

IMAGINEZ ...



*aspirateurs intégrés*





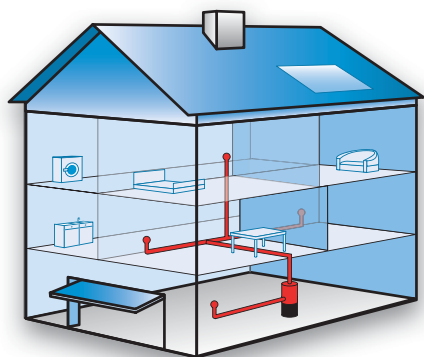
# INDEX

Général	<b>P01</b>
Premium	<b>P02</b>
Millennium	<b>P04</b>
Euroflow	<b>P06</b>
Professionnel	<b>P08</b>
Accessoires	<b>P12</b>
Prises de vide	<b>P14</b>
Résumé aspirateurs	<b>P16</b>

# GENERAL

L'aspirateur centralisé est la solution efficace à tous vos problèmes d'aspiration. Parce que ces appareils sont fixés dans le sous-sol ou garage, vous n'êtes plus gênés par le bruit et vous n'avez plus de traîneau à manipuler. Il suffit d'introduire le flexible dans la prise de vide (comparable à une prise électrique) et de commencer à aspirer.

En outre, un système d'aspiration centralisée veille à ce que 100% des poussières soient aspirées et qu'il n'y ait plus de rejet de particules de poussière dans la maison. Vous ne conservez donc pas seulement le confort de votre maison mais vous améliorez aussi la qualité de vie et la santé.



Silencieux

Performant

Bâtiments nouveaux

Agréable à l'emploi

Economique

Hygiénique

Rénovation

Antiallergique

Innovateur

- DEPUIS 1976
- EXCELLENT SERVICE APRÈS-VENTE
- PROPRE FABRICATION EN BELGIQUE
- UNE SOLUTION POUR CHAQUE APPLICATION

*imaginez ...*

**‘VOTRE BAMBIN  
SAVOURANT SES  
BISCUITS SANS LES  
MIETTES’**



# PREMIUM



Notre plus petite unité peut sembler minime mais son aspiration ne peut pas être sous-estimée. Cette unité compacte est idéale pour une utilisation dans des appartements ou des maisons d'une superficie maximale de 120m<sup>2</sup>. Cet appareil peut être monté simplement dans une armoire avec une grille.

## Données générales:

Distance max. moteur-prise	15m
Nombre d'utilisateurs max.	1
Superficie estimée à nettoyer	120m <sup>2</sup>
Nombre estimé de prises	4
Dimensions (L x H x P)	33 x 40 x 32cm

- COMPACTE
- MOTEUR PERFORMANT
- MAINTENANCE MINIMALE
- NIVEAU SONORE MINIMAL
- SAC À POUSSIÈRES - CHANGEMENT SIMPLE
- BON RAPPORT QUALITÉ-PRIX

*imaginez ...*

**'DE LA POUSSIÈRE  
QUI S'ÉVANOUIT  
COMPLÈTEMENT'**



# MILLENNIUM



La gamme Millennium englobe des nouvelles technologies qui répondent d'une manière optimum aux exigences actuelles du marché de l'aspiration centralisée. Celui-ci impose un nouveau style sophistiqué de centrale d'aspiration. Un nouveau design et des nouvelles matières plus "tendances" lui permettent de s'intégrer parfaitement dans tous les intérieurs.

Cette nouvelle série contient une solution pour chaque application. Si les besoins de l'utilisateur évoluent en cas d'une éventuelle extension de réseau, il est possible et facile de changer le type de moteur sans remplacer la centrale complète.

## Données générales:

	MI 125 I	MI 141 I	MI 145 I	MI 151 I	MI 241 I	MI 200 I
Distance max. moteur-prise	20m	20m	25m	35m	50m	35m
Nombre d'utilisateurs max.	1	1	1	1	1	1
Superficie estimée à nettoyer	200m <sup>2</sup>	200m <sup>2</sup>	250m <sup>2</sup>	300m <sup>2</sup>	700m <sup>2</sup>	400m <sup>2</sup>
Nombre estimé de prises	5	7	8	10	15	12

Dimensions 38 x 100 x 40cm

- NOUVEAU DESIGN
- DES MOTEURS PUISSANTS
- AMÉLIORATION DE L'EFFICACITÉ
- BAC À POUSSIÈRES S'ENLÈVE FACILEMENT
- POSSIBILITÉ DE CHANGER LE TYPE DE MOTEUR
- DISPONIBLE EN VERSION ACOUSTIQUE



*imaginez ...*

**'LES GAMINERIES DE  
VOTRE PETIT SANS  
CONSÉQUENCES'**

# EUROFLOW

Un aspirateur populaire et robuste qui utilise un moteur de haute qualité européen dans une finition époxy blanche. Cet appareil fait déjà partie depuis plusieurs années de la gamme Elek Trends et prouve aujourd'hui encore sa fiabilité.



## Données générales

Distance max. moteur-prise	20m
Nombre d'utilisateurs max.	1
Superficie estimée à nettoyer	200m <sup>2</sup>
Nombre estimé de prises	8
Dimensions (L x H x P)	60 x 110 x 40cm

- HAUTE QUALITÉ TECHNIQUE
- PRIX D'INVESTISSEMENT PLUS BAS
- MOTEUR EUROPÉEN
- PRODUIT BELGE
- UN APPAREIL SOLIDE

*imaginez ...*  
**'DE LA VISITE SANS  
DÉBRIS'**



# PROFESSIONNEL



MI 3001S

Cette série offre des réponses pour des projets spécifiques où une utilisation intensive est prescrite. Quelques exemples sont: des hôtels, des immeubles de bureaux, des bâtiments commerciaux,...

## Appareils avec deux moteurs en série

Ces appareils sont préconisés pour des distances éloignées. Dans notre gamme Millennium nous vous offrons le MI 3001S qui peut enjamber jusqu'à 65m. Le contrepartie de cet appareil, le EF2820S de notre gamme Euroflow peut aller jusqu'à 50m.

## Appareils avec deux moteurs en parallèle

Les appareils contenant des moteurs en parallèle sont utilisés pour des projets où plusieurs utilisateurs simultanément sont souhaités et jusqu'à une distance maximale de 30m divisé en deux circuits.

## Appareil avec moteur à induction

Le ET 3500 est équipé d'un moteur à induction électronique. Sa fiabilité et sa longévité (8 fois plus élevée) permettront d'équiper hôtels et bâtiments où une utilisation excessive et quotidienne sera exigée.



EF 2820S  
EF 2820P  
ET 3100P



ET 3500

	MI 3001S	EF 2820S	ET 3100P	EF 2820P	ET 3500
Distance max. moteur-prise	65m	50m	2 x 30m	2 x 25m	30m
Nombre d'utilisateurs max.	1	1	2	2	1
Superficie estimée à nettoyer	800m <sup>2</sup>	700m <sup>2</sup>	800m <sup>2</sup>	700m <sup>2</sup>	450m <sup>2</sup>
Nombre estimé de prises	16	12	12	12	12
Largeur	38cm	53cm	53cm	53cm	53cm
Hauteur	100cm	105cm	125cm	105cm	105cm
Profondeur	40cm	40cm	40cm	40cm	40cm



*imaginez ...*

**'UN JARDINIER QUI  
S'ESSUIE LES PIEDS'**

## INDUSTRIEL

L'installation d'un système d'aspiration centralisée industriel est faite selon l'organisation du travail de nettoyage, mais avant d'entamer cette installation, une étude est nécessaire.

Le bureau d'études d'Elek Trends offre son expérience pour la réalisation de projets spéciaux adaptés à l'usage particulier demandé.

# ACCESSOIRES

## Un set standard contient:

- 5 brosses standard
- 1 x tube télescopique
- 1 x crochet de suspension

Ce set peut être obtenu avec un tuyau standard ou un tuyau télécommandé (avec bouton on/off sur la poignée).



## Brosses set standard



Brosse longue 30cm



Brosse combinée



Brosse ronde



Suceur



Suceur rideaux



Tube télescopique



Crochet de suspension

## Brosses Turbo

Ces brosses sont utilisées pour le nettoyage encore plus profond. Elles sont davantage actionnées par un mouvement de rotation de la brosse, par une batterie rechargeable ou un cordon d'alimentation.



## Brosses animal

Cette collection de brosses est au service de vos chevaux et poneys mais est également appropriée pour le soin des chiens de grande taille.



## Autres brosses

Pour chaque application, il existe une brosse adéquate. Le nettoyage de voitures, les escaliers, les rideaux, même les endroits les plus inaccessibles peuvent être nettoyés avec une brosse de notre assortiment élargie.



## Séparateurs

Le système central d'aspiration peut également être utilisé pour d'autres applications. En utilisant un séparateur vous pouvez aspirer en sécurité les cendres de votre cheminée ou absorber de l'eau et des fluides.



## Autres accessoires

Elek Trends propose également des accessoires supplémentaires afin d'utiliser le système central d'aspiration encore plus efficacement. tels que l'innovateur Cuisiflex, qui peut être utilisé comme un ramasse-miettes dans la cuisine, ou le visiovac qui évite que des pièces telles que des vis, broches, pièces, ...finissent dans les tuyaux.



'IMAGINEZ ...'



# PRISES DE VIDE

## NOUVEAU

La prise de vide EVO



En collaboration avec le designer David Dos Santos Elek Trends apporte une nouvelle prise de vide sur le marché.

## Prise de vide Design



- parfaitement lisse au mur ou au sol
- réalisée en acier inoxydable
- le couvercle peut s'ouvrir jusqu'à 110°
- pourvue d'un contact universel
- épaisseur : 1mm
- dimensions : 80 x 96mm



## Prise de vide Millennium



- le couvercle peut s'ouvrir jusqu'à 180°
- design arrondi
- pourvue d'un contact universel
- épaisseur : 8,8mm
- dimensions : 80 x 80mm

	Blanche
	Beige
	Grise
	Anthracite
	Brune
	Leonardo Argenté
	Leonardo Bronze
	Noire

## Raccord coudé

Raccord coudé 90° avec système "antiblocage"

Principe :

La possibilité existe que vous aspirez un long objet fin, comme un crayon, dans le système d'aspiration. Celui-ci peut alors traverser toute la tuyauterie jusqu'à ce qu'il rencontre un coude où il risque de se coincer et d'entraîner une obstruction. Toutefois, pour éviter ce problème, un coude serré a été prévu derrière la prise d'aspiration. Etant donné qu'immédiatement après le coude, le tuyau est plus large que le diamètre interne de la prise et que tous les coudes suivants sont des coudes moins serrés, tout ce qui peut traverser ce coude à 90° passera sans problème dans le reste du système.



# RÉSUMÉ



	<b>PREMIUM</b>	<b>MILLENNIUM</b>				
		<b>MI 125 I</b>	<b>MI 141 I</b>	<b>MI 145 I</b>	<b>MI 151 I</b>	<b>MI 241 I</b>
Type de moteur	Through Flow	Through Flow	By-Pass	By-Pass	By-Pass	By-Pass
Filtration primaire	Filtre papier	Filtre papier ou cyclonique	Cyclonique	Cyclonique	Cyclonique	Cyclonique
Filtration secondaire	Filtre mousse	Filtre mousse ou filtre textile	Filtre textile	Filtre textile	Filtre textile	Filtre textile
Puissance nominale	1400 W	1400 W	1200 W	1200 W	1200 W	1750 W
Puissance maximale	1610 W	1610 W	1560 W	1355 W	1536 W	1850 W
Courant maximal	6,5 A	6,5 A	6,0 A	5,4 A	7,0 A	8,5 A
Base de moteur	139 mm	139 mm	145 mm	145 mm	145 mm	145 mm
Turbine	1 étage	1 étage	3 étages	3 étages	3 étages	3 étages
Dépression	3020 mmH <sub>2</sub> O	3020 mmH <sub>2</sub> O	2733 mmH <sub>2</sub> O	2964 mmH <sub>2</sub> O	3482 mmH <sub>2</sub> O	3651 mmH <sub>2</sub> O
Débit maximal	51,6 L/sec	51,6 L/Sec	48,1 L/Sec	44,2 L/Sec	44,7 L/Sec	52,7 L/Sec
Airwatts	587 W	587 W	380 W	348 W	448 W	627 W
Dia. sortie moteur	-	-	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Contenance du bac	8 L	18 L	18 L	18 L	18 L	18 L
Dimensions	0,33 x 0,40 x 0,32	0,38 x 1,00 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40
Encombrement recommandé	0,50 x 0,60 x 0,60	0,75 x 1,40 x 0,75	0,75 x 1,40 x 0,75	0,75 x 1,40 x 0,75	0,75 x 1,40 x 0,75	0,75 x 1,40 x 0,75
Distance max. moteur-prise	15 m	20 m	20 m	25 m	35 m	50 m
Nombre d'utilisateurs max.	1	1	1	1	1	1
Superficie estimée à nettoyer	120 m <sup>2</sup>	200 m <sup>2</sup>	200 m <sup>2</sup>	250 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>	700 m <sup>2</sup>
Nombre estimé de prises	4	5	7	8	10	15



## EUROFLOW PROFESSIONNEL

MI 2001	EF 1410	EF 2820S	MI 3001S	EF 2820P	ET 3100P	ET 3500
By-Pass	By-Pass	By-Pass	By-Pass	By-Pass	By-Pass	Induction
Cyclonique	Cyclonique	Cyclonique	Cyclonique	Cyclonique	Cyclonique	Cyclonique
Filtre textile	Filtre textile	Filtre textile	Filtre textile	Filtre textile	Filtre textile	Filtre textile
1200 W	1200 W	2100 W	2 x 1200 W	2400 W	2 x 1200 W	1400 W
1450 W	1560 W	2400 W	2 x 1450 W	3120 W	2 x 1600 W	1450 W
5,5 A	6,0 A	2 x 5,2 A	2 x 6,0 A	2 x 6,0 A	2 x 7,0 A	7,2 A
183 mm	145 mm	145 mm	183 mm	145 mm	145 mm	183 mm
3 étages	3 étages	2 x 2 étages	2 x 2 étages	2 x 3 étages	2 x 3 étages	2 étages
3289 mmH <sub>2</sub> O	2750 mmH <sub>2</sub> O	3850 mmH <sub>2</sub> O	4200 mmH <sub>2</sub> O	2733 mmH <sub>2</sub> O	3482 mmH <sub>2</sub> O	3066 mmH <sub>2</sub> O
41,9 L/Sec	44,0 L/Sec	53,0 L/Sec	49,5 L/Sec	96,2 L/Sec	89,4 L/Sec	52,1 L/Sec
372 W	261 W	692 W	801 W	760 W	896 W	464 W
50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	2 x 50 mm	50 mm
18 L	25 L	40 L	18 L	40 L	42 L	42 L
0,38 x 1,00 x 0,40	0,60 x 1,10 x 0,40	0,53 x 1,05 x 0,40	0,38 x 1,00 x 0,40 0,38 x 0,35 x 0,40	0,53 x 1,05 x 0,40	0,53 x 1,25 x 0,43	0,53 x 1,05 x 0,40
0,75 x 1,40 x 0,75	0,70 x 1,20 x 0,60	0,80 x 1,35 x 0,70	0,80 x 1,75 x 0,75	0,80 x 1,35 x 0,70	0,80 x 1,35 x 0,70	0,80 x 1,35 x 0,70
35 m	20 m	50 m	65 m	2 x 25 m	2 x 30 m	30 m
1	1	1	1	2	2	1
400 m <sup>2</sup>	200 m <sup>2</sup>	700 m <sup>2</sup>	800 m <sup>2</sup>	700 m <sup>2</sup>	800 m <sup>2</sup>	450 m <sup>2</sup>
12	8	12	16	12	12	12

# LEXIQUE

- Through-Flow :** L'air aspiré est également utilisé pour refroidir le moteur.
- By-Pass :** L'air aspiré quitte la turbine par une sortie. Le moteur est refroidi par un deuxième courant d'air.
- Puissance :** C'est la quantité d'électricité consommée par un appareil par unité de temps, exprimée en Watts.
- Airwatt :** Les Airwatts sont un indicateur de l'aspiration d'un aspirateur central. Cette valeur peut être calculée par la pression spécifique et le courant d'air dans des conditions déterminées. Le maximum d'Airwatts d'un système d'aspiration indique comment il peut fonctionner efficacement.  
Dans la pratique les airwatts varient constamment sous l'influence réelle du type de brosse utilisée, l'état du filtre ...
- Courant :** L'ampère est l'unité de mesure du courant électrique. L'intensité du courant électrique est la quantité d'électricité (c'est-à-dire le nombre d'électrons) qui passe dans un circuit pendant un temps donné.
- Isolé :** Ces appareils comprennent une mousse acoustique dans la partie supérieure de l'appareil.
- Acoustique :** Ces appareils sont munies d'un capot d'isolation acoustique sur le moteur. Ceci reflète le bruit de nouveau vers le moteur et l'interférence des ondes sonores reflétées avec celles émises par le moteur même aboutit alors une réduction de bruit étonnante.
- Dépression :** La pression générée par l'appareil qui indique la capacité maximale (longueur) du système d'aspiration, généralement exprimé en mmH<sub>2</sub>O.
- Débit :** Le flux généré par l'appareil qui indique la capacité maximale (nombre d'utilisateurs) de la système d'aspiration, généralement exprimé en litres/sec.
- Filtre :** Le medium (cyclone, tissu, papier, mousse, ...) qui filtre la poussière de l'air. Certains appareils ont un filtrage multiple.





*Grâce à nos modèles : le fils Karel, papa Maxim, grand-mère Denise, petit-frère Wout, Piet le lapin, oncle Davy le jardinier et maman Isabel.*

© ETP 2011

*Elek Trends se réserve le droit d'adapter à tout moment la catalogue générale sans notification expresse.*

*Les marques registrées et tous les autres droits, y compris les photos, sont la propriété d'Elek Trends. Tous les droits réservés.*





**Elek Trends Productions sa** | Rue des Bengalis 4 | B - 7700 Mouscron  
Tél. +32 (0)56 48 15 90 | Fax +32 (0)56 48 15 91 | [info@elek-trends.be](mailto:info@elek-trends.be) | [www.elek-trends.be](http://www.elek-trends.be)