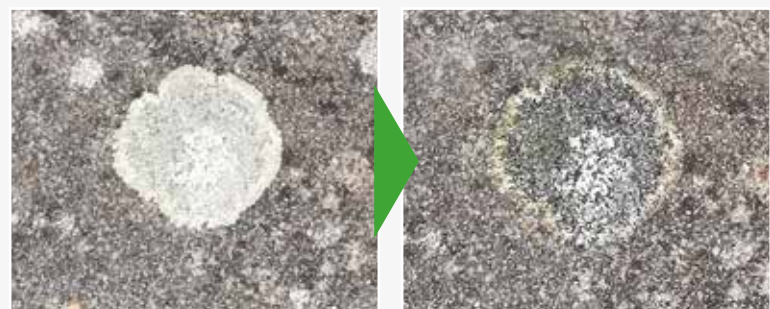




Mauvaises herbes sur le trottoir

Mauvaises herbes sur le trottoir 2 - 5 jours après le traitement



Lichen avant le traitement

Lichen 2 - 5 jours après le traitement

Accessoires



Pulvérisateur



Barre d'arrosage sur roues

WeedPLUS®

+ invented by mec clean

WeedPLUS® est une technique en option sur la remorque haute pression. Avec WeedPLUS®, les mauvaises herbes sont traitées en surchauffant, sans utilisation de produits chimiques et 100% non polluante. La fonction WeedPLUS® installée sur les remorques haute pression permet deux utilisateurs de désherber en même temps.

La meilleure alternative

Désherber avec l'option WeedPLUS® est partout applicable. Avec ses diverses buses, il est possible d'effectuer un travail précis et sans dommages collatéraux. Grâce à sa vitesse de fonctionnement jusqu'à 30% plus élevée que les autres méthodes alternatives de désherbage et jusqu'à 60% de traitements nécessaires en moins (voir schéma), WeedPLUS® est économiquement la meilleure alternative.

Uniquement de l'eau

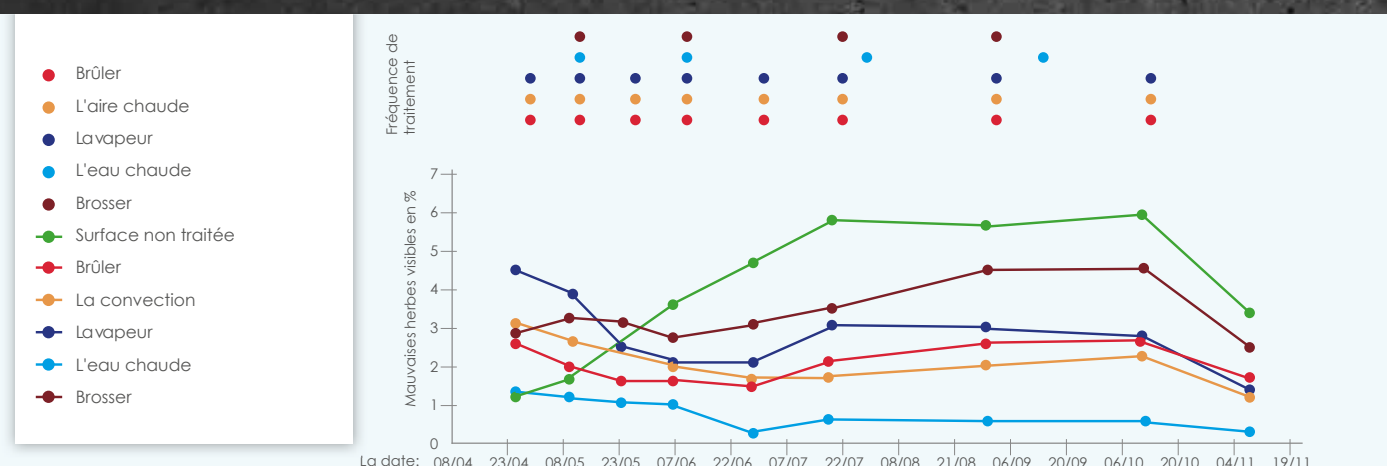
Avec une consommation d'eau de 10 à 12 litres par minute, et un réservoir d'eau de 1.200 L vous bénéficiez d'un temps de travail pouvant s'étendre jusqu'à 4 heures. Avec le module de prise d'eau installé en surface (pompe / filtre / tuyau d'aspiration), le remplissage du réservoir d'eau est possible partout et d'une manière extrêmement simple.

Efficace et rapide

Avec WeedPLUS® vous pouvez désherber jusqu'à 2000 m² par heure.

Sans aucun doute plus efficace

Le désherbage à base d'eau chaude a été étudiée par l'Université de Copenhague (étude du Prof. P. Kristoffersen) et constitue clairement la méthode alternative de désherbage la plus efficace (voir schéma).



Conclusion:

- Seulement 4 traitements par an (comparé à 8 traitements avec air chaud / brûlage)
- Le pourcentage de mauvaises herbes est substantiellement inférieur tout au long de l'année (par rapport à toutes les autres méthodes)



Spécifications

	HDT 200/21	HDT 350/18	HDT 350/18 DUO	HDT 500/15	HDT 500/15 DUO	HDT 500/30
Pression	200 bar	350 bar	2x 350 bar	500 bar	2x 500 bar	500 bar
Débit	21 L/min.	18 L/min.	2x 18 L/min.	15 L/min.	2x 15 L/min.	30 L/min.
Puissance du moteur	16 kW	16 - 19 kW	40 kW	19 kW	40 kW	40 kW
Régleur du TPM automatisé	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pompe(s) haute pression	1	1	2	1	2	1
Brûleur(s)	1 (12 V)	1 (12 V)	2 (12 V)	1 (12 V)	2 (12 V)	1 (12 V)
Puissance max du brûleur	110 kW	110 kW	2x 110 kW	110 kW	2x 110 kW	110 kW
Température de l'eau max.	102 °C	102 °C	102 °C	102 °C	102 °C	102 °C
Flow activated bypass	✓	✓	-	✓	-	✓
Réservoir de carburant	110 ou 155 L*	110 ou 155 L*	110 ou 155 L*	110 ou 155 L*	110 ou 155 L*	110 ou 155 L*
Réservoir de l'eau	850 ou 1.200 L*	850 ou 1.200 L*	850 ou 1.200 L*	850 ou 1.200 L*	850 ou 1.200 L*	850 ou 1.200 L*
Enrouleur haute pression	45 mtr.	45 mtr.	45 mtr.	45 mtr.	45 mtr.	45 mtr.
Enrouleur basse pression	25 mtr.	25 mtr.	25 mtr.	25 mtr.	25 mtr.	25 mtr.
Dimensions	-- (L) 2 5 0 x (L) 1 3 0 x (H) 2 2 0 c m --					
Poids enregistré (réservoirs vides)	1.100 kg	1.150 kg	1.250 kg	1.150 kg	1.250 kg	1.250 kg
SteamPLUS® 2.0	option **	option	option	option	option	-
WeedPLUS®	option	option	option	option	option	option
Générateur 240V	option	option	option	-	-	-

* XL - upgrade : capacité du réservoir de carburant de 155 L (au lieu de 110 L) / contenu réservoir d'eau de 1.200 L (au lieu de 850 L)

** Modèle HDT 200/21 produit une pression de service allant jusqu'à 200 bar en position SteamPLUS® 2.0

Contactez-nous pour la liste d'options complète.



Un service rapide et professionnel

Avec un réseau de plusieurs revendeurs, repartis sur le Bénélux, nous garantissons un délai de réponse dans les 4 heures.

Garantie

- 2 Ans (avec in contrat d'entretien)
- 10 Ans sur la carrosserie

Leasing ou achat?

Le leasing peut être une alternative intéressante avec des conditions attrayantes. Demandés plus d'informations au près de votre revendeur ou mec clean®. Vous pouvez déjà faire un premier calcul indicatif sur mec clean.eu/leasen

Démonstration?

Voulez-vous faire connaissance avec un remorque haute pression (avec la technique de SteamPLUS® 2.0). Prenez contact avec votre revendeur ou Mec clean pour un rendez-vous et/ou démonstration sur place.

Vente et service:



Remorques haute pression



B2Clean - 5170 Bois-de-Villers, Namur - 081/84 04 85 - info@b2clean.be

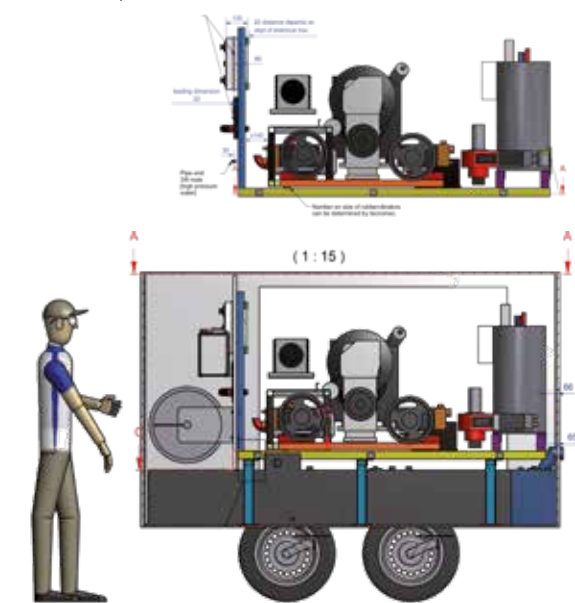


LA DURABILITÉ GRÂCE À LA SIMPLICITÉ

Le concept du remorque haute pression est développé et construit uniquement par des professionnels en pratique. Le développement et la construction des remorques à haute pression, grâce à l'expérience de beaucoup d'années, se reflète dans la conception bien réfléchie. Le châssis robuste en acier et le choix conséquent des composants sont de haute qualité comme : un brûleur en acier inoxydable, les enrouleurs en acier inoxydable, TPM faible/moteur diesel refroidi à l'eau etc... Grâce à l'application de technique et de mécanique au lieu d'une technique électrique on peut vous garantir une fiabilité maximale, des pannes réduites au minimum et finalement mais pas d'une importance la garantie de la meilleure relation prix / qualité !

PROPRE ENGINEERING

Tous les nettoyeurs haute pression sur remorque sont développés dans la propre entreprise: allant de la toute première idée sur la planche à dessin jusqu'à l'assemblage complet dans le hall de production de l'entreprise.



EXPERTS DANS LE TRAVAIL SUR MESURE

Un nettoyeur haute pression sur remorque peut être adapté entièrement aux désirs de l'utilisateur. Les différents modèles, la liste considérable d'options (comprenant entre autres SteamPLUS® 2.0, WeedPLUS®, certification SIR (Fondation de Nettoyage Industriel), groupe électrogène incorporé, ...) sans oublier l'expertise de notre équipe technique, permettent de se focaliser entièrement sur les désirs de l'utilisateur final. **Composez votre nettoyeur haute pression sur remorque parfait avec l'assistance de nos professionnels de la pratique!**

technique mécanique...

Remorques haute pression

... pas d'électronique superflue



(Le panneau de commande peut être livré dans une autre langue.)



meclean® est membre de la SIR (Fondation de Nettoyage Industriel).
Un nettoyeur haute pression sur remorque peut être livré avec la marque de qualité SIR si on le désire.



Nettoyage de façades:
sans produits chimiques et sans endommager



Suppression de graffiti:
sans décapants



Enlèvement de chewing-gum:
en moins de 2 secondes
(2.000 - 3.000 pièces par heure)



COMPARAISON DE DIFFÉRENTES TECHNIQUES DE NETTOYAGE:

COMPARAISON TECHNIQUE	EAU < 90 °C	EAU > 90 °C	FONCTION VAPEUR	SteamPLUS® 2.0
Eau	100% d'eau	95% d'eau	35% d'eau	15% d'eau
Vapeur	-	5% de vapeur	65% de vapeur	85% de vapeur
Pression	0 - 500 bar	0 - 500 bar	0 - 30 bar	0 - 250 bar

EN PRATIQUE...	EAU < 90 °C	EAU > 90 °C	FONCTION VAPEUR	SteamPLUS® 2.0
Effect sans produit chimique	XX	X	X	✓
Endommagement surface	XX	XX	✓✓	✓
Consommation de carburant	X	XX	X / ✓	✓ (-25%)
Consommation d'eau	X	X	✓	✓ (-50%)
Nuisance sonore	X	X	X / ✓	✓ (70 dBa)
Charge physique utilisateur	XX	XX	✓	✓

SteamPLUS® 2.0

SteamPLUS® 2.0 est une technique de vapeur haute pression* qui combine les propriétés de nettoyage uniques de la vapeur avec l'efficacité de la haute pression. SteamPLUS® 2.0 rend les produits de nettoyage superflus et n'endommage pas la surface. Par rapport à SteamPLUS® la technique de SteamPLUS® 2.0 produit une pression de vapeur supplémentaire de 25% et un volume de vapeur supplémentaire de pas moins de 35%. Dans la pratique cela signifie une augmentation du pouvoir de nettoyage jusqu'à 30%, ce qui résulte en un résultat de nettoyage encore meilleur outre une vitesse de travail supérieure de 30% même.

* patent pending

COMMENT CELA FONCTIONNE ?

En 'surchauffant' de l'eau sous haute pression on génère de la vapeur d'une température de quelque 150 °C au niveau de la buse de pulvérisation. La grande quantité de vapeur d'un volume de quelque 17.000 litres par minute(!) est pulvérisée sur la surface sous haute pression de service allant jusqu'à 250 bar. L'énorme quantité d'énergie qui naît lorsque l'eau se transforme en vapeur crée un "choc thermique" permettant d'enlever la pollution (atmosphérique), des graffitis, du chewing-gum, des couches de peinture et ce sans utilisation de produits de nettoyage et sans endommager le fond. La fonction SteamPLUS® 2.0 peut être activée en pressant simplement un bouton sur le panneau de commande.

DANS LA PRATIQUE

SteamPLUS® 2.0 : Le nettoyage de la nouvelle génération

- Enlever des graffitis et des couches de peinture sans utilisation de produits chimiques et/ou de décapants ;
- Enlever du chewing-gum, au moins 6x plus vite que par d'autres méthodes (2.000 - 3.000 pièces par heure) ;
- Nettoyer sans endommager des façades (monumentales), œuvres d'art, objets en bois, pavés etc. ;
- Enlever la pollution (atmosphérique), peinture, revêtements, résines, couches de colle, marquage routier etc. ;
- Désinfection et contrôle d'odeurs, de stations de jeux, d'espaces sanitaires, de parkings souterrains etc.

Respectueux de l'environnement & socialement responsable

- Une économie de combustibles allant jusqu'à 25% ;
- Une économie d'eau allant jusqu'à 50% ;
- Pas besoin de produits chimiques/de nettoyage ;
- Taux d'émission de CO2 très bas.