Données valides à la date : 30-10-2026 12:32

Lien vers le produit : https://cncworld.fr/autool-hts518-sableuse-pour-soupapes-aux-granuls-de-coque-de-noix-p-947.html



AUTOOL HTS518 Sableuse pour soupapes aux granulés de coque de noix

Prix TTC	**749.00 €**
Prix HT	**624.17 €**
Disponibilité	**Disponible**
Temps d'expédition	**48 heures**
Numéro de catalogue	**AU518**
Code du fabricant	**HTS518**

Description du produit

AUTOOL HTS518 Sableuse pour soupapes aux granulés de coque de noix

Sablage et récupération d'abrasif intégrés • 1400 W • Réservoir 30 l • 23 adaptateurs



AUTOOL HTS518 élimine les dépôts de carbone tenaces du collecteur et des soupapes d'admission à l'aide de granulés de coquille de noix sans danger pour les métaux. L'appareil ponce et récupère simultanément le support, et le filtre intégré sépare l'abrasif des impuretés, afin que les granulés puissent être réutilisés.

ÉLIMINATION EFFICACE DES SOF

Un flux d'air comprimé accélère les granulés de coquilles de noix à l'intérieur d'un canal d'entrée fermé. Les impacts de

particules éliminent les dépôts de carbone de la surface du collecteur et des vannes, sans produits chimiques agressifs et sans meulage d'éléments métalliques.

Avantages pour le moteur :

- **Nettoyage en profondeur :** élimine les dépôts de carbone compacts et collants des canaux d'admission et des soupapes.
- **Restauration du flux d'air :** des passages propres aident à réduire les ralentis irréguliers, les pertes de puissance et l'augmentation de la consommation de carburant résultant d'une admission sale.
- **Sans démonter la tête :** après dépose du collecteur d'admission, le nettoyage s'effectue sans grattage mécanique des soupapes.





1400 W ET CIRCUIT FERMÉ DE L'ABRASIF

Moteur d'aspiration puissant **1400 W** fournit la pression négative nécessaire pour collecter les granulés ainsi que les dépôts de carbone éliminés. Le filtre intégré sépare la saleté et le fluide nettoyé retourne au réservoir.

Avantages du système intégré :

- **Sablage et récupération en même temps :** moins d'abrasif déversé et un lieu de travail plus propre.
- **Utilisation multiple des granulés :** S'il est utilisé correctement, l'abrasif peut être utilisé environ 5 à 10 fois.
- **Réservoir de 30 litres :** La conception spacieuse vous permet de travailler facilement avec la portion recommandée de 3 à 5 kg de granulés.

SOURCE D'AIR EXTERNE

Le HTS518 fonctionne avec un compresseur externe qui donne aux granulés l'énergie nécessaire pour décomposer les dépôts de carbone. Le fabricant recommande une pression d'au moins **6 barres**, maximale **0,7 MPa**.

Mode d'emploi :

- **Air déshumidifié :** un compresseur avec filtre

déshydrateur limite l'humidité et le mottage des granulés.

- **Deux modes de travail :** la vitesse faible ou élevée permet d'ajuster l'intensité au degré de saleté.
- **Environ 2 minutes par chaîne :** Après chaque cycle, arrêtez l'appareil et vérifiez l'effet nettoyant.





23 ADAPTATEURS POUR DIVERS MOTEURS

L'ensemble comprend **23 adaptateurs** adapté à de nombreuses formes de canaux d'admission. Ils facilitent le raccordement étanche de la lance et du tuyau de récupération pendant le fonctionnement.

Large compatibilité :

- adaptateurs pour certains moteurs de BMW, Volkswagen, Audi, Mercedes-Benz, Volvo, GM, Toyota, Honda, Nissan et d'autres marques,
- embouts séparés pour différents profils de ports d'admission,
- Le compartiment de rangement arrière vous permet de ranger les adaptateurs sur votre appareil.

L'ERGONOMIE EN ATELIER

Le boîtier compact et intégré combine des systèmes de sablage, d'aspiration et de filtration. **Poignée télescopique réglable en trois étapes** et les roues rotatives à 360° facilitent le déplacement de l'appareil entre les stations.

- **Mobilité :** base stable sur roulettes et poignée de transport extensible.
- **Rangement:** les câbles peuvent être acheminés autour du corps et les adaptateurs peuvent être rangés

dans le compartiment de rangement latéral.

- **Diverses assistances véhicules :** design destiné aux voitures particulières de nombreuses marques.



SPÉCIFICATIONS

Applications	Tous véhicules	**Dépression (aspiration)**	0.02 MPa
Tension nominale	110 V/220 V	**Débit d'air**	<300 L/min
Fréquence nominale	50/60 Hz	**Dimensions de l'emballage**	520x520x890 mm
Capacité du réservoir	30 L	**Poids**	23.5 kg
Puissance nominale	1400 W		



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DÉTAILLÉES	
Modèle	AUTOOL HTS518
Utilisation	Nettoyer le collecteur d'admission et les soupapes des voitures

Tension nominale	110 V / 220 V
Fréquence nominale	50/60 Hz
Puissance nominale	1400 W
Capacité du réservoir	30 l
Dépression	0,02 MPa
Débit d’air	
Pression requise du compresseur	minimum 6 bars, maximum 0,7 MPa
Granulat recommandé	Coquilles de noix, fraction 0,6–1,2 mm ; charge recommandée 3 à 5 kg
Dimensions de l’emballage	520 × 520 × 890 mm
Poids	23,5 kg

PRÉPARATION ET TRAVAIL

1. Versez 3 à 5 kg de granulés secs de coquilles de noix avec une fraction de 0,6 à 1,2 mm dans le réservoir et installez correctement le filtre et le couvercle.
2. Démontez le collecteur d'admission, sélectionnez l'adaptateur approprié et placez la vanne à nettoyer en position fermée.
3. Connectez la lance au tuyau de récupération et le compresseur au connecteur d'alimentation de l'appareil.
4. Démarrez la vitesse basse ou élevée, nettoyez le canal pendant environ 2 minutes, puis arrêtez l'appareil et vérifiez le résultat.
5. Une fois terminé, éliminez les particules de granulés restantes avec une soufflette.

Important : le compresseur n'est pas inclus dans l'ensemble. Travaillez avec des lunettes de sécurité et assurez-vous toujours que la vanne à nettoyer est fermée.



CONTENU DU PAQUET :

- 1 × appareil AUTOOL HTS518,
- 1× pistolet de sablage avec lance,
- 1 × soufflette,
- 1× tuyau d'aspiration avec embouts,
- Adaptateur 23× pour canaux d'admission,
- 1 × lunettes de sécurité,
- 1 × manuel d'utilisation.



Garantie constructeur : 3 ans pour l’unité principale et 1 an pour les accessoires, selon les conditions AUTOOL.