

Série CraftiX



De bonnes raisons pour un contrôle efficace des poussières.

L'utilisation d'outils électriques génère bien souvent l'émission de poussières. Pas n'importe quelle poussière, mais une poussière fine qui est dangereuse pour la santé. L'idéal est de l'extraire directement à l'endroit où elle est émise. C'est-à-dire directement sur l'outil électrique.

C'est exactement ce pour quoi sont conçus les robustes aspirateurs de sécurité SPRINTUS. Que ce soit sur le chantier ou dans l'atelier, ils aspirent les poussières dangereuses à une puissance d'aspiration élevée et constante avant qu'elles ne polluent l'air que nous respirons. Les poussières fines, notamment, restent longtemps dans l'air que nous respirons et peuvent pénétrer profondément dans le tissu pulmonaire. Cela peut entraîner de l'asthme et d'autres maladies pulmonaires chroniques. C'est pourquoi la loi prévoit également l'utilisation d'aspirateurs de sécurité certifiés sur le chantier. Grâce aux aspirateurs de sécurité CraftiX, vous protégez l'utilisateur de ces risques. Cela signifie que les travaux de sciage, de perçage, de coupe, de fraisage et de meulage peuvent être effectués efficacement et en toute sécurité.



Tout dépend de votre type d'application.

Quel type d'aspirateur de sécurité convient à votre application ? Pour trouver la réponse à cette question, il faut se référer aux classes de poussières. Cette nomenclature permet de classer les matériaux et leurs poussières et de certifier les machines, car les aspirateurs répondent aux exigences correspondantes en matière de contrôle des poussières.

Classe de poussières*	Degré de perméabilité max.	Convient pour	Élimination
LMAIL	≤ 1,0%	Poussières avec des valeurs VLEP** > 1mg/m³ Poussière domestique, terre, chaux	-
M M IM	< 0,1%	Poussières avec des valeurs VLEP** ≥ 0,1mg/m³ Bois, spatule, peinture et laque, plâtre, ciment, béton, colle à carrelage, peintures telles que les peintures au latex et à l'huile, matériaux contenant du quartz comme le sable et les cailloux	Pauvre en poussières
H H Market and an antique of the control of the con	< 0,005%	Poussières avec des valeurs VLEP** < 0,1mg/m³ Poussière cancérigène, poussière contentant des agents pathogènes, poussière contentant des bactéries	Sans poussières
Revendication amiante	< 0,005%	Poussières avec des valeurs VLEP** < 0,1mg/m³ Amiante	Sans poussières

^{*}Selon la norme : IEC / EN 60335-2-69 **Valeur limite d'exposition professionnelle

Le tableau fournit des informations sur le débit maximal d'un aspirateur certifié ainsi que sur la valeur limite légale d'exposition professionnelle pour les poussières. Les poussières de la classe de poussières L sont classées comme faiblement dangereuses, celles de la classe de poussières H comme très dangereuses. Aucune réglementation particulière ne s'applique à l'élimination des poussières de classe L. En revanche, les poussières de classe M exigent une élimination pauvre en poussières et les poussières de classe H ainsi que les poussières d'amiante une élimination sans poussières. Selon la classe de poussières, il est recommandé d'utiliser des sacs filtrants en feutre (N° article 102031) ou des sacs d'élimination spéciaux en PE (N° article 118138) ou des sacs d'élimination spéciaux en PE amiante (N° article 118169) pour une élimination sans poussières.

Aperçu des aspirateurs de sécurité SPRiNTUS.

Pour un contrôle efficace des poussières de classes L, M et H y compris l'amiante nous vous proposons la gamme CraftiX qui comprend un total de six aspirateurs de sécurité. Dans ces trois classes de poussière, vous avez le choix entre un modèle disposant d'un volume de réservoir de 35 litres et de 50 litres.



- Pour les poussières de classe L
- Grâce à la préparation antistatique, il est possible de connecter un tuyau antistatique en option (N° article 118.143) afin d'éviter les charges électrostatiques
- Filtre à cartouche breveté HEPA 13

Avec les modèles CraftiX, vous assurez une protection maximale de la santé de l'utilisateur. Grâce au nettoyage efficace du filtre, vous êtes assuré d'avoir un filtre libre en permanence avec une puissance d'aspiration élevée et constante. Cela vous permet d'économiser du temps et de l'argent, car le nettoyage du filtre s'effectue automatiquement sans interrompre le débit et la puissance d'aspiration, même en présence de quantités extrêmes de poussière fine.

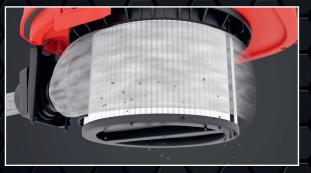


- Pour les poussières de classe L, M et H et poussières d'amiante
- Grâce à leur équipement antistatique standard, les deux aspirateurs de sécurité H sont idéaux pour aspirer de grandes quantités de poussière fine
- Filtre à cartouche breveté HEPA 14
- Dispositif d'avertissement avec un signal acoustique et optique pour contrôler la puissance d'aspiration

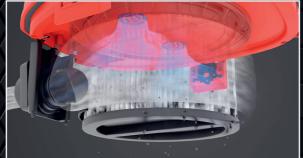




Nettoyage du filtre breveté.



Le traitement des poussières dangereuses pour la santé nécessite la conception de produits innovants. Au cœur du CraftiX se trouve le filtre à cartouche breveté HEPA 13 (poussières de classe L, M) ou bien HEPA 14 (poussières de classe H).



Il se compose de deux chambres de filtration indépendantes qui sont nettoyées l'une après l'autre. Le débit et la puissance d'aspiration restent donc à un niveau élevé et constant, même pendant le nettoyage, ce qui garantit une aspiration permanente.



Le filtre est nettoyé par rétrolavage à l'air et, grâce à la cartouche filtrante brevetée, les pores fins du filtre sont débarrassés de la poussière sans laisser de résidus. Il n'est pas nécessaire d'entretenir ni de nettoyer le filtre. Ainsi, vous économisez du temps et de l'argent.



Le filtre est nettoyé par rétrolavage à l'air et, grâce à la cartouche filtrante brevetée, les pores fins du filtre sont débarrassés de la poussière sans laisser de résidus. Il n'est pas nécessaire d'entretenir ni de nettoyer le filtre. Ainsi, vous économisez du temps et de l'argent.



Principaux avantages du CraftiX.

Que vous choisissiez un aspirateur de sécurité SPRiNTUS de classe de poussières L, M ou H, les six modèles disposent de ces caractéristiques innovantes.



Commandes CraftiX.

Sur les quatre modèles CraftiX de classe de poussières M et H, la puissance d'aspiration est contrôlée par un dispositif d'avertissement. Après avoir réglé le plus petit diamètre utilisé dans le harnais d'aspiration, l'utilisateur est averti par un signal sonore et visuel si le débit volumique admissible n'est pas atteint. Cela permet d'éviter une augmentation de la charge de poussières dans l'air respiré.

L'outil électrique peut être branché directement sur l'aspirateur grâce à la prise intégrée. La fonction de marche/arrêt automatique permet de démarrer ou d'arrêter automatiquement l'aspirateur après un dépassement de 5 secondes.

Données techniques





- Sélecteur de diamètre de tuyau.
- 2 Sécurité élevée grâce à la LED d'avertissement et au signal d'avertissement acoustique.

CRAFTIX 35 M/L/H + 50 M/L/H

- 3 Bouton marche/arrêt pour le nettoyage automatique du filtre.
- 4 Fonctionnement standard avec réglage progressif de la
- **6** Fonctionnement automatique avec l'outil électrique connecté et régulation de la puissance en continu.
- 6 Prise pour outils électriques jusqu'à 2200 Watt maximum.
- Personnalisation grâce à l'impression de logos.





35 L 35 M 35 H 50 L 50 M 50 H

powered by CRAFTIX

Comparaison des modèles CraftiX

Donnees techniques	33 L	32 IVI	ј ээ п] 30 L	J DU IVI	роп		
Tension électrique	220-240 V / 50-60 Hz							
Puissance	1200 W							
niveau de pression acoustique	LpA 74 dB(A)							
Dépression max.	250 hPa / mbar							
Débit volumétrique			74 litre	s / sec.				
Matériau du réservoir			Plast	ique				
Volume du réservoir	35 litres (brut) 50 litres (brut)							
Longueur du câble électrique	10 m							
Tuyau d'aspiration Ø 35 mm			5	m				
Tuyau d'aspiration Ø 38 mm	-	2,5 m	2,5 m	-	2,5 m	2,5 m		
Tube d'aspiration Ø 38 mm	1	1	1	1	1	1		
Poids de l'appareil	16 kg 17 kg							
Dimensions (L x L x H)	54 x 39 x 63,5 cm			54 x 39 x 77 cm				
Equipement	35 L	35 M	35 H	50 L	50 M	50 H		
Tubes télescopiques, 2 x 0,5 m		00 111	0011		00111	•		
Embout Parquet 450 mm				•				
Suceur pour fentes 240 mm				•				
Pinceau pour meubles Ø 75 mm								
Filtre à cartouche HEPA 13			-			-		
Filtre à cartouche HEPA 14	0	0		0	0			
Adaptateur pour outils électriques Ø 35 mm	•	•	•	•	•	•		
Adaptateur pour outils électriques Ø 21, 25, 32 mm	•	•	•	•	•	•		
Adaptateur pour outils électriques Ø 38 mm	0	0	0	0	0	0		
Sac-filtre en feutre	•	•	•	•	•	•		
Sac d'élimination	0	•	•	0	•			
Sélecteur de Ø de tuyau	_	•	•	-	•	•		
Signal d'avertissement sonore	_	•	•	-	•	•		
LED d'avertissement	_	•	•	-	•	•		
Tuyau d'aspiration 5 m, antistatique, résistant à l'huile	0	•	•	0	•	•		
Tuyau d'aspiration 5 m	•	-	-	•	-	-		
Tuyau d'aspiration 3 m, antistatique, résistant à l'huile	0	•	•	0	•	•		

