



avanteam
group

Réseau de distributeurs
Matériels & produits de nettoyage



aqua team 40CB | 40SX+

AUTOLAVEUSE À CONDUCTEUR ACCOMPAGNÉ

Découvrez la révolution du **nettoyage professionnel** avec **Aquateam** !

Nos autolaveuses redéfinissent l'efficacité et la simplicité du nettoyage.

Avec leur **double brosse rotative** ou leur **plaque vibrante** innovante, elles éliminent en un seul passage les saletés les plus tenaces, même dans les moindres recoins.

Compacte et légère, l'Aquateam se manœuvre aisément, même dans les espaces restreints.

Une **autonomie exceptionnelle** vous permet de travailler sans interruption sur de grandes surfaces, tandis que la **batterie lithium** garantit des cycles de charge rapides et une longue durée de vie.

Polyvalente, elle s'adapte à tous les types de sols et de salissures, pour un résultat impeccable à chaque utilisation.

Le confort d'utilisation est au cœur de nos préoccupations.

Poignée pliable, réglages intuitifs, réservoirs innovants... tout a été pensé pour faciliter votre travail.

Le **filtre HEPA** garantit un air purifié et un environnement de travail sain.

Avec Aquateam, optez pour la **performance**, **l'innovation** et la **durabilité**. Que vous soyez un professionnel du nettoyage ou un particulier exigeant, nos autolaveuses vous offrent une solution sur mesure pour un nettoyage rapide, efficace et respectueux de l'environnement.

Nettoyez plus vite, plus loin, mieux.

*Aquateam, la référence du
nettoyage professionnel.*



Machines de nettoyage professionnel.

Secteurs d'utilisation.



Pour la grande distribution et les commerces

Le nettoyage est une priorité absolue tant pour la grande distribution que pour les magasins de détail.

Qu'il s'agisse de produits alimentaires ou d'articles pour la personne, chaque entreprise a le devoir de maintenir ses locaux impeccables afin de garantir la qualité de ses produits et la satisfaction de sa clientèle.



Pour les hôpitaux et les EHPAD

La santé et le bien-être des patients et des résidents sont au cœur des préoccupations des hôpitaux et des maisons de retraite.

Au-delà de la qualité des soins, un environnement propre, sûr et apaisant est indispensable pour favoriser la guérison, le confort des patients et le bien-être du personnel soignant.



Pour la restauration

Le succès d'un restaurant repose sur bien plus que la qualité de ses plats. L'accueil, le soin apporté à la décoration et surtout, la propreté des lieux, sont autant d'éléments qui contribuent à fidéliser la clientèle.

Une cuisine impeccable est la promesse d'assiettes savoureuses et d'une hygiène irréprochable.



Pour les bureaux et les collectivités

L'évolution des modes de travail a entraîné une transformation des espaces dédiés. Open spaces, espaces de coworking... ces nouveaux formats requièrent des environnements de travail repensés.

La propreté et l'organisation de ces espaces sont devenues des enjeux majeurs, tant pour les entreprises que pour les collectivités, soucieuses d'offrir un cadre de travail optimal à leurs collaborateurs et usagers.



Pour les entreprises de propreté

Les entreprises de propreté professionnelles recherchent des équipements performants, robustes et faciles d'utilisation. Ces outils doivent permettre d'assurer un service de qualité, rapide et efficace, tout en respectant les normes d'hygiène les plus strictes.

La fiabilité et la simplicité d'entretien sont des critères essentiels pour optimiser la productivité et réduire les coûts.



avanteam
group

Réseau de distributeurs

Avanteam Group, c'est bien plus qu'un simple fournisseur de matériels de nettoyage. Fort de notre réseau de plus de 30 distributeurs experts, présents sur l'ensemble du territoire français, nous vous accompagnons dans tous vos projets d'investissements de matériels et produits de nettoyage.

Conseil personnalisé :

Nos équipes, formées aux dernières technologies et réglementations, vous apportent des conseils adaptés à vos besoins spécifiques, qu'il s'agisse de choisir le matériel le plus performant, de mettre en place des protocoles de nettoyage efficaces ou d'optimiser vos coûts.

Gamme complète de produits :

Nous vous proposons une large gamme de produits et de matériels de nettoyage professionnels, des plus grandes marques aux solutions plus spécifiques, pour répondre à tous vos besoins.

Service après-vente de qualité :

Notre engagement ne s'arrête pas à la vente. Nous assurons un service après-vente réactif et efficace, avec des interventions rapides sur site, un stock important de pièces détachées et des contrats de maintenance personnalisés.

Proximité et réactivité :

Grâce à notre réseau dense de distributeurs, nous sommes toujours à proximité de chez vous pour vous apporter une réponse rapide et personnalisée.

AQUATEAM 40CB, l'autolaveuse révolutionnaire qui redéfinit le nettoyage des sols !

Avec sa performance exceptionnelle, sa maniabilité hors pair et son design compact, l'**AQUATEAM 40CB** est la solution idéale pour tous vos besoins de nettoyage, des petits commerces aux moyennes surfaces.

Avec sa tête de brosse double de 40 cm et sa capacité de solution de 12 litres, l'**AQUATEAM 40CB** nettoie plus en un seul passage que n'importe quelle autre autolaveuse de sa catégorie. Fini les allers-retours fastidieux et les pertes de temps, **nettoyez efficacement et rapidement les surfaces entre 500 et 800 mètres carrés !**

Équipée d'un filtre Hepa H13 de série, elle ne se contente pas de nettoyer vos sols, elle purifie également l'air que vous respirez. Ce filtre ultra-performant capture 99,97% des particules fines, y compris les allergènes, les bactéries et les virus, pour un environnement de travail plus sain et plus agréable.

L'utilisation de la **batterie au lithium** permet une utilisation quasi en cycle continu, avec un temps de recharge et d'utilisation d'environ 1h30 selon les modes de sélections.

Grâce à ses réservoirs tank-in-tank, **le nettoyage du bac de récupération d'eau sale est simple et rapide**. Notre système breveté permet un **démontage et un remontage des brosses en un clin d'œil**, sans effort.

De plus, la **sélection intuitive du débit de la solution**, de la puissance de lavage (2 niveaux) et d'aspiration (3 niveaux) vous permet d'ajuster les performances de l'autolaveuse selon vos besoins précis, **optimisant ainsi l'autonomie de la batterie**.

Parfaite pour les commerces, la petite industrie, les laboratoires, les vestiaires dans les gymnases, les collectivités, l'**AQUATEAM 40CB** est d'une maniabilité incroyable. Son poids plume de 34 kg et sa poignée pliable vous permettent de la transporter facilement dans votre véhicule et pour un nettoyage impeccable où que vous soyez.

Optez pour l'AQUATEAM 40CB et profitez d'un nettoyage performant, rapide et sans effort, dans le respect de l'environnement et de votre santé.

Contactez-nous dès aujourd'hui pour en savoir plus et obtenir un devis gratuit !



Accessoires de série :

173400	2 brosses nylon noires PPL 0.5mm
KL-B.025.0	BATTERIE LI-ION 48Vdc 7.8Ah + PCB
KL-X.103.0	CHARGEUR 54.6V 3A 110/230V 50/60Hz

Accessoires en option :

173401	Plateaux portes disque diam.203mm avec support velcro (à commander par 2)
KL-G.033.0	Lamelle polyuréthane suceur arrière (résistante aux huiles)
KL-G.032.0	Lamelle polyuréthane suceur avant (résistante aux huiles)

Consommables

	Disque abrasif Ø 8" - 5 pcs par carton
470445	Disque noir Ø 203 mm
470227	Disque vert Ø 203 mm
470446	Disque rouge Ø 203 mm
470447	Disque blanc Ø 203 mm



Données techniques

Piste de lavage, brosses (mm / pouce)	406 / 2x8"
Largeur du système d'essuyage, aspiration (mm)	490
Bac solution, capacité (l)	12
Bac récupération, capacité (l)	14
Productivité horaire à 2 km/h (m2/h)	800
Vitesse de rotation brosses Eco - Max (tr/min)	220 / 290
Niveau sonore - Eco-Max Puissance dB(A)	66,7
Débit d'eau - réglable (l/min)	0 ÷ 1
Charge sur les brosses vides - pleines (kg)	15 - 23
Capacité batterie -Tension	7,8 Ah - 54,6 V
Chargeur (externe)	54,6 V - 3 A
Puissance nominale Moteur Brosses (W)	250
Puissance nominale Turbine Aspiration (W)	200
Autonomie Eco-Max Pot (min)	60
Temps de recharge batterie (h)	2,5
Poids vide / avec emballage (kg)	34 / 42
Dimensions - Fermée L x l x H (mm)	750x490x1070 (720)
Dimensions Emballage - L x l x H (mm)	755x530x820

Principales caractéristiques et avantages

Lavage 	Double brosse 8" : qualité de nettoyage élevée par rapport à une seule brosse	Contrôles et Réglages 	3 interrupteurs ON/OFF : brosses (2 vitesses) - turbine (3 vitesses) et distribution solution (on/off)
	Piste de travail 406 mm : la plus large du marché dans son segment		Innovant et pratique afficheur
	Transmission dentée innovante à haute performance (système breveté)		Compteur horaire
	2 niveaux de puissance du moteur brosses Eco-Max		État de charge avec % de batterie Li-ion résiduelle
	La fonction Eco-Mode réduit l'absorption d'énergie sur les sols lisses, la consommation en général, le bruit et augmente sa durée de vie		Comptage: l'afficheur indique les m² progressifs et quotidiens nettoyés, et les m²/h moyens
	Réglage simple du débit d'eau avec un robinet		Indicateur de consommation électrique (W)
	Pare-éclaboussures auto-nivelant de série avec de gros poils pour dégrossir la saleté.	Comfort 	Nouveau système de libération facile de la brosse magnétique (brevet en instance)
	Déchargement de la solution facilité par l'afficheur		La plus faible consommation d'énergie dans sa catégorie
	Filtre de solution facilement accessible		Légère et facile à transporter en voiture ou en camionnette
	Capturateur de niveau d'eau sale à l'arrêt total dans le réservoir de récupération		Développement vertical, petite et compacte pour une manipulation aisée dans les petits espaces
	Indicateur optique de niveau de solution		Grandes roues arrière de 200 mm en caoutchouc non marquant et antidérapant pour un transport facile
	Bouton d'arrêt de l'eau instantané		Tank in tank: bac de récupération avec grand compartiment et facile à nettoyer
Séchage 	Puissante mais silencieuse, turbine indépendante à un étage		Poignée de commande ergonomique
	3 niveaux de puissance d'aspiration		Entretien et assistance simples et rapides
	Filtre à air de série pour protéger la turbine		Poignée de manœuvre confortable
Alimentation	Filtre Hepa H13 sur l'échappement de la turbine de standard		Poignée pliable pour un transport et une récupération facile
	Batterie au lithium 7,8Ah de série		Titon réglable en hauteur
	Chargeur 3A de série		



Garantie 24 mois

De grands avantages avec la batterie au lithium

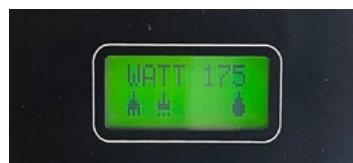
Poids mineur, plus petites dimensions, plus grande autonomie par rapport aux batteries AGM-GEL, temps de recharge rapide, doublement des cycles de charge par rapport aux batteries traditionnelles.

Facile à utiliser

Tableau de bord simplifié avec 3 boutons



Au repos :
affiche le total des heures et des minutes travaillées



En fonctionnement : affiche brièvement la puissance absorbée (watt) puis la charge résiduelle de la batterie en pourcentage.



Bouton MOTEUR BROSSE

Active la fonction brosse, réglable sur 2 niveaux :
- Eco
- Max
- Off

Bouton MOTEUR ASPIRATION

Active la fonction brosse, réglable sur 3 niveaux :
- Eco
- Medio
- Max
- Off

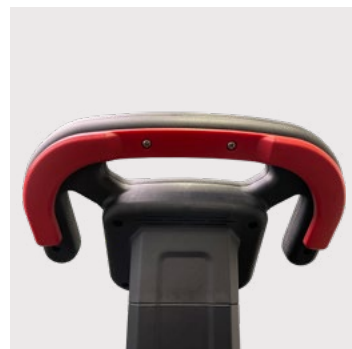
Bouton ÉLECTROVANNE

Active la fonction électrovanne. Enfoncé, il ouvre l'électrovanne pendant 5 minutes et décharge le réservoir de solution :
- On
- Off
- Déchargement

Adaptive

L'utilisation incorrecte d'une brosse souple sur un sol structuré, le passage sur des grilles de vidange, le nettoyage à sec ou d'autres combinaisons de travail qui nécessitent une absorption élevée et continue de puissance par le moteur de la brosse, sont des problèmes qui peuvent survenir au quotidien.

ADAPTIVE gère de manière autonome en évitant les blocages potentiels de la machine ou la rupture de la carte électronique. En cas de demande de puissance excessive, il module automatiquement la vitesse de rotation des brosses, et rétablit des conditions de travail optimales ! Pour avertir l'opérateur, le mot ADAPTIVE clignote sur l'afficheur.



Nouveau timon

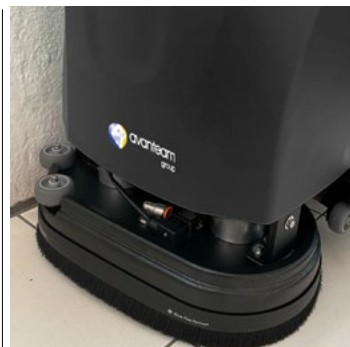
Le démarrage des moteurs (lavage et aspiration) et l'ouverture de l'électrovanne se produisent UNIQUEMENT avec le levier rouge sur le volant enfoncé. Dès leur libération, ils sont arrêtés.



Comptage

L'afficheur permet de visualiser en temps réel le rendement horaire en mètres carrés nettoyés. Cette donnée, calculée en tenant compte du parcours, de la vitesse de l'opérateur et d'éventuels chevauchements, offre une mesure précise et continue. La surface totale nettoyée quotidiennement et la moyenne horaire depuis le début de l'activité sont également affichées.

Performances de nettoyage supérieures



Tête de lavage frontale à double brosse avec attache magnétique

Elle garantit un très bon nettoyage uniforme sur différents types de surfaces et augmente considérablement la qualité du lavage par rapport aux autolaveuses à une seule brosse. La vitesse élevée des brosses (340 tr/min) contribue à un meilleur résultat de nettoyage.

Permet de réduire de manière drastique la consommation d'énergie !! Cela simplifie également la construction – il n'y a pas de courroies – et l'entretien – un seul moteur, et à chaque fois que les brosses sont remplacées, la transmission de la machine est également renouvelée.

Attache magnétique : *brevetée* - en utilisant la force d'attraction de l'aimant, la brosse est maintenue en place lorsque la machine se déplace. La transmission de la puissance, pendant le travail, est confiée au moyeu denté. L'aimant est recyclable, c'est-à-dire que lorsque la brosse est usée, on peut le retirer sans outil pour pouvoir l'installer sur la nouvelle brosse : pas de déchet !!

Pour retirer les brosses, il suffit de les tirer avec deux doigts à l'aide des poignées spéciales. Pour les installer, il suffit de les rapprocher du moyeu et l'aimant fera le reste du travail ! Les aimants sont fournis avec la machine.

Tête de lavage lourde (23 kg à pleine charge), idéale pour les murs affleurants

La charge sur la tête est remarquable pour sa catégorie grâce à une géométrie qui permet un bras de levier important des roues au centre de la brosse du poids sur la tête.

Il est possible de soulever l'essuie-glace en cas de lavage en profondeur, en l'engageant magnétiquement également avec le pied.

Elle nettoie parfaitement les coins et les bords, couvre facilement les murs affleurants et fonctionne dans les espaces restreints, évitant ainsi les retouches manuelles coûteuses. La tête centrée permet également d'opérer indifféremment dans les deux sens.

Compacité et mur affleurant : à capacité de piste identique, la double brosse permet de concevoir une machine plus compacte - plus courte - facilitant sa prise en main dans les espaces restreints et encombrés. De plus, il est plus facile de nettoyer les murs affleurants des deux côtés, sans rester coincés près des coins.

Suceur

Aimants : compte tenu des expériences passées, nous avons choisi de maintenir le suceur soulevé avec de simples aimants, sans entretien ni casse gênante.

Lamelles d'aspiration : celles de série sont en caoutchouc naturel, En cas d'huile ou de graisse sur le sol, des lamelles en polyuréthane sont disponibles sur demande.

Points forts

Nettoyage efficace et rapide :

sa double brosse rotative permet un nettoyage de 800m²/h.

Maniabilité et ergonomie :

compacte et légère, elle nettoie facilement toutes les surfaces même les plus exiguës !

Fonctionnalités pratiques :

poignée pliable et réglable en hauteur, filtre Hepa H13, réservoirs tank-in-tank, montage/démontage facile des brosses.

Batterie lithium performante :

autonomie allant jusqu'à 1h avec 700 cycles de charges.



Points forts

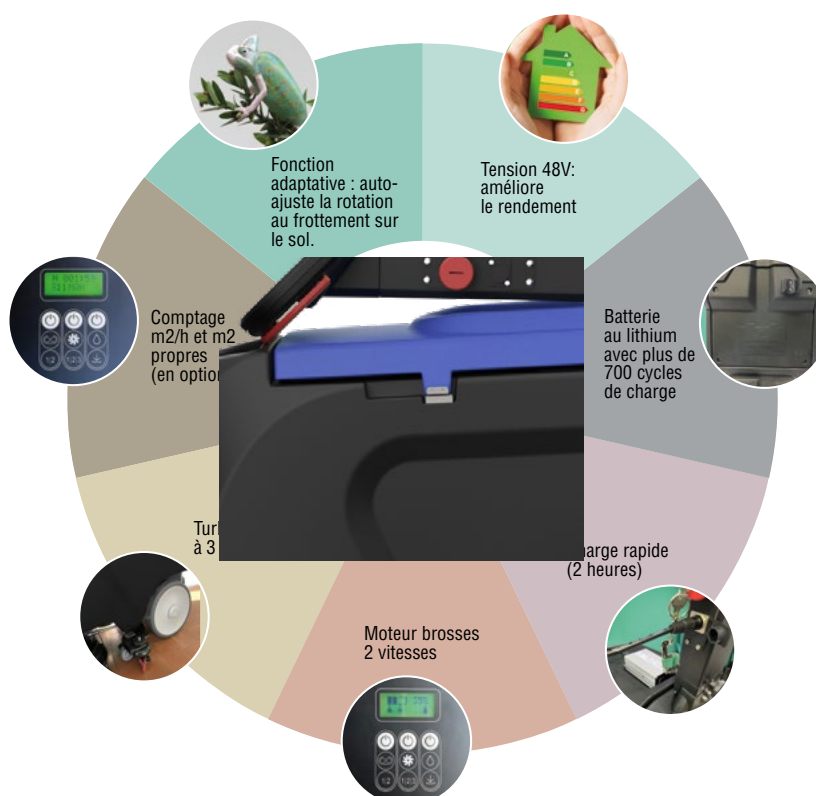
AQUATEAM 40CB

Lavage et Aspiration



AQUATEAM 40CB

Contrôles et Réglages



La révolution du nettoyage professionnel

Conçue pour les professionnels exigeants

L'**AQUATEAM 40SX+** est bien plus qu'une simple autolaveuse. C'est un outil de travail polyvalent et performant, conçu pour répondre aux besoins spécifiques des professionnels du nettoyage. Son format compact et maniable en fait un allié de choix pour les espaces restreints, tout en offrant une puissance de nettoyage exceptionnelle.

Une efficacité redoutable : Équipée d'une plaque vibrante excentrique à haute fréquence, l'**AQUATEAM 40SX+** enlève les saletés les plus tenaces en un seul passage. Son système d'aspiration puissant garantit un sol parfaitement sec et propre.

Une autonomie inégalée : Grâce à sa batterie lithium dernière génération, l'**AQUATEAM 40SX+** vous offre une autonomie pouvant atteindre 75 minutes, vous permettant de travailler sans interruption sur de grandes surfaces jusqu'à 500m².

Une maniabilité exceptionnelle : Légère et compacte, l'**AQUATEAM 40SX+** se manœuvre facilement, même dans les espaces les plus exigus. Son rayon de braquage réduit facilite les manœuvres et les changements de direction.

Une polyvalence à toute épreuve : Que ce soit pour un nettoyage quotidien ou pour une rénovation de sol, l'**AQUATEAM 40SX+** s'adapte à tous vos besoins. Elle est idéale pour les sols durs, souples, les moquettes et les tapis.

Des fonctionnalités au service de l'utilisateur : Conçue pour simplifier votre quotidien, l'**AQUATEAM 40SX+** se plie à tous vos besoins. Sa poignée pliable facilite le transport, tandis que ses réglages intuitifs vous permettent d'adapter la machine à chaque tâche. Ses réservoirs innovants simplifient le nettoyage et l'entretien.

Que vous soyez un professionnel du nettoyage, un responsable d'établissement hôtelier, un gestionnaire d'immeuble ou un particulier exigeant, **AQUATEAM 40SX+** est la solution idéale pour un nettoyage efficace et respectueux de l'environnement. Sa polyvalence, sa facilité d'utilisation et son rendement en font un investissement rentable pour tous ceux qui souhaitent maintenir des locaux propres et sains.



Accessoires de série :

1 plateau porte tampon 39x23cm avec bandes velcro

KL-B.036.0 BATTERIE LI-ION 48Vdc 13.2Ah + PCB

KL-X.075.0 CHARGEUR 54.6V 5A 110/230V 50/60Hz

Accessoires en option :

KL-G.033.0 Lamelle polyuréthane suceur arrière (résistante aux huiles)

KL-G.032.0 Lamelle polyuréthane suceur avant (résistante aux huiles)

Consommables :

TAMPONS 39x23 cm

KL-D.085.0 Tampon en microfibre 39x23 cm (paquet de 5 pièces)

470448 Tampon blanc 39x23 cm

470449 Tampon rouge 39x23 cm

470450 Tampon vert 39x23 cm

470451 Tampon noir 39x23 cm

KL-D.091.0 Tampon en mélamine blanche 39x23 cm - meilleure qualité - durée plus longue (paquet de 5 pièces)

TAMPONS DIAMANTÉS 39x23 cm

KL-D.092.0 KIT 3 tampons diamantés - étapes (1-2-3) 39x23 cm (paquet de 3 pièces - 1 de chaque)

KL-D.093.0 Tampon diamanté, étape 1, grain 800, 39x23 cm

KL-D.094.0 Tampon diamanté, étape 2, grain 1500, 39x23 cm (paquet de 2 pièces)

KL-D.095.0 Tampon diamanté, étape 3, grain 3000, 39x23 cm (paquet de 2 pièces)

KL-D.096.0 Tampon diamanté, étape 0, grain 200, 39x23 cm (paquet de 2 pièces)

KL-D.097.0 Tampon diamanté, étape 00, grain 400, 39x23 cm (paquet de 2 pièces)

KL-D.098.0 KIT tampons diamantés - étape COMPLÈTE (00-0-1-2-3), 39x23cm (paquet de 5 pièces - 1 de chaque)

KL-D.099.0 KIT tampons diamantés - étape COMPLÈTE (00-0-1-2-3), 39x23cm (paquet de 10 pièces - 2 de chaque)



Données techniques

	40SX+
Piste de lavage (mm / pouce)	393x230
Largeur du système d'essuyage, aspiration (mm)	490
Bac solution, capacité (l)	12
Bac récupération, capacité (l)	14
Productivité horaire à 1,5 km/h (m2/h)	600
Vibration - Max (tours/min)	3000/50Hz
Niveau sonore - Eco-Max Puissance dB(A)	65
Débit d'eau - réglable (l/min)	0,1 ÷ 0,5
Charge sur les brosses vide - pleine (kg)	16 - 25
Capacité batterie - Tension	19,2 Ah
Chargeur (externe)	48 V - 5 A
Puissance nominale Moteur Tête (W)	250
Puissance nominale Turbine Aspiration (W)	200
Autonomie-Max (h)	1h45
Temps de recharge batterie (h)	2,5
Poids vide / avec emballage (kg)	35 / 43
Dimensions - Fermée L x l x H (mm)	750x490x1070 (720)
Dimensions Emballage - L x l x H (mm)	755x530x820

Principales caractéristiques et avantages

Lavage



Tête rectangulaire vibrante, en acier inoxydable Aisi 304 excentrique (piste de travail 39x23cm), basée sur la technologie Micro-pulse
Avec une fréquence de 50 Hz (3000 tr/min) et une pression de tampon élevée de près de 25 kg, la capacité de nettoyage est inégalée
Le poids est réparti uniformément sur l'ensemble du tampon de nettoyage et le nettoyage devient donc beaucoup plus homogène et réparti, par rapport aux rouleaux et aux disques de capacité équivalente.
La fonction Eco-Mode réduit l'absorption d'énergie sur les sols lisses, la consommation en général, le bruit et augmente sa durée de vie
Réglage simple du débit d'eau sur le tableau de bord
Déchargement de la solution facilité par l'arceau de démarrage rouge, et le bouton l'électrovanne
Filtre de solution facilement accessible
Capteur de niveau d'eau sale à l'arrêt total dans le réservoir de récupération
Indicateur optique de niveau de solution
Bouton d'arrêt de l'eau instantané

Séchage



Puissante mais silencieuse, turbine indépendante à un étage
3 niveaux de puissance d'aspiration
Filtre à air de série pour protéger la turbine
Filtre Hepa H13 sur l'échappement de la turbine de standard

Alimentation Batterie lithium 13,2Ah et Chargeur 5A de série sur AQUATEAM 40SX+

Contrôles et Réglages



3 interrupteurs ON/OFF : brosses (2 vitesses) - turbine (3 vitesses) et distribution solution (on/off)
Innovant et pratique afficheur
Compteur horaire
État de charge avec % de batterie Li-ion résiduelle
Comptage: l'afficheur indique les m² progressifs et quotidiens nettoyés, et les m²/h moyens
Indicateur de consommation électrique (W)

Confort



Nouveau système de libération facile de la brosse magnétique (brevet en instance)
La plus faible consommation d'énergie dans sa catégorie
Légère et facile à transporter en voiture ou en camionnette
Développement vertical, petite et compacte pour une manipulation aisée dans les petits espaces
Grandes roues arrière de 200 mm en caoutchouc non marquant et antidérapant pour un transport facile
Tank in tank: bac de récupération avec grand compartiment et facile à nettoyer
Poignée de commande ergonomique
Entretien et assistance simples et rapides
Poignée de manœuvre confortable
Poignée pliable pour un transport et une récupération faciles



Garantie 24 mois

De grands avantages avec la batterie au lithium

Poids mineur, plus petites dimensions, plus grande autonomie par rapport aux batteries AGM-GEL, temps de recharge rapide, doublement des cycles de charge par rapport aux batteries traditionnelles.

Facile à utiliser

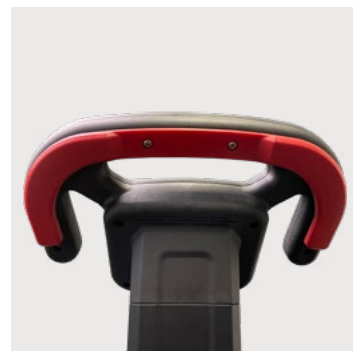
Tableau de bord simplifié avec 3 boutons



Au repos :
affiche le total des heures et des minutes travaillées



En fonctionnement : affiche
brièvement la puissance absorbée
(watt) puis la charge résiduelle de
la batterie en pourcentage.



Nouveau timon

Le démarrage des moteurs (lavage et aspiration) et l'ouverture de l'électrovanne se produisent **UNIQUEMENT** avec le levier rouge sur le volant enfoncé. Dès leur libération, ils sont arrêtés.



Bouton MOTEUR BROSSE

Active la fonction
brosse, réglable sur 2
niveaux :
- Eco
- Max
- Off

Bouton MOTEUR ASPIRATION

Active la fonction
brosse, réglable sur 3
niveaux :
- Eco
- Medio
- Max
- Off

Bouton ÉLECTROVANNE

Active la fonction électrovanne.
Enfoncé, il ouvre l'électrovanne
pendant 5 minutes et décharge le
réservoir de solution :
- On
- Off
- Déchargement

Adaptive

L'utilisation incorrecte d'une brosse souple sur un sol structuré, le passage sur des grilles de vidange, le nettoyage à sec ou d'autres combinaisons de travail qui nécessitent une absorption élevée et continue de puissance par le moteur de la brosse, sont des problèmes qui peuvent survenir au quotidien.

ADAPTIVE gère de manière autonome en évitant les blocages potentiels de la machine ou la rupture de la carte électronique. En cas de demande de puissance excessive, il module automatiquement la vitesse de rotation des brosses, et rétablit des conditions de travail optimales ! Pour avertir l'opérateur, le mot ADAPTIVE clignote sur l'afficheur.



Comptage

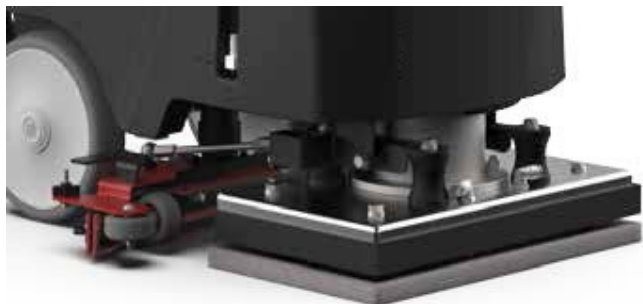
L'afficheur permet désormais de visualiser en temps réel le rendement horaire en mètres carrés nettoyés. Cette donnée, calculée en tenant compte du parcours, de la vitesse de l'opérateur et d'éventuels chevauchements, offre une mesure précise et continue de la productivité. De plus, la surface totale nettoyée quotidiennement et la moyenne horaire depuis le début de l'activité sont également affichées, facilitant ainsi le suivi des performances.



Réglage de la quantité eau

En appuyant 5 secondes sur le bouton de solution à droite, on peut régler le débit réel de la solution de travail (de 0,1 à 0,5 l/min) avec le robinet complètement ouvert à l'aide des boutons à gauche et au centre.

Performances de nettoyage supérieures



Tête de lavage vibrante en acier

AQUATEAM 40SX+ est une autolaveuse innovante, basée sur la technologie Micro-pulse, pour un nettoyage en profondeur de tout type de sol. Plaque vibrante en acier inoxydable Aisi 304 et entraîneur en aluminium perforé anodisé. Amortisseurs de vibrations en caoutchouc résistant aux très hautes températures et contraintes.

AQUATEAM 40SX+ dispose d'une large gamme de tampons afin de s'adapter à tout type de sol.



Tête de lavage lourde (25 kg à pleine charge), idéal pour un nettoyage à ras du mur

AQUATEAM 40SX+ est donc utilisée à la fois pour le nettoyage en profondeur, le nettoyage intermédiaire et l'entretien. La charge sur la tête est remarquable pour sa catégorie grâce à une géométrie qui permet un bras de levier important des roues au centre de la brosse du poids sur la tête.

Il est possible de soulever le suceur en cas de lavage en profondeur, en l'engageant magnétiquement également avec le pied. Elle nettoie parfaitement les coins et les bords, couvre facilement à ras du mur et fonctionne dans les espaces restreints, évitant ainsi les retouches manuelles coûteuses. La tête centrée permet également d'opérer indifféremment dans les deux sens.



Suceur

Aimants : compte tenu des expériences passées, nous avons choisi de maintenir le suceur soulevé avec de simples aimants, sans entretien ni casse gênante.

Lamelles suceur : celles de série sont en caoutchouc naturel, sur demande, en cas d'huile et de graisse sur le sol, sont disponibles en polyuréthane.

Suceur : les deux volants de serrage permettent une libération immédiate du suceur, gardant le tuyau «dans la machine». Nettoyer et remplacer les Lamelles suceur est un jeu d'enfant.



Points forts

Nettoyage en profondeur :

Grâce à sa plaque vibrante excentrique et à son système de filtration HEPA.

Grande largeur de travail :

39x23 cm. Pour une efficacité maximale.

Compacte et légère :

Facile à transporter et à manœuvrer.

Autonomie exceptionnelle :

Jusqu'à 1h45 d'utilisation continue.

Polyvalente :

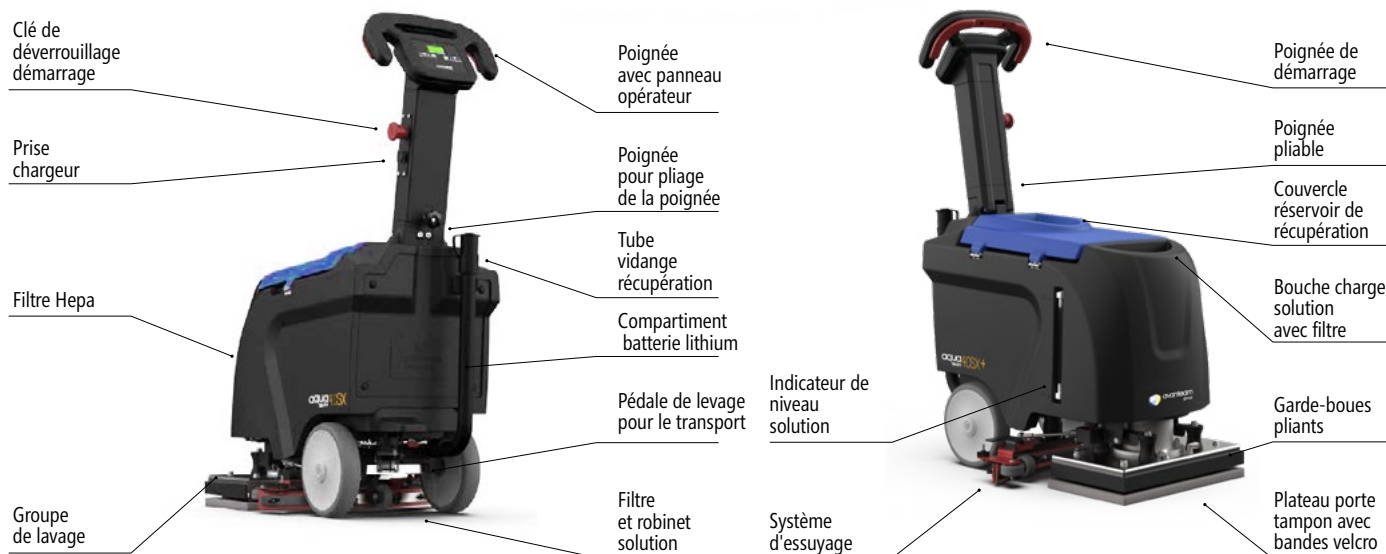
S'adapte à tous les types de sols et de salissures.

Robuste et durable :

Conçue pour un usage intensif.

Économique :

Réduit les coûts de nettoyage et d'entretien.



Points forts

AQUATEAM 40SX+ Lavage et Aspiration



AQUATEAM 40SX+ Contrôles et Réglages





PREMIUM PAD MICROFIBRE

KL-D.085.0 Tampon microfibre 39x23cm
AQUATEAM 40SX

Il s'agit d'un tampon offrant de hautes performances de nettoyage mécanique et une longue durée d'utilisation sur divers sols durs et élastiques.

Ex : grès cérame, pierre naturelle, carrelages structurés, vinyle, linoléum, revêtements caoutchoutés, surfaces boulonnées, moquette et tissus.

Les fines fibres de polyester offrent un fort effet de nettoyage mécanique en éliminant la saleté de la surface. Contrairement aux tampons en microfibre classiques, la saleté ne se dépose pas sur les fibres, mais reste sur le sol, ce qui permet de l'aspirer facilement avec l'autolaveuse. Ainsi,

les fibres demeurent propres et efficaces. Ainsi les fibres ne sont pas « sales » comme dans un simple tampon microfibre. Généralement, le tampon peut rester monté sur l'entraînement jusqu'à ce que les fines fibres soient complètement usées. Bien que le lavage ne soit pas indispensable, il peut être effectué sans problème dans une machine à laver jusqu'à 60 °C, notamment dans des cas spécifiques tels que l'utilisation en milieu hospitalier ou pour des surfaces très sales.

La longue durée de vie est attribuée à la haute qualité du polyester et des matériaux de support, ainsi qu'à une finition impeccable.

La zone périphérique, soumise à de fortes contraintes, est dotée d'une bordure et d'une couture matelassée.

Efficace sur de nombreux types de sols : Excellents résultats dans le nettoyage des sols minéraux et élastiques

Des économies immédiates : Des résultats de nettoyage convaincants, même lors de travaux moins exigeants, avec une très longue durée d'utilisation.

Eco-compatibilité : Longue durée de vie et utilisation économique des détergents. Lavage facile en machine



TAMPON BLANC 39X23CM

470448 Tampon blanc AQUATEAM
40SX

Le Premium Pad blanc est idéal pour le polissage à sec des sols protégés par des cires.

Excellent pour laver les sols délicats comme le parquet ou le stratifié. Il ne raye pas et n'endommage pas les surfaces protégées avec des émulsions acryliques ou traitées avec différents types de cristalliseurs.

Ce pad est également excellent pour distribuer diverses poudres de polissage sur les sols en marbre.

De plus, la zone périphérique, soumise à de fortes contraintes, est dotée d'une bordure et d'une couture matelassée.

Application : polissage, lavage

Qualité fibre : 1er choix premium

Abrasivité : bas

Résistance détergents : excellente

Résistance acides : bonne

Résistance alcalins : assez bonne

Résistance solvants : non

Utilisation à sec : oui / polissage



TAMPON ROUGE 39X23CM

470449

Tampon rouge 39x23cm
AQUATEAM 40SX

Les Premium Pad rouges sont conçus pour les opérations de nettoyage par pulvérisation et l'entretien ordinaire des sols protégés et délicats.

Utilisez ces tampons avec de l'eau et du détergent pour bénéficier d'une bonne action nettoyante. S'ils sont utilisés à sec, ils génèrent une légère action abrasive tout en protégeant les sols dans tous les cas.

La structure à tissage ouvert de ces tampons empêche le colmatage et l'accumulation de matériaux, ce qui

facilite leur nettoyage après utilisation.

La répartition uniforme des abrasifs minéraux sur l'ensemble de la surface des tampons garantit des performances exceptionnelles et une longue durée de vie du produit.

Le Premium Pad rouge peut être utilisé sur tout type de sol, qu'il soit sec ou humide, pour un entretien de routine. En revanche, il ne convient pas pour un nettoyage en profondeur ou intensif.

Application :

Lavage / Nettoyage par pulvérisation

Qualité fibre : 1er choix premium

Abrasivité : bas

Résistance détergents : bonne

Résistance acides : assez bonne

Résistance alcalins : bonne

Résistance solvants : mauvaise

Utilisation à sec : oui



TAMPON VERT 39X23CM

470450

Tampon vert 39x23cm
AQUATEAM 40SX

Le Premium Pad vert, en fibre polyester de premier choix, est idéal pour les opérations de nettoyage en profondeur avec un produit chimique approprié.

Adapté également au lavage en profondeur des surfaces très sales, ce tampon moyennement agressif offre des résultats efficaces pour éliminer les traces. Premium Pad vert est également idéal pour une utilisation humide grâce au système MICROIM-

PULSE et au système d'aspiration pour restaurer les sols en vinyle sans interrompre la circulation.

Sa structure en maille ouverte lui permet de collecter facilement la saleté et assure des performances constantes pendant toute la durée de vie du produit.

Laver le disque après utilisation.

Application :

Lavage / Nettoyage par pulvérisation

Qualité fibre : 1er choix premium

Abrasivité : moyen élevé

Résistance détergents : excellente

Résistance acides : bonne

Résistance alcalins : bonne

Résistance solvants : mauvaise

Utilisation à sec : oui



TAMPON MÉLAMINE BLANC 39X23CM

KL-D.091.0 Tampon mélamine blanche
39X23cm AQUATEAM 40SX

Le PAD en mélamine dépasse largement les capacités de nettoyage de n'importe quel tampon de lavage. La combinaison innovante des matériaux à structure différenciée qui, en combinaison avec le système MICROIMPULSE, élimine la saleté des microporosités, est cruciale pour ce résultat exceptionnel.

Le PAD en mélamine est extrêmement résistant à la déchirure même sur les surfaces en relief. Le nettoyage d'entretien rapide et efficace des sols en grès, clinker, marbre, résine et pierre dure met aux oubliettes

le nettoyage en profondeur inutile et coûteux réalisé avec des disques et produits chimiques traditionnels.

Avec le PAD, il est possible d'éliminer en une seule étape les résidus sales tels que l'huile, la graisse, les éraflures de chaussures et de charriots sur les sols en béton ou en résine époxy, les traces classiques des sols microporeux, le grès cérame, le marbre, le granit et les graviers.

Il est très important de bien mouiller le tampon avant son utilisation et de répartir beaucoup d'eau sur le sol pour éviter qu'il ne se dessèche.

Application : pour sols microporeux

Qualité fibre : excellente

Abrasivité : élevée

Résistance détergents : bonne

Résistance acides : bonne

Résistance alcalins : bonne

Résistance solvants : mauvaise

Utilisation à sec : non





TAMPON DIAMANTÉ 39X23CM

Le meilleur choix pour la restauration et l'entretien des sols. Sols lissés et polis en seulement 3 étapes.

Les nouveaux Golden Pad sont idéaux pour le polissage mécanique des surfaces sans avoir besoin d'expérience, chacun pourra obtenir des résultats incroyables sans risquer de les endommager. Rapides et simples à utiliser, tout le monde peut obtenir des résultats incroyables sans aucun type de formation.

La gamme des Golden Pad se distingue des systèmes normaux grâce au nouveau support en fibres naturelles, à la forte concentration de diamant et à la grande résistance et durabilité du Pad dans les conditions les plus extrêmes.

Le système standard est composé de 3 couleurs : ROUGE PAD 1, VERT PAD 2 et BLEU PAD 3

Pour compléter le système, deux autres PAD numéros 0 et 00 sont ajoutés, utiles pour restaurer les sols usés et endommagés.

PAD STEP 1 ROUGE le plus agressif, il élimine rapidement les rayures, les taches acides et les saletés tenaces.

PAD STEP 2 VERT, il donne de la couleur à la surface en laissant une brillance satinée.

PAD STEP 3 BLEU, il donne un très haut niveau de brillance et peut être utilisé pour l'entretien courant des sols.

KL-D.092.0	KIT 3 tampons diamantés - étapes (1-2-3), AQUATEAM 40SX
KL-D.093.0	Tampon diamanté, étape 1, grain 800, AQUATEAM 40SX
KL-D.094.0	Tampon diamanté, étape 2, grain 1500, AQUATEAM 40SX
KL-D.095.0	Tampon diamanté, étape 3, grain 3000, AQUATEAM 40SX
KL-D.096.0	Tampon diamanté, étape 0, grain 200, AQUATEAM 40SX
KL-D.097.0	Tampon diamanté, étape 00, grain 400, AQUATEAM 40SX
KL-D.098.0	KIT tampons diamantés - étape COMPLÈTE (00-0-1-2-3), 39x23cm
KL-D.099.0	KIT tampons diamantés - étape COMPLÈTE (00-0-1-2-3), (paquet)

Sols	Lavage à fond Ponçage Retrait des rayures	Polissage	Super polissage Lavage des sols
Marbre			
Terrasse			
Granit mat			
Céramique			
Vinyle			
Héline époxy			
Béton			

Moins de passages et de meilleurs résultats pour nettoyer et polir

Brillance maximale à longue durée

Brillance antidérapante

Élimine les taches acides

Rend les surfaces antidérapantes

N'endommage pas la surface

Utilisation d'eau uniquement

Facile à utiliser, même pour les moins expérimentés Eco-Friendly, sans produits chimiques

Idéal pour l'entretien quotidien avec des coûts très bas

PRÉSENTATION DE LA MÉTHODE SCS SQUARE CLEANING SYSTEM



Bien qu'elle existe déjà depuis quelques années, la méthode de nettoyage par vibration d'une plaque rectangulaire et d'un tampon appliqué est encore peu connue et peu utilisée.

Ce n'est qu'une question de temps avant que tôt ou tard, cette méthode soit utilisée à grande échelle. La raison est simple : la vibration micropulsée de la tête améliore le niveau de nettoyage. Elle simule et amplifie le frottement manuel, un phénomène bien connu de tous, quand on nettoie une surface.

À cet effet, la vibration est une action naturelle pour éliminer la saleté. L'utilisation de rouleaux ou de disques ne simule aucune méthode manuelle, même si les deux sont désormais utilisés.

Les aspects les plus significatifs au moment d'utiliser une tête vibrante :

1. La surface de contact du tampon est totale. La vibration, associée à une pression adéquate, est uniforme sur le sol.
2. La répartition de la solution ou simplement de l'eau de lavage sur la surface est excellente, tout comme sa consommation qui est dérisoire.
3. Notre **Aquateam SX40+**, est donc multifonctionnelle et peut être utilisée pour de nombreuses activités : entretien, intermédiaire, en profondeur (grès, mais aussi sur des surfaces techniques, antidérapantes, etc.), décirage, traitements (terre cuite, marbre, pierre, béton, etc.), restaurations, préparation de surfaces, et bien

Quel type de revêtement de sol souhaitez-vous nettoyer, entretenir ou traiter ?



céramique



surface antidérapante



PVC



sols sportifs



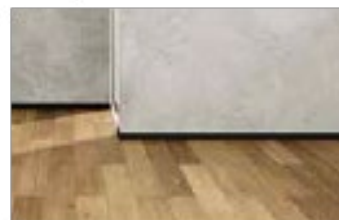
caoutchouc



pierre naturelle



béton



bois



linoléum



marbre



cuit



moquette

PRINCIPAUX UTILISATEURS DU SCS SQUARE CLEANING SYSTEM



Les entreprises de services

Elles sont, aujourd'hui, confrontées à des défis changeants. La demande de nettoyer sans détergents, d'en faire plus en moins de temps, d'entretenir des finitions de sol de plus en plus sophistiquées et de travailler avec un personnel variable augmente.

Avantages de Square Cleaning System

- Réduit les temps de travail
- Réduit l'utilisation de produits chimiques de plus de 90 %.
- Réduit la consommation d'eau de 5 fois
- À utiliser sur n'importe quel type de sol
- Idéal pour des travaux de maintenance, intermédiaires et de fond
- Pas besoin de personnel particulièrement spécialisé : l'utilisation de la machine est très simple et intuitive
- Réduit fortement les coûts globaux
- Résout presque tous les problèmes de nettoyage et d'entretien de toute surface dure ou élastique.
- Garantit une qualité élevée (uniformité) et des résultats durables par rapport au travail traditionnel avec une monobrosse (classique ou orbitale).
- Permet de nettoyer sans effort et sans reprise manuelle coûteuse, sur les bords et les coins.



Établissements hospitaliers / de santé

Différents environnements, différents sols, différents types de saletés, la nécessité d'un excellent nettoyage et la désinfection des surfaces : autant de contraintes qui conduisent à considérer comme des priorités la facilité d'utilisation et l'efficacité des autolaveuses. Le dégratage et le nettoyage des toilettes et des zones antidérapantes représentent les utilisations les plus courantes des machines vibrantes.

Avantages de Square Cleaning System

- Machine très silencieuse
- Peut être utilisée par tout le monde
- Peut être utilisée sur n'importe quel type de surface
- Permet un nettoyage en profondeur mais également un entretien/dégratage
- La tête en acier inoxydable est facile à nettoyer, hygiénique et réduit la croissance de la charge bactérienne.



Hotels, Restaurants

Il existe peu d'endroits où la diversité des plans de nettoyage est aussi vaste que dans le secteur de l'hôtellerie. Moquette, sols en pierre naturelle, sols en PVC, sols antidérapants, sols de sécurité/sols façonnés dans les cuisines, etc.

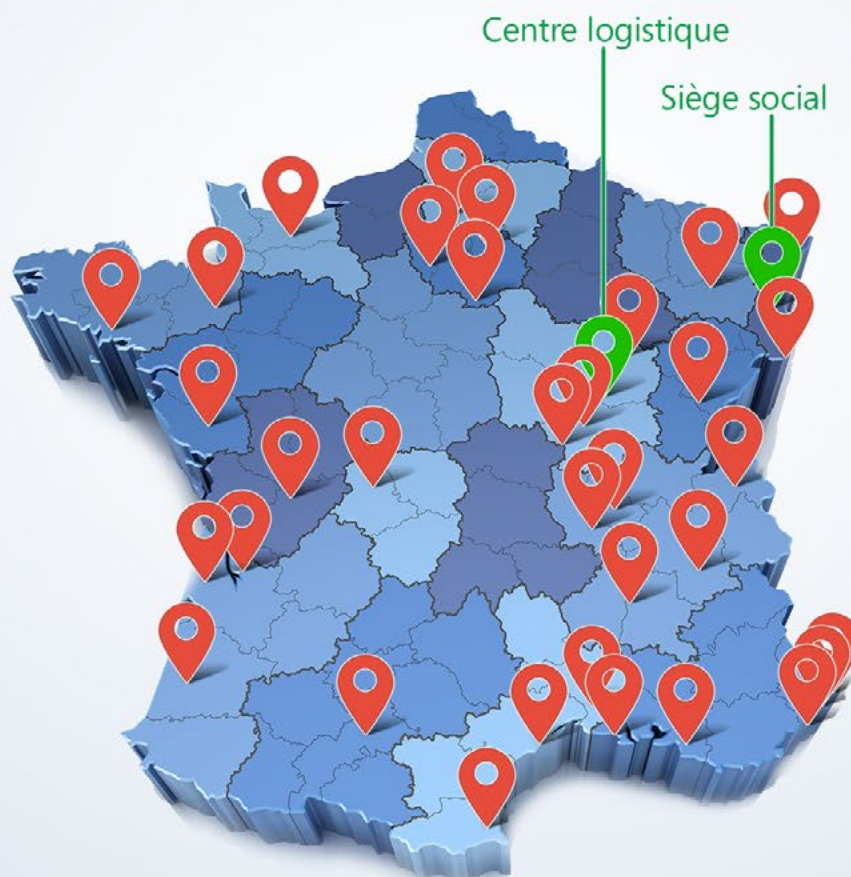
Cette diversité oblige le responsable de l'établissement à bien réfléchir au type de machine à utiliser.

Avantages de Square Cleaning System

- Machine très silencieuse
- Peut être utilisée par tout le monde
- Peut être utilisée sur n'importe quelle surface (de la moquette au marbre, dans la cuisine ou la salle de bain)
- Permet tous types de nettoyage rapide
- Aucun détergent n'est nécessaire la plupart du temps.



1er RÉSEAU NATIONAL
de distributeurs
de matériels de nettoyage



<http://www.avanteamgroup.com>

19 Rue de la Haye,
67300 Schiltigheim
(France)

03.88.62.00.66
03.88.81.34.72
contact@avanteamgroup.com