

DONNÉES TECHNIQUES		50 Hz	60 Hz
• Puissance	kW - HP	5,5 - 7,5	6,3 - 8,44
• Tensions ^{1) 2)} Ampère branchements disponibles	V A	360Y ... 440Y 11,6Y 200D ... 240D 20,0D	380Y ... 480Y 11,6Y 220D ... 275D 20,0D
• 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	5.100 4.450	5.100 4.300
• Débit d'air maximum	l/min - m ³ /h	5.334 - 320	6.500 - 390
• Niveau sonore ^{d)}	dB (A)	75	76
• Bac de récolte: capacité diamètre des roues	l mm	90 60	
• Diamètres: embouchure roues ⁴⁾ (avant arrière)	mm	70 200 - 150	
• Encombrement: Lo x La x H (H.008) Poids	mm kg	1.120 x 620 x 1.450 (1.770) 149	
• Emballage ⁵⁾ : Lo x La x H (H.008) Poids	mm kg	1.120 x 730 x 1.560 (1.900) 164	
• Filtre primaire		Filtre étoile	
Surface Diamètre	cm ² - m ² mm	19.500 - 1,95 460	
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	56.400 - 5,64 2.030	
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	28.000 - 2,8 480	
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

• **K5S** Aspirateur triphasé de 90 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	
• 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)	sur demande
•	Prédisposition pour démarrage avec micro-interrupteur(s)	sur demande
•	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**