

## ДВА НОВЫХ ВАРИАНТА 3-Х ПОЗИЦИОННОГО ЦИЛИНДРА И СЕМЬ РЕМКМПЛЕКТОВ ДОСТУПНЫ ДЛЯ ПОКУПКИ

С более чем 40 летним опытом разработки систем управления сцеплением и 20 летним опытом автоматизации трансмиссий, WABCO, при сотрудничестве с ведущими производителями коммерческого транспорта, разработало широкий спектр систем и устройств для управления трансмиссией.

WABCO развивает системы для эффективного усовершенствования ручных коробок передач до автоматизированных (Automated manual transmission AMT).

В дополнение к существующему перечню, WABCO начинает поставки двух новых вариантов 3-х позиционных цилиндров и семь соответствующих ремкомплектов для линейки тяжелых грузовиков of Daimler и FUSO.



3-х позиционный цилиндр WABCO  
421 350 087 0, 421 350 088 3

### НОМЕРА ДЕТАЛЕЙ И СОВМЕСТИМОСТЬ

Номер детали WABCO для AM	Тип КПП	Заменяемость / Совместимость		Цена БРУТТО, EUR
		Номер WABCO для OE	Номер детали Daimler	
421 350 088 0	synchron	421 350 081 0	A9452603163	1,362.00
		421 350 082 0	A9452603163	
		421 350 084 0	A9452603163	
		421 350 086 0	A9452603963	
421 350 087 0	asynchron (Klaue)	421 350 083 0	A9302600163	591.00
		421 350 085 0	A9302600263	

### ЗАМЕНА

В связи со своей функцией в коробке передач, 3-х позиционный цилиндр подвергается более высокому износу по сравнению с другими цилиндрами в системе автоматизированных коробок передач (AMT). Более того, 3-х позиционный цилиндр установлен снаружи коробки передач, что обеспечивает легкий доступ к нему, без вскрытия КПП.

### ДИАГНОСТИКА И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

После замены цилиндра переключения передач необходимо провести процедуру ввода в эксплуатацию с использованием диагностического программного обеспечения для EPS (Номер WABCO 246 301 359 0).

## УКАЗАНИЯ ПО ЗАМЕНЕ

После снятия с КПП поврежденного цилиндра переключения передач, с него необходимо снять уплотнительный колпачок и установить его на новый цилиндр.

Как правило, уплотнительный колпачок не имеет повреждений. Если замена все же необходимо, то вам надо воспользоваться деталью Daimler **A9452611933**.



Снятие уплотнительного колпачка

## РЕМКОМПЛЕКТЫ

Не всегда есть необходимость заменять 3-х позиционный цилиндр в сборе. Изнашиваемые части могут быть заменены недорогими ремкомплектами в соответствии со списком ниже:

Описание	Номер ремкомплекта	Номер детали Daimler	Для основного устройства WABCO		Цена брутто, EUR
			Номер OEM	Номер IAM	
Электромагнитный клапан	421 350 927 2	A0025404997	421 350 080 0	421 350 087 0 421 350 088 0	154.30
	421 350 928 2	A0025405097	421 350 081 0		
Набор прокладок	421 350 930 2	A0002606968	421 350 082 0		36.00
Сальник вала	421 350 931 2	A0002607068	421 350 083 0		59.30
Клапан	421 350 932 2	A0002690444	421 350 084 0		93.60
Сапун	421 350 934 2	A0002610982	421 350 085 0		10.20
Датчик расстояния	421 350 935 2	A9455422518	421 350 086 0		99.60

Информацию о продуктах WABCO можно найти в каталоге [INFORM](http://inform.wabco-auto.com) на сайте [inform.wabco-auto.com](http://inform.wabco-auto.com), введя номер продукта в поле поиска на странице сайта.

Для получения дополнительной информации свяжитесь со своим региональным [представителем WABCO](http://www.wabco-auto.com/findwabco) ([www.wabco-auto.com/findwabco](http://www.wabco-auto.com/findwabco))