



vispa 35



L'autolaveuse révolutionnaire qui lave, sèche et hygiénise en un seul passage

Parfaite pour remplacer les systèmes de nettoyage manuels dans les environnements de petites dimensions et encombrés. Idéale pour les opérations d'entretien quotidien

Avec la Vispa 35, la saleté est entièrement ramassée dans un réservoir de récupération et non étalée sur le sol comme cela se produit avec un nettoyage traditionnel manuel. Toutes les opérations d'entretien deviennent extrêmement simples. Pas de fatigue pour l'opérateur d'entretien qui, à la fin de la journée, aura augmenté sa productivité de façon exponentielle.

Le système automatique de réglage du suceur et de la brosse permet à la machine de s'adapter automatiquement à tout type de sol.

La Vispa 35 est disponible dans la version de lavage à alimentation électrique et par batterie ainsi que dans la version de brosse à alimentation par batterie. La version à batterie est sans fil, la machine se déplace donc librement dans les environnements de petites dimensions et encombrés.

Vispa 35 est fournie avec des brosses ou un disque entraîneur. La version à batterie dispose d'un chargeur de batterie incorporé et d'une batterie gel. La version électrique peut être fournie sur demande avec un câble de 15 m.



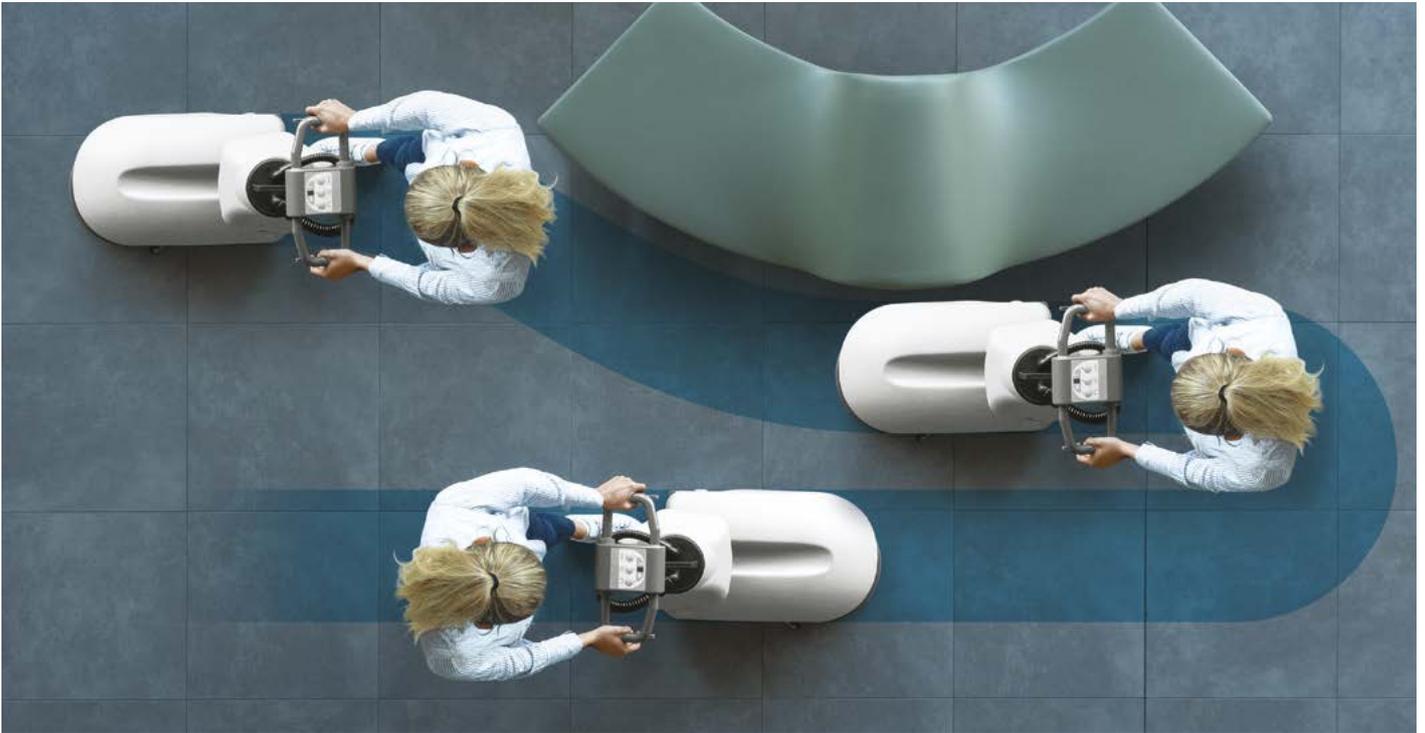
LES MODÈLES

VISPA 35 B
Version lavage avec
une brosse à disque

VISPA 35 BS
Version de balayage avec deux
brosses cylindriques

VISPA 35 E
Version lavage avec une
brosse à disque

Plus grande productivité pour l'opérateur et des résultats d'entretien impeccables



La seule autolaveuse qui lave et sèche parfaitement, même dans les virages, sans devoir suivre une trajectoire rectiligne



La saleté est recueillie dans le réservoir de récupération qui peut aisément être retiré de son logement pour être vidé en toute simplicité



Sol à la propreté uniforme

La valve située sur le bouchon du réservoir de solution garantit toujours la même quantité d'eau sur le sol

Vispa 35B-E



Vispa 35BS



Suceur parabolique

Grâce à la combinaison du moteur d'aspiration et du suceur qui tourne autour de la brosse, le séchage est parfait même dans les virages

LES SECTEURS DE RÉFÉRENCE



Entreprses de nettoyage



Sanitaire



Public



Horeca



Sportif



Artisanat



Automotive



Retail



GDO



Transport

Vispa 35 est la seule autolaveuse de petite taille qui arrive à nettoyer avec une facilité extrême dans les coins et le long des murs



La Vispa 35 est l'idéal pour nettoyer en profondeur chaque recoin d'une pièce, même dans les espaces encombrés, grâce à sa haute flexibilité donnée par le mouvement du volant qui peut s'abaisser jusqu'à 180° et les dimensions compactes du design construit autour du carter des brosses. La Vispa 35 B/BS est parfaite pour le nettoyage d'espaces très encombrés et elle a une autonomie garantie par la simplicité de remplacement de la batterie, assurant ainsi une efficacité optimale de la machine pendant plusieurs cycles de travail. Sa grande autonomie provient également de la capacité de ses réservoirs. La version électrique est idéale pour le nettoyage de petits espaces peu encombrés et elle a une autonomie infinie garantie par l'alimentation par câble.

VISPA 35B-BS

Le compartiment de la batterie est facile d'accès et permet un remplacement immédiat de cette dernière

Chargeur de batterie incorporé

La Vispa 35 B-BS incorpore un chargeur de batterie. Résultat, dès qu'il s'avère nécessaire de recharger la machine, il suffit de brancher le câble du chargeur de batterie à une simple prise de courant



Vispa 35 E

Le crochet pratique peut être utilisé comme stop-câble pendant l'emploi de la machine ou comme porte-câble (rallonge de 15 m disponible en option sur demande)



Simple et intuitive à utiliser, ranger et recharger

La Vispa 35 E-B-BS est facile à utiliser : il suffit de remplir le réservoir de solution avec de l'eau et du détergent, d'accrocher la brosse et de baisser le suceur, la machine est alors prête à travailler.

La Vispa 35 E-B occupe très peu d'espace et peut être rangée aussi en position verticale.*.

*Remarque : dans la version à batterie, cette opération ne peut être exécutée qu'avec une batterie gel



LES TECHNOLOGIES DE VISPA



La Vispa 35 BS, la version de brosse à rouleaux, peut également ramasser les déchets solides les plus petits

Vispa 35 BS peut également nettoyer sous les étagères ou les éléments se trouvant à 35 cm du sol grâce, au design du réservoir de solution au capot très bas.

Parvient à sécher même en marche arrière grâce à la présence du suceur avant.



Le bac de ramassage s'enlève très facilement pour vider les petits déchets recueillis



L'ENTRETIEN JOURNALIER CORRECT GARANTIT UN RENDEMENT DE LAVAGE CONSTANT

La rapidité avec laquelle sont effectuées les opérations d'entretien de la machine permet de conserver l'efficacité de Vispa dans le temps

ENTRETIEN JOURNALIER



Vispa 35 E-B-BS
Nettoyage total, simple et pratique du filtre d'aspiration



Vispa 35 B-BS
Nettoyage périodique du flexible d'aspiration pour garantir une aspiration efficace



Vispa 35 E-B-BS
Pour obtenir un bon séchage, les bavettes du suceur doivent toujours être propres. En cas d'usure, leur remplacement est très simple

LES CERTIFICATIONS





ÉQUIPEMENT DE SÉRIE	Vispa 35E	Vispa 35B	Vispa 35BS
Confort			
Suceur parabolique rotatif	•	•	•
Poignée du suceur ergonomique	•	•	•
Sécurité			
Roues antiskid	•	•	•

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		Vispa 35E	Vispa 35B	Vispa 35BS
Réservoir de solution	l	8	10	10
Réservoir de récupération	l	10	10	10
Tension et puissance nominale	V/W	220-230/540	12/500	12/500
Largeur de travail	mm	350	350	335
Largeur du suceur	mm	440	440	525
Capacité de travail jusqu'à	m²/h	1050	1050	1010
Brosses à disque	(n.) mm	(1) 350	(1) 350	-
Brosses cylindriques	(n.) mm	-	-	(2) 110/335-330
Pression des brosses	Kg	17,17	20	14,5
Moteur brosses	V/W	220-230/320	12/250	12/250
Tours des brosses	tours/min	140	140	450
Moteur d'aspiration	V/W	36/150	12/250	12/250
Traction	-	Semi aut.	Semi aut.	Semi aut.
Vitesse d'avancement	Km/h	3	3	3
Pente maximale surmontable	%	2	2	2
Batteries (n.)	V/Ah C5	-	12/65 (1)	12/65 (1)
Dimensions machine (LxhxI)	mm	620X1050X440	682X1018X440	718X1105X460
Poids machine (à vide avec batteries)	Kg	35	67	67



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UM	Vispa 35B
Puissance nominale	W	500
Largeur de travail	mm	350
Largeur du suceur arrière	mm	440
Capacité de travail	m ² /h	1050
Consommation d'eau	g/m ²	-
Brosses (diamètre ou longueur)	∅ mm	350
Tours des brosses	tr/min	140
Pression sur les brosses	kg	20
Moteur des brosses	V/W	12 / 250
Type d'avance		semi-autom.
Inclinaison maximale		2%
Moteur d'aspiration	V/W	12 / 250
Dépression d'aspiration	mbar	-
Réservoir de solution PE	l	10
Réservoir de récupération PE	l	10
Poids de la machine complète (batteries incluses)	kg	67
Poids lourd de la machine prête à l'emploi	kg	77
Batterie	V/Ah	12 / 65
Chargeur de batterie	V/A	12/6
Dimensions du compartiment des batteries (longueur/hauteur/profondeur)	mm/mm/mm	277 / 224 / 172
Encombrement de la machine (longueur/hauteur/profondeur)	mm/mm/mm	682 / 1018 / 440
Longueur machine repliée (sans réserv. récupération)	mm	795
Hauteur machine repliée (sans réserv. récupération)	mm	440
Niveau sonore (conformément à la norme IEC 704/1)	dB (A)	69,28
Niveau de vibration	m/s ²	1,79



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

La société soussignée :

COMAC S.p.A.

Via Invalidi del Lavoro n.13

37059 Santa Maria di Zevio (VR)

déclare sous sa propre responsabilité que le produit

AUTOLAVEUSE mod. VISPA 35B

est conforme aux directives suivantes :

- 2006/42/CE : Directive Machines.
- 2006/95/CE: Directive basse tension.
- 2004/108/EC : Directive compatibilité électromagnétique et modifications suivantes.

De plus, elle est conforme aux normes suivantes :

- EN 60335-1 : Sécurité des appareils électriques à usage domestique et similaires - Sécurité. Partie 1 : Normes générales.
- EN 60335-2-72 : Sécurité des appareils électriques à usage domestique et similaires. Partie 2 : Normes particulières pour les machines automatiques utilisées pour le traitement des sols à usage industriel et des collectivités.
- EN 60335-2-29 : Sécurité des appareils électriques à usage domestique et similaires. Partie 2 : Normes particulières pour les chargeurs de batterie.
- EN 12100-1 : Sécurité de la machinerie - Concepts fondamentaux, principes généraux de conception - Partie 1 : Terminologie de base et méthodologie.
- EN 12100-2 : Sécurité de la machinerie - Concepts fondamentaux, principes généraux de conception - Partie 2 : Principes techniques.
- EN 55014-1 : Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électroménagers, outillages électriques et appareils analogues. Partie 1 : Émission - Norme de famille de produits.
- EN 55014-2 : Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électroménagers, outillages électriques et appareils analogues. Partie 2 : Immunité - Norme de famille de produits.
- EN 61000-6-2 : Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-2 : Normes génériques – Immunité pour les environnements industriels.
- EN 61000-6-3 : Compatibilité électromagnétique (EMC) - Parties 6-3 : Normes générales – Immunité pour les environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère.
- EN 61000-3-2 : Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : Limites – Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils inférieur ou égal à ≤ 16 A par phase).
- EN 61000-3-3 : Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : Limites – Limitations des fluctuations de tension et du flicker dans les réseaux basse tension pour les équipements ayant un courant nominale inférieur ou égal à ≤ 16 A.
- EN 62233 : Appareils à usage domestique et similaire - Champs électromagnétiques - Méthodes d'évaluation et de prise de mesures.

La personne autorisée à constituer le fascicule technique:

Sig. Giancarlo Ruffo
Via Maestri del Lavoro, 13
37059 Santa Maria di Zevio (VR) - ITALY

Santa maria di Zevio (VR), 01/10/2010

COMAC S.p.A.
Il Legale Rappresentante
Giancarlo Ruffo

COMAC spa

Via Maestri del Lavoro, 13 – 37059 Santa Maria di Zevio – Verona – ITALY

Tel. +39 045 8774222 r.a. – Fax +39 045 8750303 - E-mail: com@comac.it o info@comac.it - www.comac.it