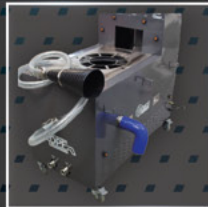




Katalog produktów



www.carboncleanpoland.pl



ul. Włocławska 94, 87-100 Toruń
sale@carboncleanpoland.pl
+48 501635502
www.carboncleanpoland.pl



„THE BEST IN CLASS CARBON CLEANING SOLUTIONS IN THE WORLD”

Jesteśmy jedynym bezpośrednim dystrybutorem marki Carbon Clean w Polsce o statusie EXCLUSIVE, co oznacza, że zapewniamy najwyższe standardy obsługi naszym kontrahentom. Zajmujemy się sprzedażą i zaopatrzeniem warsztatów samochodowych w najnowocześniejsze rozwiązania pozwalające na uzyskanie szybkiej stopy zwrotu z inwestycji. Działamy głównie w sektorze urządzeń do czyszczenia DPF / FAP / kat, czyszczenia części, diagnostyki komputerowej oraz czynnie budujemy wewnętrzną ogólnopolską sieć serwisów wodorujących silniki.

To co wyróżnia Carbon Clean - to nie tylko przystępne ceny produktów, ale także pełna opieka po zakupie produktu, serwis oraz przynależność do marki Carbon Clean.

Prezentujemy katalog sprzedawanych przez nas urządzeń oraz akcesoriów. Karty charakterystyki poszczególnych produktów dostępne są u naszych przedstawicieli.





HPCS-16

Wysokociśnieniowe urządzenie czyszczące – to najnowocześniejszy produkt technologii mycia części, który oszczędzi Twój cenny czas

Dzięki konstrukcji zapewniającej całkowicie zamknięty obieg wody z wysokociśnieniowym pistoletem pneumatycznym i dyszami podającymi detergent, HPCS-16 jest uniwersalnym, bezawaryjnym i wydajnym rozwiązaniem do usuwania smaru, brudu i osadów węglowych z wszelkiego rodzaju części silnika.



PARAMETRY TECHNICZNE

OPIS	MYJKA CIŚNIENIOWA KABINOWA
NR MODELU	HPCS-16
UKŁAD NAPĘDOWY	SILNIK ZASILANY PRĄDEM 0,7kW, POMPA WODY
ŚRODEK CZYSZCZĄCY	WODA / DETERGENT / POWIETRZE
CIŚNIENIE/TEMP.	55Bar / 40°C
POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA	70 LITRÓW
WYMIARY ZEWNĘTRZNE	(SZERxGŁĘBxWYS) 1050 x 700 x 1300
WYMIARY KABINY	900 x 600 x 500
CIĘŻAR	100kg
ZASILANIE	220V/60Hz

Rata leasingu już od 482zł miesięcznie

HPCS-14

W ofercie mamy też bardziej kompaktowe urządzenie z tej serii: HPCS-14

Posiada ono te same funkcje co wyższy model, jest jednak jeszcze bardziej przystępny cenowo.



PARAMETRY TECHNICZNE

OPIS	MYJKA CIŚNIENIOWA KABINOWA
NR MODELU	HPCS-14
UKŁAD NAPĘDOWY	SILNIK ZASILANY PRĄDEM 0,4kW
ŚRODEK CZYSZCZĄCY	WODA / DETERGENT / POWIETRZE
CIŚNIENIE/TEMP.	13Bar / 40°C
POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA	50 LITRÓW
WYMIARY ZEWNĘTRZNE	(SZERxGŁĘBxWYS) 850 x 650 x 1250
WYMIARY KABINY	800 x 550 x 500
CIĘŻAR	80kg
ZASILANIE	220V/50Hz

Rata leasingu już od 390zł miesięcznie

URZĄDZENIA DO REGENERACJI FILTRÓW CZĄSTEK STAŁYCH I KATALIZATORÓW

DCS to seria niezawodnych urządzeń do czyszczenia DPF i katalizatorów. Skąd wiemy, że niezawodna? Bo urządzenia z tej serii są obecne w setkach warsztatów na 5 kontynentach.



Nasze urządzenia są tanie w eksploatacji dzięki czemu zapewniają wysoką stopę zwrotu z inwestycji. Popyt na usługi czyszczenia DPF wciąż

rośnie. Nasi klienci w pierwszym miesiącu od zakupu urządzenia wykonują średnio aż **8 zabiegów**, co przy cenie usługi na poziomie **500zł daje aż 4000zł przychodu**.



PRZED ZABIEGIEM



PO ZABIEGU



Jak wiadomo jazda z zapchany filtrem DPF oprócz negatywnych skutków dla silnika niesie też zagrożenia dla środowiska, a to za sprawą podniesienia zużycia paliwa, co powoduje zwiększenie emisji CO2 do atmosfery. Serwis zapchanego filtra DPF jest więc działaniem nie tylko koniecznym dla dobra silnika ale niesie też za sobą korzyści dla środowiska naturalnego.

Sprawdź, jakie korzyści zyskujesz kupując poszczególną wersję:

Wszystkie urządzenia z serii DCS występują w dwóch wersjach: standard i premium.

STANDARD	PREMIUM
Uzyskujesz 2 letnią gwarancję	Uzyskujesz 3 letnią gwarancję
Serwis D2D (door to door)	Serwis D2D i wymianę urządzenia na czas serwisu dłuższego niż 3 dni
Bezpłatne szkolenie przygotowawcze	Bezpłatne szkolenie przygotowawcze
Opiekę techniczną	Opiekę merytoryczną techniczną
50% upustu na chemię	70% upustu na chemię
Zestaw chemii producenta na 20 filtrów	Zestaw chemii do czyszczenia filtrów (na 75 filtrów)
Upusty na inne maszyny z grupy CARBON CLEAN	Większe upusty na inne maszyny z grupy CARBON CLEAN
Możliwość dokupienia dodatkowych konektorów	DARMOWY zestaw dodatkowych konektorów
Możliwość uczestnictwa w szkoleniach organizowanych przez Carbon Clean Poland przy udziale techników - rzeczoznawców z Wielkiej Brytanii	Możliwość uczestnictwa w szkoleniach organizowanych przez Carbon Clean Poland przy udziale techników - rzeczoznawców z Wielkiej Brytanii z 50% rabatem
	Stajesz się częścią międzynarodowej sieci usługodawców Carbon Clean
	Zostajesz Oznaczonym Punktem Zabiegowym Carbon Clean
	Należysz do scentralizowanego systemu zarządzania i wsparcia
	Działasz na prawach TM (Trade Mark) zyskując ochronę prawną
	Korzystasz z materiałów Carbon Clean: filmy, testy, badania, eventy
	Otrzymujesz własną podstronę na: www.carboncleanpoland.pl która dzięki pozycjonowaniu zajmuje wysokie miejsce w wynikach wyszukiwania
	Dostęp do biuletynów serwisowych umożliwiających rozpoznawanie błędów i adaptację filtrów DPF
	System dotarcia do klientów kanałem bezpośrednim oraz przez Internet



DCS-16

DCS-16 to najmniejszy model z tej serii, przeznaczony do aut osobowych i dostawczych.

Zaprojektowany w taki sposób, aby zarówno cena jak i niewielki rozmiar nie stanowiły przeszkody aby wstawić go nawet do najmniejszego warsztatu.

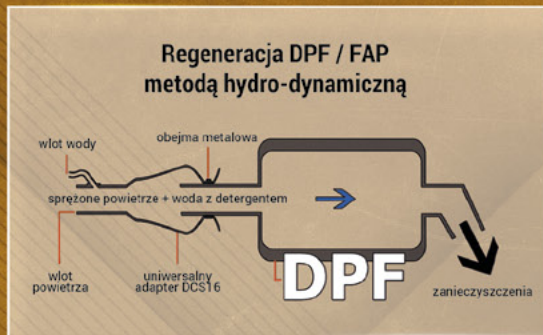
Metoda czyszczenia jest bardzo prosta i zarazem ekonomiczna – urządzenie działa wykorzystując wodę z detergentem oraz sprężone powietrze z kompresora.



PARAMETRY TECHNICZNE

PRZEZNACZENIE	CZYSZCZENIE DPF/FAP/KAT
CIŚNIENIE ROBOCZE POWIETRZA	DO 6 BAR
SPOSÓB CZYSZCZENIA	POWIETRZE/WODA/CHEMIA
WAGA	60 KG
CYKL OCZYSZCZANIA	IMPAKTY POWIETRZA
SUSZENIE FILTRA	MOŻLIWOŚĆ DOPOSAŻENIA
WYŚWIETLACZ	ANALOGOWY
ZBIORNIK NA WODĘ	11 LITRÓW
ZBIORNIK NA POWIETRZE	15 LITRÓW
POMIAR CIŚNIENIA NA FILTRZE	MOŻLIWOŚĆ DOPOSAŻENIA
WYMIARY ZEWNĘTRZNE W MM	(SZERxGŁĘBxWYS) 400 x 900 x 1120
ZASILANIE	220V/13A

Rata leasingu już od 482zł miesięcznie



FUNKCJE I CECHY DCS-16



☑ **ROZMIAR**
Niewielki rozmiar sprawia, że DCS-16 zmieści się w każdym warsztacie

☑ **SZEROKIE ZASTOSOWANIE**
DCS-16 czyści wszystkie rodzaje filtrów DPF i katalizatorów z aut osobowych i dostawczych



☑ **NIEZAWODNOŚĆ**
Prosta konstrukcja urządzenia gwarantuje jego niezawodność oraz **NISKIE KOSZTY** eksploatacji

☑ **REGULACJA CIŚNIENIA**
Ciśnienie powietrza można regulować w zakresie 0-6 bar



☑ **ŚRODOWISKO**
Czyszczenie filtra jest działaniem dużo bardziej proekologicznym niż wymiana na nowszy lub jego usunięcie

☑ **NIESZKODLIWE DETERGENTY**
Maszyna wykorzystuje nieszkodliwe substancje chemiczne bezpieczne zarówno dla jej operatora jak i dla czyszczonego filtra



DCS-17

Przeznaczony jest do czyszczenia filtrów z aut osobowych, dostawczych a także wkładów DPF z aut ciężarowych o normie Euro 6

DCS-17 to model bardziej wszechstronny od DCS-16, który oprócz większego stołu roboczego a pod nim dwa razy większego zbiornika na powietrze posiada też funkcję pomiaru ciśnienia zwrotnego oraz suszenia filtra strumieniem ciepłego powietrza. Zasada działania jest taka sama jak w urządzeniu DCS-16.



PARAMETRY TECHNICZNE

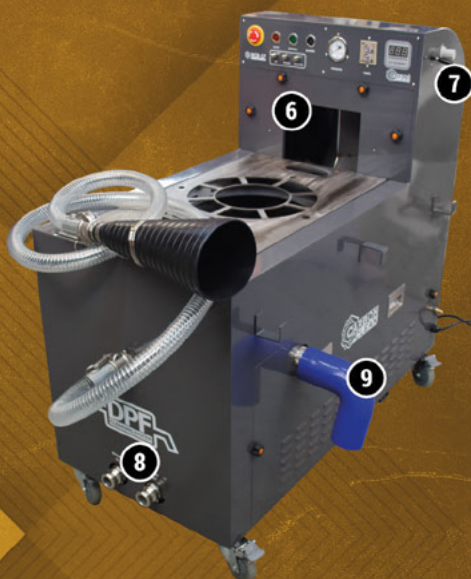
PRZEZNACZENIE	CZYSZCZENIE DPF/FAP/KAT
CIŚNIENIE ROBOCZE POWIETRZA	DO 8 BAR
SPOSÓB CZYSZCZENIA	POWIETRZE/WODA/CHEMIA
WAGA	160 KG
CYKL OCZYSZCZANIA	IMPAKTY POWIETRZA
SUSZENIE FILTRA	WBUDOWANE
WYŚWIETLACZ	ANALOGOWY I CYFROWY
ZBIORNIK NA WODĘ	11 LITRÓW
ZBIORNIK NA POWIETRZE	30 LITRÓW
POMIAR CIŚNIENIA NA FILTRZE	WBUDOWANE
WYMIARY ZEWNĘTRZNE W MM	(SZERxGŁĘBxWYS) 600 x 1250 x 1250
ZASILANIE	220V/16A

Rata leasingu już od 790zł miesięcznie

- 1 WYŁĄCZNIK BEZPIECZEŃSTWA
- 2 PRZYCISKI AUTO / MANUAL / DMUCHAWA
- 3 WSKAŹNIK CIŚNIENIA ROBOCZEGO
- 4 TIMER
- 5 WSKAŹNIK CIŚNIENIA RÓŻNICOWEGO / ZWROTNEGO FILTRA
- 6 KOMORA NA NIECZYSTOŚCI
- 7 REGULATOR CIŚNIENIA ROBOCZEGO
- 8 WEJŚCIE/WYJŚCIE DMUCHAWY
- 9 ODPLYW NIECZYSTOŚCI

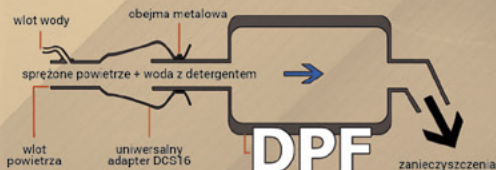


PANEL KONTROLNY



FUNKCJE I CECHY DCS-17

Regeneracja DPF / FAP metodą hydro-dynamiczną



- ✓ DUŻY STÓŁ ROBOCZY, KTÓRY ZAPEWNIĄ WYGODNĄ PRACĘ
- ✓ POMIAR RÓŻNICY CIŚNIEŃ NA FILTRZE
- ✓ FUNKCJA SUSZENIA
- ✓ REGULACJA CZASU TRWANIA I CIŚNIENIA IMPULSÓW
- ✓ ODPLYW NIECZYSTOŚCI
- ✓ AUTOMATYCZNY I MANUALNY TRYB PRACY
- ✓ WYŁĄCZNIK BEZPIECZEŃSTWA



DCS-18

DCS-18 to pneumatyczny system regeneracji filtrów, który do procesu czyszczenia wykorzystuje sprężone powietrze i detergent.

Przeznaczony jest do wkładów DPF z pojazdów osobowych, dostawczych i ciężarowych spełniających normę Euro 6.



PARAMETRY TECHNICZNE

PRZEZNACZENIE	CZYSZCZENIE WKŁADÓW DPF EURO 6
CIŚNIENIE ROBOCZE POWIETRZA	DO 10 BAR
SPOSÓB CZYSZCZENIA	POWIETRZE
WAGA	200 KG
CYKL OCZYSZCZANIA	POWIETRZE POD STAŁYM CIŚNIENIEM
SUSZENIE FILTRA	WBUDOWANE
WYŚWIETLACZ	ANALOGOWY
ZBIORNIK NA POWIETRZE	BEZPOŚREDNIO Z KOMPRESORA
POMIAR CIŚNIENIA NA FILTRZE	NIE DOTYCZY
WYMIARY ZEWNĘTRZNE W MM	(SZERxGŁĘBxWYS) 1050 x 700 x 1500
WYMIARY KABINY	590 x 700 x 750
ZASILANIE	220V/16A

Rata leasingu już od 1900zł miesięcznie

- 1 WYŁĄCZNIK BEZPIECZEŃSTWA
- 2 ALARM / WSKAŹNIK DZIAŁANIA
- 3 WSKAŹNIK CIŚNIENIA ROBOCZEGO
- 4 LEDOWE OŚWIETLENIE KOMORY CZYSZCZENIA
- 5 PANEL KONTROLNY
- 6 REGULATOR CIŚNIENIA ROBOCZEGO
- 7 KOŁA Z HAMULCEM
- 8 FILTRY DODATKOWE
- 9 FILTR POWIETRZA
- 10 POTRÓJNY SYSTEM FILTRUJĄCY



FUNKCJE I CECHY DCS-18

DCS-18 system czyszczenia sprężonym powietrzem



POWIETRZE POD CIŚNIENIEM JEST PRECYZYJNIE WTLĄCZANE W POSZCZEGÓLNE KANAŁY FILTRA DPF CO POWODUJE WYPYCHANIE Z NIEGO WSZELKICH ZANIECZYSZCZEN.

WKLAD DPF EURO 6

- EURO 6
Urządzenie poradzi sobie z każdym filtrem o normie Euro 6, a także z innymi filtrami DPF
- PANEL KONTROLNY
Prosty w obsłudze panel ułatwia pracę
- POTRÓJNY FILTR POWIETRZA
Zapewnia bezpieczne środowisko pracy
- ŚRODOWISKO
Redukuje popiół chroniąc środowisko
- WYTRZYMAŁA OBUDOWA
W całości wykonana ze stali nierdzewnej
- NIESZKODLIWE DETERGENTY
Maszyna wykorzystuje nieszkodliwe substancje chemiczne do bezpiecznych warunków pracy
- POMIAR
Pomiar różnicy ciśnień na filtrze
- TRYB AUTOMATYCZNY I RĘCZNY
DPF można czyścić w obu trybach
- REGULATOR POWIETRZA
Ciśnienie powietrza można regulować



DCS-20

DCS-20 to **flagowy model marki Carbon Clean** - wiodącego producenta urządzeń do regeneracji filtrów.

Jest to wszechstronne urządzenie zdolne wyczyścić nawet najbardziej zapchane filtry. Obsługuje wszystkie rodzaje pojazdów spalinowych – od aut osobowych przez pojazdy użytkowe aż po pojazdy ciężarowe czy ciężkie maszyny rolnicze lub budowlane.



PARAMETRY TECHNICZNE

PRZEZNACZENIE	CZYSZCZENIE WSZYSTKICH FILTRÓW I KATALIZATORÓW
CIŚNIENIE ROBOCZE POWIETRZA	DO 10 BAR
SPOSÓB CZYSZCZENIA	POWIETRZE
WAGA	400 KG
CYKL OCZYSZCZANIA	IMPAKTY POWIETRZA I WODY
SUSZENIE FILTRA	WBUDOWANE
WYŚWIETLACZ	ANALOGOWY I CYFROWY
ZBIORNIK NA WODĘ	300 LITRÓW
ZBIORNIK NA POWIETRZE	100 LITRÓW
POMIAR CIŚNIENIA NA FILTRZE	WBUDOWANY Z WYDRUKIEM
WYMIARY ZEWNĘTRZNE W MM	(SZERxGŁĘBxWYS) 1475 x 900 x 2050
WYMIARY KABINY	860 x 1300 x 1080
ZASILANIE	220V/32A

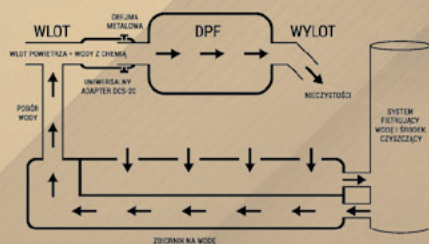
Rata leasingu już od 3200zł miesięcznie

- 1 ALARM / WSKAŹNIK DZIAŁANIA
- 2 WYŁĄCZNIK BEZPIECZEŃSTWA
- 3 WSKAŹNIK TEMPERATURY
- 4 WSKAŹNIK CIŚNIENIA ROBOCZEGO
- 5 PANEL KONTROLNY
- 6 POMPA POWIETRZA Z TRYBEM PRACY MANUALNYM LUB AUTOMATYCZNYM
- 7 WSKAŹNIK CIŚNIENIA RÓŻNICOWEGO / ZWROTNEGO FILTRA
- 8 DRUKARKA
- 9 PILOT DO OBSŁUGI WYCIĄGARKI



FUNKCJE I CECHY DCS-20

DCS-20 system czyszczenia filtrów metodą hydrodynamiczną



- ☑ POMIAR RÓŻNICY CIŚNIEŃ NA FILTRZE Z WYDRUKIEM
- ☑ PRÓŻNIA NA MOKRO DO CZYSZCZENIA DPF EURO 4 I 5
- ☑ PODGRZEWACZ WODY 3KW
- ☑ CZYSZCZENIE KATALIZATORA DOC / SCR / DPF / FAP
- ☑ OD MAŁYCH POJAZDÓW DO POJAZDÓW UŻYTKOWYCH
- ☑ W PEŁNI WYPOSAŻONY OBSZAR CZYSZCZENIA

- ☑ ZAMKNIĘTY OBIEG WODY
- ☑ WYSIĘGNIK ZDALNEGO STEROWANIA DO PODNOSZENIA I OBRACANIA FILTRÓW DPF



ZASILANIE
220V/13A

WYMIARY ZEWNĘTRZNE (SZERxGŁĘBxWYS)
400x900x1120 mm

WYMIARY KABINY
NIE DOTYCZY

CIŚNIENIE POWIETRZA
DO 6 BAR

SPOSÓB CZYSZCZENIA
POWIETRZE/WODA/CHEMIA

WAGA
60KG

WYŚWIETLACZ
ANALOGOWY

SUSZENIE FILTRA
MOŻLIWOŚĆ DOPOSAŻENIA

PODGRZEWACZ WODY
-

POMIAR CIŚNIENIA NA FILTRZE
MOŻLIWOŚĆ DOPOSAŻENIA

DRUKARKA POMIARU CIŚNIENIA
BRAK

ZBIORNIK NA WODĘ
11 LITRÓW

ZBIORNIK NA POWIETRZE
15 LITRÓW

OBSŁUGIWANE TYPY FILTRÓW
OSOBOWE, DOSTAWCZE



ZASILANIE
220V/16A

WYMIARY ZEWNĘTRZNE (SZERxGŁĘBxWYS)
600x1250x1250 mm

WYMIARY KABINY
NIE DOTYCZY

CIŚNIENIE POWIETRZA
DO 8 BAR

SPOSÓB CZYSZCZENIA
POWIETRZE/WODA/CHEMIA

WAGA
160KG

WYŚWIETLACZ
ANALOGOWY/CYFROWY

SUSZENIE FILTRA
WBUDOWANA

PODGRZEWACZ WODY
-

POMIAR CIŚNIENIA NA FILTRZE
WBUDOWANA

DRUKARKA POMIARU CIŚNIENIA
BRAK

ZBIORNIK NA WODĘ
11 LITRÓW

ZBIORNIK NA POWIETRZE
30 LITRÓW

OBSŁUGIWANE TYPY FILTRÓW
OSOBOWE, DOSTAWCZE, NIEKTÓRE
CIĘŻAROWE (TYLKO EURO 6)





ZASILANIE
220V/16A

WYMIARY ZEWNĘTRZNE (SZERxGŁĘBxWYS)
1050x700x1500 mm

WYMIARY KABINY
590x700x750

CIŚNIENIE POWIETRZA
6-8 BAR

SPOSÓB CZYSZCZENIA
POWIETRZE

WAGA
200KG

WYŚWIETLACZ
ANALOGOWY

SUSZENIE FILTRA
WBUDOWANA

PODGRZEWACZ WODY
-

POMIAR CIŚNIENIA NA FILTRZE
NIE DOTYCZY

DRUKARKA POMIARU CIŚNIENIA
BRAK

ZBIORNIK NA WODĘ
NIE DOTYCZY

ZBIORNIK NA POWIETRZE
NIE DOTYCZY

OBŚLUGIWANE TYPY FILTRÓW
WKŁADY DPF EURO 6



ZASILANIE
220V/32A

WYMIARY ZEWNĘTRZNE (SZERxGŁĘBxWYS)
1475x900x2050 mm

WYMIARY KABINY
860x1300x1080

CIŚNIENIE POWIETRZA
DO 10 BAR

SPOSÓB CZYSZCZENIA
POWIETRZE/WODA/CHEMIA

WAGA
400KG

WYŚWIETLACZ
ANALOGOWY/CYFROWY

SUSZENIE FILTRA
WBUDOWANA

PODGRZEWACZ WODY
TAK

POMIAR CIŚNIENIA NA FILTRZE
WBUDOWANA

DRUKARKA POMIARU CIŚNIENIA
WBUDOWANA

ZBIORNIK NA WODĘ
300 LITRÓW

ZBIORNIK NA POWIETRZE
100 LITRÓW

OBŚLUGIWANE TYPY FILTRÓW
WSZYSTKIE TYPY



OFERTA CHEMII

Profesjonalne urządzenie do regeneracji filtrów cząstek stałych to nie wszystko. Aby efekt czyszczenia filtra był długotrwały potrzeba odpowiednich środków chemicznych, które są tak samo ważne jak maszyna, na której przeprowadzamy ten proces.



Poznaj ofertę chemii dedykowanej do naszych urządzeń

Carbon Clean jako jedyny producent maszyn oferuje dwa rodzaje opracowanych przez niego środków czyszczących, dedykowanych do różnych rodzajów filtrów. DPF Power Cleaner™ i FAP Power Cleaner™ to środki, które oprócz tego, że są bezpieczne dla filtrów są też nieszkodliwe dla środo-

wiska, co potwierdza certyfikat biodegradacji. Chemia od Carbon Clean dostępna jest w sprzedaży dla wszystkich, jednak tylko kupując urządzenie u nas możesz liczyć na rabaty sięgające 70% na wszystkie środki czyszczące.

FAP POWER CLEANER™

FAP Power Cleaner™ to innowacyjny środek czyszczący dedykowany do filtrów FAP, może być też stosowany do filtrów typu DPF oraz do katalizatorów.

Jego skład oparty na potasie czyni go bezpiecznym a zarazem skutecznym środkiem czyszczącym umożliwiającym wykonanie regeneracji nawet najbardziej zapchanych filtrów.

Aby wyczyścić filtr FAP zaleca się zamoczenie go w chemii na 12 godzin, dlatego niezwykle ważne jest aby zastosowany środek chemiczny był nieszkodliwy dla



filtra i nie uszkodził jego właściwości katalitycznych. FAP Power Cleaner™ jest właśnie takim środkiem a jego formuła została opracowana przez jednego w czołowych producentów chemii tego typu na świecie przy współpracy z ekspertami motoryzacyjnymi z Wielkiej Brytanii i Polski.

DPF POWER CLEANER™



Skuteczny środek w walce z zapchanymi filtrami DPF i katalizatorami.

Wystarczy tylko 30 minut namaczania, aby odblokować nawet najbardziej zapchany filtr DPF. Następnie należy wykonać kilka cykli płukania metodą hydrodynamiczną, aby w pełni wyczyścić filtr i przywrócić nawet 99% jego fabrycznej sprawności. Zastosowana formuła sodowa sprawia, że DPF Power Cleaner™ jest bezpieczny i zarazem skuteczny. Jakość chemii Carbon Clean potwierdzają nie tylko certyfikaty, ale także opinie zadowolonych klientów w całej Polsce i na świecie.



KONEKTORY

W swojej ofercie posiadamy adaptory do filtrów DPF / FAP i katalizatorów, które uzupełniają zestaw startowy otrzymywany wraz z urządzeniem DCS-16 oraz DCS-17.

Konektory umożliwiają podłączenie do urządzenia z serii DCS niestandardowych filtrów, co jest konieczne, aby prawidłowo wykonać proces czyszczenia w obu kierunkach. Wszystkie adaptory są w całości wykonane ze stali nierdzewnej. W zestawie z gumowymi podkładkami.

Dostępne tylko w Carbon Clean Poland



ADAPTER A1



ADAPTER A2



ADAPTER A3



ADAPTER C1



ADAPTER B1



ADAPTER B2

CYFROWY MANOMETR GM510 OD BENETECH

Urządzenie do pomiaru ciśnienia
zwrotnego/różnicy ciśnień

Posiada możliwość pokazywania wyników
w aż 11 jednostkach! Do wyboru: bar, mbar,
kPa, kgf/cm², mmHg, cmH₂O, Ozf/in², psi,
inHg, inH₂O, ftH₂O.

To urządzenie cechuje się funkcjami takimi
jak możliwość zapisywania danych, kalibra-
cji, funkcja automatycznego wyłączenia (co
zwiększa żywotność baterii), oraz możliwość
podłączenia do komputera poprzez USB
w celu odczytywania i exportowania danych.



Zakres/rozdzielczość:

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 0,1/0.001 (bar) | <input checked="" type="checkbox"/> 101.9 /0.1 (cmH ₂ O) |
| <input checked="" type="checkbox"/> 100/0.1 (mbar) | <input checked="" type="checkbox"/> 23.20 /0.01 (Ozf/in ²) |
| <input checked="" type="checkbox"/> 10.0 /0.01 (kPa) | <input checked="" type="checkbox"/> 1.450 /0.001 (psi) |
| <input checked="" type="checkbox"/> 0.101 /0.001 (kgf/cm ²) | <input checked="" type="checkbox"/> 2.95 /0.01 (inHg) |
| <input checked="" type="checkbox"/> 75.0 /0.1 (mmHg) | <input checked="" type="checkbox"/> 40.1 /0.1 (inH ₂ O) |
| | <input checked="" type="checkbox"/> 3.34 /0.01 (ftH ₂ O) |

CARBON CLEAN BLOWER – DMUCHAWA DO SUSZENIA FILTRÓW

Dmuchawa dedykowana do osuszania filtrów DPF i katalizatorów.

Końcówka węża pasuje do adapterów stosowanych podczas czyszczenia systemem DCS.



PRĘDKOŚĆ POWIETRZA	20-50 M/S
MOC MAKSYMALNA	2400W
TEMPERATURA	30 °C – 70 °C
WYMIARY	(DŁxSZERxWYS) 400 x 160 x 200 mm



URZĄDZENIA DO WODOROWANIA SILNIKÓW

Czym jest wodorowanie?

Wodorowanie silnika jest bezpiecznym sposobem na usuwanie nagaru z układu spalania Twojego samochodu. Dzięki technologii Carbon Clean nie trzeba demontażu, a sam proces zachodzi bez dolewania chemii do układu.



Technologia HHO

W każdym z urządzeń wykorzystano proces elektrolizy do rozkładu cząsteczek wody na jej pierwiastki składowe: tlen i wodór - w celu wytworzenia tlenowodoru, czyli gazu HHO. HHO jest doprowadzany do silnika przez zawór wlotowy powietrza i miesza się z powietrzem i paliwem w komorach spalania silnika.

Gdy dochodzi do zapłonu tej mieszaniny, HHO ma silne właściwości katalityczne, przez co wzrasta temperatura i ciśnienie spalania. Dochodzi do rozpylenia osadów węglowych, które są bezpiecznie usuwane w postaci gazowej przez układ wydechowy.



CC-14

CC-14 to najmniejszy model serii CC, który dzięki niskiej cenie zapewnia najwyższą stopę zwrotu z inwestycji.

Wystarczy wykonać 3 zabiegi miesięcznie aby pokryć koszty leasingu operacyjnego.

Model ten wytwarza 600 litrów czystego HHO na godzinę co pozwala na obsługę aut osobowych, dostawczych oraz pojazdów użytkowych z silnikami o pojemności do 5 litrów.

Urządzenie jest w pełni mobilne a to za sprawą niewielkich rozmiarów oraz zasilaniu 220V. CC-14 można zakupić w wersji STANDARD lub wykupić pakiet SUPPORT, który umożliwia przynależność do marki Carbon Clean.



PARAMETRY TECHNICZNE

MODEL	CC-14
PRZEZNACZENIE	WODOROWANIE SILNIKÓW
ZASILANIE	220V
MOC	1,3 KW
WYŚWIETLACZ	CYFROWY
WAGA NETTO	30KG
WYMIARY (W MM)	650 x 350 x 850
WYDAJNOŚĆ	600 LITRÓW HHO/godz.

Rata leasingu już od 482zł miesięcznie



CC-16

Wytwarza 1600 czystego HHO na godzinę

CC-16 to urządzenie przeznaczone do wodorowania aut osobowych, dostawczych i ciężarowych - obsługuje silniki o pojemności do 12 litrów.



PARAMETRY TECHNICZNE

MODEL	CC-16
PRZEZNACZENIE	WODOROWANIE SILNIKÓW
ZASILANIE	220V
MOC	4 KW
WYŚWIETLACZ	CYFROWY
WAGA NETTO	115KG
WYMIARY (W MM)	570 x 810 x 1140
WYDAJNOŚĆ	1800 LITRÓW HHO/godz.

Rata leasingu już od 800zł miesięcznie

WODOROWANIE
SILNIKÓW

REGENERACJA
FILTRÓW **DPF**
I KATALIZATORÓW


DIAGNOSTYKA
KOMPUTEROWA


CZYSZCZENIE
CZĘŚCI





CARBON CLEAN POLAND SP. Z O.O.

 ul. Włocławska 94, 87-100 Toruń

 office@carboncleanpoland.pl