

Link naar het product: <https://www.cncworld.be/autool-hts558-walnoot-ventielreiniger-1200w-p-670.html>



AUTOOL HTS558 Walnoot Ventielreiniger 1200W

Incl. BTW	749.00 €
Excl. BTW	619.01 €
VOORRAAD	Beschikbaar
Verzendtijd	30 dagen
Catalogusnummer	AU558
Fabrikantcode	HTS558

Product omschrijving

AUTOOL HTS558 - Industriële Kleppenreiniger met Walnootschalen

Geavanceerd GDI-decarbonisatiesysteem: Schone inlaat, maximaal vermogen, niet-invasieve methode



De AUTOOL HTS558 is een gespecialiseerde oplossing voor het verwijderen van koolstofafzettingen uit inlaatkanalen. Door gebruik te maken van walnootschaalgranulaat biedt het apparaat de veiligste reinigingsmethode, die de motorefficiëntie herstelt zonder risico op mechanische schade.

OEM-STANDAARD: WALNUT BLASTING

Koolstofopbouw in motoren met directe injectie (GDI, TSI, FSI, TDI) is een natuurlijk bijeffect van het ontwerp, waarbij brandstof de kleppen niet schoonspoelt. De HTS558 gebruikt de techniek van walnootschalen stralen, wat de officiële servicestandaard is bij premium automerken.

Waarom werkt het?

- **Natuurlijk schuurmiddel:** Walnootschalen zijn hard genoeg om koolstof te breken, maar te zacht om het oppervlak van de inlaatkanalen te krassen.
- **Geen chemicaliën:** Het riskeert geen schade aan



1200W VERMOGEN EN SCHONE WERKOMGEVING

Een universeel
gesloten systeem
1200W zorgt voor
gebruikte medium direct af

Operationele voordelen:

- **Recycling van granulaat:** De machine scheidt zware koolstofdeeltjes van het schone straalmiddel, waardoor hergebruik mogelijk is en kosten worden bespaard.
- **HEPA-filtratie:** Een effectief filter houdt fijne roetdeeltjes vast en voorkomt verspreiding in de werkplaats.
- **Compactheid:** Het volledige systeem bevindt zich in één behuizing op zwenkwielen.

ZICHTBARE EFFECTEN VAN DECARBONISATIE

Regelmatige inlaatreiniging met de HTS558 herstelt de fabrieksinstellingen van de luchtstroom, wat cruciaal is voor een correct lucht-brandstofmengsel.

Onmiddellijke resultaten:

- **Herstel van dynamiek:** De motor krijgt zijn koppel terug in de lage toerentallen.
- **Stabiel stationair toerental:** Eliminatie van trillingen veroorzaakt door ongelijkmatige cilindervulling.
- **Lager verbruik:** Een betere mengselvorming in de verbrandingskamer resulteert in minder

brandstofverbruik.

- **Geen foutcodes:** Een einde aan problemen met wervelkleppen en misfires (overslaan van de ontsteking).



DIAGNOSE EN VOORDELEN

Een door koolstof verstikte inlaat is een van de moeilijkst te diagnosticeren oorzaken van vermogensverlies. De HTS558 lost dit probleem definitief en meetbaar op.

Voordelen voor de werkplaats:

- **Snelle service:** Reinigingstijd wordt met 70% verkort vergeleken met handmatige methoden (schrappen).
- **Professionele uitstraling:** Mogelijkheid om spectaculaire "voor en na" resultaten aan de klant te tonen.
- **Universaliteit:** Effectief tegen koolstofafzetting bij zowel benzine- als dieselmotoren.

TECHNISCHE GEGEVENS AUTOOL HTS558

Vermogen afzuigmotor	1200 W (geïntegreerde stofzuiger)
Voeding	220V / 50Hz AC
Luchtdruk (aanbevolen)	0.7 - 1.0 Mpa (7-10 Bar)
Capaciteit straalmiddeltank	13 Liter
Aanbevolen straalmiddel	Walnootschaalgranulaat (0.4 - 0.8 mm)

Lengte werkslang	2.0 m
Gewicht apparaat	ca. 10 kg

INHOUD VAN DE VERPAKKING:

- 1x AUTOOL HTS558 hoofdeenheid,
- 1x Straalpistool met verwisselbare lans,
- 1x Afzuigslang,
- 5x Siliconen adapters voor afdichting,
- 1x Veiligheidsbril,
- 1x Gebruikershandleiding (Engels).