



TM

GAMME NETTOYAGE DPF

“ LES MEILLEURES SOLUTIONS DE NETTOYAGE DU CARBONE AU MONDE ”



AUTOMOTIVE ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY
WWW.CARBON-CLEAN.CO.UK



À Propos De Nous

Carbon Clean a commencé avec une philosophie simple consistant à utiliser les meilleures applications de technologies nouvelles et existantes pour fournir des solutions innovantes de nettoyage de moteur au marché des garages.

Utiliser une méthodologie de recherche approfondie et étendue pour trouver les meilleures machines de leur catégorie qui se révéleront à la fois économiques et rentables pour nos clients. Notre passion est de maintenir une attention écologique sur l'impact environnemental des systèmes et des agents utilisés par nos machines. Nos machines à la pointe de la technologie sont conçues pour une utilisation facile par un atelier et sont fabriquées avec des composants de haute qualité.

Blocage du DPF et Régénération

Habituellement, environ tous les 300 miles environ, le DPF se régénère en surchauffant le filtre pour brûler les particules contaminées qui s'y accumulent sous forme de suie et de cendres. La majeure partie de la suie est ensuite expulsée par les gaz d'échappement sous forme de particules plus fines de cendres inoffensives. Cependant, il a été constaté que le processus de régénération laisse des cendres résiduelles dans le filtre. Chaque fois qu'une régénération se produit, davantage de particules s'accumulent dans le filtre. Au fil du temps, le carbone bloquera le DPF et provoquera plusieurs problèmes avec votre moteur. Le traitement Carbon-Clean DPF ProClean, lorsqu'il est utilisé avec nos machines DCS, est un moyen rapide et rentable de nettoyer et de protéger complètement tout DPF. Notre gamme de machines offre un nettoyage rapide, simple et efficace du filtre DPF depuis l'intérieur

DPF Blockage



DPF After DCS Machine Clean



Pro Nettoyer et Protéger

Nettoyant puissant DPF (SOLUTION DE PRÉ-TREMPAGE)

Avant que le DPF ne soit débloqué par notre machine spécialisée, utilisez notre solution de nettoyage Stage 1. Cette solution formulée de manière unique est ajoutée pour éliminer en toute sécurité les impuretés du filtre à particules diesel (DPF). Ce puissant traitement de pré-service est très efficace et conduit à un nettoyage en profondeur en conjonction avec l'une de nos machines de pointe. (DCS-16/17)



Contrairement à d'autres produits de nettoyage, le Power Cleaner utilise une technologie nanocatalytique pour éliminer la suie, les cendres et autres impuretés en seulement 20 à 30 minutes. Ces impuretés réagissent avec la solution lorsqu'elle est trempée à l'intérieur du DPF, brisant les liaisons atomiques qui en font des particules solides généralement difficiles à décomposer. Tout simplement il ramollit les dépôts durs de Carbone, et assure ainsi un nettoyage en profondeur du DPF.

DPF Power Protect

Doté de la dernière technologie de nano-catalyseur pour conserver votre nettoyant DPF plus longtemps. Un fluide haut de gamme conçu pour être appliqué après un nettoyage DPF pour ralentir l'accumulation d'impuretés carbonées.



Ceci est obtenu en provoquant la combustion de la suie à des températures d'échappement plus basses et en ralentissant ainsi l'accumulation de dépôts de carbone. Cette solution fournit également une couche nanocatalytique à l'élément central du filtre, ajoutant ainsi de la durabilité au DPF après sa réinstallation sur le véhicule. La solution de l'étape 2 est versée dans un DPF nouvellement débloqué. La solution recouvre l'intérieur du DPF et ralentit l'accumulation de carbone.

Avantages de nos machines de nettoyage DPF

- Gérez facilement une large gamme de DPF
- Turnover DPF nettoie dans votre atelier en 2 heures ou moins
- Proposer des nettoyages DPF au public
- Potentiel de profit plus important



SMMT
MEMBER

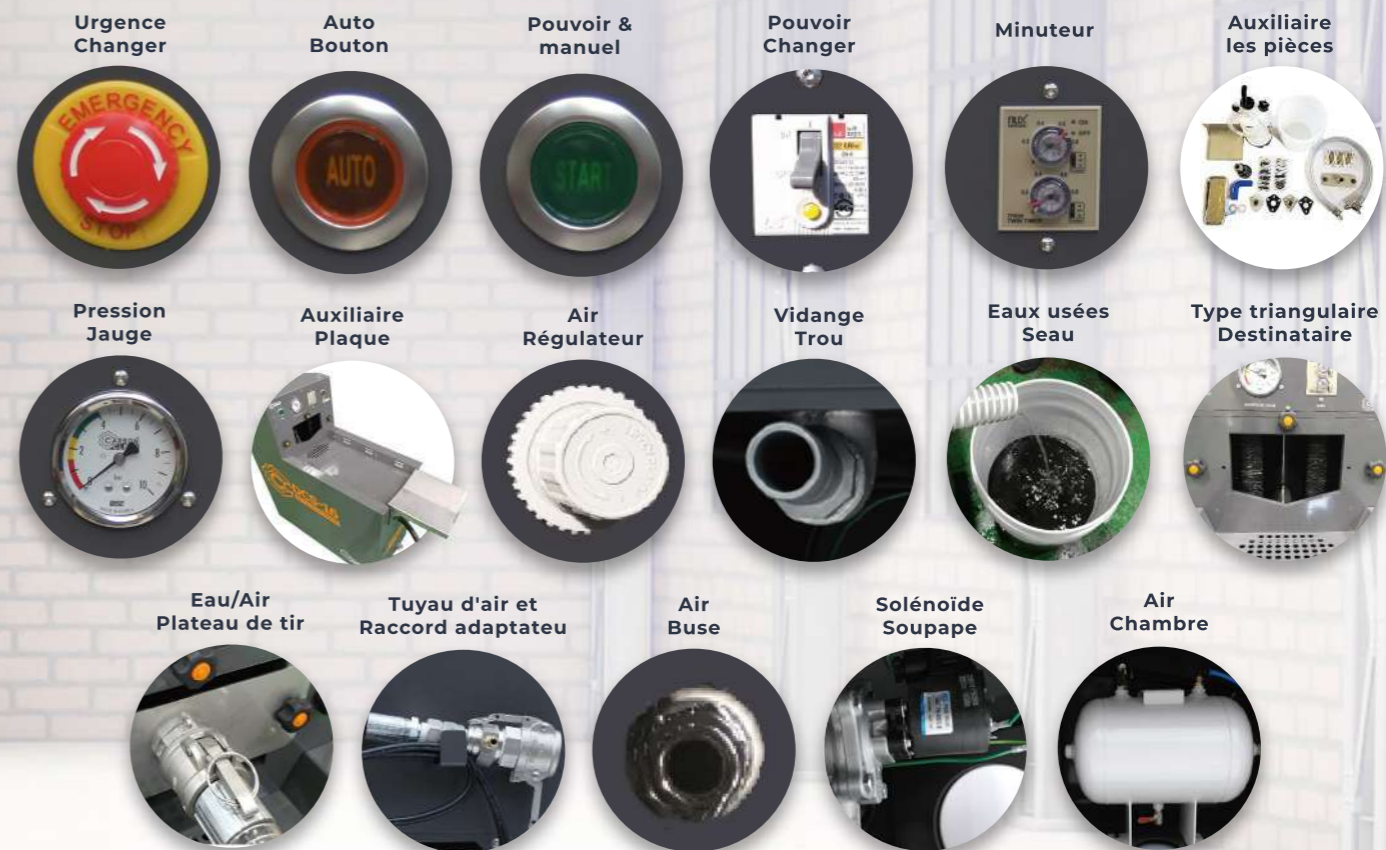


GEA

GARAGE
WIRE



Caractéristiques Du Produit



Description Du Produit

Conçu pour s'adapter facilement à la plupart des FAP de voitures domestiques, afin d'effectuer une régénération complète du filtre. Après la première étape du traitement ProClean, le DPF est connecté à l'adaptateur universel et un mélange haute pression d'air et d'eau est envoyé à travers le filtre. Comme la plupart de nos machines, les résidus de suie et de cendres sont facilement extraits de la machine pour une élimination facile. Le DCS-16 possède plusieurs autres fonctionnalités utiles, telles que la fonction automatique, qui limite le temps de vos ingénieurs et rend le processus très efficace.

Spécification De Produit

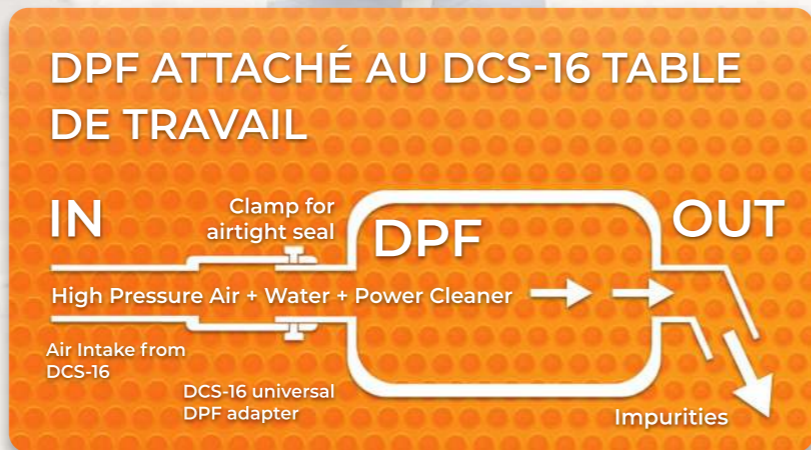
Description	Système de nettoyage DPF
Numéro de modèle.	DCS-16
Système de conduite	Air : 2-6 bars
Agent de nettoyage	Solution de nettoyage/Eau/Air
Opération	Modes manuel et automatique
Mode d'affichage	Analogue
Réservoir récepteur d'air	15L
Dimensions	400 x 900 x 1 120 (MM)
Poids net	60 kg
Source de courant	220V / 13A / 1PH
Types de véhicules	



DCS-16 Pressurisé Système de Nettoyage

L'image ci-contre est un schéma du système de nettoyage du DCS-16. L'air à haute pression, l'eau et le nettoyeur puissant sont évacués à travers le DPF, expulsant les cendres et la suie. Ce processus n'endommage pas le DPF mais effectue néanmoins un nettoyage en profondeur au sein du système.

Regardez des démonstrations vidéo sur notre site internet ou notre chaîne Youtube





Introducing our most popular DPF cleaning machine. A powerful and versatile system which removes carbon build-up from most types of vehicles due to its unique design and many vehicle accessories that are included.



Caractéristiques Du Produit



Description Du Produit

Le DCS-17 est une unité de nettoyage DPF commerciale d'entrée de gamme adaptée aux ateliers qui cherchent à nettoyer tous les FAP de voitures, de véhicules utilitaires et de certains poids lourds. Avec une gamme d'accessoires et d'adaptateurs pour lutter contre la plupart des FAP dans le parking des véhicules diesel. Cette unité vous aidera à être opérationnel pour offrir des services de nettoyage DPF haut de gamme avec une fraction du coût du remplacement complet du DPF. Avec des fonctionnalités supplémentaires telles que des affichages de pression différentielle et un ventilateur pour faciliter le séchage, le processus de nettoyage du DPF ne pourrait pas être plus simple.

Spécification De Produit

Description	Système de nettoyage DPF
Numéro de modèle.	DCS-17
Système de conduite	Air : 2-6 bars
Agent de nettoyage	Solution de nettoyage/Eau/Air
Opération	Modes manuel et automatique
Mode d'affichage	Analogique/Numérique
Réservoir récepteur d'air	30L
Dimensions	700 x 1 250 x 1250 (MM)
Poids net	160 kg
Source de courant	220V / 16A / 1PH
Types de véhicules	



DCS-17 Pressurisé Système de Nettoyage

L'image ci-contre est un schéma du système de nettoyage du DCS-17. L'air à haute pression, l'eau et le nettoyeur puissant sont évacués à travers le DPF, expulsant les cendres et la suie. Ce processus n'endommage pas le DPF mais effectue néanmoins un nettoyage en profondeur au sein du système.

DPF ATTACHÉ AU DCS-17 TABLE DE TRAVAIL



Regardez des démonstrations vidéo sur notre site internet ou notre chaîne Youtube



DCS-18 Pressurisé Système de Nettoyage

L'image ci-contre est un schéma du système de nettoyage du DCS-18. De l'air à haute pression est forcé à travers le DPF, expulsant les cendres et la suie.



L'air sous pression est envoyé automatiquement et systématiquement grâce à la cartouche

Regardez des démonstrations vidéo sur notre site internet ou notre chaîne Youtube

Caractéristiques Du Produit



Description du Produit

Il s'agit de notre machine de nettoyage DPF qui propose spécifiquement un nettoyage pneumatique pour les DPF Euro 6. Cette nouvelle fonctionnalité utilise uniquement l'air d'une buse haute pression qui est appliquée sur chaque élément du DPF permettant un nettoyage détaillé. Cela signifie qu'il n'y a pas de coûts de liquides supplémentaires et que la conception de l'armoire fermée crée un processus d'entretien pratique.

Spécification de Produit

Description	Commercial
Numéro de modèle.	DCS-18
Système de conduite	Air : 2-10 bars
Agent de nettoyage	Pression de l'air
Opération	Modes manuel et automatique
Mode d'affichage	Analogue
Réservoir récepteur d'air	Directement au compresseur d'air
Dimensions	800 x 1440 x 1795 (MM)
Poids net	355 kg
Source de courant	220V / 32A / 1PH
Types de véhicules	EURO 6

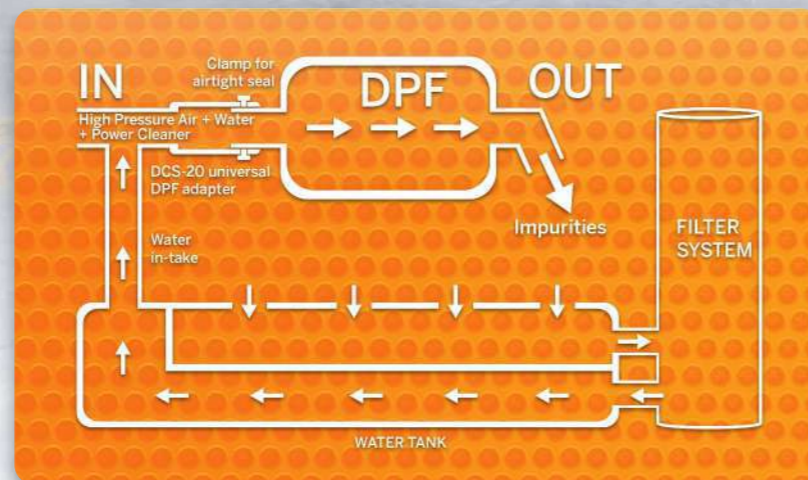




DCS-20 Pressurisé Système de Nettoyage

L'image ci-contre est un schéma du système de nettoyage du DCS-20. L'air à haute pression, l'eau et le nettoyeur puissant sont évacués à travers le DPF, expulsant les cendres et la suie. Les impuretés sont ensuite filtrées et l'eau s'écoule dans le réservoir d'eau pour poursuivre le cycle de nettoyage.

Regardez des démonstrations vidéo sur notre site internet ou notre chaîne Youtube



Caractéristiques du Produit



Description du Produit

Notre machine haut de gamme, capable de nettoyer tous types de DPF, SCR & DOC. Équipé d'un chauffage, d'un capteur de pression différentielle, d'une assistance DPF, d'une imprimante et d'un corps en acier inoxydable enduit de poudre pour une protection supplémentaire, vous pouvez gérer efficacement de nombreux services consécutifs. Ce modèle phare présente également plusieurs autres caractéristiques avantageuses pour l'atelier/garage haut de gamme.

Spécification de Produit

Description
Numéro de modèle.
Système de conduite
Agent de nettoyage
Opération
Mode d'affichage
Réservoir récepteur d'air
Dimensions
Armoire interne
Poids net
Source de courant
Types de véhicules

Nettoyant DPF Commercial
DCS-20
Air : 2-10 bars
Solution de nettoyage/Eau/Air
Modes manuel et automatique
Analogique/Numérique
60L
1020 x 2050 x 2050 (MM)
950 x 1390 x 1125 (MM)
580kg
220V / 32A / 1PH

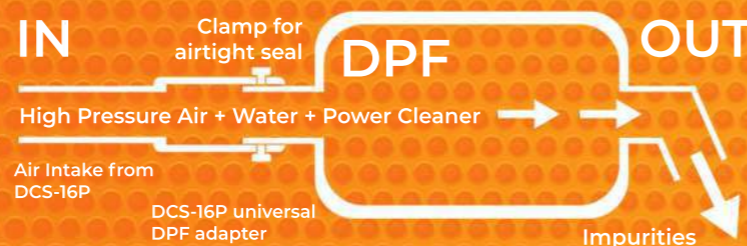




Système de Nettoyage Sous Pression DCS-16 PRO

L'image ci-contre est un diagramme du système de nettoyage DCS-16PRO. L'air à haute pression, l'eau et le nettoyant puissant est rincé le DPF, expulsant les cendres et la suie. Ce processus n'endommage pas le DPF mais effectue toujours une profonde nettoyage le système.

DPF ATTACHÉ AU DCS-16P TABLE DE TRAVAIL



Caractéristiques du Produit



Description du Produit

Accueille les DPF de voiture et de VUL, pour effectuer une régénération complète du filtre. Tout d'abord, pré-trempez avec le ProClean étape 1, le DPF est connecté au DCS-16PRO et un mélange haute pression d'air et d'eau est forcé à travers le filtre. Les résidus de suie et de cendres sont facilement extraits de la machine pour une élimination facile. Sur le nouveau DCS-16PRO, nous pouvons désormais utiliser le nouveau moteur de ventilateur pour générer une lecture de pression avant et après qui peut également être imprimée avec l'imprimante intégrée. Le moteur du ventilateur est également utilisé avec le chauffage pour le séchage chauffé du DPF. Ajoutez l'étape 2 ProClean au DPF avant de le remonter sur le véhicule.

Spécification de Produit

Description

Numéro de modèle.
Système de conduite
Agent de nettoyage
Opération
Mode d'affichage
Réservoir récepteur d'air
Dimensions
Poids net
Source de courant
Types de véhicules

Nettoyant DPF

DCS-16P
Air 2:6 bars
Solution de nettoyage / Eau / Air
Manuel/Automatique
Analogique / Numérique
15L
400x900x1120(MM)
124 kg
220V / 32A / 1PH



Regardez des démonstrations vidéo sur notre site internet ou notre chaîne Youtube



DCS-17P Pressurisé Système de Nettoyage

L'image ci-contre est un schéma du système de nettoyage DCS-17PRO. L'air à haute pression, l'eau et le nettoyeur puissant sont évacués à travers le DPF, expulsant les cendres et la suie. Ce processus n'endommage pas le DPF mais effectue néanmoins un nettoyage en profondeur au sein du système.

Regardez des démonstrations vidéo sur notre site internet ou notre chaîne Youtube

DPF ATTACHÉ AU DCS-17P TABLE DE TRAVAIL



Caractéristiques du Produit



Description du Produit

Le DCS-17PRO est une unité de nettoyage DPF commerciale adaptée aux ateliers cherchant à nettoyer les DPF de voitures, de véhicules utilitaires légers et de certains poids lourds. Avec une gamme d'accessoires pour s'attaquer à la plupart des DPF. Cette unité vous donnera la possibilité d'offrir des services de nettoyage DPF haut de gamme. Le DCS-17PRO peut désormais utiliser le moteur du ventilateur pour générer une lecture de pression avant et après qui peut également être imprimée avec l'imprimante intégrée. Le moteur du ventilateur est également utilisé avec le chauffage pour le séchage chauffé du DPF.

Spécification de Produit

Description

Numéro de modèle.
Système de conduite
Agent de nettoyage
Opération
Mode d'affichage
Réservoir récepteur d'air
Dimensions
Poids net
Source de courant
Types de véhicules

Nettoyant DPF

DCS-17P
Air 2:6 bars
Solution de nettoyage / Eau / Air
Manuel/Automatique
Analogique / Numérique
30L
700x1250x1250(MM)
183,5 kg
220V / 32A / 1PH





Sèche-linge DPF Mise à niveau DCS-17

(Version non professionnelle uniquement)



SÉCHOIR D1 DPF

Sécheur DPF pour le DCS-17, cette unité se connecte en ligne et génère de la chaleur pour le séchage. Utilisez ensuite le moteur de ventilateur interne du DCS-17 pour souffler de l'air chauffé à travers le DPF.

Augmente l'efficacité, séchant les DPF beaucoup plus rapidement. Le DPF peut être réinstallé sur le véhicule avec moins de temps

Spécification de Produit

Description	Sèche-linge DPF
Numéro de modèle.	D1
Opération	Manuel
Mode d'affichage	Numérique
Poids net	8,5 kg
Source de courant	220V / 13A / 1PH



DPF Dryer to be used alongside DCS-17/20



SÉCHOIR D2 DPF

Unité de séchage DPF autonome. Créée de la chaleur pour le séchage et utilise son propre moteur de ventilateur pour souffler l'air chauffé à travers le DPF. Cette unité est spécialement conçue pour les filtres à cartouche de style EURO 6.

Augmente l'efficacité, donnant la possibilité de sécher séparément de votre DCS-17/20 tout en

Spécification de Produit

Description	Sèche-linge DPF
Numéro de modèle.	D2
Opération	Manuel
Mode d'affichage	Numérique
Poids net	61kg
Source de courant	220V / 16A / 1PH

COMPARAISON GAMME DCS/SÉCHEUSE

COMPARAISON GAMME DCS/SÉCHEUSE

	DCS-16	DCS-16P	DCS-17	DCS-17P
 SAISIR POUVOIR	220V / 13A / 1PH	220V / 32A / 1PH	220V / 32A / 1PH	220V / 32A / 1PH
 EXTERNE DIMENSIONS (MM)	400 (W) x 900 (L) x 1120 (H)	400(W) x 900(L) x 1120(H)	700 (W) x 1250 (L) x 11250 (H)	700 (W) x 1250 (L) x 11250 (H)
 INTERNE ARMOIRE DIMENSIONS (MM)	N/A	N/A	N/A	N/A
 AIR PRESSION	2-6 BARRES	2-6 BARRES	2-6 BARRES	2-6 BARRES
 NETTOYAGE AGENT	AIR / EAU / NETTOYANT PUISSANT	AIR / EAU / NETTOYANT PUISSANT	AIR / EAU / NETTOYANT PUISSANT	AIR / EAU / NETTOYANT PUISSANT
 POIDS	60KG	124KG	160KG	183.5KG
 AFFICHER MODE	ANALOGUE	ANALOGUE/ NUMÉRIQUE	ANALOGUE	ANALOGUE/ NUMÉRIQUE
 VENTILATEUR POUR SÉCHAGE	NON	ASSISTÉ	NON	OUI
 D.P. EN LISANT AFFICHER	NON	OUI	OUI	OUI
 D.P. IMPRIMANTE	NON	OUI	NON	OUI
 DOC DPF/SCR NETTOYAGE	NON	OUI	OUI	OUI
 RÉSERVOIR D'EAU CAPACITÉ	11L (POMPE À EAU)	11L (POMPE À EAU)	11L (POMPE À EAU)	11L (POMPE À EAU)
 RÉSERVOIR DE PRESSION DESTINATAIRE	15L	15L	15L	15L
 TYPE DPF	CONSOMMATRICE 	CONSOMMATEUR / LUMIÈRE COMMERCIAL  	CONSOMMATEUR / LUMIÈRE COMMERCIAL   	CONSOMMATEUR / LUMIÈRE COMMERCIAL   

	DCS-18	DCS-20	D1	D2
 SAISIR POUVOIR	220V / 16A / 1PH	220V / 32A / 1PH	220V / 13A / 1PH	220V / 16A / 1PH
 EXTERNE DIMENSIONS (MM)	800 (W) x 1440 (L) x 1795 (H)	1020 (W) x 2050 (L) x 2050 (H)	-	-
 INTERNE ARMOIRE DIMENSIONS (MM)	590 (W) x 700 (L) x 750 (H)	950 (W) x 1390 (L) x 1125 (H)	N/A	N/A
 AIR PRESSION	2-10 BARRES	2-10 BARRES	N/A	N/A
 NETTOYAGE AGENT	AIR	AIR / EAU / NETTOYANT PUISSANT	N/A	N/A
 POIDS	355KG	580KG	8.5KG	61KG
 AFFICHER MODE	ANALOGUE	ANALOGUE/ NUMÉRIQUE	NUMÉRIQUE	NUMÉRIQUE
 VENTILATEUR POUR SÉCHAGE	NON	OUI	OUI	OUI
 D.P. EN LISANT AFFICHER	NON	OUI	N/A	N/A
 D.P. IMPRIMANTE	NON	OUI	N/A	N/A
 DOC DPF/SCR NETTOYAGE	NON	OUI	N/A	N/A
 RÉSERVOIR D'EAU CAPACITÉ	N/A	300L	N/A	N/A
 RÉSERVOIR DE PRESSION DESTINATAIRE	DIRECT À COMPRESSEUR D'AIR	60L	N/A	N/A
 TYPE DPF	6 EUROS SEULEMENT 	TOUT   	TOUT   	TOUT   



181 Forest Road
Hainault, Essex
IG6 3HZ, United Kingdom

Tel: +44 (0) 203 507 0175
Email: info@carbon-clean.co.uk
Web: www.carbon-clean.co.uk

