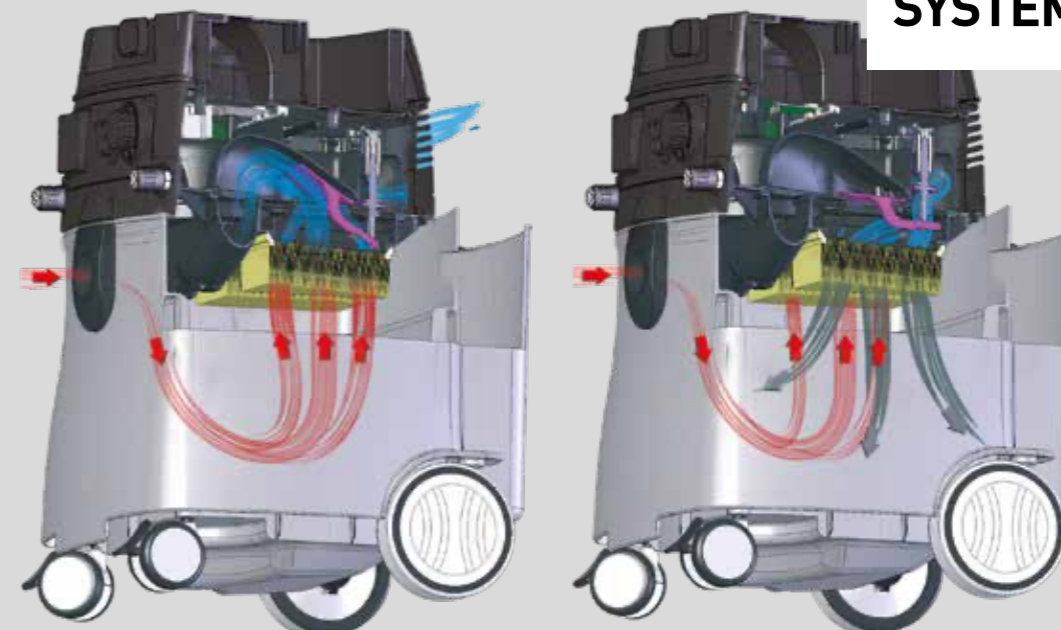


**RUPES®**



**SERIE S2**



Cycle de l'air pendant le fonctionnement normal

Cycle de l'air pendant le nettoyage du filtre

## 1. Interrupteur Marche-Arrêt et sélecteur de fonction



Le rétroéclairage bleu indique que l'aspirateur est prêt à être démarré. Sélection du mode manuel-automatique. Régulation de la puissance moteur de 350 W à 1200 W, en mode manuel ou automatique.

## 2. Sélection du diamètre du flexible d'aspiration (versions M/H)



Pour garantir la sécurité de l'utilisateur, les aspirateurs en versions M et H sont équipés d'un système permettant de contrôler la puissance d'aspiration. Le système émet une alarme sonore si la vitesse de l'air dans le flexible d'aspiration chute en-dessous des niveaux de sécurité. Pour un parfait fonctionnement de l'aspirateur, réglez le sélecteur sur le diamètre du flexible utilisé avant de commencer les travaux.

## 3. Connecteurs d'outils pour démarrage auto-matique de l'aspirateur



Connectez un outil élec-trique d'une puissance maxi de 2400 W, ou un outil pneumatique.

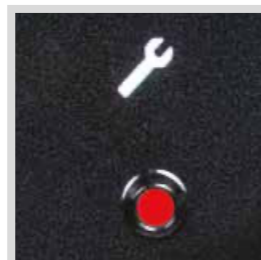
## 4. Voyant LED multifonction



**VERT**  
marche. Le voyant s'allume chaque fois que l'aspiration entre en fonction. Ce type de signalisation est rendu nécessaire par le fonctionnement extrêmement silencieux de l'aspirateur.



**JAUNE**  
cuve à liqui-des pleine (versions E). Ce voyant s'allume pour signaler le blocage de l'aspirateur quand le niveau de liquide dans la cuve dépasse la limite ma-ximale.



**ROUGE**  
entretien. Ce voyant signale la nécessité de procéder à l'entretien de l'aspi-rateur, celui-ci devra être réalisé dans un centre d'entretien / réparation agréé RUPES.

## NETTOYAGE AUTOMATIQUE DU FILTRE

Pour garantir un rendement d'aspiration maximal dans toutes les conditions de travail, les aspirateurs S2 (versions E) sont équipés d'un système de nettoyage automatique du filtre (brevet Rupes). Par l'intermédiaire d'un système de valves, le flux d'air passant à travers les filtres s'inverse toutes les 30 secondes, assurant ainsi un nettoyage efficace des filtres. Grâce à ce système innovant, l'utilisateur est en mesure de poursuivre son travail sans la moindre interruption ou réduction de la puissance d'aspiration.

## Filtre à cartouche

Tous les aspirateurs de la Série S2 sont équipés d'un filtre à double panneau représentant une surface totale de filtration de 1 m<sup>2</sup>. Tous les aspirateurs en versions L et M sont fournis avec un filtre réalisé en matériau homologué pour l'aspiration de poussières de classe M. Les filtres sont disponibles en deux versions :

**filtres en papier** pour l'aspiration des poussières fines et sèches ;  
**filtres en polyester** : filtres lavables adaptés pour l'aspiration des poussières fines et sèches.

Recommandés pour l'aspiration des liquides sans nécessité d'un sac filtrant.

## Sacs filtres

Il existe deux types différents de sacs filtres pour les aspirateurs de la série S2:  
**les sacs en polyéthylène** recommandés pour les poussières et débris issus des procédures de nettoyage

**les sacs filtres en polyester** pour les poussières de classe M

## Cuves

Les aspirateurs de la série S2 sont disponibles en deux versions avec cuves de 30 et 45 litres. Ils sont dotés d'une structure spécialement étudiée qui garantit leur résistance et leur maniabilité lors des évolutions dans tout environnement de travail. Leur forme permet l'expansion maximale du sac filtre, qui couvre ainsi la totalité du volume de la cuve.

## Raccord d'aspiration

Tous les aspirateurs de la série S2 sont équipés d'un raccord d'aspiration pivotant multifonction qui accepte les flexibles d'aspiration.





### Régulateur d'air



Grâce à la nouvelle fixation du connecteur avec un régulateur d'air breveté par RUPES, le tuyau de raccordement avec des outils pneumatiques assure une efficacité d'extraction maximale. En effet, le régulateur permet d'obtenir le débit d'air et par conséquent d'optimiser l'extraction en fonction du type d'application.

### Branchement pour 2 tuyaux



L'union à 2 sens avec 1 valve à clapet permet l'utilisation de deux outils simultanément. Un électrique et un pneumatique ou deux outils pneumatiques peuvent être connectés à l'aspirateur en même temps.

## SÉRIE S 230

### ÉLECTRIQUE

S 230L  
S 230EL  
S 230EM

### PNEUMATIQUE

S 230PL  
S 230EPL  
S 230EPM

## SÉRIE S 245

### ÉLECTRIQUE

S 245L  
S 245EL  
S 245EM

### PNEUMATIQUE

S 245PL  
S 245EPL  
S 245EPM

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		S 230	S 245
Puissance	W	1x1200	1x1200
Poids	Kg	10,5	13,5
Puissance maxi disponible aux prises	W	2400	2400
Dépression	mm/h <sub>2</sub> O	2000	2000
Niveau de bruit	dB(A)	70*	73*
Volume de la cuve	L	30	45
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	145**	165**
Indiqué pour poussières de classe		L	L-M
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	1	1
Outils raccordables	n	1	2
Prises pour outils électriques	n	1	1
Raccords pour outils pneumatiques	versions	P	P
Nettoyage automatique du filtre	versions	E	E
Ø intérieur du raccord d'aspiration	mm	50	50
<b>VERSION PNEUMATIQUE:</b>			
Pression d'alimentation	bar	6	6
Débit d'air maxi	l/min	1450	1450



\*dB(A) Selon la norme EN 60704-3 standard  
\*\*Selon la norme EN 60335-2-69 standard

### Classification des poussières aspirées



#### Versions L

Aspirateurs pour poussières de classe L avec une valeur maximale d'exposition tolérée 1,0 mg/m<sup>3</sup> (selon la norme EN60335-2-69/A2).



#### Versions M

Aspirateurs pour poussières de classe M avec une valeur maximale d'exposition tolérée 0,1 mg/m<sup>3</sup> (selon la norme EN60335-2-69/A2), équipés d'un sélecteur de diamètre de flexible d'aspiration.

#### Bac de rangement pour accessoires



Un grand bac de rangement pour accessoires est prévu en face arrière des aspirateurs de 45 litres. Vous y rangerez le cordon d'alimentation et le flexible d'aspiration après emploi.

#### Surface de pose



La partie supérieure de la tête des aspirateurs S 230 et S 245 comporte une surface plane multifonction pratique pour y déposer les outils et leurs accessoires.

#### Poignée Sft Gip



Tous les modèles S 245 sont équipés d'une poignée souple pour une meilleure prise et maniabilité.

### APPLICATIONS TYPIQUES

Poussières fines selon limite réglementaire, à savoir 3 mg/m<sup>3</sup>

Poussières de substances minérales contenant de l'oxyde d'aluminium

Poussières de peinture

Poussières de bois

Poussières de plâtre ou de craie

### VERSION SUGGÉRÉE

L, M,

L, M,

\*(L) M,

M,

M,

\*(L) : L'utilisation est possible, mais avec certaines restrictions.

NOTA : Les versions suggérées le sont à titre indicatif seulement. Nous vous conseillons de consulter les réglementations et normes en vigueur.



## S 230

Aspirateurs professionnels prévus pour le raccordement d'outillages électriques et pneumatiques, avec nettoyage automatique des filtres (versions E)

	S 230L	S 230PL	S 230EL	S 230EPL	S 230EM	S 230EPM
NETTOYAGE AUTOMATIQUE DU FILTRE			•	•	•	•
DÉMARRAGE AUTOMATIQUE DES OUTILS ÉLECTRIQUES	•	•	•	•	•	•
DÉMARRAGE AUTOMATIQUE DES OUTILS PNEUMATIQUES		•		•		•
DÉTECTEUR DE LIQUIDES			•	•	•	•
INDIQUÉ POUR POUSSIÈRES DE CLASSE	L	L	L	L	M	M
SÉLECTEUR DE DIAMÈTRE DE FLEXIBLE					•	•
FILTRE EN PAPIER		•		•		•
FILTRE EN POLYESTER	•		•		•	
ROULETTES AVEC FREIN	•	•	•	•	•	•
RÉGULATEUR DE PUISSANCE D'ASPIRATION	•	•	•	•	•	•
INDICATEUR D'ENTRETIEN	•	•	•	•	•	•



## COMPATIBLE AVEC SYSTAINER SYSTEMES T-LOC

Les aspirateurs de la série S2 sont équipés d'une connexion rapide pour tous les systèmes modulaires SYSTAINER T-LOC. Par conséquent, le système peut être utilisé comme une véritable station de travail, où il est possible de stocker des outils et des équipements connexes.



## S 245

Aspirateurs professionnels prévus pour le raccordement d'outillages électriques et pneumatiques, avec nettoyage automatique des filtres (versions E)

	S 245L	S 245PL	S 245EL	S 245EPL	S 245EM	S 245EPM
NETTOYAGE AUTOMATIQUE DU FILTRE			•	•	•	•
DÉMARRAGE AUTOMATIQUE DES OUTILS ÉLECTRIQUES	•	•	•	•	•	•
DÉMARRAGE AUTOMATIQUE DES OUTILS PNEUMATIQUES		•		•		•
DÉTECTEUR DE LIQUIDES			•	•	•	•
INDIQUÉ POUR POUSSIÈRES DE CLASSE	L	L	L	L	M	M
SÉLECTEUR DE DIAMÈTRE DE FLEXIBLE					•	•
FILTRE EN PAPIER		•		•		•
FILTRE EN POLYESTER	•		•		•	
BAC DE RANGEMENT POUR ACCESSOIRES	•	•	•	•	•	•
ROULETTES AVEC FREIN	•	•	•	•	•	•
RÉGULATEUR DE PUISSANCE D'ASPIRATION	•	•	•	•	•	•
INDICATEUR D'ENTRETIEN	•	•	•	•	•	•
DEUX CONNEXIONS AÉRIENNES		•		•		•
POIGNÉE SOFT GRIP	•	•	•	•	•	•





# ENSEMBLE TUYAUX ANTISTATIQUES

## NOUVEAUX TUBES D'ASPIRATION PLUS GRANDE EFFICACITÉ ET CAPACITÉ D'ASPIRATION

Grâce à la majoration de la section interne des tubes, la capacité d'aspiration s'est vue augmentée, optimisant de ce fait, les performances du système d'aspiration qui leur est rattaché.

La partie terminale du convoyeur reliée à la polisseuse possède une section conique améliorant ainsi son ergonomie et rendant plus aisée le déplacement de la machine sur la surface de travail. La vitesse de l'écoulement d'air augmente à la section d'entrée où est relié l'outil, optimisant les performances et la capacité d'aspiration. MEILLEURE CONDUCTIVITE

La meilleure conductivité du matériau permet de dissiper les charges électrostatiques générées durant le travail de polissage d'une manière beaucoup plus significative qu'un tube standard. Le nouveau tube RUPES représente donc le produit idéal pour les applications en atmosphère explosive en accord avec les normes ATEX 2014/34/UE.





## ENSEMBLE TUYAUX ANTISTATIQUES



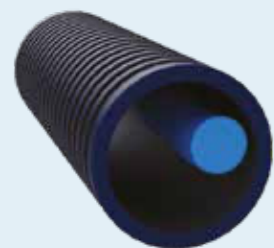
ENSEMBLE TUYAU CONVOYEUR  
POUR OUTIL PNEUMATIQUE



ENSEMBLE TUYAU CONVOYEUR  
POUR OUTIL ÉLECTRIQUE

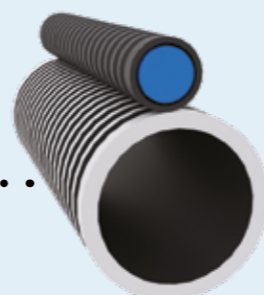
Description	Dimension	Ømm	Outils	Réf
Ensemble tuyau antistatique	5m	29-25	électrique	9GAT02001/X
Ensemble tuyau antistatique	5m	29-25	pneumatique	9GAT02004/X
Ensemble tuyau antistatique	5m	38-29	électrique	9GAT02025/X
Ensemble tuyau antistatique	5m	38-29	pneumatique	9GAT02019/X
Ensemble tuyau antistatique	8m	29-25	électrique	9GAT02003/X
Ensemble tuyau antistatique	8m	29-25	pneumatique	9GAT02002/X
Ensemble tuyau antistatique	8m	38-29	électrique	9GAT02026/X
Ensemble tuyau antistatique	8m	38-29	pneumatique	9GAT02023/X

### DÉBIT AUGMENTÉ



Assemblage de  
tuyau standard

DÉBIT JUSQU'À  
**+20%**



New Conic  
Hose Assembly

### SECTION CONIQUE



## ENSEMBLE DE TUYAUX ANTISTATIQUES

ENSEMBLE DE TUYAUX ANTISTATIQUES POUR  
OUTIL PNEUMATIQUE



ENSEMBLE DE TUYAUX ANTISTATIQUES POUR  
OUTIL ÉLECTRIQUE



Description	Dimensions	Ømm	Outils	Réf.
Ensemble tuyau antistatique	5m	29	pneumatique	9GAT02004/AS
Ensemble tuyau antistatique	5m	29	électronique	9GAT02001/AS
Ensemble tuyau antistatique	8m	29	pneumatique	9GAT02002/AS
Ensemble tuyau antistatique	8m	29	électronique	9GAT02003/AS
Ensemble tuyau antistatique	5m	25	électronique	9GAT02014/AS
Tuyau antistatique evaflex (en rouleau)	30m	29	-	9.1264/30/AS

## ENSEMBLE DE TUYAUX

ENSEMBLE DE TUYAUX POUR  
OUTIL PNEUMATIQUE



ENSEMBLE DE TUYAUX POUR  
OUTIL ÉLECTRIQUE



Description	Dimensions	Ømm	Outils	Réf.
Ensemble tuyau	5m	25	electronico	9GAT02014/C
Ensemble tuyau	5m	29	pneumatique	9GAT02004/C
Ensemble tuyau	5m	29	electronico	9GAT02001/C
Ensemble tuyau	8m	29	pneumatique	9GAT02002/C
Ensemble tuyau	8m	29	electronico	9GAT02003/C
Ensemble tuyau	5m	38	pneumatique	9GAT02019/C
Ensemble tuyau	8m	38	pneumatique	9GAT02023/C
Tuyau evaflex (en rouleau)	30m	29	-	9.1264/30
Tuyau evaflex (en rouleau)	30m	25	-	9GT03047/30
Ensemble tuyaux	10m	29	pneumatique	9GAT02021/C

Poignée avec porte-outil pour  
aspirateurs série S 245



Filtre en polyester  
Papel



Sac en nontissé



Sac pour collectent  
les débris



Systainer T-Loc Case



### ACCESSORIES

Description	Modèle	Qty/pkg.	Code
Pignée Soft Grip	S 245	1	049.1108/C
Filtre en Papel	S 230 / S 245	1	036.1108
Filtre en polyester	S 230 / S 245	1	065.1108
Sac en nontissé	S 230/ S 245	5	030.1108/5
Sac pour collectent les débris	S 230 / S 245	5	052.1108/5
Systainer T-Loc Case	S 230 / S 245	1	9.caselll



SARL AVM  
10 RUE DE SAUBREDAC  
86190 BERUGES

TEL 06.07.98.04.39  
bernardbouty@wanadoo.fr

[www.avmfrance.com](http://www.avmfrance.com)