



AUTOOL HTS518 Μηχάνημα καθαρισμού βαλβίδων με κόκκους κελύφους καρυδιού

Τιμή με ΦΠΑ%	719.00 €
Καθαρή αξία προϊόντος	579.84 €
Διαθεσιμότητα	Σε απόθεμα
Χρόνος αποστολής.	24 ώρες
Αριθμός καταλόγου.	AU518
Κωδικός κατασκευαστή.	HTS518

Περιγραφή προϊόντος

AUTOOL HTS518 Μηχάνημα καθαρισμού βαλβίδων με κόκκους κελύφους καρυδιού

Ενσωματωμένη αμμοβολή και ανάκτηση λειαντικών • 1400 W • Δεξαμενή 30 λίτρων • 23 προσαρμογείς

AUTOOL®

HTS518

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΑΠΟΚΑΡΒΩΝΙΣΜΟΥ
ΜΕ ΑΜΜΟ ΚΑΡΥΔΙΟΥ



Βαθιά αφαίρεση
επικάθισης άνθρακα



Εξωτερική
πηγή αέρα



Ενσωματωμένο
φίλτρο σκόνης



Ενσωματωμένος
σχεδιασμός

Το AUTOOL HTS518 αφαιρεί επίμονες εναποθέσεις άνθρακα από την πολλαπλή και τις βαλβίδες εισαγωγής χρησιμοποιώντας κόκκους από κέλυφος καρυδιάς ασφαλείς για μέταλλο. Η συσκευή τρίβει και ανακτά ταυτόχρονα το μέσο και το ενσωματωμένο φίλτρο διαχωρίζει το λειαντικό από τις ακαθαρσίες, έτσι ώστε το κοκκώδες υλικό να μπορεί να χρησιμοποιηθεί ξανά.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ SOF

Ένα ρεύμα πεπιεσμένου αέρα επιταχύνει τους κόκκους του κελύφους του καρυδιού μέσα σε ένα κλειστό κανάλι εισόδου.

Οι κρούσεις σωματιδίων απομακρύνουν τις εναποθέσεις άνθρακα από την επιφάνεια της πολλαπλής και των βαλβίδων, χωρίς επιθετικά χημικά και χωρίς λείανση μεταλλικών στοιχείων.

Οφέλη για τον κινητήρα:

- **Επιμελής καθαρισμός:** αφαιρεί συμπαγείς, κολλώδεις εναποθέσεις άνθρακα από τα κανάλια και τις βαλβίδες εισαγωγής.
- **Αποκατάσταση ροής αέρα:** Οι καθαρές διόδους συμβάλλουν στη μείωση του σκληρού ρελαντί, της απώλειας ισχύος και της αυξημένης κατανάλωσης καυσίμου που προκύπτει από μια βρώμικη εισαγωγή.
- **Χωρίς αποσυναρμολόγηση της κεφαλής:** μετά την αφαίρεση της πολλαπλής εισαγωγής, ο καθαρισμός πραγματοποιείται χωρίς μηχανικό ξύσιμο των βαλβίδων.



1400 W ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΛΕΙΑΝΤΙΚΟΥ

Ισχυρός κινητήρας αναρρόφησης **1400 W** παρέχει την αρνητική πίεση που απαιτείται για τη συλλογή του κόκκου μαζί με τις αφαιρεθείσες εναποθέσεις άνθρακα. Το ενσωματωμένο φίλτρο διαχωρίζει τη βρωμιά και το καθαρισμένο μέσο επιστρέφει στη δεξαμενή.

Πλεονεκτήματα του ολοκληρωμένου συστήματος:

- **Αμμοβολή και ανάκτηση ταυτόχρονα:** λιγότερο χυμένο λειαντικό και καθαρότερο χώρο εργασίας.
- **Πολλαπλή χρήση κόκκων:** Εάν χρησιμοποιηθεί σωστά, το λειαντικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί περίπου 5-10 φορές.
- **Δεξαμενή 30 λίτρων:** Ο ευρύχωρος σχεδιασμός σας επιτρέπει να εργάζεστε άνετα με τη συνιστώμενη μερίδα 3-5 κιλών κόκκων.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΗΓΗ ΑΕΡΑ

Το HTS518 λειτουργεί με έναν εξωτερικό συμπιεστή που δίνει στον κόκκο την ενέργεια που απαιτείται για τη διάσπαση των εναποθέσεων άνθρακα. Ο κατασκευαστής συνιστά πίεση τουλάχιστον **6 bar**, μέγιστο **0,7 MPa**.

Οδηγίες λειτουργίας:

- **Αφυγρανμένος αέρας:** ένας συμπιεστής με φίλτρο-στεγνωτήρα περιορίζει την υγρασία και το σχηματισμό σχηματισμού κόκκων.
- **Δύο τρόποι λειτουργίας:** Η χαμηλή ή η υψηλή ταχύτητα σάς επιτρέπει να προσαρμόσετε την ένταση στον βαθμό βρωμιάς.
- **Περίπου 2 λεπτά ανά κανάλι:** Μετά από κάθε κύκλο, σταματήστε τη συσκευή και ελέγξτε το αποτέλεσμα καθαρισμού.



23 ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΣ ΓΙΑ ΔΙΑΦΕΡΟΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ

Το σετ περιλαμβάνει **23 προσαρμογείς** προσαρμοσμένο σε πολλά σχήματα καναλιών εισαγωγής. Διευκολύνουν τη στενή σύνδεση της λόγχης και του σωλήνα ανάκτησης κατά τη λειτουργία.

Ευρεία συμβατότητα:

- προσαρμογείς για επιλεγμένους κινητήρες BMW, Volkswagen, Audi, Mercedes-Benz, Volvo, GM, Toyota, Honda, Nissan και άλλων εμπορικών σημάτων,
- ξεχωριστές συμβουλές για διαφορετικά προφίλ θυρών εισαγωγής,
- Η πίσω θήκη αποθήκευσης σάς επιτρέπει να αποθηκεύετε προσαρμογείς στη συσκευή σας.

ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Το συμπαγές, ενσωματωμένο περίβλημα συνδυάζει συστήματα αμμοβολής, αναρρόφησης και φιλτραρίσματος. **Ρυθμιζόμενη τηλεσκοπική λαβή τριών σταδίων** και περιστρεφόμενοι τροχοί 360° διευκολύνουν τη μετακίνηση της συσκευής μεταξύ σταθμών.

- **Κινητικότητα:** σταθερή βάση σε τροχούς και επεκτεινόμενη λαβή μεταφοράς.
- **Οργάνωση:** Τα καλώδια μπορούν να περάσουν γύρω

από το σώμα και οι προσαρμογείς μπορούν να αποθηκευτούν στον πλαϊνό χώρο αποθήκευσης.

- **Υποστήριξη διαφόρων οχημάτων:** σχεδιασμός που προορίζεται για επιβατικά αυτοκίνητα πολλών εμπορικών σημάτων.



ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Εφαρμογές	Όλα τα οχήματα	Υποπίεση (αναρρόφηση)	0.02 MPa
Ονομαστική τάση	110 V/220 V	Παροχή αέρα	<300 L/min
Ονομαστική συχνότητα	50/60 Hz	Διαστάσεις συσκευασίας	520x520x890 mm
Χωρητικότητα	30 L	Βάρος	23.5 kg
Ονομαστική ισχύς	1400 W		



ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

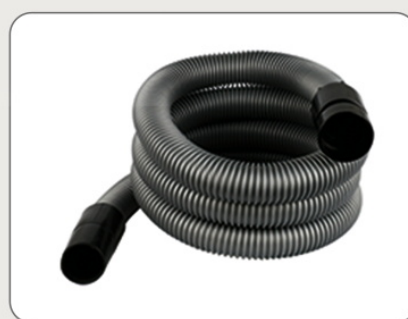
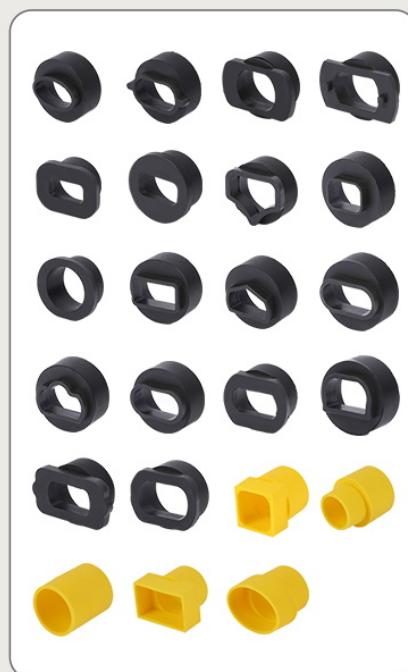
Μοντέλο	AUTOOL HTS518
Εφαρμογή	Καθαρισμός της πολλαπλής εισαγωγής και των βαλβίδων στα αυτοκίνητα

Ονομαστική τάση	110 V / 220 V
Ονομαστική συχνότητα	50/60 Hz
Ονομαστική ισχύς	1400 W
Χωρητικότητα δεξαμενής	30 l
Υποπίεση	0,02 MPa
Παροχή αέρα	
Απαιτούμενη πίεση συμπίεστή	ελάχιστο 6 bar, μέγιστο 0,7 MPa
Συνιστώμενο υλικό αμμοβολής	Κέλυφος καρδιάς, κλάσμα 0,6-1,2 mm. συνιστώμενο φορτίο 3-5 κιλά
Διαστάσεις συσκευασίας	520 × 520 × 890 mm
Βάρος	23,5 kg

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑ

- Ρίξτε 3-5 κιλά κόκκους κελύφους ξηρών καρυδιών με κλάσμα 0,6-1,2 mm στη δεξαμενή και τοποθετήστε σωστά το φίλτρο και το κάλυμμα.
- Αποσυναρμολογήστε την πολλαπλή εισαγωγής, επιλέξτε τον κατάλληλο προσαρμογέα και ρυθμίστε τη βαλβίδα που θα καθαριστεί στην κλειστή θέση.
- Συνδέστε τη λόγχη στον σωλήνα ανάκτησης και τον συμπίεστή στον σύνδεσμο τροφοδοσίας της συσκευής.
- Ξεκινήστε με χαμηλή ή υψηλή ταχύτητα, καθαρίστε το κανάλι για περίπου 2 λεπτά, στη συνέχεια σταματήστε τη συσκευή και ελέγξτε το αποτέλεσμα.
- Μόλις τελειώσετε, αφαιρέστε τυχόν εναπομείναντα σωματίδια κόκκων με ένα πιστόλι φυσήματος.

Σημαντικό: ο συμπίεστής δεν περιλαμβάνεται στο σετ. Εργαστείτε με γυαλιά ασφαλείας και φροντίζετε πάντα να είναι κλειστή η βαλβίδα που καθαρίζεται.



**&PI;&EPSILON;&RHO;&IOTA;&EPSILON;&CHI;ó&MU;&EPSILON;&NU;&ALPHA;
A; &SIGMA;&UPSILON;&SIGMA;&KAPPA;&EPSILON;&UPSILON;&ALPHA;&SI
GMA;ί&ALPHA;&SIGMAF;:**

- 1× συσκευή AUTOOL HTS518,
- 1× πιστόλι αμμοβολής με λόγχη,
- 1× πιστόλι φυσήματος,
- 1× σωλήνας αναρρόφησης με άκρες,
- Προσαρμογέας 23× για κανάλια εισαγωγής,

- 1× γυαλιά ασφαλείας,
- 1× εγχειρίδιο χρήσης.

3-ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ



Τρία Χρόνια Εγγύηση Προϊόντος,
Δεσμευόμαστε για την Ικανοποίησή σας.



Εγγύηση κατασκευαστή: 3 έτη για την κύρια μονάδα και 1 έτος για τα εξαρτήματα, σύμφωνα με τους όρους της AUTOOL.