

FUTUREXTRACTION®

Work & Free Air

*Aspiración para gases de tubos
de escape*

*Direct extraction Systems
for exhaust*

FUMÉES DE SOUDAGE



UNITÉ MOBILE

La meilleure façon de réduire les polluants dans les zones de travail est de les capter directement à la source. L'avantage d'une unité mobile est qu'**elle peut être emportée partout**, même dans des endroits où l'accès est difficile ou difficiles à atteindre avec un système fixe, de sorte que les polluants peuvent toujours être éliminés. Ils sont la solution idéale pour la maintenance et les travaux temporaires ou un complément parfait au système d'aspiration centralisé.

UNITÉ MOBILE



Code	Description
FU-UNO	Unité mobile pour l'aspiration et la filtration des fumées de soudage avec filtre à poche et bras

FU-UNO est une **unité mobile** pour l'**extraction et la filtration des fumées de soudage**, conçue pour empêcher les opérateurs d'être exposés à des substances dangereuses pour leur santé.

La section filtrante est composée de **1 préfiltre en maille d'acier**, **1 filtre synthétique** et **1 filtre à poche F8**.

L'unité est équipée de **1 bras extensible ø150mm** longueur **3m** avec tuyau rigide et trois articulations flexibles

DONNÉES TECHNIQUES

1 ventilateur kW 1,1 - Hp 1,5 - 400V – 1300 m3/h
1 bras ø150mm longueur 3 m
4 roues
Interrupteur On/Off

FILTRES:

1 filtre en maille d'acier
1 filtre en polyester
1 filtre à poche F8/F9

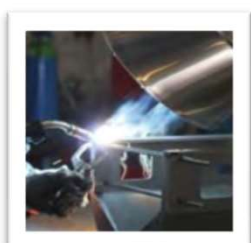
OPTIONAL: indicateur de colmatage filtres

filtre à charbon actif 10 Kg.
Filtre H13



UNITÉ MOBILE

NOS INSTALLATIONS



BRAS D'ASPIRATION

La meilleure façon de réduire les polluants dans les zones de travail est de les capter directement à la source.

Les **bras d'extraction** sont une aide précieuse pour **capturer les polluants directement de leur source**.

Les bras d'extraction peuvent être **connectés à un seul ventilateur couplé directement sur leurs supports muraux** et c'est une solution parfaite pour un seul poste de travail ou pour deux postes de travail adjacents, ou ils peuvent être installés en combinaison avec d'autres bras connectés à des conduits et à un ventilateur centralisés et ce est une bonne solution pour les grands ateliers.

BRAS D'ASPIRATION AVEC VENTILATEUR



Code	Description
FU-B-160/2V	Bras d'aspiration rigide avec articulations flexibles, 160mm longueur 2m, complet avec ventilateur
FU-B-160/3V	Bras d'aspiration rigide avec articulations flexibles, 160mm longueur 3m, complet avec ventilateur
FU-B-160/4V	Bras d'aspiration rigide avec articulations flexibles, 160mm longueur 4m, complet avec ventilateur

Le **FU-B-160-V** est un kit complet prêt à installer avec un bras extensible **ø160mm** longueur 2/3/4 mètres et un ventilateur directement couplé

Grâce aux matériaux utilisés et à sa structure, il garantit un **positionnement stable** et une **résistance exceptionnelle**

Le tuyau rigide est en aluminium pour garantir la **légèreté** et la structure du **pantographe** garantit une bonne maniabilité.

Grâce à son support mural, le bras peut pivoter à 180 ° et peut donc être installé sur un seul poste de travail ou entre deux postes de travail adjacents



DONNÉES TECHNIQUES:

1 ventilateur kW 1,5 - Hp 2 - 400V/3/50Hz

Débit d'air 1200 m3/h

1 bras extensible ø160mm longueur 2/3/4 m

Support de fixation murale

Hotte de captation avec poignée



BRAS D'ASPIRATION

La meilleure façon de réduire les polluants dans les zones de travail est de les capter directement à la source.

Les **bras d'extraction** sont une aide précieuse pour **capturer les polluants directement de leur source**.

Les bras d'extraction peuvent être connectés à un seul ventilateur couplé directement sur leurs supports muraux et c'est une solution parfaite pour un seul poste de travail ou pour deux postes de travail adjacents, ou ils peuvent être **installés en combinaison avec d'autres bras connectés à des conduits et à un ventilateur centralisés** et ce est une bonne solution pour les grands ateliers.

BRAS D'ASPIRATION POUR SYSTÈMES CENTRALISÉS



Code	Description
FU-B-160/2	Bras d'aspiration rigide avec articulations flexibles, 160mm longueur 2m
FU-B-160/3	Bras d'aspiration rigide avec articulations flexibles, 160mm longueur 3m
FU-B-160/4	Bras d'aspiration rigide avec articulations flexibles, 160mm longueur 4m

Le **FU-B-160** est un bras extensible $\varnothing 160\text{mm}$ longueur 2/3/4 mètres avec support mural pour la connexion à un système centralisé

Grâce aux matériaux utilisés et à sa structure, il garantit un positionnement stable et une résistance exceptionnelle

Le tuyau rigide est en aluminium pour garantir la légèreté et la structure du pantographe garantit une bonne maniabilité

Grâce à son support mural, le bras peut pivoter à 180° et peut donc être installé sur un seul poste de travail ou entre deux postes de travail adjacents



DONNÉES TECHNIQUES:

1 bras extensible $\varnothing 160\text{mm}$ longueur 2/3/4 m
Support de fixation mural
Hotte de captation avec poignée
(Débit d'air recommandé 1200 m³/h)



BRAS D'ASPIRATION

La meilleure façon de réduire les polluants dans les zones de travail est de les capter directement à la source.

Les **bras d'extraction** sont une aide précieuse pour **capturer les polluants directement de leur source**.

Les bras d'extraction peuvent être connectés à un seul ventilateur couplé directement sur leurs supports muraux et c'est une solution parfaite pour un seul poste de travail ou pour deux postes de travail adjacents, ou ils peuvent être **installés en combinaison avec d'autres bras connectés à des conduits et à un ventilateur centralisés** et ce est une bonne solution pour les grands ateliers.

ACCESSOIRES POUR BRAS



Code	Description
FU-B160-SM	Support pour fixation mural



FU-B160-C	Adaptateur pour tuyau ø160mm
-----------	------------------------------



FU-B160-L	Kit lumière pour hotte
-----------	------------------------

FU-B160-P1	Rallonge ø160 x 1m pour bras
FU-B160-P2	Rallonge ø160 x 2m pour bras
FU-B160-P3	Rallonge ø160 x 3m pour bras



BRAS D'ASPIRATION

NOS INSTALLATIONS



TABLES D'ASPIRATION

La meilleure façon de réduire les polluants dans les zones de travail est de les capter directement à la source. Les **tables d'aspiration** sont une aide précieuse pour **capturer les polluants directement de leur source**. Les tables d'aspiration sont déjà complètes avec une **section de filtrage** et un **ventilateur** ils sont une solution parfaite pour un seul lieu de travail, disponible en trois tailles pour répondre à tous les besoins.

TABLES D'ASPIRATION



Code	Description
FU-BASFV-1000	Table d'aspiration et de filtration longueur 1m, avec filtre à poches et ventilateur 0,75kW 2000 m3/h, surface filtrante 15 m2
FU-BASFV-1500	Table d'aspiration et de filtration longueur 1,5m, avec filtre à poches et ventilateur 1,1kW 2700 m3/h, surface filtrante 23,5 m2
FU-BASFV-2000	Table d'aspiration et de filtration longueur 2m, avec filtre à poches et ventilateur 1,5kW 3500 m3/h, surface filtrante 30 m2
FU-BASFV-3000	Table d'aspiration et de filtration longueur 3m, avec filtre à poches et ventilateur 2,2kW 4500 m3/h, surface filtrante 45 m2

Le FU-BASFV est un banc complet prêt à installer, en tôle d'acier galvanisé, adapté à l'extraction et au filtrage des fumées dégagées lors des processus industriels.

Les fumées sont aspirées à travers la paroi avant et le plan de travail.

Ils sont équipés de parois latérales rabattables pour faciliter le traitement éventuel de pièces surdimensionnées

Dans la partie inférieure il y a un tiroir pour récupérer les scories.

Nos tables sont complètes avec un set de filtration composé de:

- pre-filtre en metal
- filtre à poche F9

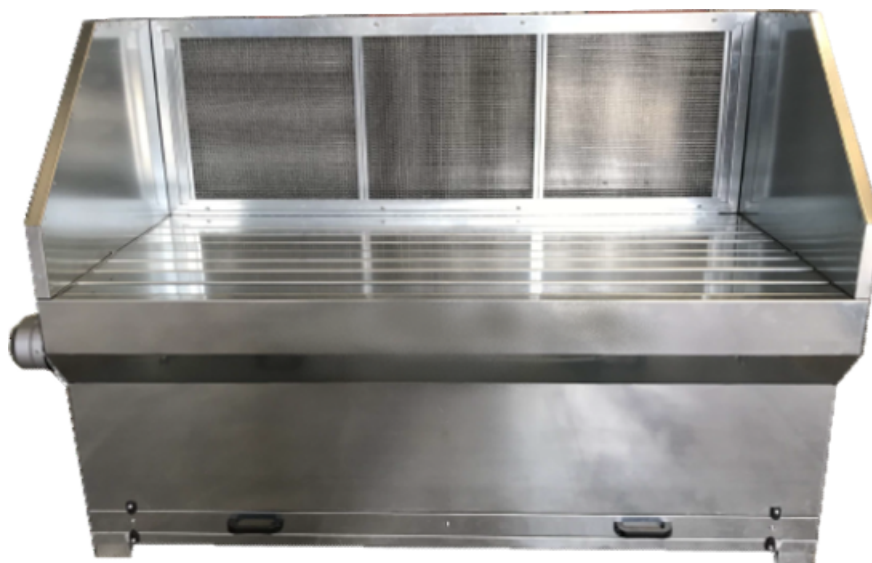


TABLE D'ASPIRATION

TABLE D'ASPIRATION données techniques



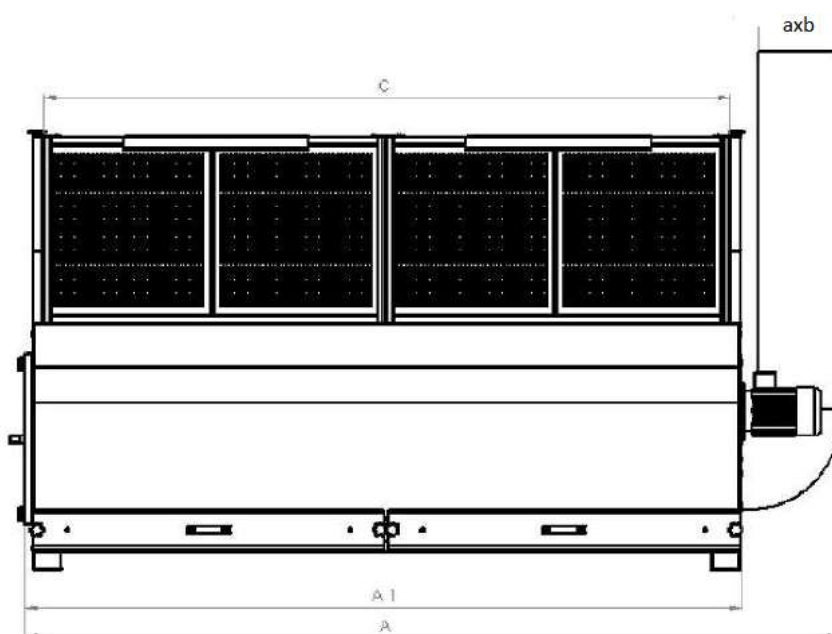
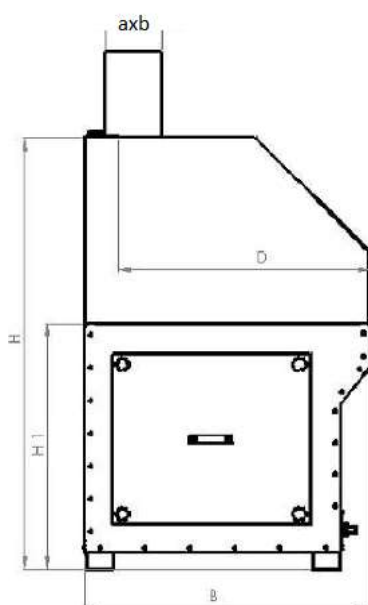
DONNÉES TECHNIQUES:

- ventilateur kW 0,75 - 1,1 - 1,5 - 2,2 - 400V/3/50Hz
- tiroir
- parois frontale anti-rebond
- parois latérales ouvrables

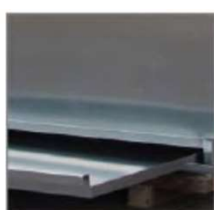
OPTIONAL:

- filtre à poche H12 ou H13
- peinture
- structure en acier inox
- panneau électrique avec interrupteur on/off et débitmètre

Article	Air flow m3/h	kW	m2	class	A1 mm	A mm	B mm	H1 mm	H mm	C mm	D mm	axb mm
FU-BASFV-1000	2000	0,75	15	F9	1000	1320	1000	850	1570	920	880	200x300
FU-BASFV-1500	2700	1,1	23,5	F9	1500	2320	1000	850	1570	1420	880	200x300
FU-BASFV-2000	3500	1,5	30	F9	2000	2820	1000	850	1570	1920	880	200x300
FU-BASFV-3000	4500	2,2	45	F9	3000	3320	1000	850	1570	2920	880	200x300



porte aux filtres



tiroir de récolte



ventilateur

Aspiramos a todo

Future Extraction®, S.L. es una sólida y experta **empresa fabricante** y distribuidora de sistemas de extracción directa de gases de escape y humos de soldadura. Nuestra dilatada experiencia y la confianza que nos despositan prestigiosas compañías constituyen el aval que nos ha permitido estar en un puesto privilegiado en el mercado nacional del sector.

La complejidad que caracteriza el tratamiento de los gases extraídos en la combustión de los vehículos, al igual que los humos de soldadura, implica un profundo conocimiento de las técnicas, mecánicas y necesidades. Con el objetivo de responder a estos requisitos, nació en 1995 Future Extraction®, S.L., una compañía que reúne a un completo equipo con años de experiencia en el sector.

Nuestra empresa ofrece garantía, profesionalidad, seguridad y respeto por el medio ambiente como ejes de un servicio que desarrollamos con el máximo rigor.

Garantía

Invertimos en investigación y desarrollo con la finalidad de adaptarnos a las continuas evoluciones del sector, de manera exclusiva, constante y con plena dedicación.

“Nuestra dedicación a los sistemas de extracción directa de gases de escape y humos de soldadura es exclusiva”.

Profesionalidad

Analizamos las necesidades del cliente y le diseñamos el sistema de extracción de gases que más se ajusta a sus necesidades.

Una vez en funcionamiento, realizamos un seguimiento de la aplicación y desarrollo del equipo para que nuestros clientes obtengan el máximo rendimiento.

“Nos ocupamos de la instalación y nos preocupamos de su funcionamiento”.

Confianza

Para nosotros, la satisfacción de nuestros clientes y la optimización de sus inversiones, representan un elemento de vital importancia. Las más de 4000 instalaciones que hemos realizado en toda España a lo largo de estos años son una muestra de nuestro trabajo.

Extraction Solutions For Every Need

Future Extraction® SL is an expert and reliable **manufacturing and distributing company** devoted to direct extraction systems for exhaust and solder fumes. Our extensive experience in this field and the trust extended to us by prestigious companies provide the assurance and endorsement that have enabled us to occupy a privileged place in the market.

The complexity involved in dealing with fumes produced by vehicle exhausts as well as those arising from soldering processes demands an extensive knowledge of the needs, techniques and mechanical expertise required for their treatment. Future Extraction® SL was founded in 1995 with the aim of responding to these requirements, a company consisting of qualified staff with years of experience in this sector.

Our company provides guaranteed quality, professionalism, security, and respect for the environment as the touchstones of a service conducted to the highest standards.

Guarantees

We invest in research and development with the aim of adapting exclusively, constantly and with complete dedication to the ongoing changes in the sector.

“Our dedication to direct extraction systems for exhaust and solder fumes is entirely exclusive”.

Professionalism

We analyze all our clients' needs before designing the extraction system that best suits their particular requirements.

Once up and running, we carefully monitor the application and development of the equipment in order for the client to obtain maximum performance.

“We take care of the installation of the equipment and monitor its operation”.

Trust

Customer satisfaction and the optimization of their investment are of vital importance to us. More than 4,000 installations of equipment throughout the whole of Spain since our inception testify to our work in this field.

FUTUREXTRACTION®

Más calidad, Más fiabilidad, Más aspiración
More quality, More reability, More extraction