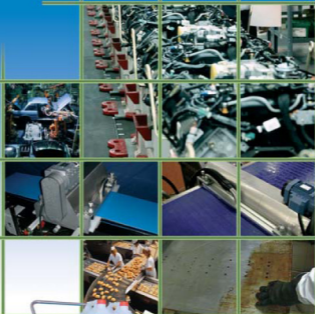


Générateurs de vapeur industriels



Nettoyer et dégraisser
sans solvants



OSPREYFRANCE
GRUPE SUPRATEC

La technologie vapeur saturée

Notre technologie innovante s'adresse aux industriels cherchant à supprimer les solvants et à gagner du temps sur leurs opérations de nettoyage. Les générateurs OspreyDeepClean produisent une vapeur surchauffée à 180°C. Ce procédé élimine les salissures, dégraisse et désinfecte en un minimum de temps.

Des avantages uniques :

Une très grande efficacité

La vapeur saturée **réduit vos temps de process**. Appliquée en mode manuel ou en continu, la vapeur est utilisée pour nettoyer les outils de production, les zones de préparation et les pièces.

Cette méthode est **non abrasive**. Elle améliore la qualité de vos opérations de nettoyage tout en allongeant la durée de vie de vos systèmes.



Économique et écologique

Nos générateurs de vapeur 380 volts ne consomment que **15 à 20 litres d'eau à l'heure** et aucun produit chimique nocif.

La **vapeur seule suffit à dégraisser**. Dans les cas les plus difficiles, l'utilisation d'un détergent biodégradable dilué à 5% peut être ajouté. Vos effluents s'en trouvent d'autant réduits.

Le procédé de nettoyage par vapeur saturée réduit considérablement l'impact sur l'environnement et vos coûts de traitement.



Avantages clés :

- ▶ Jusqu'à 90% d'économie d'eau
- ▶ Élimination des solvants
- ▶ Un dégraissage ultra-rapide
- ▶ Une surface immédiatement propre et sèche
- ▶ Des temps d'opérations réduits de moitié
- ▶ Une utilisation infime de détergent biodégradable seulement dans les cas les plus difficiles
- ▶ Installation possible sur chaîne en continu

Gamme industrielle : *mettez la vapeur !*

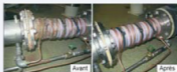
D'une puissance de 9 KW à 36 KW watts, la gamme industrielle fonctionne en 380 volts. Plus le débit de vapeur est élevé plus la surface est nettoyée rapidement. Ces machines industrielles génèrent un volume nominal de vapeur compris entre 200 et 800 litres par minute. Cette capacité permet d'éliminer rapidement les résidus et les salissures.

Une fonction d'injection de détergent biodégradable permet d'éliminer encore plus vite la saleté incrustée.



Exemples d'applications :

- ▶ Production mécanique
- ▶ Fabrication de moules et injection
- ▶ Automobile
- ▶ Fonderie
- ▶ Découpage - emboutissage
- ▶ Agro-alimentaire
- ▶ Imprimerie
- ▶ Médical



Nos générateurs peuvent être couplés à notre système de nettoyage de convoyeurs à bandes. Ils sont également utilisés comme nettoyeurs vapeur mobiles.



Livrés en prise 5 broches, nos générateurs de vapeur peuvent être livrés sur demande avec un branchement en 4 broches (3 phases + terre).

Toutes nos machines sont homologuées





OSPREYFRANCE
GRUPE SUPRATÉ

SUPERVAP 9000

Compact et manœuvrable le Supervap 9000 est une machine très efficace. Facile d'utilisation, Le SuperVap 9000 facilite les opérations de nettoyage. Sa faible consommation d'eau aide au respect de l'environnement.



Caractéristiques techniques :

Tension/puissance : 380 volts / 9000 watts / 16 ampères
Pression : 8 bar
Température nominale de la vapeur en sortie : 180°C
Production de vapeur en continu
Production vapeur : 213 litres par minute
Deux chaudières inox de capacité 4,5 litres
Capacité du réservoir d'eau : 10 litres
Temps de chauffe : 9 minutes
Poids : 60 kg
Option : aspirateur 1200 W

GALAXY

La Galaxy possède quatre chaudières produisant 427 litres de vapeur surchauffée par minute. Très puissante, cette machine industrielle est la réponse aux travaux de nettoyage exigeants. Le modèle Galaxy est par exemple utilisé en mécanique, dans l'agro-alimentaire, dans l'imprimerie. Il convient particulièrement bien aux opérations de nettoyage en continu.



Caractéristiques techniques :

Tension/puissance : 380 volts / 18 KW / 32 ampères
Pression : 10 bar
Température nominale de la vapeur en sortie : 180°C
Quatre chaudières inox de capacité 4,5 litres
Production vapeur en continu : 427 litres par minute
Capacité du réservoir d'eau : 20 litres
Flexible : 4 mètres
Temps de chauffe : 9 minutes
Poids : 88 kg
Option : aspirateur 1200 W



OSPREYFRANCE
GRUPE SPRAYTEC

COSMOS

La Cosmos est la machine la plus puissante de la gamme OspreyDeepClean. Elle produit 800 litres de vapeur par minute. Elle est utilisée pour les travaux extrêmes ou pour traiter de grandes surfaces. Machine industrielle haute performance par excellence, on la retrouve dans de nombreux cas d'applications. Le générateur de vapeur saturée Cosmos est régulièrement couplé aux tunnels sur convoyeurs pour les opérations de nettoyage en continu.



Caractéristiques techniques :

Tension/puissance : 380 volts / 36 KW / 64 ampères

Pression : 10 bar

Température nominale de la vapeur en sortie : 180°C

Quatre chaudières inox de capacité 4,5 litres

Production vapeur en continu : 800 litres par minute

Capacité du réservoir d'eau : 20 litres

Flexible : 4 mètres

Temps de chauffe : 9 minutes

Poids : 88 kg

Option : aspirateur 1200 W

TUNELS D'AUTOMATISATION SUR CHAÎNE

La gamme OspreyDeepClean permet d'améliorer votre productivité en intégrant un système de nettoyage en ligne.

Les ponts de nettoyage sont des stations centralisées installées sur les convoyeurs. Leur dispositif de brosseage et d'aspiration offre une efficacité accrue.

Alimentées en continu par nos générateurs industriels, ces stations garantissent une amélioration de la qualité et une réduction des risques d'erreurs humaines.

Les systèmes automatisés trouvent de nombreuses applications dans l'industrie mécanique, dans l'agro-alimentaire ou dans le médical.



Aussi dans notre gamme :

Générateurs vapeur gamme professionnelle 220V

Une économie d'eau et de détergent



Nettoyeur vapeur GumBusters

La solution radicale contre les chewing-gum, affiches et graffitis



Accessoires machines vapeur



Machines de nettoyage par cryogénie

Nettoyage sec sans rejet



Distribué par :


OSPREFRANCE
GRUPE SUPRATÉC

BP 2001 • 1, RUE CHARLES DE GAULLE • 21 LA MARINIÈRE • 91071 BONDOUFLE CEDEX
Tél. : 01 69 11 65 58 • Fax : 01 69 11 65 41
www.ospreyfrance.fr - email : chabane@suprathec.fr