

ULTJUMBO®

Filtertrolley 2.0



Technologie d'aspiration
et de filtration. Les appareils
compacts polyvalents.

Aspirer. Filtrer. Persévérer.



Un appareil de base, une centaine d'applications.

De la poussière, de la fumée ou des gaz sont dégagés lors de nombreux travaux.

La loi le prescrit clairement : ces matières doivent être éliminées de l'air ambiant, grâce à une technologie d'aspiration et de filtration appropriée. Souvent, la solution la plus petite suffit : le caisson mobile de filtration ULT JUMBO 2.0. Il est léger et mobile, performant et économe en énergie.

Simple et silencieux

L'appareil unique en son genre offre un design fonctionnel pour un confort élevé d'utilisation, le niveau sonore restant extrêmement bas.

Aspiration sans courants d'air

Le caisson mobile de filtration ULT JUMBO 2.0 élimine les matières dangereuses de l'air directement là où elles sont produites. La filtration des particules les plus fines garantit également un air très pur. L'air filtré est renvoyé directement sur la surface de travail - et ce, sans courants d'air désagréables.



De nombreuses applications et une commande numérique

Le caisson mobile de filtration ULT JUMBO 2.0 peut être utilisé en toute simplicité pour un grand nombre de substances nocives et de situations sur le poste de travail. Par exemple, il peut aspirer et filtrer la fumée de brasage, la fumée de laser et les poussières, et absorber les gaz, odeurs et vapeurs. L'appareil peut desservir un à deux postes de travail. Il peut être adapté à des conditions changeantes en un tour de main. Pour cela, différents éléments aspirants et cartouches filtrantes sont mis à disposition. Les filtres peuvent être recyclés de manière adaptée aux besoins. Le caisson mobile de filtration ULT JUMBO 2.0 peut être commandé et surveillé numériquement si le client le souhaite. Des interfaces vers d'autres installations sont possibles.

Un appareil compact aux talents multiples pour des centaines d'applications.

Il s'adapte tout simplement au poste de travail.



Variante : la plaque d'aspiration peut être ajustée. Les tubulures d'aspiration sont disponibles dans les diamètres 50 mm, 63 mm et 75 mm.



Changement de filtre facile : avant de retirer le filtre, il suffit d'enlever la plaque d'aspiration fixée par des grenouillères.



Transport simple : la poignée télescopique de l'appareil peut être ajustée en conséquence pour le transport ainsi que pour le positionnement.



Le caisson mobile de filtration ULT JUMBO 2.0 peut être utilisé dans diverses positions pour répondre aux exigences spéciales du poste de travail.



L'orifice de sortie est également réglable. La buse de sortie peut en outre être retirée et remplacée par un flexible d'évacuation d'air.



La plaque d'aspiration est également disponible avec deux orifices d'aspiration (diamètre : 50 mm).



Caisson mobile de filtration
ULT JUMBO 2.0 positionné
verticalement sous une table.
L'appareil est fixé à la table à
l'aide d'un flexible et d'un
bras d'aspiration.



Appareil positionné horizon-
talement sous la table, égale-
ment avec raccord flexible et
bras d'aspiration. La poignée
télescopique tirée peut servir
de pied ajustable supplémen-
taire.



Position roulante mobile sur
le sol, avec poignée télé-
scopique tirée et orifice
d'aspiration montée latérale-
ment.



Un bras d'aspiration peut être
positionné de manière varia-
ble pour une aspiration pré-
cise.



L'appareil peut être doté de
différents éléments aspira-
teurs de divers diamètres et
matériaux – en fonction de
l'application et de la situation
sur le poste de travail.



Une utilisation simple avec
une régulation continue du
débit volumétrique et indica-
teur de colmatage du filtre.

Toute la performance en un coup d'œil.

Applications avec variantes préconfigurées d'appareil :

Fumée de brasage	caisson mobile de filtration ULT Jumbo 2.0 LRA
Fumée de laser	caisson mobile de filtration ULT Jumbo 2.0 LAS
Vapeurs et gaz	caisson mobile de filtration ULT Jumbo 2.0 ACD
Poussières et particules fines	caisson mobile de filtration ULT Jumbo 2.0 ASD
Technique médicale	caisson mobile de filtration ULT Jumbo 2.0 MED
Technique de laboratoire	caisson mobile de filtration ULT Jumbo 2.0 LabCat
Travaux de restauration	caisson mobile de filtration ULT Jumbo 2.0 Restauro
Salons de beauté	caisson mobile de filtration ULT Jumbo 2.0 Nail

Caractéristiques techniques

Débit volumétrique maximal	170 m ³ /h
Dépression maximale	2 800 Pa
Puissance utile (point de fonctionnement)	80 m ³ /h à 1 900 Pa
Branchement électrique	230 V - 50/60 Hz
Consommation d'énergie	150 W
Dimensions	450 x 340 x 530 mm
Poids	18 kg
Niveau sonore	à 50 % : 45 dB (A), à 100 % : 49 dB (A)
Matériau	ABS – résistant aux chocs, résistant aux produits chimiques, résistant à la corrosion
Direction du souffle	réglable, option : air extrait

Variante d'équipement supplémentaires (options)

Variante V	régulation en continu du débit volumétrique
Variante F	indicateur de colmatage du filtre
Variante DC	contrôle numérique du débit volumétrique, de la pression, du colmatage du filtre et des heures de service

ULT AG

Am Göpelteich 1, D-02708 Löbau, Allemagne

Téléphone +49 (0) 3585 4128-0

Fax +49 (0) 3585 4128-11

Ligne d'assistance +49 (0) 800 8582400

E-mail ult@ult.de



La société ULT est certifiée selon ISO 9001:2008.
Les installations sont construites conformément
aux normes internationales en vigueur.

En outre, les installations répondent toujours
aux directives européennes actuelles con-
cernant l'efficacité énergétique (directive ErP :
performance énergétique des systèmes de
ventilateurs prêts à l'emploi ou exigences mini-
males de rendement pour les moteurs élec-
triques).

Vous trouverez de plus amples informations
techniques dans les fiches techniques spéci-
fiques des appareils ou sur notre site Web.
Toutes les indications techniques sont données
à titre informatif et sont de caractère général,
elles ne peuvent pas être considérées comme
garantissant l'aptitude à l'emploi d'un produit
dans un cas particulier.

ULT_JUMBO_12/15/FR

