Karta specyfikacji urządzenia

Urządzenie:

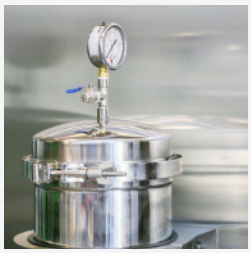
DPF MASTER FLASH PROFESSIONAL PLUS™

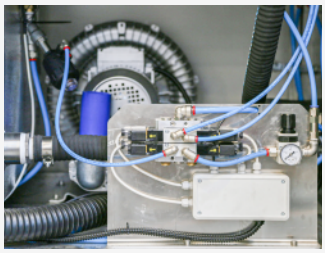
Najwyższej jakości urządzenie do regeneracji filtrów DPF / FAP / GPF / SCR EURO 5, EURO 6 i katalizatorów. Wykonane jest w całości ze stali nierdzewnej AISI 304, kwasoodpornej AISI 316 i dedykowane do wszystkich rodzajów samochodów. Maszyna posiada zbiornik o pojemności 275 litrów, wydatek pompy ciśnieniowej do 250 l/min i zintegrowany system suszenia filtrów.

Zastosowano pompę z uszczelnieniem chemicznym oraz elektronikę opartą na podzespołach wiodących europejskich producentów gwarantujących najwyższą jakość i niezawodność urządzenia. Maszyna ma możliwość przeprowadzenia pomiaru w środowisku suchym (pomiar przeciwciśnienia) oraz zintegrowany system suszenia filtrów w temperaturze od 70-130 stopni. System filtracji rozszerzony o filtr wstępnego oczyszczania pozwala znacznie wydłużyć eksploatację filtrów głównych. Wykorzystywana metoda hydrodynamiczna w połączeniu z unikalną, dedykowaną chemią XTON DPF CLEANER usuwa pozostałości pyłu PM10, PM 2,5 nagarów oleju ceru i metali ciężkich bez ingerencji mechanicznej w filtr i pozwala przywrócić jego fabryczną sprawność do 99%.

Przeznaczenie:

Zdjęcia produktu:





XTON sp. z. o. o
Stanisława Wigury 14, 33-300 Nowy Sącz POLAND
e-mail: office@xton.eu tel: +48 535 530 824
www.xton.pl

KRS: 0000122264
REGON: 180202681
VAT UE: PL7343606177

Dane techniczne:

Waga	**650 kg**
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	**210 x 126 x 215 cm**
Wymiary komory	**140 x 89 x 107 cm**
Pojemność zbiornika	**275 litrów**
Wydatek pompy	**do 250 l/min**
Ciśnienie robocze	**6 - 8 bar (90 - 100psi)**
Przepływ powietrza	**do 430 m/h**
Nadciśnienie	**do 370 mbar**
Podciśnienie	**do -300 mbar**
Filtracja cieczy	**4-stopniowa, 100 - 3 mikronów - rozszerzona**
System suszenia	**zintegrowany**
Temperatura suszenia	**regulowana w zakresie 70°C - 130°C**
Temperatura cieczy	**regulowana w zakresie 30°C - 100°C**
Temperatura otoczenia	**5 - 35°C**
Optymalna temperatura cieczy	**38°C**
System pomiarowy zanieczyszczenia	**wyrażony w jednostkach mbar i kPa**
Napięcie	**3 x 400V**
Max moc	**12 kW**
Częstotliwość	**50 Hz**
Przyłącze wody (dopływ)	**1/2"**
Przyłącze wody (odpływ)	**6/4"**
Przyłącze powietrza	**szybkozłącze pneumatyczne DN 7.2 wtyk**
Średnica węży ciśnieniowych powietrza	**2"**
Średnica węży ciśnieniowych wody	**6/4"**
Poziom hałasu podczas eksploatacji	**<70 dB**
Zabezpieczenia	**czujnik temperatury** **czujnik ciśnienia** **czujnik otwarcia drzwi** **awaryjny wyłącznik bezpieczeństwa**
Deklaracja zgodności	CE

XTON sp. z. o. o
Stanisława Wigury 14, 33-300 Nowy Sącz POLAND
e-mail: office@xton.eu tel: +48 535 530 824
www.xton.pl

KRS: 0000122264
REGON: 180202681
VAT UE: PL7343606177

Wyposażenie:

- Najwyższej klasy komponenty.
- Kolorowy ekran dotykowy 7".
- Czujniki: poziomu cieczy, temperatury cieczy i powietrza, przepływu ciśnień, otwarcia drzwi, zaniku i kolejności faz.
- Zabezpieczenia: awaryjny wyłącznik bezpieczeństwa.
- Układ pomiarowy zanieczyszczenia filtra.
- Komora ze stali nierdzewnej AISI 316.
- Rozszerzony 4-stopniowy system filtracji cieczy.
- Dwie grzałki.
- Zintegrowany system suszenia w płynnym zakresie temperatur od 70 do 130°C
- Chłodzenie systemu suszenia.
- Zintegrowana drukarka termiczna do wydruku parametrów filtra.
- Kontroler Ethernet do diagnostyki zdalnej.
- Zestaw adapterów przyłączeniowych do filtrów DPF / FAP / GPF / KAT / SCR
- Adapter EURO5 i EURO6.
- Zestaw startowy materiałów eksploatacyjnych (komplet filtrów + 2L detergentu XTON DPF Cleaner).
- Zbiornik na ciecz o pojemności do 275 litrów.
- Rozszerzona 12 miesięczna gwarancja producenta (w opcji 24 lub 36 m-c).
- Do każdego zakupionego urządzenia pakiet materiałów marketingowych.

Pobierz w App Store | POBIERZ Z Google Play

Aplikacja na telefon!

Pobierz aplikację DPF Master Flash i ciesz się dostępem do danych z dowolnego miejsca na świecie!

Zalety urządzenia:

CERTYFIKACJA ISO oraz CE

Urządzenie posiada deklarację zgodności CE potwierdzającą wykonanie maszyny zgodnie z dyrektywami i normami. Jest produkowane zgodnie ze standardem ISO.

EKOLOGICZNE ROZWIĄZANIA

Proces regeneracji hydrodynamicznej za pomocą DPF Master Flash Professional PLUS jest całkowicie bezpieczny dla człowieka i środowiska naturalnego.

do 99% SKUTECZNOŚCI

Skuteczne oczyszczanie filtra cząstek stałych z PM 10, PM, 2,5, tlenku
ceru, osadu oleju, metali ciężkich całkowicie bezpieczne w eksploatacji.

FUNKCJONALNOŚĆ

Ergonomiczna budowa i intuicyjny interfejs użytkownika sprawiają, iż obsługa urządzenia nie wymaga specjalistycznej wiedzy.

ALL IN ONE

Zintegrowany system suszenia gorącym powietrzem oraz chłodzenia filtra. System pomiarowy przepustowości oraz zanieczyszczeń potwierdzony wydrukiem parametrów.

MOBILNOŚĆ

Kontroler Ethernet umożliwiający zdalną diagnostykę urządzenia oraz aktualizację oprogramowania. Aplikacja mobilna umożliwiająca podgląd pracy na urządzeniu mobilnym.

DESIGN

Wysoka estetyka wykonania oraz dbałość o szczegóły sprawiają, iż urządzenia XTON® nie mają sobie równych.

EKONOMICZNOŚĆ

Niskie koszty eksploatacyjne - 30 PLN netto (samochody osobowe)
i około 80 PLN netto (w przypadku pojazdów ciężarowych).

PERSONALIZACJA

Możliwość personalizacji wydruku - wykonawca, model pojazdu.

XTON sp. z. o. o
Stanisława Wigury 14, 33-300 Nowy Sącz POLAND
e-mail: office@xton.eu tel: +48 535 530 824
www.xton.pl

KRS: 0000122264
REGON: 180202681
VAT UE: PL7343606177