



Działamy na rynku od 20 lat. Mając długoletnie doświadczenie w branży jesteśmy znaną, docenianą marką w Europie i wiodącym producentem w Polsce. Tworzymy niezawodne urządzenia czyszcząco-myjące, które znalazły zastosowanie i doskonale sprawdziły się w niejednym zakładzie przemysłowym czy warsztacie. Kompleksową ofertę uzupełniają środki chemiczne.

Każdego roku wprowadzamy wiele nowości z nagrodami Produktu Roku! Jedną z nich jest urządzenie DPF DUO Premium, które opracowaliśmy reagując na aktualne potrzeby rynku motoryzacyjnego. Maszyna ta pozwala na usunięcie sadzy i popiołu z filtra DPF/FAP, bez negatywnego wpływu na strukturę filtra, przywracając nawet 99% znamionowej przepustowości. Nasi technolodzy dokozyli wszelkich starań, by procedura czyszczenia była bezpieczna dla środowiska oraz operatorów maszyny. **Zachęcamy do zapoznania się z ofertą.**

Głównym celem naszej działalności jest kompleksowa obsługa Klienta, dbanie o odpowiednie dostarczenie urządzeń i środków myjących.

Najważniejsze dla nas jest zadowolenie klientów, dlatego podchodzimy do każdego indywidualnie, aby zaoferować produkty jak najlepiej dostosowane do jego potrzeb pamiętając, by pomimo zaawansowanej technologii były one jednocześnie proste w użyciu.

Dysponujemy nowoczesną halą produkcyjną, magazynem wysokiego składowania, powierzchnią biurową oraz własnym centrum innowacji. Nasza wyspecjalizowana kadra pracownicza zapewnia profesjonalne doradztwo techniczne w procesie realizacji każdego indywidualnego projektu.

Dlaczego Marwis?

Mamy mocne argumenty dla takiego wyboru:

- **polski producent** - polski serwis! Jak każde urządzenie techniczne, myjka DPF może ulec awarii. Klient końcowy mając dostęp do serwisu producenta, ma pewność, że usterka zostanie szybko usunięta. Zarówno na gwarancji, jak i po, zapewniamy serwis swoich maszyn oraz wszystkie części zamienne.

- **nowoczesne rozwiązania**. Marwis będąc w czołówce producentów urządzeń myjących, by nie stracić swej pozycji bezustannie monitoruje trendy i potrzeby rynku. Kupując maszynę od naszej firmy klient otrzymuje nowoczesny, funkcjonalny sprzęt, który ułatwi i przyspieszy dotychczasową pracę, bądź otworzy perspektywę na nowe dotychczas niedostępne obszary rynku.

- **atrakcyjna cena**. Mimo bezustannego wdrażania nowych rozwiązań i stałego podnoszenia funkcjonalności dbamy, by nasze maszyny zachowały korzystny stosunek ceny do tego co oferują.

- **jakość**. Nie oszczędzamy na kosztach produkcji kosztem jakości - od początków istnienia firmy ta jest dla nas bardzo ważna. Komponenty dobieramy bardzo starannie - zazwyczaj stawiając na liderów danej dziedziny. Od swojej załogi wymagamy dbałości o każdy szczegół wyrobu - począwszy od etapu projektowania na montażu skończywszy.

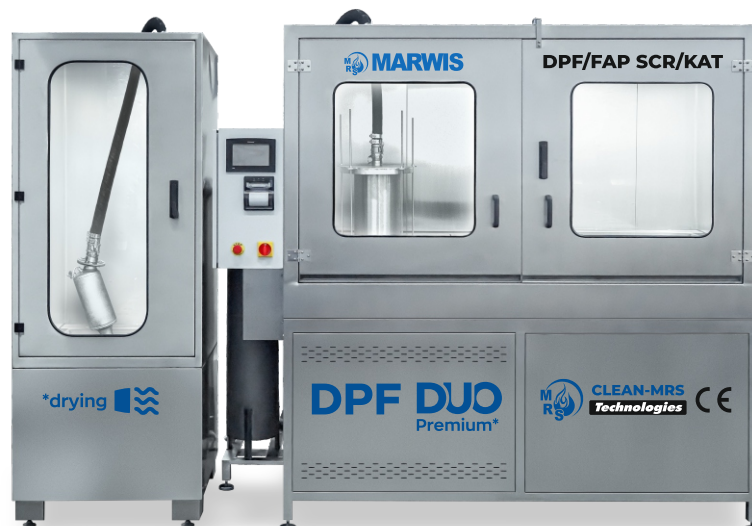


Urządzenie do czyszczenia filtrów cząstek stałych DPF DUO PREMIUM:

POLSKI

PRODUCENT

Powierzchnia całkowita	2300x1400x2450 mm
Obszar roboczy	2000x900x1100 mm
Zasilanie/Moc	400/230V/12 KW
Zasilanie powietrzem	8 Ba, 200L/min
Waga	750 kg
Zbiornik na wodę	400 L
Temperatura suszenia	90 °C
Temperatura cieczy	0-90 °C, regulowana
Powierzchnia filtracyjna	15,6 m²
Wydajność pompy czyszczącej	ciągły - 400L/min
Oświetlenie	LED
Wymagane media	3 x 400 V, sprężone powietrze, zabezpieczenie C25A
Drukarka termiczna	✓
Pomiar przepływu powietrza	✓
Pomiar ciśnienia	✓
Dedykowane programy do czyszczenia, gotowe do użycia	✓
Prostota w użytkowaniu	✓
Ogólnie dostępne części zamienne na rynku	✓
Efektywne czyszczenie	✓
Możliwość mycia i suszenia jednocześnie	✓
Średni koszt czyszczenia jednego filtra	ok. 30 PLN



Suszarka:

Powierzchnia całkowita	800x800x2130mm
Waga	120 kg



Koncentrat do DPF

Koncentrat do czyszczenia DPF/FAP i SCR/KAT.
Skutecznie czyści i regeneruje z uporczywej sadzy!
Zastosowanie: kapieł w roztworze 2-5 %.
Zalecane stosowanie odpieniacza DX-99.
Pojemność: 5L.



Odpieniacz DX-99

Profesjonalny środek do neutralizacji piany.
Skuteczny w całym zakresie pH - zarówno w środowisku kwaśnym jak i zasadowym.
Działa w każdej temperaturze, bardzo dobrze rozpuszcza się w wodzie.
Preparat jest bezpieczny dla środowiska. Stosowany w maszynach czyszczących.
Sposób użycia: stosować preparat w ilości 100 ml koncentratu na 100 l wody.
Pojemność: 1L, 5L.



Kabina czyszcząca + Suszarka + Stół roboczy

Taki zestaw urządzeń pozwala maksymalnie zoptymalizować proces regeneracji. Dobrze zorganizowany operator potrafi pracować z trzema filtrami jednocześnie.

DPF DUO
Premium*

1 myje **2** suszy **3** mocuje adaptory

Te trzy procesy wykonywane są w jednym czasie, a więc można przyjąć, że mocowanie filtra trwa kilka do kilkunastu sekund.

Zalety DPF Duo Premium:

- ✓ Osobna suszarka dwukrotnie zwiększa wydajność pracy.
- ✓ Jako jedyni posiadamy duży przekrój węża, do którego podłączony jest DPF. Duży przekrój = dużo wody.
- ✓ Nasz układ mocowania filtra wolny jest od elementów umieszczanych wewnątrz rury filtra DPF i blokujących strumień wody. Pozwala to wykorzystać w pełni wydajność pompy wody i powietrza, a co za tym idzie skrócić **czas regeneracji**.
- ✓ Duża ilość mocowań o przemysłowym kształcie pozwala na szybkie podłączenie DPF. Podczas czyszczenia filtra operator może już przygotować następny, co redukuje czas przełączenia do kilku sekund.
- ✓ Duża kabina daje swobodę mocowania czyszczonego filtra. To operator na bazie swoich doświadczeń wybiera pozycję, w której będzie mył filtr.
- ✓ Zabezpieczenie przed zbyt wysokim ciśnieniem w filtrze podczas czyszczenia.
- ✓ Zabezpieczenie przed brakiem przepływu powietrza w filtrze podczas suszenia.
- ✓ Możliwość indywidualnego ustawienia programu czyszczenia zgodnie z pojemnością filtra.
- ✓ Stabilne zapięcie filtra podczas suszenia.
- ✓ Trzystopniowy system filtracji brudnej wody.
- ✓ Sterownik podgrzewania wody.
- ✓ Ocieplony zbiornik wody.
- ✓ Możliwość przeprowadzenia szkolenia u Klienta.

Wymagania techniczne:

- + napięcie 3P 400/230V 50Hz
- + moc max: 18 kW
- + sprężone powietrze: min. 8 Bar, wąż średnica 8 mm²
- + zabezpieczenia minimalne: S303 C25
- + zabezpieczenie zalecane: S303 B32
- + wtyczka 32A 5P
- + moc pobierana :
 - tylko suszenie 10 kW
 - tylko mycie 8 kW

Najnowsza technologia regeneracji DPF

NOWOŚĆ! Vacuum DPF Premium

DPF DUO
Premium*

VACUUM
DPF Premium*

Urządzenie pozwala na usunięcie sadzy i popiołu z filtra DPF/FAP bez negatywnego wpływu na strukturę filtra, przywracając nawet 99% znamionowej przepustowości. Nasi technolodzy dążyli do wszelkich starań, by procedura czyszczenia oraz stosowane detergenty były bezpieczne dla środowiska oraz operatorów maszyny.

Operator za pomocą kamery endoskopowej sprawdza filtr pod kątem uszkodzeń mechanicznych. W przypadku gdy wykryje nadtopienia, pęknięcia wkładu ceramicznego lub inne widoczne ślady mechaniczne ingerujące w filtr DPF, to jego regeneracja nie będzie możliwa. Proces regeneracji odbywa się w zamkniętej komorze, wyposażonej w filtry zapobiegające wydostawaniu się szkodliwych zanieczyszczeń do pomieszczenia, w którym stoi maszyna. Woda z płynem krąży w obiegu zamkniętym i jest filtrowana podczas całego procesu, co znacznie wydłuża żywotność kąpieli. DPF DUO Premium czyści filtry za pomocą wody, chemii i powietrza. Odpowiednio dobrana, sterowana komputerowo - sekwencja podawania wody wraz ze środkiem chemicznym, powietrza, w połączeniu z impulsami generowanym przez sprężone powietrze zapewniają wysoką skuteczność regeneracji.

Po zakończonym procesie czyszczenia dodatkowe urządzenie suszy filtr powietrzem o temperaturze 90° C, co zapewnia całkowite odparowanie roztworu czyszczącego. Po zakończeniu suszenia maszyna dokonuje finalnego pomiaru ciśnienia. Taki pomiar można również wykonać przed czyszczeniem, co umożliwi późniejsze porównanie wartości ciśnienia przed oraz po czyszczeniu. Urządzenie jest wyposażone w drukarkę, która pozwala na wydruk protokołu z pomiarów.

Czas mycia filtra dla pojazdów osobowych lub dostawczych to 20-40 minut, co umożliwia regenerację do kilkunastu filtrów w ciągu 8 godzin. Wysoka wydajność w połączeniu z niskimi kosztami eksploatacji gwarantuje szybki zwrot kosztów zakupu.

NOWOŚĆ! Vacuum DPF Premium

Adapter dedykowany do samochodów ciężarowych, autobusowych, wózków widłowych, maszyn budowlanych spełniających normę emisji spalin EURO 6. Umożliwia instalację filtra w innowacyjnym urządzeniu **DPF DUO Premium** firmy Marwis.

W cenie DPF Duo Premium:

Opcje finansowania:

- faktura VAT 23% w PLN,
- współpracujemy z firmami leasingowymi w zakresie finansowania urządzeń.

Warunki płatności:

= 100% przedpłata w dniu przed wysyłką urządzenia.

Czas dostawy: 4-6 tygodni.

Gwarancja 12 miesięcy!

- ✓ urządzenie DPF Duo Premium
- ✓ dodatkową kabinę do suszenia
- ✓ 2 filtry w urządzeniu
- ✓ 15 L koncentratu DPF
- ✓ 1 L odpieniacza DX99
- ✓ uniwersalne flansze przyłączeniowe
- ✓ opaski montażowe
- ✓ przewody gumowe
- ✓ korki do zaślepiania sond
- ✓ pasy montażowe
- ✓ przyłącze gumowe
- ✓ zestaw śrub, nakrętek i podkładek
- ✓ endoskop cyfrowy
- ✓ łączniki gumowe
- ✓ instrukcję w języku polskim, potwierdzenie zgodności CE

Opcje dodatkowe:

- + stół montażowy DPF
- + Vacuum DPF Premium

Doskonały pomysł na biznes!

DPF DUO
Premium*

Chcesz rozpocząć dochodową działalność lub poszerzyć ofertę warsztatu?

Regeneracja DPF to idealny pomysł na biznes. Dynamicznie rośnie popyt na usługę czyszczenia filtrów DPF. Firmy prowadzące taką działalność szybko pozyskują Klientów.

- + wysoki zysk
- + szybki zwrot inwestycji
- + wsparcie techniczne 24/7
- + bezpłatne szkolenie
- + szeroki zakres usług: filtry DPF/FAP/SCR/KAT - samochody osobowe, ciężarowe i autobusy.

Urządzenie jest w stanie obsłużyć do kilkunastu filtrów w ciągu 8 godzin, co przy niskich kosztach eksploatacji gwarantuje szybki zwrot kosztów zakupu.

Nabywając maszynę nie potrzebujesz specjalistycznych umiejętności.

Zapewniamy szkolenie, serwis i **ROZNY OKRES GWARANCJI** !

To naprawdę łatwy i czysty biznes!

