

Údaje aktuálne k dátumu: 07-07-2026 19:30

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/autool-hts558-pieskovac-prstroj-na-istenie-ventilov-s-orechovm-prkom-p-786.html>



AUTOOL HTS558 Pieskový prístroj na čistenie ventilov s orechovým práškom

Cena s DPH	749.00 €
Cena bez DPH	608.94 €
Dostupnosť	Dostupný
Odosielame do	48 hodín
Katalógové číslo	AU558
Kód výrobcu	HTS558
Výrobca	Autool

Popis produktu

AUTOOL HTS558 - Priemyselný pieskovač ventilov orechovou škrupinou

Pokročilý systém dekarbonizácie GDI: Čisté sanie, plný výkon, neinvazívna metóda



AUTOOL HTS558 je špecializované riešenie na odstraňovanie usadenín karbónu zo sacích kanálov. Použitím granulátu z orechových škrupín ponúka zariadenie najbezpečnejšiu metódu čistenia, ktorá obnovuje účinnosť motora bez rizika mechanického poškodenia.

OEM ŠTANDARD: WALNUT BLASTING

Usadeniny karbonu v motoroch s priamym vstrekovaním (GDI, TSI, FSI, TDI) sú prirodzeným vedľajším efektom konštrukcie, pri ktorej palivo neobmýva ventily. HTS558 využíva technológiu pieskovania orechovou škrupinou, čo je oficiálny servisný štandard prémiových značiek.

Prečo to funguje?

- **Prírodné abrazívum:** Orechové škrupiny sú dostatočne tvrdé na rozbitie karbónu, ale príliš mäkké na to, aby poškriabali povrch sacích kanálov.
- **Neriskujete poškodenie tesnení ventilov agresívnymi rozpúšťadlami.**
- **Neutralita:** Prach z orechov v motore úplne zhorí, čím neohrozuje steny valcov.



VÝKON 1200W A ČISTOTA PRÁCE

Jedinečnou vlastnosťou modelu HTS558 is práca v uzavretom systéme. Integrovaná turbína s výkonom ****1200W**** zaisťuje silný sací výkon na odsávanie znečisteného média priamo počas čistenia.

Operačné výhody:

- **Recyklácia granulátu:** Stroj oddeľuje ťažký karbón od čistého abrazíva, čo umožňuje jeho viacnásobné použitie a šetrí náklady.
- **HEPA filtrácia:** Účinný filter zachytáva jemné častice sadzí a zabraňuje ich šíreniu po dielni.
- **Kompaktnosť:** Celý systém je umiestnený v jednom kryte na otočných kolieskach.

VIDITELNÉ EFEKTY DEKARBONIZÁCIE

Pravidelné čistenie sánia pomocou HTS558 umožňuje obnoviť pôvodné parametre prietoku vzduchu, čo je kľúčové pre správnu zmes paliva a vzduchu.

Okamžite citelné výsledky:

- **Obnova dynamiky:** Motor získava späť krútiaci moment v nízkych otáčkach.
- **Stabilný voľnobeh:** Eliminácia vibrácií spôsobených nerovnomerným plnením valcov.
- **Zníženie spotreby:** Lepšie miešanie zmesi v spaľovacej komore vedie k nižšej spotrebe paliva.
- **Odstránenie chýb:** Koniec problémom s

vířivými klapkami a vynecháváním zapalovania (misfire).

EXPERTI NA ODSTRÁŇOVANIE NAGARU Z MOTOROV

Nánosy karbónu vedú k nestabilite voľnobehu motora, nedostatočnému nasávaniu vzduchu, zníženiu výkonu a slabému zrýchleniu.

HTS558 vám pomôže účinne vyčistiť nánosy karbónu a vrátiť vašmu autu zdravý motor.



VSTAVANÝ PRACHOVÝ FILTER

Môže oddeľovať regenerovaný orechový piesok od karbónových usadenín na recykláciu.



DIAGNOSTIKA A VÝHODY

Sanie zanesené karbonom je jednou z najťažšie diagnostikovateľných príčin poklesu výkonu. HTS558 umožňuje vyriešiť tento problém definitívne a merateľne.

Výhody pre servis:

- **Rýchlosť služby:** Skrátenie času čistenia o 70% v porovnaní s manuálnymi metódami (škrabanie).
- **Profesionálny imidž:** Možnosť prezentovať zákazníčkovi pôsobivé výsledky „pred a po“.
- **Univerzálnosť:** Účinný boj proti karbónu v benzínových aj naftových motoroch.

ADAPTÉRY A ERGONÓMIA

Praca s HTS558 je intuitívna vďaka ergonomickému pistoli a sade silikónových adaptérov, ktoré zaisťujú 100% tesnosť počas procesu pieskovania.

Pohodlie pri používaní:

- **Dlhé hadice:** Sacia hadica s dĺžkou 2 metre umožňuje voľnú prácu na veľkých vozidlách, ako sú SUV alebo dodávky.
- **System rýchlospojok:** Okamžitá výmena medzi rôznymi koncovkami násad.
- **Praca s kompresorom:** Vyžaduje iba štandardný pneumatický prívod (7-10 bar).



TECHNICKÉ ÚDAJE - AUTOOL HTS558

Výkon sacieho motora	1200 W (integrovaný vysávač)
Napájanie	220V / 50Hz AC
Tlak vzduchu (odporúčaný)	0.7 - 1.0 Mpa (7-10 bar)
Kapacita nádrže na abrazívum	13 litrov
Odporúčaný typ abrazíva	Granulát z orechových škrupín (0.4 - 0.8 mm)
Dĺžka pracovnej hadice	2.0 m
Hmotnosť zariadenia	cca 10 kg

OBSAH BALENIA:

- 1x Hlavné zariadenie AUTOOL HTS558,
- 1x Pieskovacia pištoľ s vymeniteľnou násadou,
- 1x Sacia hadica,
- 5x Silikónové tesniace adaptéry,
- 1x Ochranné okuliare,
- 1x Návod na použitie (v angličtine).