

Údaje aktuální ke dni: 14-05-2026 08:13

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/autool-hts558-pszkovac-pistoli-na-itn-ventil-s-oechovm-prkem-p-646.html>



AUTOOL HTS558 Pískovací pistoli na čištění ventilů s ořechovým práškem

Cena s DPH	18 100.00 Kč
------------	---------------------

Cena bez DPH	14 958.68 Kč
--------------	---------------------

Dostupnost	K dispozici
------------	--------------------

Odesíláme během:	30 dní
------------------	---------------

Katalogové číslo	AU558
------------------	--------------

Kód výrobce	HTS558
-------------	---------------

Výrobce	Autool
---------	---------------

Popis produktu

AUTOOL HTS558 - Průmyslová pískovačka ventilů drcenými ořechovými skořápkami

Pokročilý systém dekarbonizace GDI: Čisté sání, plný výkon, neinvazivní metoda



AUTOOL HTS558 je specializované řešení pro odstraňování usazenin karbonu ze sacích kanálů. Použitím granulátu z ořechových skořápek nabízí zařízení nejbezpečnější metodu čištění, která obnovuje účinnost motoru bez rizika mechanického poškození.

OEM STANDARD: WALNUT BLASTING

Usazeniny karbonu v motorech s přímým vstřikováním (GDI, TSI, FSI, TDI) jsou přirozeným vedlejším efektem konstrukce, kdy palivo neobtéká ventily. HTS558 využívá technologii pískování ořechovými skořápkami, což je oficiální servisní standard prémiových značek.

Proč to funguje?

- **Přírodní abrazivo:** Ořechové skořápky jsou dostatečně tvrdé na rozbití karbonu, ale příliš měkké na to, aby poškrábaly povrch sacích kanálů.
- **Bezpečnost:** Neriskujete přehřívání ventilů agresivními rozpouštědly.
- **Neutralita:** Prach z ořechů v motoru zcela shoří, čímž neohrožuje stěny válců.



VÝKON 1200W A ČISTOTA PRÁCE

Jedinečnou vlastností modelu HTS558 je práce v uzavřeném systému. Integrovaná turbína o výkonu ****1200W**** zajišťuje silný sací výkon pro odsávání znečištěného média přímo během čištění.

Operační výhody:

- **Recyklace granulátu:** Stroj odděluje těžký karbon od čistého abraziva, což umožňuje jeho vícenásobné použití a šetří náklady.
- **HEPA filtrace:** Účinný filtr zachycuje jemné částice sazí a zabraňuje jejich šíření po dílně.
- **Kompaktnost:** Celý systém je umístěn v jednom krytu na otočných kolečkách.

VIDITELNÉ EFEKTY DEKARBONIZACE

Pravidelné čištění sání pomocí HTS558 umožňuje obnovit původní parametry průtoku vzduchu, což je klíčové pro správnou směs paliva a vzduchu.

Okamžitě patrné výsledky:

- **Obnova dynamiky:** Motor získává zpět točivý moment v nízkých otáčkách.
- **Stabilní volnoběh:** Eliminace vibrací způsobených nerovnoměrným plněním válců.
- **Snížení spotřeby:** Lepší mísení směsi ve spalovací komoře vede k nižší spotřebě paliva.
- **Odstranění chyb:** Konec problémům s vířivými

klapkami a vynecháváním zapalování (misfire).



DIAGNOSTIKA A VÝHODY

Sani zanesené karbonem je jednou z nejobtížnější diagnostikovatelných příčin poklesu výkonu. HTS558 umožňuje vyřešit tento problém definitivně a měřitelně.

Výhody pro servis:

- **Rychlost služby:** Zkrácení času čištění o 70 % ve srovnání s manuálními metodami (škrábání).
- **Profesionální image:** Možnost prezentovat zákazníkovi působivé výsledky „před a po“.
- **Univerzálnost:** Účinný boj proti karbonu u benzínových i naftových motorů.

ADAPTÉRY A ERGONOMIE

Práce s HTS558 je intuitivní díky ergonomické pistolí a sadě silikonových adaptérů, které zajišťují 100% těsnost během procesu pískování.

Pohodlí při používání:

- **Dlouhé hadice:** Sací hadice o délce 2 metry umožňuje volnou práci na velkých vozidlech, jako jsou SUV nebo dodávky.
- **Systém rychlospojek:** Okamžitá výměna mezi různými koncovkami nástavců.
- **Práce s kompresorem:** Vyžaduje pouze standardní pneumatický přívod (7-10 bar).



TECHNICKÉ ÚDAJE - AUTOOL HTS558

Výkon sacího motoru	1200 W (integrovaný vysavač)
Napájení	220V / 50Hz AC
Tlak vzduchu (doporučený)	0.7 - 1.0 Mpa (7-10 bar)
Kapacita nádrže na abrazivo	13 litrů
Doporučený typ abraziva	Granulát z ořechových skořápek (0.4 - 0.8 mm)
Délka pracovní hadice	2.0 m
Hmotnost zařízení	cca 10 kg

OBSAH BALENĚ;

- 1x Hlavní zařízení AUTOOL HTS558,
- 1x Pískovací pistole s vyměnitelným nástavcem,
- 1x Sací hadice,
- 5x Silikonové těsnicí adaptéry,
- 1x Ochranné brýle,
- 1x Návod k použití (v angličtině).