



A Donaldson Company

A WORLD LEADER IN FUME
EXTRACTION TECHNOLOGY

T 30A – French

Last Updated on 26.04.2021



Extraction à la pointe centralisée pour les applications de soudure avec et sans plomb.

L'unité T 30A à aspiration poussée a été conçue pour extraire et filtrer les fumées et les débris à travers de petits tuyaux flexibles. Idéalement adapté à l'extraction des pointes de fer à souder à la main, l'unité protégera jusqu'à 30 opérateurs. L'unité peut également être utilisée pour les stylos Vac et toute application nécessitant une micro-extraction à proximité.

Le contrôle automatique du flux d'air est standard dans cette unité d'extraction. Cela permet à l'appareil d'être réglé sur le débit optimal en fonction du nombre d'opérateurs connectés au système. L'unité maintiendra alors le débit d'air défini pendant toute la durée de vie des filtres, assurant ainsi une protection maximale aux opérateurs.

Technologie



Filtre HEPA



Technologie de contrôle automatique du flux d'air



Technologie de contrôle automatique du flux d'air (ACF)



Plan de service ProTECT



Qualité standard SureCHECK

Caractéristiques principales du T 30A

Contrôle du flux d'air automatique
Standard

Emplacement du filtre «easi-seal»
Standard

Faibles niveaux de bruit
Standard

Kit d'extraction de pointe
Optionnel

Technologie de flux d'air inversé
Standard

Petite empreinte
Standard

Moteur sans brosse
Standard

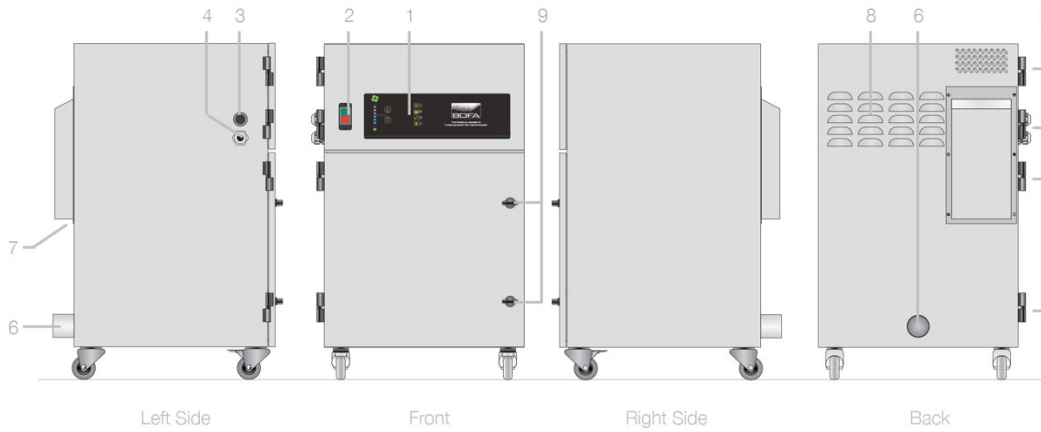
Contact BOFA at <https://bofainternational.com/en/contact/>

<https://bofainternational.com/en/portal/datasheets/t30a-french/>



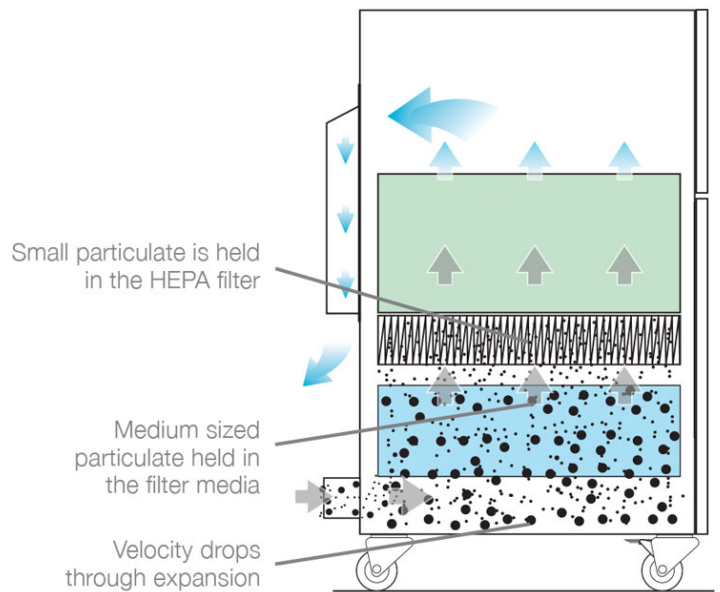
Spécifications techniques

- 1. Affichage de l'état de l'unité et du filtre - contrôle automatique du flux d'air
- 2. Interrupteur marche / arrêt
- 3. Câble d'alimentation
- 4. Câble d'interface / signal
- 5. Charnière de porte
- 6. Raccord d'entrée de tuyau - 50mm
- 7. Sortie d'échappement
- 8. Entrée de refroidissement du moteur
- 9. Loquet de porte



Flux d'air à travers les filtres

-  Filtre chimique
-  Filtre HEPA
-  Pré-filtre
-  Air pur
-  Air contaminé
-  Particules



Données techniques

	EU	US
Dimensions (HxWxD)	725 x 450 x 480 mm	28.54 x 17.72 x 18.90"
Carrosserie	Acier inoxydable brossé / acier doux recouvert de poudre	Acier inoxydable brossé / acier doux recouvert de poudre
Débit recommandé avec les filtres installés (par pointe)	22 L/M	22 L/M
Données électriques	230v 1ph 50/60Hz courant à pleine charge: 7.3 amps / 1.1kw	230v 1ph 50/60Hz courant à pleine charge: 13 amps / 1.1kw
Niveau de bruit	< 68dBA (à la vitesse de fonctionnement typique)	< 68dBA (à la vitesse de fonctionnement typique)
Poids	56kg	125lbs

Données techniques

Efficacité du pré-filtre	85% @ 0.8 microns	85% @ 0.8 microns
Efficacité du filtre HEPA	99.997% @ 0.3 microns	99.997% @ 0.3 microns
Filtre à gaz	Charbon actif traité	Charbon actif traité
Certifications	UKCA et CE	UKCA et CE

Numéro de l'unité

Modèle	Tension	Numéro d'article	24v Stop / start	Signal de changement du filtre / défaillance du système	Surveillance VOC
T 30A	230V	E2142A	A2001	A2002	A2003

Numéros d'articles des filtres de remplacement

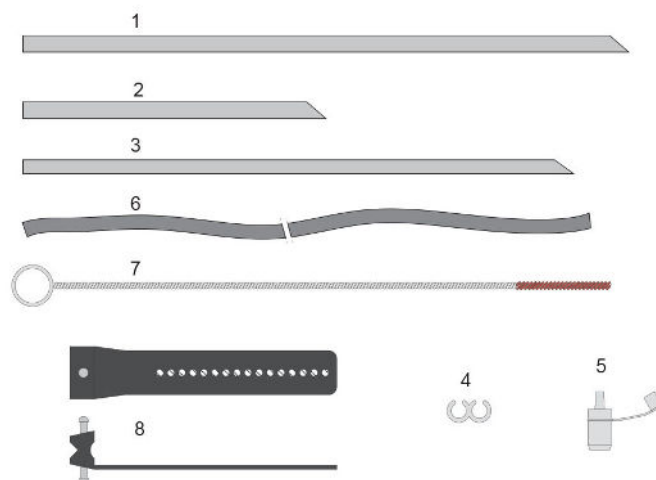
Modèle	Pré-filtre	Filtre combiné
T30A	A1030093	A1030399

Numéro de pièce du kit de fer ajustable universel

Modèle	Numéro d'article
Non ESD	A1090025
ESD	A1090026

Composants du kit de fer universel (nombre maximal de fers à souder - 30)

1. Tube en acier inoxydable de 6mm et 220mm de long
2. Tube en acier inoxydable de 6mm et 110mm de long
3. Tube en acier inoxydable de 5mm et 200mm de long
4. 4 x attaches (en forme de E)
5. 1 x bouchon transparent
6. 2.5 mètres de tuyau en silicone (6.5mm x 4.5mm)
7. Petite brosse en laiton
8. Sangle qui attache le tube en caoutchouc au fer à souder



Datasheet correct at time of publishing.

Where applicable, the carbon used in BOFA units is capable of removing a wide range of VOC's, however it is the responsibility of the user

to ensure the carbon is suitable for their application. For specific applications, please contact us for details.

Think before you print! Please consider the environment before printing this document.

