

DONNÉES TECHNIQUES		50 Hz	60 Hz
• Puissance	kW - HP	9,2 - 12,5	10,6 - 14,5
• Tensions ^{1) 2)} Ampère branchements disponibles	V A	---	---
		345D ... 415D 23D	380D ... 480D 23D
• Longueur du câble électrique Prise électrique		9 meters à 4 broches (à 5 broches sur demande)	
• Marquage ATEX		NO ATEX	
• Protection électrique ^{a)} Classe d'isolation ^{b)} Classe énergétique ^{d)}		IP55 F IE1	
• Dépression maximum Dépression optimale ³⁾	mmH ₂ O	4.300 3.000	4.500 2.700
• Débit d'air maximum	l/min - m ³ /h	13.500 - 810	15.833 - 950
• Niveau sonore ^{d)}	dB (A)	78	79
• Bac de récolte: capacité diamètre des roues	l mm	175 100	
• Diamètres: embouchure roues ⁴⁾ (avant arrière)	mm	100 250 - 200	
• Encombrement: Lo x La x H (H.005 - H.008) Poids	mm kg	1.500 x 730 x 1.880 (2.090 - 2.180) 330	
• Emballage ⁵⁾ : Lo x La x H (H.005 - H.008) Poids	mm kg	1.500 x 800 x 2.000 (2.220 - 2.380) 350	
• Filtre primaire		Filtre étoile	
Surface Diamètre	cm ² - m ² mm	35.000 - 3,5 560	
Classe de filtration ^{6) e)} Média ⁷⁾		L Polyester	
Type de décolmatage ⁸⁾		Secouage manuel ergonomique	
• Système filtrant avec nettoyage automatique - Optionnel		Kit cartouches	
Surface Débit nominal	cm ² - m ² m ³ /h	94.800 - 9,48 3.410	
Classe de filtration ^{e)} Média		M Polyester antistatique	
Air comprimé requis: débit pression	nl/min bar	48 4 ÷ 6	
• Filtre absolu en aspiration - Optionnel		HEPA 14	
Surface Débit nominal	cm ² - m ² m ³ /h	120.000 - 12 1.200	
Classe de filtration ^{f)} Média		H14 Fibre de verre	
Efficacité M.P.P.S. ^{f)} (avec 0,18 µm particules)		99,995%	



¹⁾ Autres tensions et fréquence sur demande

²⁾ **Branchement usine: 400 V - 50 Hz**

³⁾ Dépression maximum en utilisation continue

⁴⁾ Roues anti-traces sur roulements

⁵⁾ Dimension de l'emballage standard

⁶⁾ Filtres de classe M disponibles sur demande

⁷⁾ Autres médias filtrants peuvent être choisis en fonction des matières à aspirer

⁸⁾ 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

• **K9** Aspirateur triphasé de 175 litres

OPTIONS

• 001	Bac en acier INOX AISI 304 (à la place du bac en acier peint)	
• 002	Bac, chambre filtrante et armature de filtre en acier INOX AISI 304	
• 003	Entièrement construit en acier INOX AISI 304	sur demande
• 004	Arrêt automatique en cas de trop plein de liquides (comprend la sonde et le coffret électrique spécifique)	
• 005	Filtre secondaire absolu H14 (HEPA) et filtre primaire de classe M - version: acier peint acier INOX AISI 304	
• 006	Secoue-filtre électrique par bouton poussoir	
• 008	Système filtrant avec nettoyage automatique par contre-soufflage	
• 075	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**