

DONNÉES TECHNIQUES		50 Hz	60 Hz
• <b>Puissance</b>	kW - HP	15 - 20,45	17,3 - 23,59
• <b>Tensions</b> <sup>1) 2)</sup>   <b>Ampère</b>   branchements disponibles	V   A	---	---
• <b>Longueur du câble électrique</b>   <b>Prise électrique</b>		345D ... 415D   33,2D   380D ... 480D   33,9D	
• <b>Marquage ATEX</b>		9 meters   à 4 broches (à 5 broches sur demande)	
• <b>Protection électrique</b> <sup>a)</sup>   <b>Classe d'isolation</b> <sup>b)</sup>   <b>Classe énergétique</b> <sup>c)</sup>		NO ATEX	
• <b>Dépression maximum</b>   <b>Dépression optimale</b> <sup>3)</sup>	mmH <sub>2</sub> O	4.000   3.150	4.500   2.450
• <b>Débit d'air maximum</b>	l/min - m <sup>3</sup> /h	19.833 - 1.190	24.833 - 1.490
• <b>Niveau sonore</b> <sup>d)</sup>	dB (A)	78	79
• <b>Bac de récolte:</b> capacité   diamètre des roues	l   mm	175   100	
• <b>Diamètres:</b> embouchure   roues <sup>4)</sup> (avant   arrière)	mm	100   250 - 200	
• <b>Encombrement:</b> Lo x La x H (H.005 - H.008)   Poids	mm   kg	1.500 x 730 x 1.880 (2.090 - 2.180)   380	
• <b>Emballage</b> <sup>5)</sup> : Lo x La x H (H.005 - H.008)   Poids	mm   kg	1.500 x 800 x 2.000 (2.220 - 2.380)   400	
• <b>Filtre primaire</b>		Filtre étoile	
Surface   Diamètre	cm <sup>2</sup> - m <sup>2</sup>   mm	35.000 - 3,5   560	
Classe de filtration <sup>6) e)</sup>   Média <sup>7)</sup>		L   Polyester	
Type de décolmatage <sup>8)</sup>		Secouage manuel ergonomique	
• <b>Système filtrant avec nettoyage automatique - Optionnel</b>		Kit cartouches	
Surface   Débit nominal	cm <sup>2</sup> - m <sup>2</sup>   m <sup>3</sup> /h	94.800 - 9,48   3.410	
Classe de filtration <sup>e)</sup>   Média		M   Polyester antistatique	
Air comprimé requis: débit   pression	nl/min   bar	48   4 ÷ 6	
• <b>Filtre absolu en aspiration - Optionnel</b>		HEPA 14	
Surface   Débit nominal	cm <sup>2</sup> - m <sup>2</sup>   m <sup>3</sup> /h	120.000 - 12,0   1.200	
Classe de filtration <sup>f)</sup>   Média		H14   Fibre de verre	
Efficacité M.P.P.S. <sup>f)</sup> (avec 0,18 µm particules)		99,995%	



**Non adapté pour poussières fines**

<sup>1)</sup> Autres tensions et fréquence sur demande

<sup>2)</sup> **Branchement usine: 400 V - 50 Hz**

<sup>3)</sup> Dépression maximum en utilisation continue

<sup>4)</sup> Roues anti-traces sur roulements

<sup>5)</sup> Dimension de l'emballage standard

<sup>6)</sup> Filtres de classe M disponibles sur demande

<sup>7)</sup> Autres médias filtrants peuvent être choisis en fonction des matières à aspirer

<sup>8)</sup> Secoue-filtre électrique par bouton poussoir disponible sur demande

Règlements: a) IEC60529; b) IEC600085; c) IEC60034-2-1; d) EN60704-2-1; e) EN60335-2-69; f) EN1822

## VERSIONS DISPONIBLES

• **K15** Aspirateur triphasé de 175 litres

## OPTIONS

• <b>001</b>	Bac en acier INOX AISI 304 (à la place du bac en acier peint)	
• <b>002</b>	Bac, chambre filtrante et armature de filtre en acier INOX AISI 304	
• <b>003</b>	Entièrement construit en acier INOX AISI 304	sur demande
• <b>004</b>	Arrêt automatique en cas de trop plein de liquides (comprend la sonde et le coffret électrique spécifique)	
• <b>005</b>	Filtre secondaire absolu H14 (HEPA) et filtre primaire de classe M - version: acier peint   acier INOX AISI 304	
• <b>006</b>	Secoue-filtre électrique par bouton poussoir	
• <b>008</b>	Système filtrant avec nettoyage automatique par contre-soufflage	
• <b>075</b>	Arrêt automatique en cas de trop plein de liquides ou solides	
•	Bac renforcé (à la place du bac standard)	
•	Prédisposition pour démarrage avec micro-interrupteur(s)	
•	Soupape de sécurité	inclus
•	Equilibreur pour ensachage direct	

Pour une efficacité de cet appareil appropriée à votre utilisation, voir notre catalogue accessoires (AP).

Versions disponibles:

• avec certificats de filtration **L-M-H** (pour l'aspiration de poudres dangereuses)

• avec certificats **ATEX**