



Vous avez un téléphone intelligent? vous pouvez numériser ici pour voir les vidéos Optima Steamer™ sur notre chaîne Youtube.

LA MEILLEURE SOLUTION VERTE AU MONDE
OPTIMA STEAMER™



www.sjecorp-fr.com



PRÉSENTATION DE L'ENTREPRISE

SJE Corporation, Ltd. a été créée en 1991 à Busan, en Corée. La société s'est concentrée sur l'introduction de la laveuse haute pression commerciale et industrielle européenne sur le marché coréen. En quelques années, SJE Corp. est devenue le meilleur revendeur de l'industrie coréenne des nettoyeurs haute pression.

Comme le volume des ventes a augmenté, nous avons travaillé à développer un nettoyeur vapeur industriel. Après plusieurs années d'essais et d'erreurs, SJE Corp a lancé la série Optima Steamer en 2004.

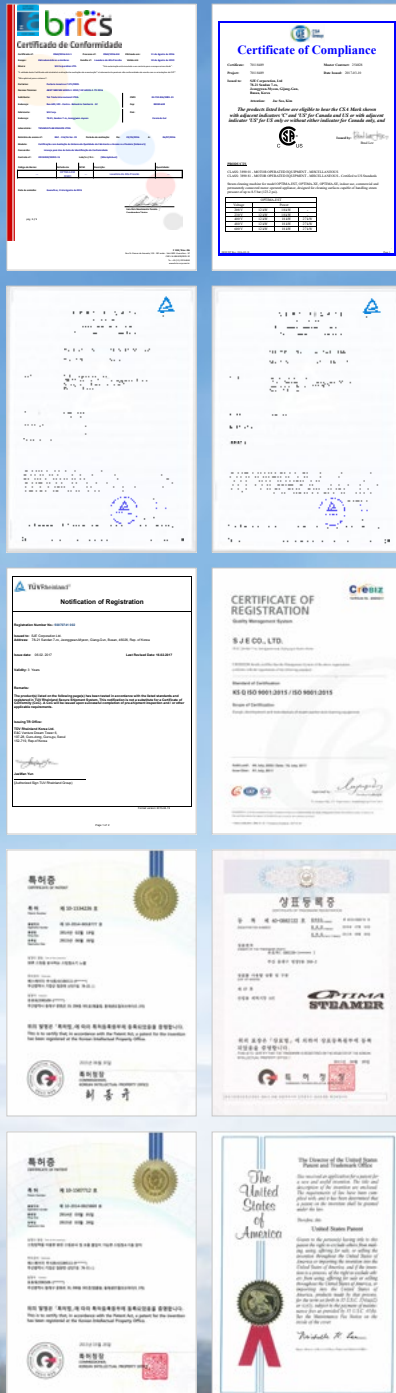
Grâce à l'application conviviale d'Optima Steamers, à sa conception économe en eau et à son excellente qualité, les clients de plus de 117 pays ont bénéficié du nettoyage et du nettoyage à la vapeur.

Nous nous sommes consacrés à la recherche et au développement d'équipements de nettoyage à la vapeur pour répondre aux besoins de divers clients dans le monde entier.

En tant que fabricant «vert», nous sommes fiers de notre engagement envers des produits de haute qualité, la satisfaction du client et la conservation de l'environnement.



CERTIFICATION



HISTORIQUE

- | | |
|----------|---|
| 2018. 04 | Sélectionné en tant que “Small Giant Company” (Petite compagnie géante) par le Ministère des PME et des Startups du gouvernement coréen |
| 2016. 07 | A remporté le «Grand Prix pour les petits et moyens entrepreneurs» décerné par le maire de la ville métropolitaine de Busan |
| 06 | Sélectionné comme “The Best Venture Company” (La meilleure entreprise de capital-risque) par la Korea Venture Business Association |
| 2014. 12 | Nommé «Entreprise nationale de développement des ressources humaines parmi les 100 meilleures entreprises» par l'Administration des petites et moyennes entreprises |
| 04 | Brevet pour STEAM BOILER enregistré auprès de l'Office des brevets et des marques des États-Unis |
| 2013. 10 | Établi un nouveau site de production (plus de 8 265 mètres carrés) |
| 05 | Obtenu la certification CSA (Association canadienne de normalisation) |
| 2012. 08 | Nommé en tant qu'entreprise mondiale de premier rang par les petites et moyennes entreprises |
| 2011. 12 | Remise de la citation du Premier ministre pour sa contribution à la croissance des exportations |
| 2010. 01 | Bureau américain établi en Californie, États-Unis |
| 2009. 11 | Obtention d'une certification NRTL (qualifiée pour “cTUVus”) pour le Optima Steamer |
| 2008. 07 | Obtention de la certification de qualité ISO 9001; 2000 |
| 04 | Obtention d'un label de certification de qualité de l'UE “CE” pour la compatibilité électromagnétique |
| 2003. 05 | Ouvert un centre de service à la clientèle et salle d'exposition à Séoul, en Corée. |
| 1998. 09 | SHE a repris l'activité laveuse haute pression de LG Industrial Systems Co., Ltd. |
| 1995. 06 | Création d'un nouveau bureau et d'une installation de production. |
| 1991. 01 | Fondation de SeongJin Engineering Co., distributeur professionnel de matériel industriel de haute pression et d'équipement de nettoyage |

POURQUOI LA VAPEUR?

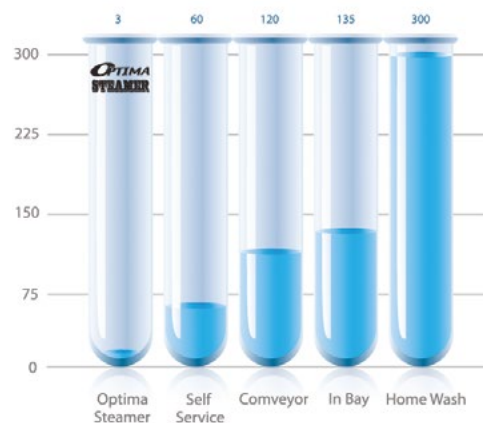
NETTOYER PARTOUT



Lave-auto, Centre d'esthétique et de réparation automobile, Usines de transformation des aliments, Caves, Brasseries, Cuisines commerciales, HVAC, Panneaux solaires, Quais de bateaux, Hôpitaux et plus. Générant pratiquement pas d'eau usée ou de surpulvérisation, l'Optima Steamer peut être utilisé pour nettoyer rapidement dans des endroits où personne d'autre ne peut le faire.

ÉCONOMISER L'EAU

Consommation d'eau moyenne par type de lave-auto (litres)



Le design breveté de la chaudière d'Optima Steamer chauffe l'eau dans ce que nous appelons dans l'industrie "Dry Vapor Steam" (à vapeur chaude et sèche). La vapeur chaude et sèche nettoiera puissamment en utilisant une infime fraction de l'eau par rapport aux méthodes de nettoyage conventionnelles, telles que le lavage sous pression ou le lavage à la main.

NETTOYAGE EXTRÊME



La vapeur désinfecte et assainit pendant le nettoyage. Les produits chimiques dissimulent les odeurs et cache les taches. La vapeur pénètre dans les pores, les fibres et les abrasions de surface microscopiques. Lorsque vous utilisez le Optima Steamer pour nettoyer, vous nettoyez à l'extrême.

ÉCONOMISER DE L'ARGENT



Utiliser moins d'eau et faire des travaux plus rapidement signifie que vous économiserez de l'argent. La vapeur vous permettra d'offrir à vos clients plus de services et à un tarif préférentiel. Et parce qu'il peut être utilisé n'importe où, vous pouvez offrir des services que vous pensiez seulement possible si vous avez installé des systèmes de drainage et de récupération.

TÉMOIGNAGES

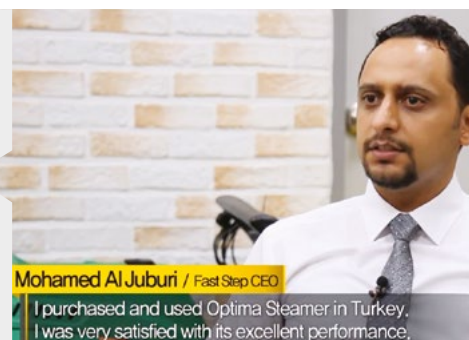


1. Josh V., Detail Green USA / Californie, États-Unis

“Le Optima Steamer est incroyable. Je lave les voitures en tant que service mobile depuis environ 6 ans maintenant et j’ai toujours détesté faire face au ruissellement de l’eau polluant l’océan dans ma ville natale de San Diego, sans parler des restrictions de la ville sur l’utilisation de l’eau et les tracas était de poser un tapis de lavage et de récupérer toute mon eau.”

2. Mohammed Al Juburi, Fast Steps Co. pour la négociation générale et contractuelle / Bagdad, Irak

“J’ai acheté et utilisé Optima Steamer en Turquie. J’étais très satisfait de son excellente performance. Ce n’était pas si difficile à utiliser, manoeuvrable, peu de maintenance requise. Je suis tellement heureux que je puisse avoir la chance d’avoir la machine, d’apprendre de nouvelles technologies et de travailler avec SJE Corporation.”



3. Rahul, Steam Car Wash / Chattisgarh, Inde

«Après avoir utilisé Optima Steamer, mon entreprise de lave-auto traditionnelle est devenue une entreprise de lavage de voitures intelligente et professionnelle. Avec Optima Steamer, je peux également fournir un service à domicile. Mes travailleurs ont l’air propres et soignés. Mes clients sont maintenant plus satisfaits de l’hygiène interne de la voiture. Merci Optima!»

4. Mr. Steve B., Lethbridge Auto Detailing / Alberta, Canada

“Je vous écris pour vous dire que j’ai eu mon Optima depuis une semaine maintenant et je dois dire que c’est l’équipement le plus incroyable, j’ai lavé les véhicules de ma femme et de mes fils pour pratiquer et les résultats étaient incroyables, je suis tellement content que je ne peux pas vous dire combien !!, j’espère que mon entreprise devient si occupée que je dois en commander une autre !! Merci encore, ce fut un réel plaisir et si facile de faire des affaires avec votre entreprise et je n’hésiterais pas à recommander vos produits à d’autres “



5. 刘一诺, 东营华胜工贸有限责任公司 / 山东, 中国

Candice, Dongying Huasheng Industrial & Trade Co., Ltd / Shandong, Chine

“Nous sommes honorés d’être un distributeur exclusif pour la Corée, SJE Corporation Ltd. en Chine. Nous n’avons trouvé aucun produit qui soit meilleur que OPTIMA Steamer en termes de qualité et de performance. Dongying Huasheng a plus de 500 chaînes de magasins de beauté Auto. La plupart de nos chaînes de magasins utilisent OPTIMA Steamer. OPTIMA Steamer est efficace pour nettoyer la peinture de voiture, nettoyer en profondeur le moteur et désinfecter l’intérieur du véhicule en utilisant de la vapeur à haute température. Nos clients sont satisfaits de la machine.”

VAPEUR AU DIESEL

Optima XD



Optima
XD



Optima DMF



Optima
DMF



Optima DS



Optima
DS



	XD	DMF	DS
Tension de fonctionnement	Monophasé 208-240V 50Hz/60Hz	Monophasé 208-240V 50Hz/60Hz	Monophasé 220V 60Hz
Pression de fonctionnement	8.5 Bar	8.5 Bar	8.5 Bar
Pression maximale	9.5 Bar	9.5 Bar	9.5 Bar
Température max. au pistolet	135°C	135 °C	135 °C
Température de la chaudière	178°C	178 °C	178 °C
Débit	300~1,200 cc/min	300~1,200 cc/min	300~1,200 cc/min
Temps de préchauffage	3 min	3 min	3 min
Puissance électrique	0.3 KW	0.3 KW	0.3 KW
Capacité du réservoir d'eau	36 ℓ	20 ℓ	17 ℓ
Capacité du réservoir de carburant	36 ℓ	20 ℓ	17 ℓ
Consommation de carburant	0~4 ℓ / hr	0~4 ℓ / hr	0~4 ℓ / hr
Poids nets	93.5 kg	83 kg	91.5 kg
Dimensions de l'unité	995 x 660 x 887 mm	1,060 x 700 x 890 mm	765 x 500 x 775 mm
Tuyaux / pistolets inclus	2 tuyaux, 2 pistolets	2 tuyaux, 2 pistolets	2 tuyaux, 2 pistolets
Couleurs disponibles	Rouge	Rouge, Vert, Bleu, Jaune	Bleu

VAPEUR À L'ÉLECTRIQUE



Optima XE - Caractéristiques du produit



Optima
XE



Optima EST - Caractéristiques du produit



Optima
EST



	XE			EST			
	12K	18K	27K	5K	12K	18K	27K
Tension de fonctionnement	Triphasé 208V~600V	Triphasé 208V ~ 600V		Monophasé 208-240V	Triphasé 208V ~ 600V		Triphasé 380V ~ 600V
Pression de fonctionnement	8.5 Bar			8.5 Bar			
Pression maximale	9.5 Bar			9.5 Bar			
Température max. au pistolet	135 °C			135 °C			
Température de la chaudière	174 °C			174 °C			
Débit	300 ~ 600 cc/min	300 ~ 900 cc/min	300 ~ 1,200 cc/min	150 ~ 400 cc/min	300 ~ 600 cc/min	300 ~ 900 cc/min	300 ~ 1,200 cc/min
Temps de préchauffage	9 ~ 10 min	7 ~ 8 min	7 ~ 8 min	20 ~ 21 min	9 ~ 10 min	7 ~ 8 min	
Puissance électrique	12.2 KW	18.2 KW	27.2KW	5.2 KW	12.2 KW	18.2 KW	27.2 KW
Capacité du réservoir d'eau	72 ℓ			40 ℓ			
Poids nets	84 kg	85 kg	91.5 kg	69.5 kg	72.5 kg	73.5 kg	79.5 kg
Dimensions de l'unité	995 x 660 x 887 mm			1,060 x 700 x 890 mm			
Tuyaux / pistolets inclus	1 tuyau, 1 pistolet	2 tuyaux, 2 pistolets	2 tuyaux, 2 pistolets	1 tuyau, 1 pistolet		2 tuyaux, 2 pistolets	
Couleurs disponibles	Rouge			Rouge, Vert, Jaune, Bleu			

VAPEUR ÉLECTRIQUE DE QUALITE ALIMENTAIRE

Optima SE II - Caractéristiques du produit



Optima
SE II

	SE II		
	18K	27K	42K
Tension de fonctionnement	Triphasé 208V ~ 600V		Triphasé 380V ~ 600V
Pression de fonctionnement	8.5 bar		
Pression maximale	9.5 bar		
Température max. au pistolet	135 °C		
Température de la chaudière	174 °C		
Débit	300 ~ 900 cc/min	300 ~ 1,200 cc/min	300 ~ 1,500 cc/min
Temps de préchauffage	7~8 minutes		
Puissance électrique	18.1 KW	27.2 KW	42.2 KW
Capacité du réservoir d'eau	38ℓ		
Poids nets	STS 304, Radiateur électrique à immersion		
Dimensions de l'unité	103 kgs	110 kgs	119 kgs
Tuyaux / pistolets inclus	910 x 560 x 870mm		
Couleurs disponibles	2 tuyaux, 2 pistolets		

ASPIRATEURS ET EXTRACTEUR HUMIDE



Mirage 1215



Mirage
1215



Mirage 1629



Mirage
1629



GS 2/62



GS 2/62



	Mirage 1215	Mirage 1629	GS 2/62
Tension et fréquence	1Ph, 230V 50/60Hz	1Ph, 230V 50/60Hz	1Ph, 230V 50/60Hz
Puissance du moteur	1.05kW [1.4HP] (max. 1.2kW [1.6HP])	2.1 kW [2.81HP] (Max. 2.4 kW [3.21HP])	2.1 kW [2.81HP] (Max. 2.4 kW [3.21HP])
Dépression sous vide	2,200 mmH ₂ O	2,200 mmH ₂ O	2,470 mmH ₂ O
Flux d'air	170 m ³ / heure	340 m ³ / heure	420 m ³ / heure
Capacité du réservoir	25 liters / 6.6 gallons	78 liters / 20.6 gallons	62 liters / 16.4 gallons
Tuyau d'aspiration	Dimensions 36mm [1.41"], Longueur: 2.5m [8'2"]	Diameter: 40mm [1.57"], Longueur: 2.5m [8'2"]	Diameter: 38mm [1.50"], Longueur: 2.5m [8'2"]
Aspiration liquide	Oui	Oui	Oui
Matériau du réservoir	Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable
Poids net	10 kg / 22 lb	24 kg / 52.9 lb	29 kg / 63.9 lb
Dimensions nettes	39[L] x 39[W] x 62[H] cm / 15.4[L] x 15.4[W] x 24.4[H] pouce	60[L] x 60[W] x 96[H] cm / 23.6[L] x 23.6[W] x 37.8[H] pouce	62[L] x 62[W] x 92[H] cm / 24.4[L] x 24.4[W] x 36.2[H] pouce

ACCESSOIRES - OPTIMA STEAMER

No. A70015



Pistolet à vapeur K26

No. A70024



Pistolet à vapeur de puissance RL37

No. A70019



Pistolet à vapeur de puissance RL22

No. A70274



Pistolet à vapeur K26 avec coupleur rapide

No. 85-50047



Pistolet à vapeur K26 avec coupleur rapide, KC35

No. 85-50056



Essoreuse de plancher avec prise rapide, KPS45

No. 85-50038



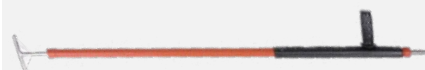
Désherbage, rouleau

No. 85-53006



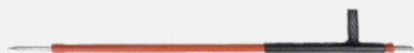
Brosse à plancher, KPS45

No. 85-50037



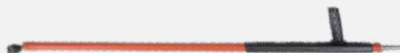
Désherbage, plat

No. 85-50036



Désherbage, Lance

No. 85-50035



Désherbage, Brosse

No. 85-50077/85-50080/85-50060/85-50061



Lance avec porte-brosse + prise rapide, KPS45 L250/400/700/1000

No. 85-50079/85-50080/85-50060/85-50061



Buse à vapeur + prise rapide, KPS45 L300/500/600/1000

No. A70947



Pistolet à vapeur avec kit de brosse combinée

No. A70948



Pistolet à vapeur avec kit d'égoutteur combiné

No. A70026



Buse à vapeur 3.5 + Prise rapide

No. A71607



Buse à vapeur silencieux + prise rapide

No. A71608



Buse à vapeur Turbo avec prise rapide

ACCESSOIRES - OPTIMA STEAMER



No. A70025



Buse à jet plat 50 + prise rapide

No. A70247



Buse à jet plat 50 + prise rapide

No. A70248



Buse plate 100+ prise rapide

No. A71605



Outil à main Type-A, D.38 - PF3 / 8

No. 85-50088



Tuyau à vide résistant à la chaleur D.38, 3m

No. A70030



Tuyau à vapeur

No. A70039



Tuyau à vapeur de puissance

No. 85-50051



Flacon pulvérisateur 350ml avec prise rapide

No. 85-50135



Canon à baguette avec thermomètre bimétallique 4V.

No. 85-50094



Kit adoucisseur Omega

No. 70284



Brosse ronde D.100 Nylon

No. 71391



Brosse avec poils de polyester 60mm

No. 71392



Petite brosse avec des poils de polyester 30mm

No. 71393



Petite brosse avec poils en acier 30mm

No. 71394



Grattoir en plastique 50mm

No. 70287



Tampon 100

No. 70288



Porte-tampon 100

No. 85-50091



Balai à franges avec raclette

No. A70010/A70011/A70012



Pistolet à vapeur K26 avec buse L300 / 500/600

LAVAGE DE VOITURE MOBILE



Faites briller votre voiture avec de la vapeur!

La vapeur générée par l'Optima Steamer™ est suffisamment chaude pour enlever toute trace de graisse et de saleté. Il produit suffisamment de pression pour décomposer la saleté, la poussière collante et la boue efficacement.

Services complets de nettoyage de voiture à votre porte!

Il devient de plus en plus courant que votre voiture soit lavée par des services de nettoyage de voitures mobiles basés sur Smart App à la demande. Une fois que vous effectuez une réservation en ligne via l'application mobile, une camionnette mobile viendra à votre emplacement et prendre soin de votre voiture pendant vous vquez à vos activités quotidiennes.

CENTRE D'ESTHÉTIQUE ET DE RÉPARATION AUTOMOBILE



Opération complète et simplifiée

La vapeur est maintenant une partie vitale de l'industrie de la réparation automobile. L'Optima Steamer™ ne laisse aucun résidu et sèche presque instantanément, évitant ainsi les problèmes de nettoyage et d'écoulement des eaux usées. L'Optima Steamer™ accélère également le processus de nettoyage en éliminant facilement la colle dans les fissures et les crevasses les plus serrées.

Une installation de lavage/réparation automobile propre laisse une bonne impression sur les clients

L'Optima Steamer™ nettoie non seulement les voitures, mais conserve également vos boutiques dans un état impeccable. Enlevez les résidus de graisse, les taches d'huile et les autres imperfections de votre équipement pour maintenir la présentation de votre atelier.



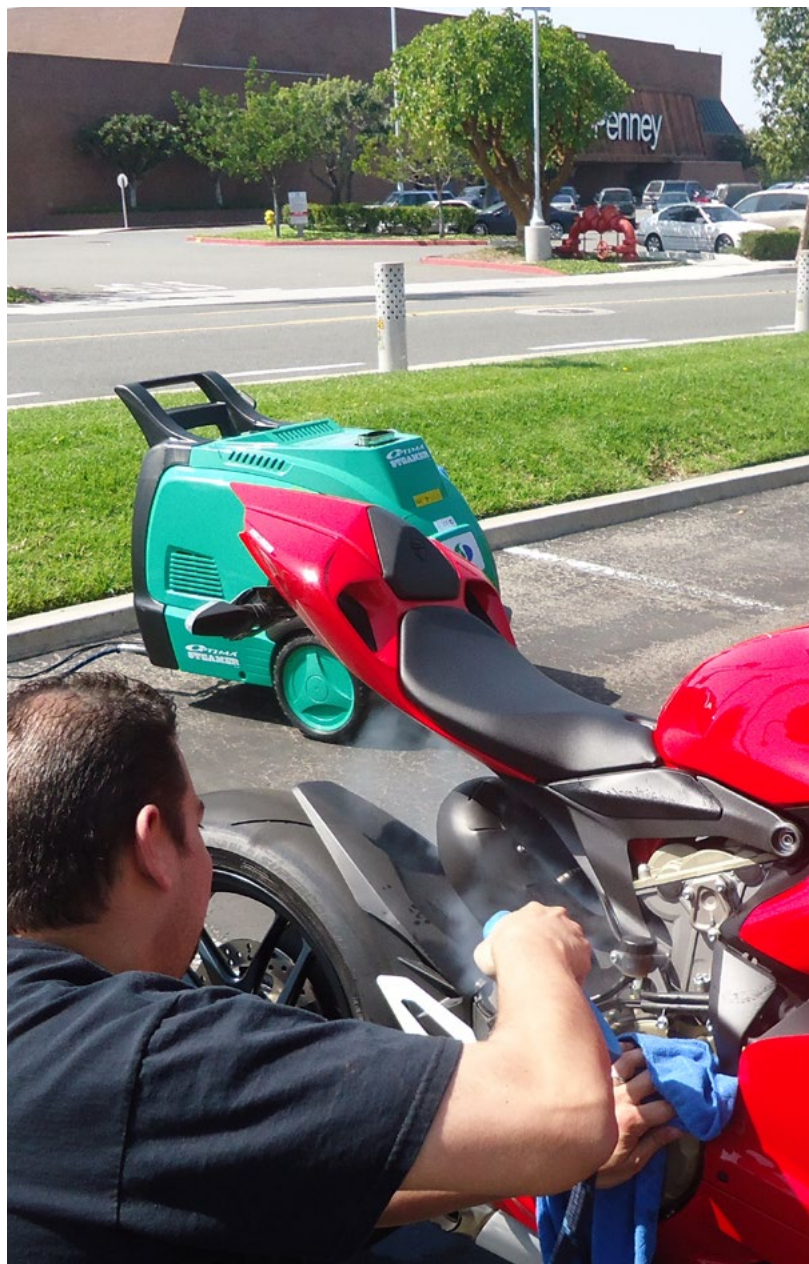
MOTO, CARAVANE, CAMION ET BUS

Nettoyez tous les modes de transport avec Optima Steamer™

Les moteurs modernes nécessitent presque un nettoyage à la vapeur, une méthode de nettoyage sûre avec tout les composant électronique sophistiquée d'aujourd'hui et les infrastructures sensibles. L'Optima Steamer™ nettoie non seulement vos véhicules, mais désinfecte également l'intérieur et remet à neuf les pièces graisseuses du moteur

Une nouvelle innovation & Niche verte

Lorsqu'un nettoyeur haute pression consomme de 150 à 300 litres d'eau, un nettoyeur à vapeur peut réduire cette quantité à environ 4 litres par lavage de véhicule. Il peut également atteindre les espaces les plus étroits et les raccords qui seraient autrement totalement inaccessibles avec un nettoyeur haute pression.



TRAITEMENT DES ALIMENTS



Assainissement total

La plupart des pathogènes sont connus pour être éliminés à 78°C. L'Optima Steamer™ est constamment capable de produire de la vapeur chaude et sèche à une pression et une température de 8,5 à 9,5 bars et de 100 à 135 °C à l'extrémité de la buse, assurant une désinfection totale des micro-organismes indésirables.



Nettoyer et désinfecter les zones difficiles d'accès

Si votre zone de préparation est plus vieille avec des éraflures, des bosses, des fissures visibles ou des zones rouillées et piquées laissant les particules de nourriture piégées et les bactéries se multiplier, il peut être impossible de nettoyer en utilisant la méthode décrite dans votre SSOP. Le nettoyage à la vapeur pourrait rendre la zone "assez propre"



VIGNOBLE & BRASSERIE



Assainissement complet par vapeur sèche

L'Optima Steamer™ est idéal pour l'industrie du vin, rendant les opérations de nettoyage dans l'établissement plus simples et plus efficaces. La vapeur chaude et sèche se déplace beaucoup plus vite que l'eau liquide et peut pénétrer profondément dans les zones d'abri et les pores de bois des barils. Cela permet un assainissement complet, tuant Brett et Zygo ainsi que d'innombrables autres micro-organismes.



Nettoyage de baril

Les criques et recoins sont les endroits préférés des bactéries pour se cacher dans les barils, mais étant sous forme gazeuse, la vapeur pénétrera efficacement la structure celluleuse du bois. En outre, avec la température élevée, l'élimination du tartrate est considérablement plus facile, prenant beaucoup moins de temps et n'utilisant pratiquement pas d'eau.

NETTOYAGE DE SURFACE EXTÉRIEUR ET DUR



Normes inégalées de nettoyage extérieur de surface

Les graffitis, le marquage non désirés sur les poteaux de rue, les tableaux d'affichage et les murs des bâtiments ont tendance à se répandre comme un virus. C'est un grand travail d'enlever des couches de peintures et de marquages par la méthode de nettoyage conventionnelle qui est extrêmement laborieuse, difficile et aussi très inefficace, laissant habituellement la surface humide et endommagée.

Système de nettoyage sans tracas

L'Optima Steamer™ élimine les graffitis et les marquages en utilisant une fraction d'eau par rapport aux méthodes conventionnelles sans produits chimiques ni récurage intensif. La chaleur et la pression de la vapeur les décomposent pour faciliter leur retrait et permettent un nettoyage plus rapide sans endommager le matériau d'origine.



CVC

Pourquoi des bobines propres?

Les serpentins de refroidissement piègent la poussière, le sol, la crasse et d'autres éléments qui réduisent l'efficacité du transfert de chaleur des appareils CVC. Bien qu'une bobine puisse sembler propre sur la surface, la majorité des débris sont coincés dans la bobine. Ce que la plupart des gens voient est l'accumulation de saleté sur les ailettes qui sont conçues pour protéger la bobine. La bobine que nous ne voyons habituellement pas est située derrière les ailettes.

Économiser l'énergie et l'argent

Une épaisseur de débris d'enrobage sandwich sur les bobines AC peut augmenter la consommation d'énergie de plus de 20%, ce qui nécessite plus d'électricité et, à son tour, cela se traduira par des factures d'électricité plus élevées. L'élimination de la saleté et de la crasse accumulées sur les serpentins de refroidissement avec Optima Steamer™ améliore l'efficacité du système, réduit la consommation d'électricité et assure une longue durée de vie de l'unité.



SOLAR PANEL



Pourquoi nettoyer les panneaux solaires?

Les panneaux solaires sont conçus pour absorber les rayons du soleil comme source d'énergie pour produire de l'électricité ou du chauffage. En raison de l'angle ascendant des panneaux solaires, ils sont plus sujets aux fientes d'oiseaux, à la poussière et à la saleté qui ne s'évacuent pas avec la pluie. Cette accumulation de poussière, de saleté, de pollen, de déjections d'oiseaux et d'autres débris réduit la quantité de lumière qui frappe les panneaux et nuit à l'efficacité optimale du panneau solaire.

Le nettoyage des panneaux solaires qui fonctionnaient depuis 15 mois a doublé leur production d'électricité.

La pluie n'est pas un moyen satisfaisant de nettoyer les panneaux solaires. Les panneaux solaires qui ont été nettoyés professionnellement avaient une production d'électricité de 12% plus élevée que ceux nettoyés par la pluie. Cela signifie littéralement qu'ils vont générer 15-25% moins d'électricité et cela ajoute facilement quelques années de plus sur le temps de retour.



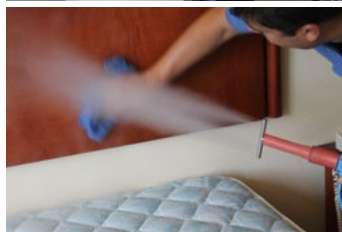
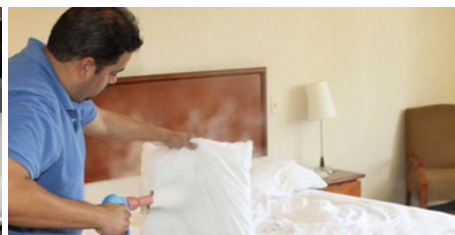
NETTOYAGE RÉSIDENTIEL

Une solution de nettoyage professionnelle pour aider à prévenir les bactéries nocives

Les bactéries sont partout, mais certaines zones sont plus susceptibles d'engendrer des bactéries nocives. Les acariens, les allergènes et les bactéries sont tous demandeurs d'asile dans vos matelas et vos tapis. Au cours de vos 8 heures de sommeil, vous respirez aussi des allergènes qui peuvent causer de l'asthme. Optima Steamer™ se spécialise dans le nettoyage en profondeur, la désinfection et la désodorisation avec une approche sans produits chimiques, ne laissant aucun résidu d'eau.

Mieux pour les membres de votre famille

Le nettoyage à la vapeur vous protège, vous et votre famille. Contrairement aux détergents, la vapeur condensée ne laisse pas de résidus potentiellement allergisants sur les surfaces nettoyées. Ceci est particulièrement important pour les petits enfants qui aiment mettre les choses dans leur bouche. Les accidents causés par l'utilisation d'un mauvais produit de nettoyage, d'une irritation de la peau ou d'autres effets néfastes sur la santé ne sont plus un problème grâce à la vapeur.



MÉDICAL



Réduction de la charge microbienne sur les surfaces à contact élevé dans les chambres d'hôpital par traitement avec de la vapeur chaude et sèche mobile

Figure 1. % de survie moyenne de 3 expériences pour *Staphylococcus aureus* subsp. *aureus* dans le sang de mouton

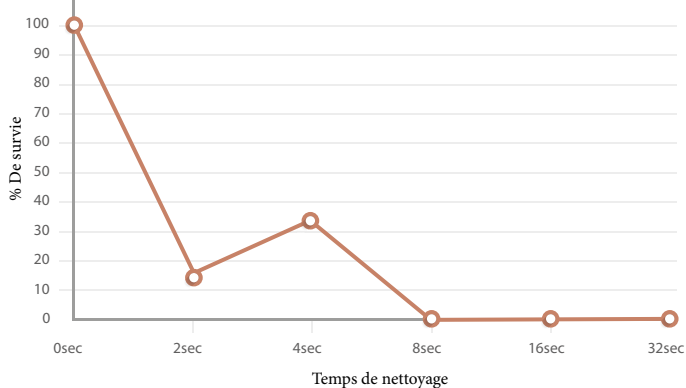
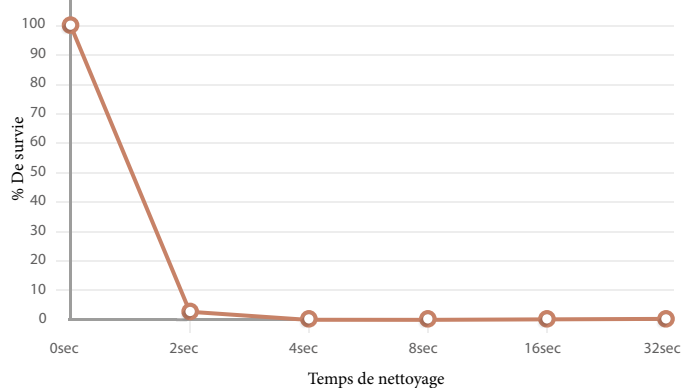


Figure 2. Survie moyenne de 2 expériences pour *Staphylococcus aureus* subsp. *aureus* dans de l'eau potable stérile



L'étude suggère que l'utilisation contrôlée de l'Optima Steamer™ réduit les niveaux bactériens de 100% et réduit les niveaux de pathogènes sur la plupart des surfaces en dessous de la limite de détection après 8 secondes de pulvérisation à la vapeur. L'Optima Steamer™ fournit un moyen de réduire les niveaux de micro-organismes sur les surfaces hospitalières sans les inconvénients associés aux produits chimiques, et peut réduire le risque de contamination croisée.



DÉSHERBAGE URBAIN



Alternative environnementale pour le désherbage urbain

Actuellement, le désherbage dans les zones urbaines est généralement effectué par des autorités / organisations responsables utilisant une variété de produits chimiques nocifs. Ces produits chimiques corrodent habituellement la zone environnante et finissent par nuire à l'environnement. L'Optima Steamer™ génère de la vapeur à haute température sous pression qui éclate les cellules des plantes et stérilise le sol. Cela conduit à la restriction et au retard de croissance. Ceci est réalisé sans nuire à la végétation environnante en utilisant un pistolet directionnel. Optima Steamer™ est également capable de désinfecter les zones urbaines générales.



Photo prise immédiatement après le traitement Optima



Photo prise UN JOUR PLUS TARD



Photo prise TROIS JOURS PLUS TARD

MARIN



Enlève la saleté et la moisissure en toute sécurité

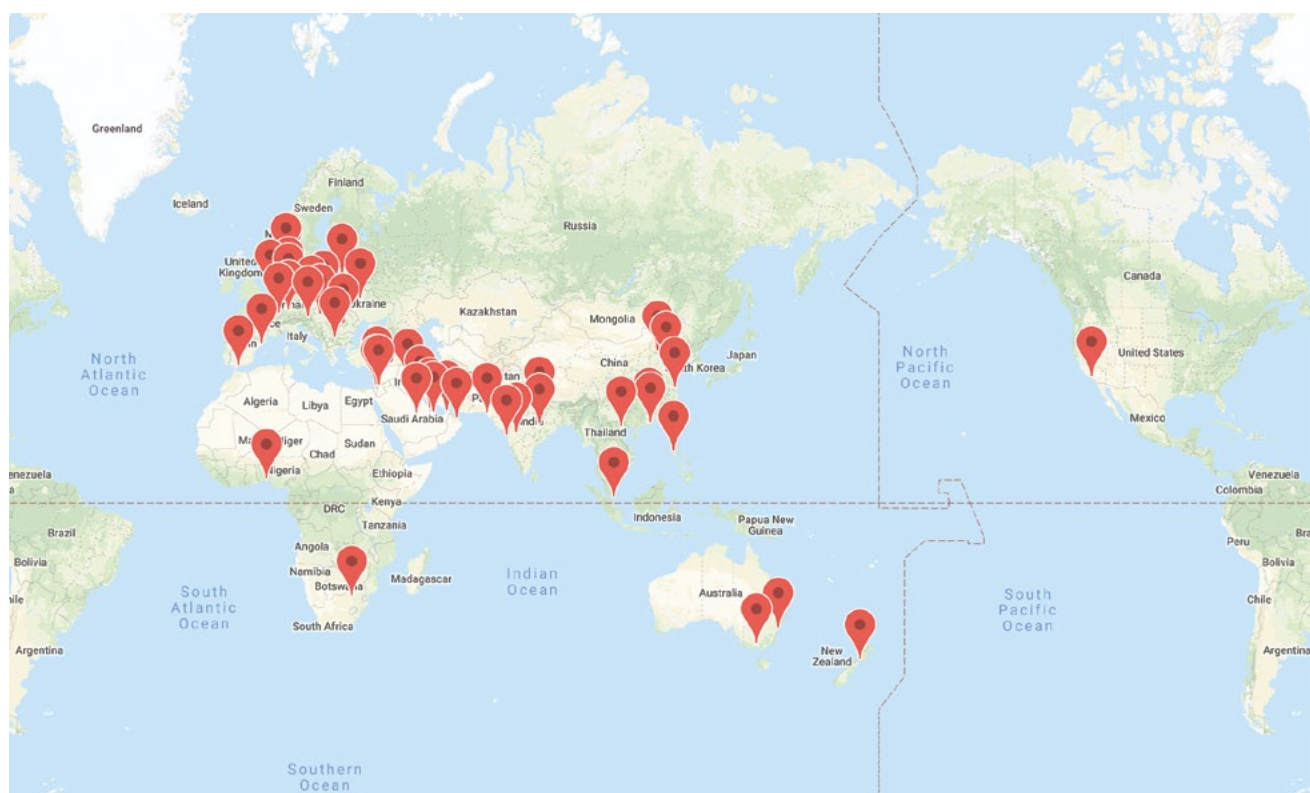
Le matériau en fibre de verre peut être facilement souillé et endommagé avec les produits chimiques de nettoyage traditionnels, tandis que la légère pression de la vapeur élimine en toute sécurité la saleté et les odeurs de toutes les surfaces. Il stérilisera l'intérieur d'un bateau, en tuant les bactéries, les germes et d'autres choses nuisibles des tissus mous et de la tapisserie d'ameublement.

L'expert du travail difficile

La vapeur soutient l'entretien régulier de la coque en desserrant les balanes et en détruisant la moisissure tout en préservant la cire sur les surfaces afin que votre travail dur ne soit pas perdu. L'utilisation de vapeur pour entretenir votre bateau prévient les complications futures et protège sa valeur de revente à long terme.



RÉSEAU MONDIAL DE L' OPTIMA STEAMER™



78-21, Sandan 7-ro, Jeonggwan-eup, Gijang-gun, Busan, Rép. De Corée, Code postal: 46026
TÉL +82-51-521-3200 FAX +82-51-521-3305 E-mail sales@sjecorp.com www.sjecorp.com



Californie, États-Unis
TÉL +1 844 US STEAM www.steamerics.com