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

Banc d'aspiration SBC avec ventilateur et filtres autonettoyants

Secteurs Soudage, Ponçage, Broyage, Impression 3D additive, Soufflage de poudre,

Applications Fixer, Mobile

Questions Fumées, Poudres

COD: SBC000000000000

La **table aspirante SBC** est disponible en 4 dimensions différentes allant de 1 à 3 mètres. Conçue pour aspirer les fumées et les poussières lors d'opérations professionnelles qui produisent des émissions dangereuses pour les opérateurs et l'environnement de travail en raison de leur grande volatilité. Cette version est adaptée à un usage intensif grâce à ses **filtres à cartouches nettoyés à l'air comprimé,** qui garantissent le rétablissement d'une efficacité de filtration maximale à la fin du cycle et une longue durée de vie.

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

Versions disponibles
SBC - avec filtres en polyester efficacité 99 %
SBCX - avec filtres en polyester antistatique efficacité 99 % et moteur ATEX
Fonctionnement professionnel avec filtres à nettoyage pneumatique
La filtration à cartouches avec nettoyage pneumatique garantit une efficacité de filtration de 99 %, même dans les applications les plus exigeantes.
La table d'aspiration SBC est prête à l'emploi, il n'est pas nécessaire de la raccorder à des systèmes d'aspiration, des ventilateurs ou des filtres externes, ni d'effectuer des raccordements électriques complexes. Le raccordement pneumatique comprend un manomètre de série, situé à l'avant de la table, près du panneau de commande. Grâce à un large choix d'accessoires, elle peut être personnalisée en fonction des besoins spécifiques de chaque entreprise en matière de production et d'environnement.
Caractéristiques principales de tous les bancs aspirants SBC :

- Structure robuste composée de panneaux modulaires en tôle galvanisée pressée de forte épaisseur, boulonnés entre eux, sans soudures, pour une longue durée de vie.
- Pieds réglables (ou roulettes sur demande)
- Ventilateur centrifuge placé à l'intérieur de la structure de la table, dans la zone propre en aval des filtres, conçu pour le type d'utilisation requis.
- La mise en marche et l'arrêt de la ventilation sont contrôlés par un panneau de commande situé à l'avant de la table. L'écran permet de visualiser l'état des filtres et de régler leurs paramètres de nettoyage.
- Sur un côté de la table se trouve la sortie d'air filtré de section rectangulaire. Sur demande, raccord d'aspiration pour le raccordement de la table au système centralisé ou coude pour la réintroduction dans l'environnement.
- Le plan d'appui et de travail aspirant est réalisé avec une structure renforcée perforée de manière uniforme, fixée à des montants latéraux à l'extérieur du banc afin de répartir le poids de manière optimale *
- La paroi frontale aspirante est construite en tôle galvanisée de premier choix et d'épaisseur adéquate (sur demande, façade en treillis métallique anti-rebond pour amortir les éventuels éclats de meulage).
- Les deux tiroirs de collecte des déchets sont en tôle galvanisée pliée, équipés d'une poignée pratique pour l'extraction.
- La section filtrante de la table est composée de filtres à cartouches de dernière génération, en polyester avec une efficacité de 99 %, équipés d'un système de nettoyage pneumatique, adapté aux applications les plus exigeantes.
- Alimentation en air comprimé : le banc d'aspiration est équipé en série d'un régulateur de pression avec raccord 3/8". Pour le raccordement, un terminal avec raccord 3/8" mâle est nécessaire.

* sur demande, plan renforcé pour charges supérieures
Approfondissement technique sur les tables aspirantes avec filtres intégrés.

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

Équipé de roues pour le déplacement et d'un silencieux pour l'évacuation de l'air dans l'environnement, il devient un outil très flexible dans la production, **totalement indépendant,** sans besoin de raccordement à une cheminée pour l'évacuation dans l'atmosphère.

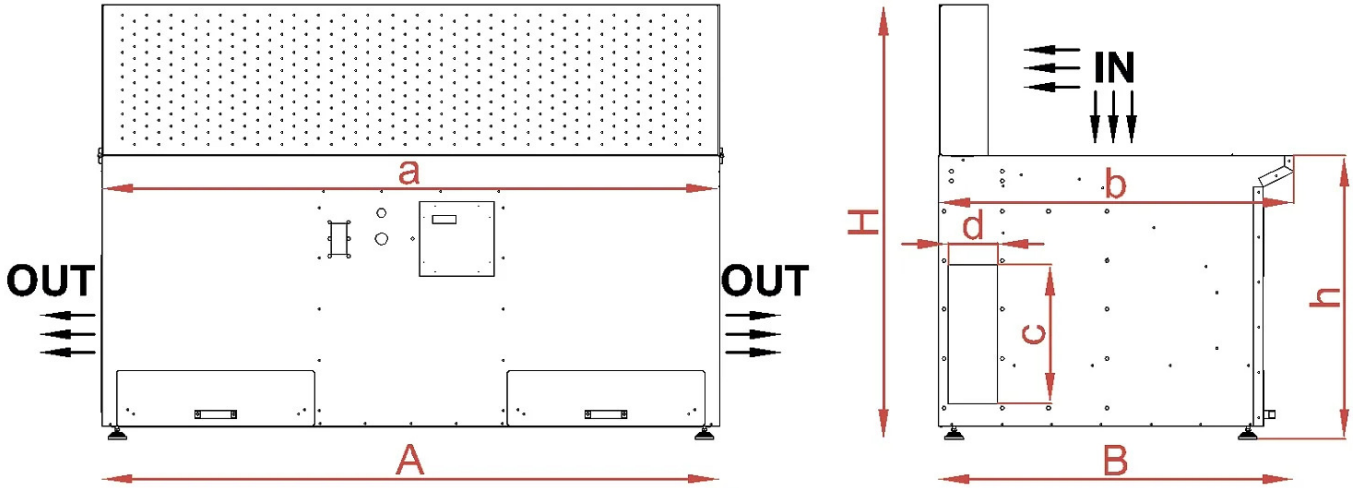
Panneau de commande situé à l'avant du banc aspirant

Exemple d'aspiration lors du meulage.
Une série de déflecteurs internes et de panneaux en treillis métallique de série protègent les cartouches contre les étincelles, réduisant ainsi considérablement le risque d'incendie.

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



Code	Tiroir L	A mm	a mm	B mm	b mm	c mm	d mm	H mm	h mm	H1 mm
SBC100000000024	Front	1000	930	1100	950	450	160	1400	1000	2000
SBC10H000000000	Front	1000	930	1100	950	450	160	1400	1000	2000
SBC10X000000024	Front	1000	930	1100	950	450	160	1400	1000	2000
SBC150000000024	Front	1500	1430	1100	950	450	160	1400	1000	2000
SBC15H000000000	Front	1500	1430	1100	950	450	160	1400	1000	2000
SBC15X000000024	Front	1500	1430	1100	950	450	160	1400	1000	2000
SBC200000000024	Front	2000	1930	1100	950	610	500	1400	1000	2000
SBC20H000000000	Front	2000	1930	1100	950	610	500	1400	1000	2000
SBC20X000000024	Front	2000	1930	1100	950	610	500	1400	1000	2000
SBC300000000024	Front	2805	2740	1100	950	610	500	1400	1000	2000
SBC30H000000000	Front	2805	2740	1100	950	610	500	1400	1000	2000
SBC30X000000024	Front	2805	2740	1100	950	610	500	1400	1000	2000

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

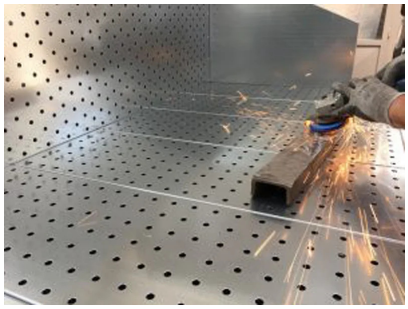
Données techniques

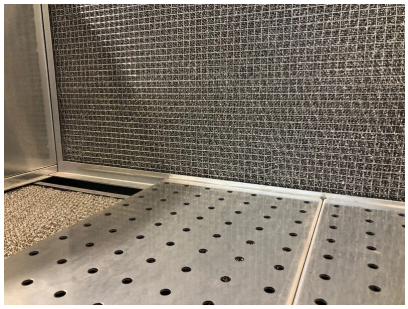
Code	Charge maximale kg / m2	Puissance kW	Débit nominal m3 / h	Pression utile Pa	Liv son Db (A)	Sup filt m2	Filtre Eff %	Alimentation électrique V	Alimentation électrique Hz	Cartouches num.
SBC100000000024	150	1.1	2500	600	73	20	> 99%	400	50	2
SBC10H000000000	150	1.1	2500	600	73	20	> 99%	400	50	2
SBC10X000000024	150	1.1	2500	600	73	20	> 99%	400	50	2
SBC150000000024	150	1.5	3300	600	73	32	> 99%	400	50	2
SBC15H000000000	150	1.5	3300	600	73	32	> 99%	400	50	2
SBC15X000000024	150	1.5	3300	600	73	32	> 99%	400	50	2
SBC200000000024	150	3	5000	600	78	40	> 99%	400	50	4
SBC20H000000000	150	3	5000	600	78	40	> 99%	400	50	4
SBC20X000000024	150	2.2	5000	600	73	40	> 99%	400	50	4
SBC300000000024	150	3	6500	600	78	64	> 99%	400	50	4
SBC30H000000000	150	3	6500	600	78	64	> 99%	400	50	4
SBC30X000000024	150	3	6500	600	73	64	> 99%	400	50	4

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

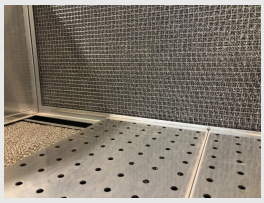
Galerie de photos





MADE IN ITALY

Accessoires associés



Paroi frontale anti-étincelles pour les bancs du SBC

PARSB0000000000

Une paroi frontale anti-rebond pour les bancs SBC, constituée d'un filet à mailles aspirantes, positionnée à l'avant du banc, pour protéger l'opérateur des éclats et des étincelles provenant du meulage à grande vitesse.

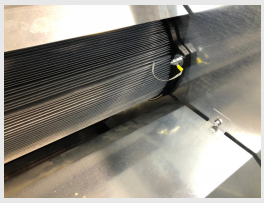
MADE IN ITALY

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 filtre à cartouche en polyester pour les bancs SBC

Kit composé de 2 à 4 cartouches filtrantes en polyester de remplacement d'origine pour les bancs SBC.



Kit de filtre à cartouche en polyester antistatique pour les bancs SBCX

Kit composé de 2 à 4 cartouches filtrantes de remplacement d'origine en polyester antistatique pour les bancs SBC.

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

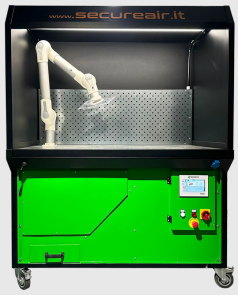


Table d'aspiration FEB15 pour post-traitement additif 3D

FEB150000000000

Le **banc d'aspiration FEB** est utilisé pour aspirer les poussières générées lors des opérations de post-traitement telles que le nettoyage et le soufflage des pièces avec de l'air comprimé, afin d'éviter qu'elles ne soient respirées par les opérateurs et qu'elles ne polluent l'environnement de travail, étant donné qu'elles sont très volatiles.

MADE IN ITALY