

www.plant-nappy.co.uk

Plant Nappy®

L’environnement, notre responsabilité.

Nous avons le devoir de protéger notre environnement à tout prix et de nous efforcer de réduire au maximum les risques de contamination des terrains et des cours d’eau. Une simple réduction du risque peut avoir un effet significatif sur l’environnement mais aussi réduire les coûts et la quantité de travail pour votre entreprise sur un site opérationnel.



Comment fonctionne Plant Nappy...

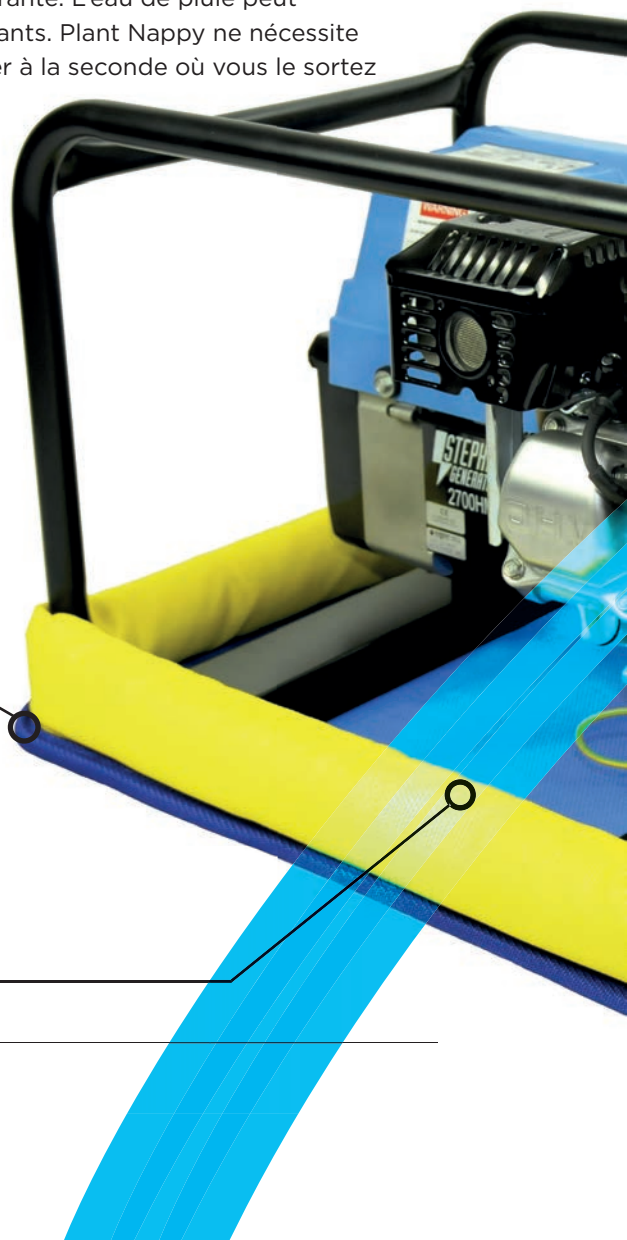
Plant Nappy est une solution unique et pratique pour l'endiguement des fuites et rejets d'huiles ou hydrocarbures dans les sols grâce à sa base absorbante et filtrante. L'eau de pluie peut ruisseler au travers du bac souple de rétention mais pas les polluants. Plant Nappy ne nécessite aucun montage ni formation grâce à sa simplicité et peut s'utiliser à la seconde où vous le sortez de son emballage.

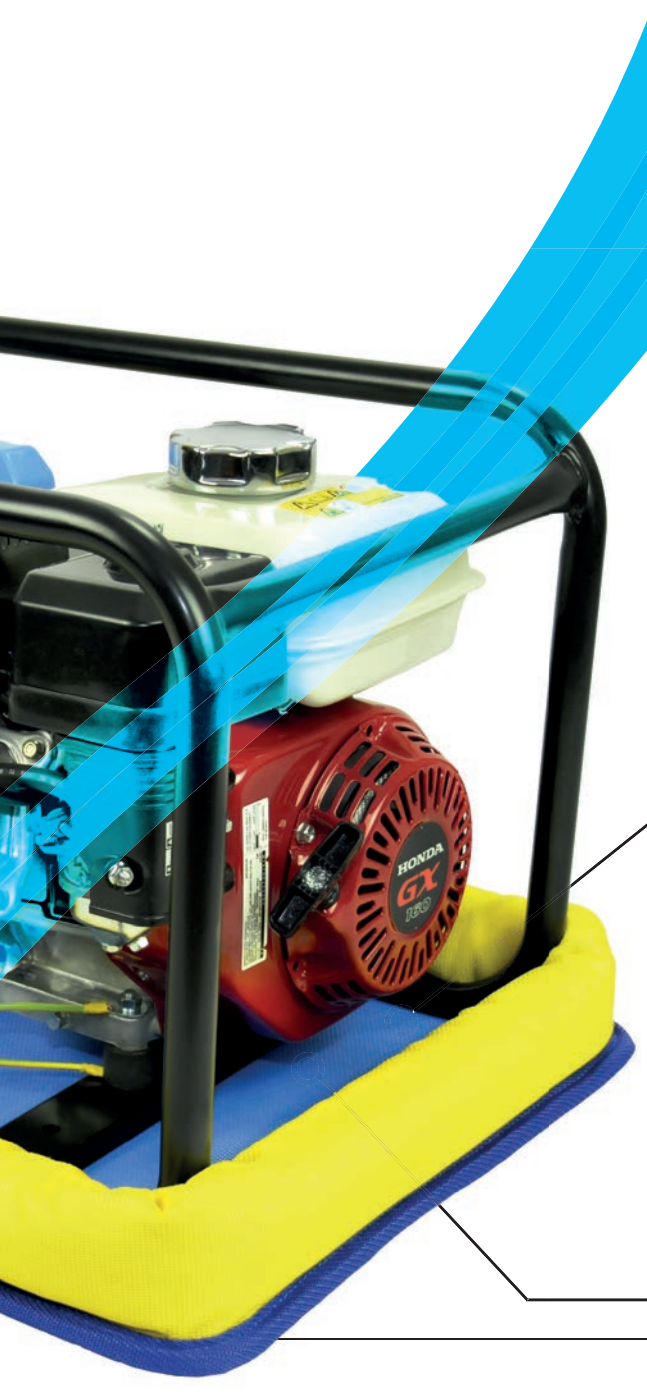
Partie Inferieure

La partie inférieure qui forme la base de l'unité est une membrane imperméable qui fait office de barrière impénétrable entre les polluants et le sol. Elle assure qu'il n'y ait aucune migration ou transfert de fluide polluant vers le sol sous l'unité. Les matériaux ont été sélectionnés pour leur résistance afin que même dans les conditions les plus extrêmes il n'y ait pas de détérioration de cette base.

Enceinte Souple

Le design des cotés souples en boudins a été pensé afin d'obtenir un rapide écoulement d'eau de pluie mais aussi dans un même temps de filtrer totalement tout résidu d'huile ou d'hydrocarbure qui pourrait être transporté par l'eau. L'eau filtré par les boudins d'enceinte a été testée et ne contient jamais plus de 3.4ppm de particules polluantes. Les boudins d'enceinte souples permettent de conserver un périmètre filtrant tout en se comprimant suffisamment pour poser ou rouler un engin sur l'unité sans dommage ou perte de performance.





Couche Interne

La base de l'unité contient le filtre qui permet une absorption rapide des huiles et hydrocarbures et les bloque à l'endroit où ils tombent. Ce filtre spécial possède une structure unique qui assure le maintien des polluants en place tout en repoussant l'eau de pluie et la dirigeant vers les côtés où elle sera filtrée et expulsée hors de l'enceinte.
Cette base possède aussi une surface antidérapante qui permet à tout équipement posé sur l'unité de rester bien en place.

Liners

Les liners offrent les mêmes propriétés que la sous-couche interne avec la différence notable qu'ils ne sont pas solidaires de l'unité, ils peuvent s'insérer dans l'unité et se retirer facilement. Si vous êtes confrontés à un équipement avec fuites fréquentes et/ou importantes, le liner permet d'absorber les polluants jusqu'à atteindre sa capacité maximale, il suffit ensuite de le retirer pour le changer pour un liner neuf, ou le nettoyer et le remettre en place. Ceci permet d'allonger considérablement la durée de vie de votre unité Plant Nappy.



Plant Nappy Petit Modèle et Liner

La référence PN500x685 est la plus petite unité de notre gamme et s'est révélée très utile pour de nombreux opérateurs grâce à sa compacité, sa légèreté et facilité de transport.

Usages Typiques

- rangement de bidons de carburant
- base de ravitaillement en essence ou huile
- petites pompes à eau
- petits générateurs ou groupes électrogènes
- protection pour petites réparations ou changement pièces



Nappy

Code Article - PN500x685
Dimensions externes – 500 x 685mm
Dimensions internes – 460 x 645mm
Capacité absorbante – 2Ltr
Poids – 1Kg

Liners

Code Article – PNL500x685
Dimensions – adaptées à PN500 x 685
Capacité absorbante – 2Ltr
Poids – 0.5Kg

Plant Nappy Moyen Modèle et liner

La référence PN1000x685 est une unité très populaire pour sa grande variété d'utilisations, à la fois assez petite et légère pour être emportée partout mais offrant une capacité d'absorption suffisante pour affronter des fuites conséquentes. Avec cette unité vous êtes certain que l'environnement est toujours protégé.

Usages typiques

- pompes à eau
- Générateur 2.7 Kva
- base de ravitaillement
- machines moyennes dimensions
- unité de signalisation portable



Nappy

Code Article – PN1000x685
Dimensions externes – 1000 x 685mm
Dimensions internes – 960 x 645mm
Capacité absorbante – 4.5Ltr
Poids – 2Kg



Liners

Code Article – PNL1000x685
Dimensions – adaptées à PN1000 x 685
Capacité absorbante – 4.5 litres
Poid – 1Kg

Plant Nappy Grand Modèle et liner

La référence PN2000x1370 vous offre une protection pour les équipements importants tout en gardant la possibilité de déplacer l'unité. Avec un poids de 5kg seulement, elle est manipulable par un seul opérateur.

Usages typiques

- grands générateurs
- matériel roulant
- fûts d'huile ou carburant
- pompes

Nappy

Code Article – PN2000x1370
Dimensions externes – 2000 x 1370mm
Dimensions internes – 1960 x 1330m
Capacité absorbante – 16Ltr
Poids– 5Kg

Liners

Code Article – PNL2000x1370
Dimensions – adaptées à PN2000 x 1370
Capacité absorbante – 16Ltr
Poids– 4Kg



Piquets pour Plant Nappy

Il se peut que votre site soit exposé à de forts vents, nous fournissons pour cela des nouveaux piquets pour fixer en place votre unité sur tout sol meuble.

Chaque unité Plant Nappy dispose de 4 œillets qui permettent de poser facilement vos piquets .

Code Article - PNPEG
Quantité par pack – 4
Acier platiné zinc
Dessiné pour résister à de fortes tractions





Spécifications

Partie Supérieure

- grille PVC
- résistante à l'abrasion
- résistance aux huiles et hydrocarbures
- résistante aux UV
- résistante au feu
- forte résistance à la déchirure
- plage d'utilisation en température sans altération = -20 degC / +107 degC
- température de liquéfaction = +157degC

Partie Inférieure

- tissue polyester enduit PVC
- résistante au feu
- résistante à l'abrasion
- résistante aux UV
- anti perforation et déchirure
- plage d'utilisation en température sans altération = -15 degC / +107 degC
- température de liquéfaction = +157degC

Boudin dEnceinte

- mousse réticulée
- résistant aux UV
- résistant à l'écrasement
- mémoire de forme
- résistant au feu

Materiau de Garnissage

- fibre de polypropylène
- très haut ratio d'absorption des huiles
- non toxique, non dangereux
- résistant aux UV
- point de liquéfaction +135 degC



Plant Nappy® and the Plant Nappy® Logo are registered trademarks of their respective owners

support@plant-nappy.co.uk

UK Patent No. 2428032

BATTLEFIELD CAT RENTALS™

1-866-999-4228 | equipementbattlefield.ca