

## ΝΕΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΥ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

Η WABCO σχεδιάζει διάφορα συστήματα και συσκευές διαχείρισης κιβωτίων ταχυτήτων προς βελτίωση της ασφάλειας και της απόδοσης του καυσίμου. Με περισσότερα από 40 χρόνια εμπειρία στη διαχείριση συμπλεκτών και πάνω από 20 χρόνια στη διαχείριση κιβωτίων ταχυτήτων, η WABCO εξελίσσει την γκάμα προϊόντων της σε άμεση συνεργασία με τους πελάτες της.

Εκτός των ήδη υπάρχοντων στοιχείων για αυτοματοποιημένα κιβώτια ταχυτήτων (AMT – Automated Manual Transmission), η WABCO προσφέρει άμεσα δύο κυλίνδρους ταχυτήτων και επτά σετ επισκευής για την ελεύθερη αγορά ανταλλακτικών (IAM – Independent Aftermarket). Αυτά τα στοιχεία έχουν ενσωματωθεί στα περισσότερα μοντέλα επαγγελματικών οχημάτων των κατασκευαστών Daimler και Fuso από το 2002.

Πρόκειται για ειδικά για κατασκευαστές επαγγελματικών οχημάτων σχεδιασμένα στοιχεία κιβωτίων ταχυτήτων, τα οποία ενεργοποιούν αυτόματα το κιβώτιο ταχυτήτων.



Κύλινδρος ταχυτήτων WABCO  
421 350 087 0, 421 350 088 0

## ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

Κωδικός προϊόντος WABCO IAM	Τύπος κιβωτίου	Αντικατάσταση για / διακωδικοποίηση		WABCO IAM μικτή τιμή
		Κωδικός προϊόντος WABCO OE	Daimler Κωδικός προϊόντος	
421 350 088 0	Συγχρονισμένο	421 350 081 0	A9452603163	EUR 1.362,00
		421 350 082 0	A9452603163	
		421 350 084 0	A9452603163	
		421 350 086 0	A9452603963	
421 350 087 0	Σιαγόνα σύσφιξης	421 350 083 0	A9302600163	EUR 591,00
		421 350 085 0	A9302600263	

## ΕΥΚΟΛΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Εξαιτίας της λειτουργίας του στο σύστημα του κιβωτίου ταχυτήτων, ο κύλινδρος υπόκειται σε υψηλές μηχανικές δυνάμεις και πιο υψηλή φθορά από κάθε άλλο ενσωματωμένο στοιχείο. Είναι, όμως, τοποθετημένος εκτός του κιβωτίου, ώστε να είναι εύκολα προσβάσιμος χωρίς άνοιγμα του κιβωτίου.

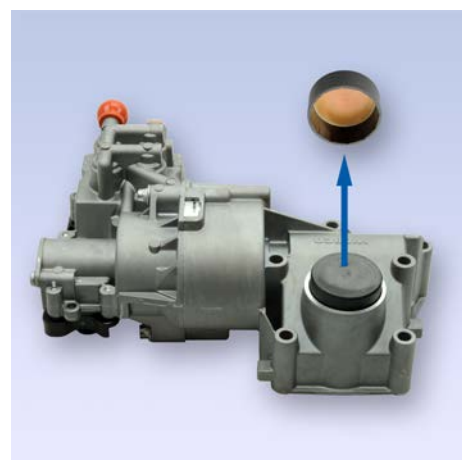
## ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΜΑΘΗΣΗΣ

Μετά την αντικατάσταση του κυλίνδρου, πρέπει να πραγματοποιηθεί μία διαδικασία εκμάθησης με το λογισμικό „EPS Diagnostic Software“ (Κωδ. πρ. WABCO 246 301 806 0). Για τους κυλίνδρους αυτούς αρκεί η "μικρή διαδικασία εκμάθησης".

## ΥΠΟΔΕΙΞΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

Μετά την αποσυναρμολόγηση του ελαττωματικού κυλίνδρου από το κιβώτιο, πρέπει να απομακρυνθεί από τον ελαττωματικό κύλινδρο το κάλυμμα ασφαλείας και να τοποθετηθεί ξανά στον νέο κύλινδρο.

Κανονικά το κάλυμμα ασφαλείας δεν επηρεάζεται. Εάν πάντως πρέπει να αντικατασταθεί, διατίθεται από τη Daimler με κωδικό προϊόντος **A9452611933**.



Αφαίρεση του προστατευτικού καλύμματος

## ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

Δεν χρειάζεται πάντα αντικατάσταση ολόκληρου του κυλίνδρου ταχύτητας. Φθειρόμενα μέρη του κυλίνδρου μπορούν να αντικατασταθούν οικονομικά με τα εξής σετ επισκευής.

Σετ επισκευής - Περιγραφή	Σετ επισκευής - Κωδικός προϊόντος	Daimler Διακωδικοποίηση	Χρήση για συσκευή WABCO		WABCO μικτή τιμή
			Κωδικός προϊόντος OEM	Κωδικός προϊόντος IAM	
Μαγνητική βαλβίδα	421 350 927 2	A0025404997	421 350 080 0	421 350 087 0 421 350 088 0	EUR 154,30
	421 350 928 2	A0025405097	421 350 081 0		
Φλάντζα	421 350 930 2	A0002606968	421 350 082 0		EUR 36,00
Σετ στεγανοποίησης	421 350 931 2	A0002607068	421 350 083 0		EUR 59,30
Έμβολο	421 350 932 2	A0002690444	421 350 084 0		EUR 93,60
Κάλυμμα	421 350 934 2	A0002610982	421 350 085 0		EUR 10,20
Αισθητήρας πίεσης	421 350 935 2	A9455422518	421 350 086 0		EUR 99,60

Πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα της WABCO μπορείτε να βρείτε στον κατάλογο προϊόντων μας [INFORM](http://inform.wabco-auto.com) (inform.wabco-auto.com), εισάγοντας τον κωδικό προϊόντος στο πεδίο αναζήτησης "Κωδικός προϊόντος".

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον αρμόδιο για εσάς [συνεργάτη της WABCO](http://www.wabco-auto.com/findwabco) (www.wabco-auto.com/findwabco).