

XTON: DPF MASTER FLASH



Materiał: Stal nierdzewna

Wersja: Professional PLUS

OPIS URZĄDZENIA:

Najwyższej jakości urządzenie do regeneracji filtrów cząstek stałych (DPF/FAP/GPF/SCR), Euro5/Euro6 i katalizatorów. Wykonane w całości ze stali nierdzewnej, dedykowane do wszystkich rodzajów samochodów osobowych, dostawczych, ciężarowych oraz maszyn rolniczych i budowlanych. Posiada podwójny zbiornik o pojemności 275 litrów, zintegrowany system suszenia filtrów w temperaturze 100 - 130°C oraz drukarkę termiczną do wydruku parametrów filtra. Zastosowana włoska pompa o przepustowości 250L/min z uszczelnieniem chemicznym odpornym na zanieczyszczenia oraz elektronika oparta na podzespołach wiodących europejskich producentów gwarantują najwyższą jakość i niezawodność urządzenia. Hydrodynamiczna metoda czyszczenia filtra w połączeniu z unikalną, dedykowaną chemią XTON DPF CLEANER usuwa pozostałości cząstek PM10, PM2.5, nagarów oleju, ceru i metali ciężkich bez ingerencji mechanicznej w filtr i pozwala przywrócić jego fabryczną sprawność w 99%.


DANE TECHNICZNE:


Aplikacja mobilna	 
Waga	650 kg
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	210 x 126 x 215 cm
Wymiary komory (dł. x szer. x wys.)	140 x 89 x 107 cm
Pojemność zbiornika	275 litrów
Ciśnienie robocze	6 - 8 bar (90 - 100psi)
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 DN7,2, wtyk
Temperatura otoczenia	5 - 35° C
Poziom hałasu podczas eksploatacji	<70 db
Temperatura cieczy	regulowana w zakresie 30 - 100 °C
Temperatura suszenia	regulowana w zakresie 70°C - 130°C
Optymalna temperatura pracy	38° C

Średnica węża ciśnieniowych	6/4"
Wydajność pompy	do 250 l/min
Filtracja cieczy	4-stopniowa, 3 - 100 mikronów - rozszerzona
Przepływ powietrza	do 430 m ³ /h
Nadciśnienie	do 370 mbar
Podciśnienie	do -300 mbar
System pomiarowy zanieczyszczenia	wyrażony w jednostkach mbar i kPa
System suszenia	zintegrowany system suszenia
Zabezpieczenia	czujnik temperatury czujnik ciśnienia czujnik otwarcia drzwi awaryjny wyłącznik bezpieczeństwa
Deklaracja zgodności	CE