



Променливо управление на клапаните, предназначени за двигатели BMW Valvetronic и PSA Prince

Автомобилен производител:

BMW, Citroen, Mini, Peugeot

OE номер:

Номер:	BMW:	PSA:
(1)	11 33 7 559 792	0903.H3
(2)	11 33 7 559 793	0903.H5
(3)	11 33 7 559 794	0903.H6
(4)	11 33 7 559 795	0903.H7
(5)	11 33 7 559 796	0903.H8

Артикулен номер:

(1)	422 0221 10
(2)	422 0222 10
(3)	422 0223 10
(4)	422 0224 10
(5)	422 0225 10

В нашия каталог можете да намерите текущата класификация на превозни средства.

При бензиновите 6-цилиндрови двигатели BMW Valvetronic и бензиновите 4-цилиндрови двигатели PSA Prince от страна на смукателните клапани са монтирани кобилицы, а (само при двигателите Prince) също и от страната на изпускателните клапани, като те се идентифицират с номер, отразяващ размера им.

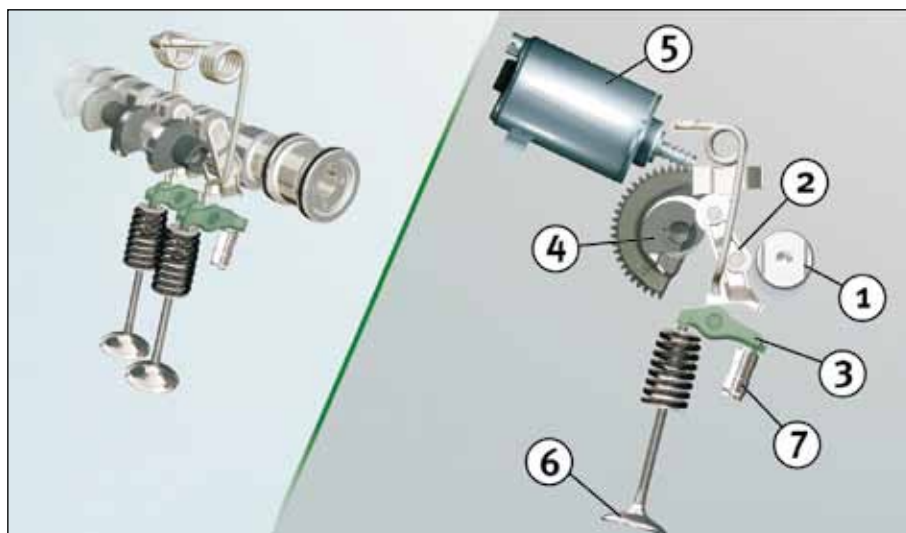
Ние предлагаме пет различни кобилицы, всяка от които е маркирана с код (виж Илюстрация 2).

Забележка:

Кобилицата трябва да се заменя с оригинална резервна част.

Технически основи на двигателите Valvetronic (Илюстрация 1):

В този случай смукателният клапан поема функциите на дроселиращ клапан и не се задвижва директно от разпределителния вал (1), а от междинен лост (2).



Снимка 1: Общ преглед на системата BMW Valvetronic/Подробен изглед на компонентите на системата.

Междинният лост (2), който също е класифициран, съдържа търкалящ се елемент, в центъра на който работи ексцентриков вал. Долният край лежи върху търкалящия се елемент на кобилицата (3) с хидравличен компенсиращ елемент (7).

В горния си край рамото (2) е свързано към ексцентричен вал (4) през втори търкалящ се елемент. Електромоторът (5) върти ексцентричния вал (4) и реагира на желания отводача статус на натоварване. В зависимост от положението на ексцентриковия вал, междинният лост (2) предава въртенето на ексцентриците към клапана (6). Плавното регулиране на системата се изпълнява въз основа на оборотите на двигателя и на положението на газа.

При двигателите PSA Prince функцията на междинният лост отсъства.



Спазвайте указанията на производителя на превозното средство!



Снимка 2: Маркировка на кобилица за търкалящ се контакт

Съответните резервни части ще намерите в нашия онлайн каталог на адрес www.Schaeffler-Aftermarket.com или в RepXpert на адрес www.RepXpert.com.

Състояние към 09.2009
INA 0040

Запазваме си правото за технически промени
© 2009 Schaeffler Automotive Aftermarket