

Enlace al producto: <https://cncworld.es/autool-hts518-arenadora-para-valvulas-con-granulado-de-cscara-de-nuez-p-956.html>



AUTOOL HTS518 Arenadora para válvulas con granulado de cáscara de nuez

Precio bruto	719.00 €
Precio neto	594.21 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	24 horas
Número de catálogo	AU518
Código del fabricante	HTS518

Descripción del producto

AUTOOL HTS518 Arenadora para válvulas con granulado de cáscara de nuez

Chorro de arena y recuperación de abrasivo integrados • 1400 W • Depósito de 30 l • 23 adaptadores

AUTOOL®

HTS518

LIMPIADOR DE CARBONO CON
ARENA DE NUEZ



Eliminación profunda
de depósitos de carbono



Fuente de aire
externa



Filtro de polvo
integrado



Diseño
integrado

AUTOOL HTS518 elimina los depósitos de carbón rebeldes del colector y las válvulas de admisión utilizando gránulos de cáscara de nuez resistentes al metal. El dispositivo lija y recupera el medio al mismo tiempo, y el filtro incorporado separa el abrasivo de las impurezas, para que el granulado se pueda volver a utilizar.

ELIMINACIÓN EFECTIVA DE SOF

Una corriente de aire comprimido acelera los gránulos de cáscara de nuez dentro de un canal de entrada cerrado. Los

impactos de partículas eliminan los depósitos de carbón de la superficie del colector y de las válvulas, sin productos químicos agresivos y sin triturar elementos metálicos.

Beneficios para el motor:

- **Limpieza a fondo:** Elimina depósitos de carbón compactos y pegajosos de los canales de admisión y válvulas.
- **Restaurar el flujo de aire:** Los conductos limpios ayudan a reducir el ralentí brusco, la pérdida de potencia y el mayor consumo de combustible resultante de una entrada sucia.
- **Sin desmontar el cabezal:** Después de retirar el colector de admisión, la limpieza se realiza sin raspado mecánico de las válvulas.



1400 W Y CIRCUITO CERRADO DE ABRASIVO

Potente motor de succión **1400 vatios** proporciona la presión negativa necesaria para recoger el granulado junto con los depósitos de carbón eliminados. El filtro incorporado separa la suciedad y el medio limpio regresa al tanque.

Ventajas del sistema integrado:

- **Arenado y recuperación al mismo tiempo:** menos abrasivo derramado y un lugar de trabajo más limpio.
- **Uso múltiple de gránulos:** Si se usa correctamente, el abrasivo se puede usar aproximadamente de 5 a 10 veces.
- **Depósito de 30 litros:** El diseño espacioso le permite trabajar cómodamente con la porción recomendada de 3 a 5 kg de gránulos.

FUENTE DE AIRE EXTERNA

HTS518 funciona con un compresor externo que proporciona al granulado la energía necesaria para descomponer los depósitos de carbón. El fabricante recomienda una presión de al menos **6 barras**, máximo **0,7 MPa**.

Instrucciones de funcionamiento:

- **Aire deshumidificado:** un compresor con filtro

secador limita la humedad y el apelmazamiento del granulado.

- **Dos modos de trabajo:** La velocidad baja o alta permite ajustar la intensidad al grado de suciedad.
- **Aproximadamente 2 minutos por canal:** Después de cada ciclo, pare el dispositivo y compruebe el efecto de limpieza.



23 ADAPTADORES PARA VARIOS MOTORES

El juego incluye **23 adaptadores** Adaptado a muchas formas de canales de admisión. Facilitan la conexión hermética de la lanza y el tubo de recuperación durante el funcionamiento.

Amplia compatibilidad:

- Adaptadores para motores seleccionados de BMW, Volkswagen, Audi, Mercedes-Benz, Volvo, GM, Toyota, Honda, Nissan y otras marcas.
- puntas separadas para diferentes perfiles de puerto de entrada,
- El compartimento de almacenamiento trasero le permite guardar adaptadores en su dispositivo.

ERGONOMÍA EN EL TALLER

La carcasa compacta e integrada combina sistemas de chorro de arena, aspiración y filtración. **Mango telescópico ajustable en tres etapas.** y las ruedas giratorias de 360° facilitan el movimiento del dispositivo entre estaciones.

- **Movilidad:** base estable sobre ruedas y asa de transporte extensible.
- **Orden:** Los cables se pueden pasar alrededor del cuerpo y los adaptadores se pueden guardar en el compartimento de almacenamiento lateral.

- **Soporte para varios vehículos:** diseño destinado a turismos de muchas marcas.



ESPECIFICACIONES

Aplicaciones	Todos los vehículos	Vacío de succión	0.02 MPa
Tensión nominal	110 V/220 V	Caudal de aire	<300 L/min
Frecuencia nominal	50/60 Hz	Dimensiones del embalaje	520x520x890 mm
Capacidad	30 L	Peso	23.5 kg
Potencia nominal	1400 W		



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DETALLADAS

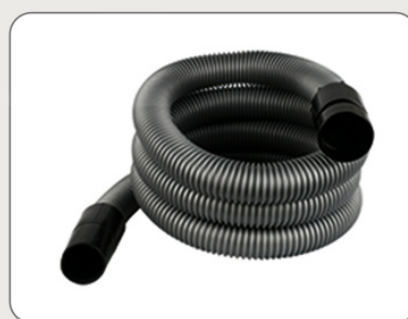
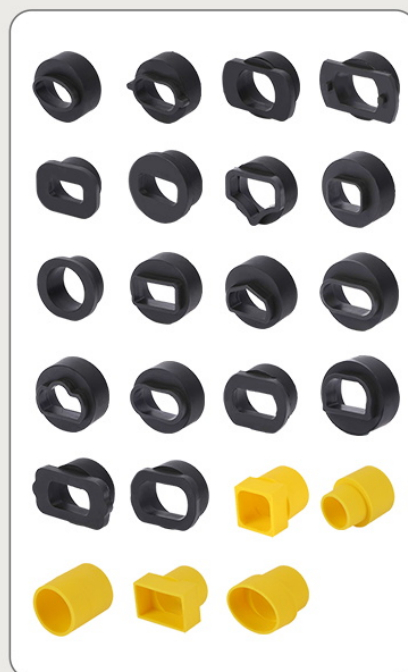
Modelo	AUTOOL HTS518
Aplicación	Limpieza del colector de admisión y válvulas en automóviles.

Tensión nominal	110 V / 220 V
Frecuencia nominal	50/60 Hz
Potencia nominal	1400 W
Capacidad del depósito	30 l
Depresión	0,02 MPa
Caudal de aire	
Presión requerida del compresor	mínimo 6 bar, máximo 0,7 MPa
Granulado recomendado	Cáscaras de nuez, fracción 0,6-1,2 mm; carga recomendada 3-5 kg
Dimensiones del embalaje	520 × 520 × 890 mm
Peso	23,5 kg

PREPARACIÓN Y TRABAJO

1. Vierta 3-5 kg de gránulos de cáscara de nuez seca con una fracción de 0,6-1,2 mm en el tanque e instale el filtro y la tapa correctamente.
2. Desmonte el colector de admisión, seleccione el adaptador adecuado y coloque la válvula a limpiar en la posición cerrada.
3. Conectar la lanza al tubo de recuperación y el compresor al conector de alimentación del dispositivo.
4. Inicie la marcha baja o alta, limpie el canal durante unos 2 minutos, luego pare el dispositivo y compruebe el resultado.
5. Una vez terminado, retire las partículas de granulado restantes con una pistola de aire comprimido.

Importante: El compresor no está incluido en el set. Trabaje con gafas de seguridad y asegúrese siempre de que la válvula a limpiar esté cerrada.



CONTENIDO DEL PAQUETE:

- 1 x dispositivo AUTOOL HTS518,
- 1 x pistola de chorro de arena con lanza,
- 1 x pistola de aire comprimido,
- 1 x manguera de succión con puntas,
- Adaptador 23x para canales de admisión,
- 1 x gafas de seguridad,
- 1 x manual de usuario.

3 AÑOS DE GARANTÍA



Tres años de garantía del producto,
Estamos comprometidos con
su satisfacción.



Garantía del fabricante: 3 años para la unidad principal y 1 año para los accesorios, según las condiciones de AUTOOL.