEX conformément à la directive 2014/34/UE avec déflecteur vertical correspondant
- Surface filtrante de 20 m² avec cartouches en polyester antistatique ;
- Nettoyage automatique à l'air comprimé ;
- Ventilateur avec embout anti-étincelles et moteur II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc IP65 intégré de 1,1 kW ;
- Interrupteur marche/arrêt pour l'aspiration ;
- Poignées pour une manipulation aisée.
- Nettoyage automatique des filtres à l'air comprimé avec raccordement intégré et évacuation des condensats
- Version sans bras, à compléter avec des raccords d'aspiration en fonction des besoins

FONCTION DE MISE À LA TERRE AVEC ROUES ANTISTATIQUES
La structure en tôle galvanisée est conductrice et décharge sa charge à travers les 4 roues pivotantes installées dans le purificateur.
Vérifier que le sol sur lequel repose le filtre est également « conducteur ».
Dans le cas d'un sol non conducteur, il est recommandé d'installer une prise sur la structure du purificateur en connectant une vis ou un raccord à une tresse de mise à la terre.

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Dimensions



Voir la documentation pour les dessins et la fiche technique

Code	Tiroir L	A mm	a mm	B mm	b mm	H mm
DFC11NBTX000000	40	810	270	540	280	1750

Données techniques

Code	Puissance kW	Débit nominal m3 / h	Pression utile Pa	Liv son Db (A)	Sup filt m2	Filtre Eff %	Cartouches num.	Moteur
DFC11NBTX000000	1.1 - 400V	2000	1000	79	20	99	2	Triphasé

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Galerie de photos

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Accessoires associés

Triple raccord d100 mm avec volet pour DFC

3X100ASPMFC1100

Raccord d'aspiration triple diam. 100 mm pour DFC11

Kit de trémie de dépoussiérage et de conteneur pour le purificateur DFC11

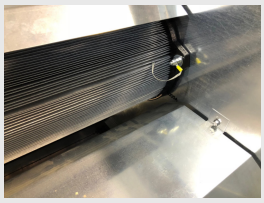
TRAMCONTDFC0000

Kit de trémie de dépoussiérage et de conteneur pour le purificateur DFC11.

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Pièces détachées associées



Kit de filtres de rechange pour cartouches antistatiques pour DFC11

Kit de filtre de rechange pour l'installation de cartouches antistatiques sur les purificateurs DFC11

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Produits apparentés

Aspirateur de poussières et de fumées DFC11NBM

DFC11NBM0000000

L'aspirateur mobile de poussières et de fumées DFC11 avec filtres autonettoyants est la solution idéale pour l'aspiration et la filtration des fumées et des micropoussières générées lors des processus de traitement de surface des métaux ou des matériaux composites.

MADE IN ITALY