

Dane aktualne na dzień: 13-05-2026 14:34

Link do produktu: <https://cnc-ultrasonic.pl/autool-hts558-czyszczenie-zaworow-orzechem-wloskim-1200w-p-483.html>



AUTOOL HTS558 Czyszczenie Zaworów Orzechem Włoskim 1200W

Cena brutto	2 999,00 zł
-------------	--------------------

Cena netto	2 438,21 zł
------------	--------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	30 dni
--------------	---------------

Numer katalogowy	AU558
------------------	--------------

Kod producenta	HTS558
----------------	---------------

Producent	Autool
-----------	---------------

Opis produktu

AUTOOL HTS558 - Przemysłowa Piaskarka do Zaworów Orzechem Włoskim

Zaawansowany System Dekarbonizacji GDI: Czysty Dolot, Pełna Moc, Bezinwazyjna Metoda



AUTOOL HTS558 to specjalistyczne rozwiązanie do usuwania nagaru z kanałów dolotowych. Dzięki wykorzystaniu granulatu z łupin orzecha włoskiego, urządzenie oferuje najbezpieczniejszą metodę czyszczenia, która przywraca sprawność silnika bez ryzyka uszkodzeń mechanicznych.

STANDARD OEM: WALNUT BLASTING

Nagar w silnikach z wtryskiem bezpośrednim (GDI, TSI, FSI, TDI) to naturalny efekt uboczny konstrukcji, gdzie paliwo nie obmywa zaworów. HTS558 wykorzystuje technologię piaskowania łupinami orzecha, która jest oficjalnym standardem serwisowym marek Premium.

Dlaczego to działa?

- **Naturalne ścierniwo:** Łupiny orzecha są wystarczająco twarde, by rozbić nagar, ale zbyt miękkie, by porysować gładź kanałów dolotowych.
- **Brak chemii:** Nie ryzykujesz uszkodzenia uszczelniaczy zaworowych agresywnymi rozpuszczalnikami.
- **Neutralność:** Pył orzechowy ulega całkowitemu spaleniu, nie zagrażając gładziom cylindrów.



MOC 1200W I CZYSTOŚĆ PRACY

Unikalną cechą modelu HTS558 jest praca w systemie zamkniętym. Zintegrowana turbina o mocy **1200W** zapewnia potężną siłę odsysania brudnego medium bezpośrednio podczas czyszczenia.

Zalety operacyjne:

- **Recykling granulatu:** Maszyna oddziela ciężki nagar od czystego ścierniwa, pozwalając na jego wielokrotny odzysk i oszczędność kosztów.
- **Filtracja HEPA:** Skuteczny filtr zatrzymuje drobinki sadzy, nie pozwalając im wydostać się na warsztat.
- **Kompaktość:** Cały system mieści się w jednej obudowie na zwrotnych kołach.

WIDOCZNE EFEKTY DEKARBONIZACJI

Regularne czyszczenie dolotu za pomocą HTS558 pozwala przywrócić fabryczne parametry przepływu powietrza, co jest kluczowe dla prawidłowego składu mieszanki paliwowo-powietrznej.

Efekty widoczne natychmiast:

- **Przywrócenie dynamiki:** Silnik odzyskuje moment obrotowy w dolnym zakresie obrotów.
- **Stabilny bieg jałowy:** Eliminacja wibracji spowodowanych nierównym napełnianiem cylindrów.

- **Redukcja spalania:** Lepsze wymieszanie ładunku w komorze spalania przekłada się na mniejszy apetyt na paliwo.
- **Brak błędów:** Koniec z błędami klap wirowych i wypadaniem zapłonów (misfire).



DIAGNOSTYKA I KORZYŚCI

Zablokowany nagarem dół to jedna z najtrudniejszych do zdiagnozowania przyczyn spadku mocy. HTS558 pozwala rozwiązać ten problem w sposób definitywny i mierzalny.

Korzyści warsztatowe:

- **Szybkość usługi:** Skrócenie czasu czyszczenia o 70% w porównaniu do metod manualnych (skrobanie).
- **Profesjonalny wizerunek:** Możliwość zaprezentowania klientowi spektakularnych efektów "przed i po".
- **Uniwersalność:** Skuteczna walka z nagarem zarówno w silnikach benzynowych, jak i wysokoprężnych.

ADAPTERY I ERGONOMIA PRACY

Praca z HTS558 jest intuicyjna dzięki ergonomicznemu pistoletowi i zestawowi silikonowych adapterów, które zapewniają 100% szczelności podczas procesu piaskowania.

Wygoda użytkowania:

- **Długie przewody:** 2-metrowy wąż ssący pozwala na swobodną pracę przy dużych autach typu SUV/Dostawcze.
- **System szybkozłączy:** Błyskawiczne przejście między różnymi końcówkami lancy.
- **Współpraca z kompresorem:** Wymaga

jedynie standardowego zasilania pneumatycznego (7-10 Bar).



DANE TECHNICZNE AUTOOL HTS558

Moc silnika ssącego	1200 W (zintegrowany odkurzacz)
Zasilanie	220V / 50Hz AC
Ciśnienie powietrza (zalecane)	0.7 - 1.0 Mpa (7-10 Bar)
Pojemność zbiornika ścierniwa	13 Litrów
Zalecany typ ścierniwa	Granulat łupin orzecha (0.4 - 0.8 mm)
Długość węża roboczego	2.0 m
Waga urządzenia	ok. 10 kg

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:

- 1x Urządzenie główne AUTOOL HTS558,
- 1x Pistolet do piaskowania z wymienną lancą,
- 1x Przewód odsysający,
- 5x Adaptery silikonowe uszczelniające,
- 1x Okulary ochronne,
- 1x Instrukcja obsługi w j. angielskim.