

ECAS3 ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑ ECAS1 – ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΔΙΑΚΗ ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ ECAS1 ΒΑΛΒΙΔΩΝ

Η θέσπιση της WABCO των ηλεκτρονικά ελεγχόμενων συστημάτων της ανάρτησης αέρα (ECAS), υπήρξε μια σημαντική κινητήρια δύναμη στην υιοθέτηση του ηλεκτρονικά ελεγχόμενου σασί από την εμπορική αυτοκινητοβιομηχανία. Από το λανσάρισμά τους στην αγορά μέχρι σήμερα, η WABCO βελτιώνει συνεχώς τη ποιότητα και την αξιοπιστία του συστήματος ECAS με την εισαγωγή νέων στοιχείων και λειτουργιών

Λόγω αυτής της συνεχούς βελτίωσης του προϊόντος, θέλουμε τη σταδιακή κατάργηση των "παλαιότερων" εκδόσεων. Η πρώτη γενιά ECAS1 μαγνητικών βαλβίδων που εισήχθη τη δεκαετία του 1980 θα αντικατασταθεί τώρα από ECAS3. Η εστίαση είναι σε μια ομαλή σταδιακή κατάργηση των ECAS1 ηλεκτρομαγνητικών βαλβίδων.

Παρακάτω θα βρείτε πληροφορίες σχετικά με τους κωδικούς ECAS3 και τα σετ επισκευής. Όλες οι βαλβίδες ECAS3 και τα σετ τους στη λίστα είναι διαθέσιμα. ECAS1 δεν θα είναι πλέον διαθέσιμη από τις αρχές του 2016. Μην διστάσετε να επικοινωνήσετε με τον WABCO εκπρόσωπο σας εάν έχετε οποιοσδήποτε ερωτήσεις..



ECAS3 μαγνητική βαλβ. 472 880 xxx 0

ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΜΕΤΑΞΥ ECAS1 ΚΑΙ ECAS3 ΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ

Οι ηλεκτρομαγνητικές βαλβίδες ECAS της WABCO έχουν αποδείξει τη συμβολή τους στην ασφάλεια και την αποτελεσματικότητα των οχημάτων σε εκατομμύρια εφαρμογές χάρη στην υψηλή αξιοπιστία τους, χαμηλή κατανάλωση αέρα και συμπαγείς διαστάσεις.

Συμπληρωματικά, η WABCO ECAS 3 προσφέρει αρκετά σημαντικά πλεονεκτήματα έναντι ECAS 1 βαλβίδας:

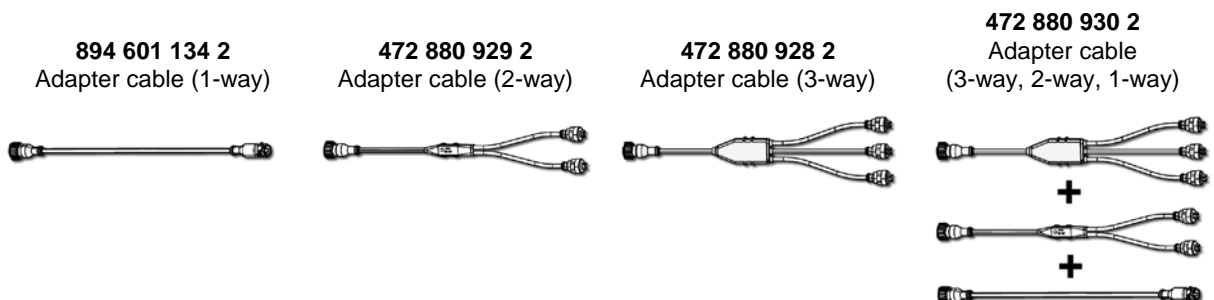
- Ο σχεδιασμός και βελτίωση βαλβίδων ECAS3 προσφέρουν βελτιωμένη ανθεκτικότητα και αξιοπιστία
- ECAS3 βαλβίδες προσφέρουν βελτιωμένη στεγανότητα στο νερό και τη σκόνη, που μεταφράζεται σε υψηλότερη αντίσταση κατά των περιβαλλοντικών συνθηκών
- Η βελτιστοποιημένη σχεδίαση των εξαρτημάτων της βαλβίδας ECAS3 παρέχει πλεονεκτήματα βάρους που μεταφράζεται σε εξοικονόμηση καυσίμου ή / και πρόσθετο φορτίο.

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΙΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

Μια ομαλή μετάβαση από ECAS1 σε βαλβίδα ECAS3 απαιτεί ειδικό κιτ επισκευής. Θα χρειαστεί μέχρι 3 κιτ επισκευής για να εξασφαλιστεί η σωστή ενσωμάτωση της βαλβίδας ECAS3 στο σύστημα ECAS του οχήματος. Οι τύποι κιτ επισκευής φαίνονται παρακάτω, ομαδοποιημένες κατά τη λειτουργία τους.

Σύνδεση Ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας

Κιτ επισκευής χρησιμοποιούνται για να καταστεί δυνατή η μετάβαση από έναν μόνο τύπο M27 ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας (ECAS1) με το DIN μπαγιονέτ της (ECAS3).

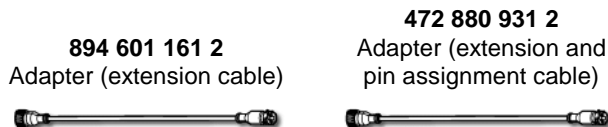


Ηλεκτρική σύνδεση

Κιτ επισκευής διασφαλίζουν την κατάλληλη σύνδεση της ηλεκτρικής θύρας.

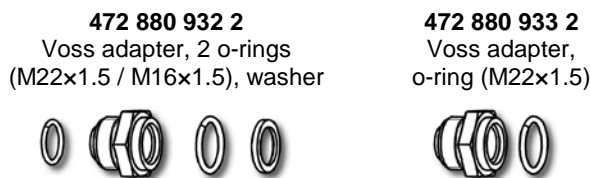
Το κιτ επισκευής 894 601 161 2 λειτουργεί ως προέκταση και θέτει τις αναθέσεις ακίδων με τον κατάλληλο τρόπο.

Το κιτ επισκευής 472 880 931 2 - χωρίς επέκταση - μετατρέπει επίσης τον αριθμό των ακίδων στην πρίζα



Σύνδεση Voss

Ειδικές παραλλαγές ECAS 1 έχουν M16 × 1,5 Voss θύρα παροχής αέρα ενώ η ECAS3 είναι εξοπλισμένη με μια M22 × 1,5 θύρα Voss. Τα κιτ επισκευής καταστούν δυνατή τη μείωση από το M22 × 1,5 στο M16 × 1,5 και εξασφαλίζουν στεγανότητα. Η υπάρχουσα σύνδεση πεπιεσμένου αέρα του οχήματος μπορεί να χρησιμοποιηθεί.



Πνευματική σύνδεση

Ειδικές βαλβίδες ECAS1 έχουν πρότυπο μετρικό σπειρώμα σε όλες τις θύρες του αέρα, ενώ όλες οι βαλβίδες ECAS3 έχουν υποδοχή μετρικού σπειρώματος Voss. Για αυτές τις βαλβίδες, το κιτ επισκευής 472 900 931 2 θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί για να κάνει τη σύνδεση αεροστεγή.



ΛΥΣΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ECAS1

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει την εύκολη λύση αντικατάστασης των παλαιών παραλλαγών της βαλβίδας ECAS1 με νέα ECAS3 βαλβίδες χρησιμοποιώντας ειδικό κιτ επισκευής WABCO (απαιτούνται ECAS3 βαλβίδα και τα αναφερόμενα κιτ επισκευής):

ECAS1 βαλβίδα	ECAS3 βαλβίδα	Αντικατάσταση βαλβίδας ECAS1		
		Κιτ επισκευής	Κιτ επισκευής	Κιτ επισκευής
472 900 001 0	472 880 001 0	472 880 928 2	-	-
472 900 001 7	472 880 001 0	472 880 928 2	-	-
472 900 008 0	472 880 001 0	472 880 928 2	-	-
472 900 008 7	472 880 001 0	472 880 928 2	-	-
472 900 014 0	472 880 001 0	472 880 928 2	-	-
472 900 012 0	472 880 001 0	472 880 928 2	472 900 931 2	-
472 900 002 0	472 880 001 0	472 880 928 2	472 900 931 2	-
472 900 030 0	472 880 030 0	472 880 929 2	-	-
472 900 033 0	472 880 030 0	472 880 929 2	-	-

ECAS1 βαλβίδα	Αντικατάσταση βαλβίδας ECAS1			
	ECAS3 βαλβίδα	Κιτ επισκευής	Κιτ επισκευής	Κιτ επισκευής
472 900 034 0	472 880 030 0	472 880 929 2	-	-
472 900 032 0	472 880 030 0	472 880 929 2	472 900 931 2	-
472 900 050 0	472 880 065 0	472 880 930 2	472 900 931 2	472 900 931 2
472 900 050 7	472 880 065 0	472 880 930 2	472 900 931 2	472 900 931 2
472 900 059 0	472 880 065 0	472 880 930 2	-	-
472 900 101 0	472 880 106 0	472 880 928 2	472 880 928 2	-
472 900 104 0	472 880 106 0	472 880 928 2	472 880 928 2	-
472 900 105 0	472 880 105 0	472 880 928 2	472 880 929 2	-
472 900 021 0	472 880 020 0	472 880 933 2	894 601 134 2	-
472 900 021 7	472 880 020 0	472 880 933 2	894 601 134 2	-
472 900 054 0	472 880 020 0	472 880 933 2	-	-
472 900 074 0	472 880 020 0	472 880 933 2	894 601 161 2	-
472 900 022 0	472 880 020 0	472 880 932 2	472 900 931 2	894 601 134 2
472 900 064 0	472 880 020 0	472 880 932 2	472 900 931 2	-
472 900 061 0	472 880 030 0	472 880 931 2	-	-
472 900 112 0	472 880 105 0	472 880 931 2	-	-
472 900 113 0	472 880 105 0	472 880 931 2	-	-
472 900 056 0	472 880 065 0	894 601 161 2	894 601 161 2	-
472 900 057 0	472 880 055 0	894 601 161 2	-	-
472 900 110 0	472 880 105 0	894 601 161 2	-	-
472 900 114 0	472 880 106 0	894 601 161 2	-	-

ECAS1 βαλβίδα	Αντικατάσταση βαλβίδας ECAS1	
	ECAS3 βαλβίδα	Κιτ επισκευής
472 900 053 0	472 880 001 0	-
472 900 060 0	472 880 001 0	-
472 900 062 0	472 880 001 0	-
472 900 055 0	472 880 030 0	-
472 900 063 0	472 880 001 0	472 900 931 2
472 900 065 0	472 880 030 0	472 900 931 2

Πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα της WABCO μπορείτε να βρείτε στον [INFORM](#) κατάλογό μας (inform.wabco-auto.com) εισάγοντας τον αριθμό του προϊόντος στο πεδίο " Product Number " πεδίο αναζήτησης.

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον [WABCO partner](#) συνεργάτη σας για περισσότερες πληροφορίες (www.wabco-auto.com/findwabco).